Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
Oddz. Poddz.	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Zawda (0019) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	2,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Galio sylvatici-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, pdg.pos, szc.zaj, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Kl 110l, Brz, Bk, Db 80l, Bk, Brz, Gb, Os 60l, Gb 45l, podsz.: bez.c, gb, kl, bk na 10%, **ST.** STABILNY	130/120 LP-DB (niezg)	DRZEW	4 BK	110	nat	0,79	42	29	27.17	3	162	440	12,1	BRAK WSK-2.71
								3 GB	110	nat		31	23	21.86	3	91	245	6,5	
								2 GB	80	nat		25	20	23.01	3	40	110	4,5	
								1 DB	110	nat		43	28	26.97	3	40	110	2,5	
																---	---	---	
																333	905	25,6	
																		9,4	
							PODR	6 BK	8	nat	0,10		1	26.70	12				
								3 GB	8	nat			1	27.96					
								1 KL	8	nat			1	10.49					
b	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, gwz.spe, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Md, Św 45l, Brz, Os 40l, podsz.: lsz, bez.c, gb na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.10 ha Bk 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	6 BK	45	sad	0,91	12	16	32.71	11	93	70	5,2	TPP-0.75
								3 DB	45	sad		16	16	27.00		46	35	2,1	
								1 KL	45	sad		13	17	25.97		15	10	0,7	
																---	---	---	
																154	115	8,0	
																		10,7	
							PRZES	BK	90			36	26		3		15		
								GB	90			25	19		3		14		
								DB	90			38	26		3		4		

																	33		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1																			
c	2,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, mal.włś, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.4., IP zmiesz. grp, mjs Brz, Db 73l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Ak 50l, podsz.: bez.c, kru, jrz, śl.t na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	7 SO 3 TP 8 LP 2 JW	73 73 50 50	sad sad nat nat	0,83 0,36	32 58 15 17	26 30 16 17	30.21 33.66 22.19 31.29	3 3 12	250 130 --- 380 30 10 --- 40	560 290 --- 850 65 20 --- 85	15,0 6,9 --- 21,9 9,8 9,0 3,1 --- 12,1 5,4	TPP-2.24
d	0,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db 35l, Ol.s, Db, Brz, Os 19l, podsz.: śl.t, bez.c, czm, der.b na 10%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW	MD	19	sad	0,90	9	9	31.21	12	60	35	5,8 10,2	TWP-0.57
f				0,36	**RP.** Ł (Ł V) Ł (Ls), **Info:** Ł V														
g			0,10		**RP:** SKŁAD DR														
h	8,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(A), **P.** ziel, **R.** mrz.won, gwz.spe, pok.zwy, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp DB.S MP/1/28055/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Js, Św, Gb, Ol, So, Md, Lp, Dg, Bk 90l, Lp, Os, Gb, Kl 60l, Bk 50l, Lp 40l, podsz.: lsz, bez.c, kru, gb, czm na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 5% Lw, GDN	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	8 DB.S 2 GB	90 70	sad nat	0,76	34 22	28 19	29.16 24.03	12	297 40 --- 337	2410 325 --- 2735	65,4 13,4 --- 78,8 9,7	TPP-8.12

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1																			
i	0,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp, Brz, Gb 19l, podsz.: bez.c, śl.t, gb na 20%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES	7 MD 3 DB DB	19 19 110	sad sad	0,90	9 45	9 6 25	31.21 27.30 	12 3	40	30 10	5,4 7,0	CP-0.77
j	4,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp, Gb, Brz 19l, podsz.: bez.c, gb, czm, śl.t na 20%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 MD 4 DB	19 19	sad sad	0,90	9	9 6	31.21 27.30	12	35	145	25,0 6,1	CP-4.12
k	7,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** mrz.won, gwz.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs So, Js, Gb, Lp, Ol 90l, Bk 70l, Lp, Gb, Kl 55l, podsz.: czm, lp, śl.t, bez.c, gb na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. SW 5% Lw	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	8 DB 1 LP 1 GB	90 70 70	sad nat nat	0,78	34 22 20	28 20 18	29.16 23.08 22.96	12	297 20 20 --- 337	2105 140 140 --- 2385	58,1 7,6 5,7 --- 71,4 10,1	TPP-7.08
~a			0,03		**RP:** DROGI L														
	26,36		0,13	0,36	= 26,85												7328	254	
	26,36		0,13	0,36	= 26,85 Obr. ew. Zawda (0019)														
	26,36		0,13	0,36	= 26,85 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	26,36		0,13	0,36	= 26,85 Powiat grudziądzki (06)														
	26,36		0,13	0,36	= 26,85 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Szynwałd (0015) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	24,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pb, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, dąb.roz, gwz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk 90l, Ol, Lp, Gb, Wz 60l, Js, Gb, Md, Brz, Dg, Kl, Ol, Św, Lp, Db 46l, podsz.: bez.c, lp, gb, lsz, głg na 40%, 1-w cz. N bagno 0.10 ha 1 szt. 2-w cz. NW bagno 0.10 ha 1 szt. 3-w cz. SW bagno 0.07 ha 1 szt. 4-w cz. SE bagno 0.08 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	5 BK	46	sad	1,29	15	16	32.09	13	93	2320	179,0	TPP-24.94
								2 LP	46	sad		15	16	23.15		41	1025	51,8	
								2 BK	60	sad		23	20	30.59		52	1295	79,9	
								1 DB	60	sad		22	20	26.77		31	775	32,9	
																---	---	---	
																217	5415	343,6	
																		13,8	
b			0,12		**RP:** SKŁAD DR		ZADRZEW	DB	46			18	17		4		2		
								BK	46			18	17		4		2		
								LP	46			18	16		4		1		
								KL	46			18	16		4		1		

																	6		
c	0,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pb, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** mrz.won, gwz.spe, dąb.roz, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Św, Db.c 120l, Lp 90l, Bk, Lp, Ol 60l, podsz.: lp, bk, lsz, głg, gb na 40%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 LP	120	nat	0,74	45	29	27.57	3	233	220	6,0	BRAK WSK-0.94
								2 BK	120	nat		47	31	27.53	2	81	75	1,9	
								1 DB	120	nat		51	31	29.26	2	40	40	0,8	
								1 GB	120	nat		37	25	22.89	3	30	30	0,7	
																---	---	---	
																384	365	9,4	
																		10,0	
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Szynwałd I														
d				0,36	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	40			14	15		4		22		
								OL	50			21	20		4		22		
								OL	40			16	17		4		11		
								OS	50			18	18		4		2		

																	57		
							ZAKRZEW	BEZ.C			0,10								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2																			
f			0,21		**RP:** DROGI L, **Info:** Nabyta Rep.A 10569/2022 05.07.2022 zamiana gm.Łasin														
~a			0,31		**RP:** DROGI L														
	25,88		0,64	0,36	= 26,88												5780	353	
	25,88		0,64	0,36	= 26,88 Obr. ew. Szynwałd (0015)												[6]		
	25,88		0,64	0,36	= 26,88 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)												(57)		
	25,88		0,64	0,36	= 26,88 Powiat grudziądzki (06)														
	25,88		0,64	0,36	= 26,88 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
3					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Szynwałd (0015) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	3,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	29	sad	1,83	9	11	36.89	12	27	105	22,1	TWP-3.91
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, dąb.roz, mrz.won, **C.** mło złoż, drz sadz,	DB-BK (zg)		2 LP	29	sad		9	10	20.80		13	50	4,7	
								2 DB	41	sad		16	17	29.27		40	155	12,9	
								2 BK	41	sad		9	14	32.09		33	130	12,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Js, Jw 41l, Db, Ol 29l, Bk, Lp, Wz 21l, podsz.: lsz, lp, czm, bez.c, głg na 60%, 1-w cz. NE kępa 0.38 ha											113	440	52,4	
					Bk 78l. 1 szt.,		PRZES	LP	160			48	28		3		4	13,4	
					ST. STABILNY			BK	160			129	32		3		40		
								BK	80			29	26		3		110		

																	154		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Szynwałd II														
b				1,42	**RP.** Ł-E (Ł III),		ZADRZEW	OL	50			23	18		4		30		
					Info: E-Ł			OL	30			15	16		4		14		

							ZAKRZEW	WB			0,10						44		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3																			
c	2,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kop.pos, mrz.won, dąb.roz, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Js 41l, Gb 29l, podsz.: lsz, czm, lp na 40%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	3 BK	29	sad	2,06	8	10	34.51	12	20	40	8,4	TWP-2.03
								2 DB	41	sad		15	17	29.27		40	80	7,3	
								2 LP	29	nat		9	10	20.80		13	25	2,6	
								1 OL	29	nat		15	16	28.89		20	40	4,4	
								1 BK	41	sad		10	14	32.09		20	40	3,5	
								1 LP	41			12	14	22.07		13	25	2,3	
																---	---	---	
																126	250	28,5	
																		14,0	
d	3,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** pok.zwy, mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Db 140l, Lp 120l, Jw, Gb 66l, podsz.: lp, lsz, czm, bez.c na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	4 DB	66	sad	0,75	28	23	28.24	12	102	350	13,4	TPP-3.44
								2 OL	66	nat		24	22	25.98		51	175	5,8	CP-0.90
								2 LP	66	nat		27	21	24.73		41	140	7,3	
								2 BK	66	nat		26	22	30.68		41	140	8,2	
																---	---	---	
																235	805	34,7	
																		10,1	
							PODR	7 BK	12	sad	0,30		3	36.16	12				
								3 DB.S	12	sad			2	22.98					
f	2,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, pdg.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Db, Lp, Kl 160l, Bk, Lp 110l, Gb 100l, Bk, Gb 75l, Gb 50l, podsz.: bez.c, gb, czm, lsz, kl na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	5 DB	110	sad	0,84	43	29	28.00	12	233	615	12,9	TPP-2.63
								2 DB	75	nat		28	24	27.54		71	185	5,5	
								1 DG	110	sad		48	28	26.12		30	80	3,3	
								1 LP	75	nat		30	24	26.57		30	80	3,3	
								1 GB	100	nat		32	22	22.00		30	80	2,2	
																---	---	---	
																394	1040	27,2	
																		10,3	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Elementy taksacyjne													Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3 g	1,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, dąb.roz, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., IP zmiesz. grp, mjs Bk, Db 150l, IIP zmiesz. grp, mjs Brz, Js 85l, Gb 55l, podsz.: bez.c, gb, lp, kl na 30%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Bk, (pom. przyr.)2 szt., **Info:** 1 Pomnik martwy- złamany.	140/140 LP-DB (zg)	2 PIĘTR												TPP-1.47
							IP	9 DB	120	sad	0,60	49	30	28.18	2	324	475	9,8	
								1 DG	120	sad		46	31	27.61	3	30	45	1,3	
																---	---	---	
																354	520	11,1	
																		7,6	
							IIP	4 BK	85	nat	0,24	33	24	27.18	12	30	45	3,5	
								3 LP	70	nat		28	23	26.23		20	30	2,5	
								2 LP	55	nat		23	18	23.41		10	15	1,3	
								1 BK	55	nat		25	19	31.53		5	5	0,8	
																---	---	---	
																65	95	8,1	
																		5,5	
							PRZES	BK	160			130	33		2		26		
h	1,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Js, Ol 16l, podsz.: bez.c, czm na 10%, 1-w cz. W kępa 0.16 ha So,Db 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Powiększenie wydz. po pom. teren. o 0.2837ha z oddz. 3-d-00	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	5 BK	20	sad	0,90		6	34.61	11				CP-1.72
								3 DB	28	sad		8	10	27.44		20	40	3,9	
								1 LP	16	sad			4	16.16					
								1 GB	16	sad			4	30.58					
																		2,1	
							PRZES	SO	130			40	29		3		24		
								DB	130			49	28		3		18		
								BK	130			46	30		3		6		
								BK	80			28	23		3		9		

																	57		
i	0,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Lp, Ol 42l, podsz.: bez.c, lsz, czm, jrz na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	42	sad	0,84	16	17	28.93	12	155	80	4,9	TPP-0.52
																		9,4	

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3																			
j	0,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** zad, **R.** pok.zwy, mrz.won, gwz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Db 120l, Js, Gb 70l, Gb 50l, podsz.: lsz, gb, bez.c, czm na 50%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** Na 30% Ol.	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB 3 OL 2 BK	70 70 70	sad sad sad	0,71	27 26 29	24 23 23	28.40 26.28 30.42	12	133 82 51 --- 266	125 75 45 --- 245	4,4 2,3 2,2 --- 8,9 9,6	TPP-0.93
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
~b			0,17		**RP:** LINIE														
	16,81		0,29	1,42	= 18,52												3752	179.7	
	16,81		0,29	1,42	= 18,52 Obr. ew. Szynwałd (0015)												(44)		
	16,81		0,29	1,42	= 18,52 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	16,81		0,29	1,42	= 18,52 Powiat grudziądzki (06)														
	16,81		0,29	1,42	= 18,52 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
4					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Szynwałd (0015) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** kop.pos, gwz.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Lp, Św, Gb 127l, Js, Bk, Ol, Lp, Gb 90l, Lp, Bk, Kl 60l, podsz.: lp, lsz, kru, czm, bk na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 BK	127 127	sad sad	0,79	52 50	30 31	27.63 26.56	2 2	405 40 --- 445	550 55 --- 605	10,5 1,4 --- 11,9 8,8	TPP-1.36

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
4																			
b	3,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, nar.spe, gwz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Jw, Gb, Js, Ol, Md 40l, Lp, Bk, Brz 27l, podsz.: lsz, lp, gb, bez.c, głg na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES	6 DB 2 BK 2 LP BK LP	40 40 40 150 150	sad sad sad	1,40	15 11 12 86 58	17 14 14 31 30	29.62 32.81 22.36	11 3 3	114 29 29 --- 172	400 100 100 --- 600 20 7 --- 27	29,0 9,8 6,3 --- 45,1 12,8	TPP-3.52
c				0,94	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Szynwałd III **RP.** Ł-E (Ł III), **Info:** E-Ł		ZADRZEW	OL	60			22	19		4		20		
d	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** mrz.won, dąb.roz, gwz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Lp, Gb 127l, Js, Bk, Ol, Lp, Gb 90l, podsz.: lp, lsz, kru, czm, bk na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB 3 BK 1 ŚW	127 127 127	sad sad sad	0,96	52 46 48	30 31 31	27.63 26.56 27.01	2 2 3	263 233 30 --- 526	275 245 30 --- 550	6,2 3,6 0,9 --- 10,7 10,2	BRAK WSK-1.05
f	3,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** ziel, **R.** mrz.won, gwz.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Gb, Jw, Lp, Db.c 95l, Bk, Gb, Db 65l, Lp 35l, podsz.: lp, bez.c, gb, bk na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB 3 BK 1 OL	95 95 95	sad sad sad	0,79	35 33 32	28 29 26	28.56 30.05 26.41	12	240 120 30 --- 390	845 420 105 --- 1370	21,2 12,8 3,0 --- 37,0 10,5	TPP-3.52

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
4																			
g	7,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Bk, Lp 120l, Md, Lp, Gb 68l, Bk 45l, podsz.: lp, czm, kru, bez.c, lsz na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. SE 10% Ol	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW	7 DB 2 BK 1 OL	68 68 68	sad sad sad	0,95	27 30 27	24 24 24	28.77 32.30 27.34	12	246 72 31 --- 349	1785 525 225 --- 2535	60,1 20,7 8,0 --- 88,8 12,2	TPP-7.26
h	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Js, Ol, Lp 42l, Lp 30l, podsz.: czm, bez.c, kru, gb, śl.t na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	42	sad	0,93	17	18	29.86	12	186	180	10,2 10,6	TPP-0.96
i	2,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** ziel, **R.** dąb.roz, mrz.won, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Wz, Bk, Gb 110l, Ol, So, Gb, Wz, Js 65l, Bk, Gb, Wz 46l, podsz.: śl.t, czm, bez.c, gb na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB 2 BK 2 DB 1 MD 1 DB	65 65 46 46 110	sad sad sad sad nat	0,93	27 27 20 25 44	24 23 19 21 28	29.34 32.26 29.49 32.01 26.97	12	133 82 41 20 31 --- 307	275 170 85 40 65 --- 635	9,7 5,7 4,5 2,2 2,1 --- 24,2 11,7	TPP-2.06

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe		Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
4																			
j	0,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** ziel, **R.** mrz.won, jeż.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., IP zmiesz. grp, mjs Js, So, Gb 120l, Lp, Bk 90l, IIP zmiesz. grp,, podsz.: śl.t, bk, gb, bez.c na 30%, **ST.** STABIL OBN	140/140 LP-DB (cz zg)	2 PIĘTR												BRAK WSK-0.70
							IP	7 DB	120	sad	0,56	55	28	26.04	3	182	125	3,3	
								2 BK	120	sad		42	30	26.58	3	61	45	1,2	
								1 OL	100	sad		30	23	23.00	3	32	20	0,4	
																---	---	---	
																275	190	4,9	
																		7,0	
							IIP	8 GB	60	nat	0,20	18	16	23.33	12	30	20	1,6	
								2 BK	60	nat		18	17	26.70		10	5	0,7	
																---	---	---	
																40	25	2,3	
																		3,3	
k			0,10		**RP:** SKŁAD DR														
l			0,03		**RP:** DROGI L, **Info:** Nabyta Rep.A 10569/2022 05.07.2022 zamiana gm.Łasin														
~a			0,35		**RP:** DROGI L														
~b			0,26		**RP:** LINIE														
	20,43		0,74	0,94	= 22,11												6717	235.1	
	20,43		0,74	0,94	= 22,11 Obr. ew. Szynwałd (0015)												(20)		
	20,43		0,74	0,94	= 22,11 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	20,43		0,74	0,94	= 22,11 Powiat grudziądzki (06)														
	20,43		0,74	0,94	= 22,11 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
5					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Szynwałd (0015) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal 24 SE, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, mrz.won, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Gb, Lp 40l, Lp 34l, Lp 24l, podsz.: lsz, lp, śl.t, bez.c na 40%, 1-w cz. NW kępa 0.24 ha Db,Lp,Bk 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. S 40% Lw	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	4 BK	24	sad	0,80		8	35.32	12				TWP-1.36
								3 OL	40	sad		19	19	28.14		80	110	4,1	
								2 DB	34	sad		12	14	29.05		27	35	2,2	
								1 BK	34	sad		9	11	31.86		7	10	1,1	
																---	---	---	
																114	155	7,4	
																		5,4	
							PRZES	DB	120			54	27		3		35		
								LP	120			42	26		3		30		
								BK	120			45	27		3		10		

																	75		
b	8,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, dąb.roz, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Js, Kl, Brz, Md 44l, Db, Wz 30l, podsz.: bez.c, czm, lp, kl na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW	5 DB	44	sad	0,89	16	17	28.27	11	72	645	43,3	TPP-8.96
								3 BK	30	nat		8	10	33.44		15	135	22,3	
								1 OL	44	sad		20	20	28.01		26	235	9,9	
								1 LP	44	sad		11	15	22.47		15	135	6,9	
																---	---	---	
																128	1150	82,4	
																		9,2	
							PRZES	DB	120			43	30		3		44		
								BK	90			40	28		3		10		
								DB	90			36	26		3		25		

																	79		
c	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, nar.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Gb 23l, podsz.: lp, gb na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	5 BK	23	sad	0,90		8	36.76	12				CP-0.99
								2 LP	23	sad			8	20.44					
								2 DB	38	sad		14	16	29.41		40	40	1,9	
								1 BK	38	sad		12	14	34.35		13	15	1,1	
																---	---	---	
																53	55	3,0	
																		3,0	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe		Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
5																			
d	3,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Bk 90l, Brz, Md, Kl, Wz, Ol, So 65l, Św, Os 55l, podsz.: lp, gb, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW	5 DB 4 BK 1 LP	65 65 55	sad sad nat	1,02	27 25 23	23 24 21	28.44 33.46 26.74	12	164 133 31 --- 328	570 465 110 --- 1145	21,2 20,9 4,2 --- 46,3 13,3	TPP-3.48
f				0,08	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
g	1,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk, Lp 90l, Brz, Gb, Czr, Św 65l, podsz.: lp, gb, bez.c, kl na 40%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	5 BK 3 DB 1 LP 1 KL	65 65 65 65	sad sad sad sad	0,99	26 28 23 26	24 23 22 23	33.46 28.44 25.95 27.95	12	174 92 31 31 --- 328	340 180 60 60 --- 640	14,4 7,0 2,5 2,6 --- 26,5 13,5	TPP-1.96
h				0,48	**RP.** R (R IVA), **Info:** R IVa		ZADRZEW	BRZ	25			11	12		4		1		
i				0,49	**RP.** R (R IVA) R (R IIIB), **Info:** R IV														
j				0,06	**RP.** R (R IIIB), **Info:** Podział sprzed.art.40a .RIIIb														
~a			0,23		**RP:** DROGI L														
~b			0,14		**RP:** LINIE														
~c			0,23		**RP:** ROWY														
	16,75		0,60	1,11	= 18,46												3299	165.6	
	16,75		0,60	1,11	= 18,46 Obr. ew. Szynwałd (0015)												(1)		
	16,75		0,60	1,11	= 18,46 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	16,75		0,60	1,11	= 18,46 Powiat grudziądzki (06)														
	16,75		0,60	1,11	= 18,46 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
6					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Nowe Jankowice (0008) Leśnictwo Zwierzyniec (14)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	4,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	KO													IIIB-60%-4.96
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-	DB-BK	DRZEW	3 MD	95	sad	0,56	42	29	29.69	3	66	325	10,6	ODN-ZŁOŻ-1.00
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** prs.roz, mal.włś, mrz.won, **U.**	(cz zg)		3 DB	95			47	28	28.56	3	56	280	11,7	CP-2.84
					20% inne, **C.** drz sadz, drz nat,	20		3 LP	55	nat		22	19	24.53	4	37	185	11,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:			1 JS	70	nat		28	23	26.44	3	14	70	3,7	
					0.4., zmiesz. grp, mjs Js, Bk, Św 95l, Gb, Kl, Lp 70l,											---	---	---	
					Js, Gb, Kl 55l, podsz.: bez.c, głg, czm, śl.t, gb na											173	860	37,6	
					40%, 1-w cz. NW kępa 0.19 ha Db,Js 42l. 1 szt. 2-w													7,6	
					cz. NW kępa 0.15 ha Db 90l. 1 szt.,		PODR	7 DB.S	13	sad	0,60		5	31.21	12				
					ST. STABIL OBN			2 GB	13	sad			4	37.01					
								1 LP	13	sad			4	18.67					
b	2,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	20	sad	0,80		7	38.35	11				CP-2.50
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-	DB-BK		2 DB	20	sad			8	29.83					
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, mal.włś, pok.zwy, **C.**	(zg)		2 LP	20	sad			7	20.36					
					drz sadz, drz nat,			1 GB	17	nat			6	36.21					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp,		PRZES	OL.S	49			18	17		4		15		
					mjs Wz 17l, podsz.: czm, bez.c, głg na 40%, 1-w cz.			JS	49			18	18		4		1		
					SW bagno 0.10 ha 1 szt.,			DB	49			19	18		4		6		
					ST. STABILNY												---		
																	22		
c	3,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	70/70	DRZEW	OL	59	sad	0,71	26	21	26.19	12	245	800	26,6	BRAK WSK-3.26
					S. OlJ (łz) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso	OL												8,2	
					nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, trz.spe, nar.spe, **U.**	(zg)													
					10% wodne, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Ol, Wb														
					85l, Js 59l, podsz.: bez.c, czm, ol, js na 20%, 1-w cz.														
					N bagno 0.16 ha 1 szt.,														
					ST. STABIL OBN,														
					Info: D-stan cz. zalany.														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
6					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Jankowice I														
d				0,84	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB	50		0,40	19	17		4		45		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Jankowice II														
f				0,25	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N														
g	0,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pbr, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** pdg.pos, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Js, Ol, Kl 56l, Lp 30l, podsz.: bez.c, głg, gb, czm, lsz na 30%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	3 LP 3 GB 2 DB 1 KL 1 DB	56 56 56 56 90	nat nat sad nat nat	0,91	24 24 25 25 35	20 18 21 18 27	25.43 26.89 28.60 24.23 28.19	12	61 51 41 20 31 --- 204	45 35 30 15 20 --- 145	2,3 2,2 1,6 0,7 0,8 --- 7,6 10,7	TPP-0.71
h		2,74			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ptu.spe, trz.spe, **D.** zw.: 0.2., podsz.: bez.c, wb, czm na 20%	OL	PRZES	JS OL OL JS	85 85 40 40			33 30 17 16	25 24 17 15		3 3 4 4		10 38 100 4 --- 152		
i	0,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, prs.roz, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp,, podsz.: bez.c, czm, głg na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES	7 DB 2 MD 1 JS JS OL	37 37 37 85 85	sad sad sad 	0,91	15 22 19 33 30	16 18 18 25 24	29.80 32.19 29.81 	12 3 3	103 46 11 --- 160 	95 40 10 --- 145 15 8 --- 23	6,3 2,0 0,9 --- 9,2 10,0	TWP-0.92

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
6																			
j	2,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/110	KO												
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-	DB-BK	DRZEW	6 MD	85	sad	0,45	36	28	30.20	3	103	250	9,3	IIIB-60%-2.41
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** prs.roz, mal.włś, pok.zwy, **U.**	(cz zg)		2 KL	70	nat		29	23	27.00	3	33	80	4,0	ODN-ZŁOŻ-0.50
					60% inne, **C.** drz sadz, drz nat,	20		1 DB	85	sad		36	27	28.85	3	19	45	1,7	CP-1.47
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:			1 JS	70	nat		28	24	27.38	3	14	35	1,6	
					0.5., zmiesz. grp, mjs Św, Ol, Ak, Bk 85l, Jw 55l,											---	---	---	
					podsz.: bez.c, jrz, js, czm, głg na 50%,											169	410	16,6	
					ST. STABIL OBN													6,9	
							PODR	8 DB.S	13	sad	0,60		4	28.75	12				
								1 LP	13	nat			3	15.44					
								1 GB	13	sad			3	31.70					
~a			0,04		**RP:** DROGI L														
~b			0,15		**RP:** ROWY														
	14,76	2,74	0,19	1,09	= 18,78												2557	97.6	
	14,76	2,74	0,19	1,09	= 18,78 Obr. ew. Nowe Jankowice (0008)												(45)		
	14,76	2,74	0,19	1,09	= 18,78 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	14,76	2,74	0,19	1,09	= 18,78 Powiat grudziądzki (06)														
	14,76	2,74	0,19	1,09	= 18,78 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
7					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Nowe Jankowice (0008) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	6 MD	95	sad	0,72	37	29	29.69	3	170	310	9,0	IIB-40%-1.82
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-	DB-BK		2 LP	70	nat		27	23	26.23	3	50	90	4,0	ODN-ZŁOŻ-1.46
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** prs.roz, mal.włś, mrz.won, **U.**	(niezg)		2 JS	70	nat		28	24	27.38	3	45	80	3,4	
					10% inne, **C.** drz sadz, drz nat,	20										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp,											265	480	16,4	
					mjs Brz, Lp, Gb, Ol, Js, Db, Wb, Bk 95l, Db, Js, Lp, Kl													9,0	
					60l, podsz.: czm, bez.c, lp, głg na 80%, 1-w cz. N														
					bagno 0.06 ha 1 szt. 2-w cz. NW bagno 0.05 ha 1														
					szt.,														
					ST. STABIL OBN														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe		Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
7																			
b	3,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** OGw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Lp, Brz, Wz 45l, podsz.: czm, bez.c, głg na 80%, 1-w cz. E bagno 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	8 DB 1 OL 1 JS	45 45 45	sad sad sad	0,93	17 21 20	18 21 19	28.88 28.52 28.01	12	155 21 21 --- 197	515 70 70 --- 655	27,6 3,9 3,3 --- 34,8 10,5	TPP-3.31
c				0,25	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Jankowice III **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OS DB	55 80			26 35	21 22		3 3		6 2 --- 8		
d	0,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Js, Ol.s 45l, podsz.: bez.c, czm na 80%, 1-w cz. NW bagno 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK (niezg)	DRZEW	7 OL 3 DB	45 45	sad sad	0,80	22 20	21 20	28.52 30.70	12	186 62 --- 248	125 40 --- 165	4,9 2,1 --- 7,0 10,4	TPP-0.67
f	1,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, pok.zwy, dąb.roz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp, Ol, Wz 21l, podsz.: bez.c, czm, głg, śl.t na 20%, 1-w cz. W kępa 0.05 ha Ol 43l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	7 BK 3 DB OL LP	21 21 45 45	sad sad 	0,90	 20 15	7 8 19 15	36.62 29.07 	12 4 4		 10 1 --- 11		CP-1.78
g		0,39			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **D.** zw.: 0.4., podsz.: wb, bez.c na 40%	OL	PRZES	JS	80			34	23		3		3		
h				0,07	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
7																			
i	1,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	KO												
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, tnk.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK (cz zg) 10	DRZEW	3 MD	95	sad	0,35	44	29	29.69	3	37	70	3,0	IIIBU-60%-1.86
								3 JS	75	nat		30	23	25.72	3	23	45	2,9	ODN-ZŁOŻ-0.84
								2 LP	50	nat		17	17	23.35	4	14	25	1,9	CP-1.02
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Js, Lp, Dg, Db, So, Kl 95l, Czr 75l, podsz.: bez.c, czm, db, lp, głg na 30%,			1 ŚW	95	sad		32	24	24.96	3	9	15	0,9	
								1 LP	65	nat		25	20	23.82	3	9	15	1,2	
																---	---	---	
					ST. STABIL OBN											92	170	9,9	
																		5,3	
							PODR	5 DB.S	10	sad	0,60		4	33.02	11				
								3 BK	10	sad			3	43.15					
								2 GB	10	sad			3	40.42					
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Jankowice IV														
j				0,25	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	45			18	18		4		23		
					Info: E-N		ZAKRZEW	BEZ.C			0,20								
								CZM											
k	2,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	7 DB	100	sad	0,68	41	29	29.00	12	250	640	16,1	TPP-2.56
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, mrz.won, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz,	LP-DB (cz zg)		2 MD	100	sad		39	29	29.00		60	155	4,0	
								1 JS	100	sad		39	28	28.00		30	75	2,3	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db 140l, Lp, Brz, Bk, Św, Gb 100l, Ol, Kl, Gb, Lp 80l, Czr, Gb, Js 50l, Db.c 40l, podsz.: bez.c, czm, gb na 60%,											340	870	22,4	
																		8,8	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Elementy taksacyjne													Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
7																			
l	3,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, mrz.won, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Św, Lp, Bk, Dg, Brz, Db.c 99l, Lp, Kl 60l, Lp 40l, podsz.: czm, bk, głg, bez.c na 50%, **ST.** STABIL OBN	110/110 DB-BK (niezg) 30	DRZEW	5 MD 2 SO 1 DB 1 JS 1 BK	99 99 99 99 70	sad sad sad sad nat	0,57	42 42 44 44 30	30 28 29 29 23	30.13 28.13 29.11 29.08 30.42	3 3 3 3 3	130 50 30 25 20 --- 255	455 175 105 90 70 --- 895	12,7 4,2 2,8 2,8 3,6 --- 26,1 7,4	IIB-40%-3.51 ODN-ZŁOŻ-2.10
m	0,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Wz, Lp 20l, podsz.: bez.c, czm na 30%, 1-w cz. C kępa 0.24 ha Kl,Js,Db 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 DB 3 KL	20 40	sad sad	1,00	7 14	8 15	29.83 25.04	12	15 40 --- 55	10 35 --- 45	4,0 2,0 --- 6,0 7,3	TWP-0.82
n	1,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, nar.spe, **U.** 20% inne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Bk, Db, Lp, Gb, Db.c 90l, Js, Bk, Ol, Gb 66l, Lp 40l, podsz.: bez.c, gb, lp, czm, głg na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	5 DB 2 LP 2 KL 1 DB.C	66 66 66 66	sad sad sad sad	0,96	30 27 26 33	24 23 22 25	29.14 26.85 26.65 27.58	21	154 61 51 31 --- 297	220 90 75 45 --- 430	8,7 3,7 3,7 1,6 --- 17,7 12,3	TPP-1.44
~a			0,11		**RP:** LINIE														
~b			0,09		**RP:** ROWY														
	17,77	0,39	0,20	0,57	= 18,93												3724	140.3	
	17,77	0,39	0,20	0,57	= 18,93 Obr. ew. Nowe Jankowice (0008)												(31)		
	17,77	0,39	0,20	0,57	= 18,93 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	17,77	0,39	0,20	0,57	= 18,93 Powiat grudziądzki (06)														
	17,77	0,39	0,20	0,57	= 18,93 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Nowe Jankowice (0008) Leśnictwo Zwierzyniec (14)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	3,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, pdg.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Gb 130l, Bk, Lp 95l, Js, Ol, Gb 85l, Wz, Db.c 67l, Js, Gb, Bk 50l, podsz.: czm, głg, bez.c, lp na 70%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	4 DB	67	sad	0,87	28	24	28.95	11	123	445	16,2	TPP-3.62
								2 LP	67	sad		26	24	27.74		61	220	9,0	
								2 BK	67	sad		30	24	32.68		61	220	9,8	
								1 JS	67	sad		26	23	26.90		20	70	3,7	
								1 DB	95	nat		39	29	29.54		41	150	4,0	
																---	---	---	
																306	1105	42,7	
																		11,8	
b	0,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn/, gyom, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, trz.spe, nar.spe, **U.** 10% wodne, **C.** odrośl, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., podsz.: bez.c, czm na 40%, **ST.** STABIL OBN	60/60 OL (zg)	DRZEW	OL	60	nat	0,79	26	20	25.25	3	245	195	6,5	BRAK WSK-0.79
																		8,2	
c	4,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** ziel, **R.** szc.zaj, mrz.won, dąb.roz, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Md, Js, So, Św, Gb, Lp, Ksz, Wz, Tp, Db.c 110l, Gb, Js 80l, Gb, Lp, Kl, Bk 60l, Bk 30l, podsz.: gb, kl, bez.c, lp, bk na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB	110	sad	0,79	52	30	29.04	12	182	905	19,2	TPP-4.98
								4 BK	110	sad		47	32	30.09		172	855	22,5	
								1 KL	80	nat		32	25	27.48		30	150	6,1	
								1 BK	80	nat		34	26	30.66		30	150	6,3	
																---	---	---	
																414	2060	54,1	
																		10,9	
d				0,90	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	OL	85			29	23		3		100		
								JS	85			32	26		3		6		
								DB	85			35	26		3		4		
								OL	55			20	19		4		48		

																	158		
							ZAKRZEW	BEZ.C CZM			0,10								

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Jankowice V														
f				0,46	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL CZM	55		0,20	21	19		4		67		
g	4,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** dąb.roz, mrz.won, pdg.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk 140l, Św, Js, Ksz, Kl, Brz, Wz, Md 90l, Jw, Bk, Lp, Ol, Gb 50l, podsz.: bez.c, kl, gb, lsz, czm na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB 2 BK 1 DB 1 LP 1 GB	90 90 140 80 70	sad sad nat nat nat	0,78	40 39 51 33 25	29 30 31 26 20	30.12 32.23 27.85 27.99 25.10	12	198 79 50 30 20 --- 377	840 335 210 130 85 --- 1600	22,4 10,6 3,4 5,2 3,8 --- 45,4 10,7	TPP-4.25
h	5,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** dąb.roz, mrz.won, gwz.spe, **C.** drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., IP zmiesz. grp, mjs Bk, Db, Gb 140l, Js, Bk 100l, Js, Ol, Md, Os, Brz, Wz, Db.c 66l, IIP zmiesz. grp,, podsz.: gb, bez.c, kl, js, lp na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. N Db.s, (pom. przyr.)	140/140 LP-DB (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP PRZES	3 DB 2 DB 2 BK 2 KL 1 LP 5 GB 2 GB 2 LP 1 KL DB.S	66 100 66 66 66 55 66 55 55 330	nat nat nat nat nat nat nat nat nat 	0,76 0,35 	32 41 28 32 29 17 27 19 22 152	25 29 25 24 23 17 19 17 18 36	30.04 29.00 34.24 28.84 26.85 26.08 25.01 22.29 24.46 	12 12 3	82 72 61 51 20 --- 286 31 15 15 5 --- 66 	425 375 320 265 105 --- 1490 160 80 80 25 --- 345 40	16,4 10,1 13,3 12,2 5,8 --- 57,8 11,1 12,7 5,1 5,7 3,1 --- 26,6 5,1	TPP-5.21
i			0,14		**RP:** SKŁAD DR														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8																			
j	2,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, pdg.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Lp 140l, Ak, Gb, Kl, Św, So 90l, Gb 65l, Db, Kl, Gb 45l, podsz.: lsz, js, gb, lp, głg na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	2 DB 2 BK 1 LP 1 JS 1 DB 1 BK 1 GB 1 DB	90 90 90 90 140 140 140 65	sad sad sad sad nat nat nat nat	0,86	41 40 37 37 51 51 32 27	28 30 29 29 32 32 24 23	29.16 32.23 29.93 29.82 28.99 25.92 20.39 28.44	12	109 89 40 30 50 40 30 30 --- 418	295 240 110 80 135 110 80 80 --- 1130	6,0 7,2 3,6 3,0 2,3 2,6 2,0 2,9 --- 29,6 10,9	TPP-2.71
k	4,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nwł.spe, mal.włś, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Św, Gb, Lp, Kl, Ol 95l, Bk, Gb, Js, Md 60l, Db, Kl, Gb 45l, podsz.: bez.c, js, czm, głg, śl.t na 70%, **ST.** STABIL OBN	110/110 DB-BK (cz zg) 20	KO DRZEW PODR	 4 MD 4 JS 2 DB 5 DB.S 3 BK 2 GB	 95 110 95 10 10 10	 sad nat sad sad sad sad	 0,17 0,50	 36 44 35 	 30 30 27 3 4 3	 30.67 29.33 27.58 29.84 51.54 40.42	 3 3 3 12	 37 28 19 --- 84 	 160 125 85 --- 370 	 6,5 5,7 2,9 --- 15,1 3,4 	IIIB-60%-4.39 ODN-ZŁOŻ-1.75 CP-2.45
l	1,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pdg.pos, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Bk 95l, Db, Bk 60l, Jw 40l, podsz.: bez.c, śl.t, czm, głg na 90%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (niezg)	DRZEW	6 MD 3 DB 1 JS	95 95 95	sad sad sad	0,88	38 40 40	29 28 28	29.69 28.56 28.40	3 3 3	220 140 30 --- 390	380 240 50 --- 670	9,5 5,6 1,9 --- 17,0 9,9	TPP-1.72

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8																			
m	0,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRs, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.** 30% inne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Js 56l, Ol, Js 80l, podsz.: bez.c, czm, głg na 90%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	8 OL 2 OL.S	56 56		0,60	20 19	19 18	25.11 24.31	21	132 31 --- 163	30 5 --- 35	1,1 0,3 --- 1,4 6,4	BRAK WSK-0.22
~a			0,08		**RP:** DROGI L														
~b			0,06		**RP:** LINIE														
~c			0,44		**RP:** ROWY														
	27,89		0,72	1,36	= 29,97												9040	296.2	
	27,89		0,72	1,36	= 29,97 Obr. ew. Nowe Jankowice (0008)												(225)		
	27,89		0,72	1,36	= 29,97 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	27,89		0,72	1,36	= 29,97 Powiat grudziądzki (06)														
	27,89		0,72	1,36	= 29,97 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
9					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Nogat (0006) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	4,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, tnk.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św, Kl 65l, podsz.: czm.p, śl.t, św, kru, jrz na 60%, 1-w cz. NE bagno 0.10 ha 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.30 ha Św,So 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 9 BK 1 LP	65 16 16	sad sad sad	0,93 0,30	28 	24 2 2	29.87 20.53 10.02	12 12	379	1515	42,9 10,7	TPP-4.00

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
9					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	12,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	65	sad	0,82	28	24	29.87	12	297	3770	111,8	TPP-12.70
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.**	BK-SO		1 BRZ	65	sad		32	25	28.90		31	395	7,0	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, szc.zaj, nwł.spe,	(zg)										---	---	---	
					U. 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, upr poch, drz sadz,											328	4165	118,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:													9,4	
					0.8., zmiesz. grp, mjs Ol 90l, Db, Św, Wz 65l, Ol 60l,		PODR	BK	16	sad	0,10		3	27.13	12				
					Db, Brz, Ol 30l, podsz.: czm.p, bez.c, jrz, kru, lsz na														
					80%, 1-w cz. NE kępa 0.25 ha So,Brz 40l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: W cz.S 20% LMśw, UPR														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	17,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	32	sad	0,90	11	13	28.90	12	34	590	59,1	TWP-17.41
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, gl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		2 SO	32	sad		13	14	29.92		40	695	39,2	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe,	(cz zg)		1 MD	32	sad		16	16	32.22		17	295	18,9	
					nwł.spe, **C.** porol, drz sadz,			1 BRZ	32	sad		14	15	27.85		17	295	15,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,			1 DB.C	32	sad		15	15	25.80		11	190	11,6	
					mjs Ol, Św, Lp, Jw 32l, podsz.: czm.p, jrz, bez.c, śl.t			1 BK	32	sad		8	11	33.70		6	105	15,7	
					na 50%, 1-w cz. SE bagno 0.22 ha 1 szt. 2-w cz. NE											---	---	---	
					bagno 0.10 ha 1 szt. 3-w cz. NE bagno 0.12 ha 1 szt.,											125	2170	159,7	
					ST. STABILNY,													9,2	
					Info: w cz. N 20%BMśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	1,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	50/50	DRZEW	9 OS	40	nat	1,00	24	21	32.02	4	274	380	16,0	TPP-1.38
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRms, pls///, is, **ZR.**	OL-BRZ-DB		1 BRZ	40	nat		21	19	28.99	4	23	30	1,3	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, mal.włś,	(niezg)										---	---	---	
					U. 30% inne, **C.** drz nat,											297	410	17,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp,													12,5	
					mjs So 40l, Ol 30l, Os 20l, podsz.: czm.p, os, śl.t,														
					bez.c na 80%, 1-w cz. S luka 0.10 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
9					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f		0,28			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls//, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, jeż.spe	DB-BK-SO													
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, chm.zwy, mal.włś, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Brz, Db, Wb 60l, Brz, Os 32l, podsz.: bez.c, głg, os, wb na 80%, 1-w cz. W bagno 0.05 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. W 20% Lśw .	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	4 OL 4 OL 2 OS	48 32 48	sad sad nat	0,85	22 18 28	21 18 22	27.97 29.38 30.38	12	113 83 62 --- 258	150 110 80 --- 340	5,6 6,0 2,8 --- 14,4 10,9	BRAK WSK-1.32
~a			0,71		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** ROWY														
	36,81	0,28	0,75		= 37,84												8600	353.1	
	36,81	0,28	0,75		= 37,84 Obr. ew. Nogat (0006)														
	36,81	0,28	0,75		= 37,84 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	36,81	0,28	0,75		= 37,84 Powiat grudziądzki (06)														
	36,81	0,28	0,75		= 37,84 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
10					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Nogat (0006) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	6,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Md, Ol, Św, Brz, So, Db.c, Jw 34l, podsz.: czm.p, jrz, brz, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. S 20% LMśw, na 30% BMśw	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	6 BK 4 DB	34 34	sad sad	0,88	10 11	12 13	33.94 28.01	11	51 46 --- 97	315 285 --- 600	35,1 20,2 --- 55,3 9,0	TWP-6.17

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
10																			
b	8,98				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Bk, Md, Lp, Jw 34l, podsz.: czm.p, brz, głg, lsz na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** W cz.NE 40% BMśw	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	5 SO 3 BRZ 2 DB BK	34 34 34 20	sad sad sad sad	1,08 0,10	15 15 10 	15 16 11 5	30.18 28.08 25.79 30.61	12 12	126 57 17 --- 200 	1130 510 155 --- 1795 	58,3 26,8 14,4 --- 99,5 11,1	TWP-8.98
c				0,41	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** BAGNO (N), **Info:** Nieużytek na 0,06 ha.		ZADRZEW	JW BRZ OL OL	34 34 34 45			12 14 15 18	13 15 16 18		4 4 4 4		23 15 1 2 --- 41		
d				2,72	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** LINIA EN (Tr)														
f	3,01				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, szc.zaj, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Md, Db.c, Św 34l, podsz.: jrz, bez.c, czm.p na 10%, 1-w cz. SW kępa 0.26 ha Os 50l. So 75l. Brz 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. S 30% BMśw	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 DB 1 BRZ 1 OL 1 LP BRZ SO OS	34 34 34 34 34 75 75 50	sad sad nat sad sad 	1,16 	10 12 13 15 9 30 31 27	12 13 15 16 10 24 25 23	33.94 28.01 26.85 27.48 18.90 	11 3 3 3	34 29 17 17 6 --- 103 	100 85 50 50 20 --- 305 42 15 7 --- 64	13,5 9,0 3,0 3,8 1,6 --- 30,9 10,3 	TWP-3.01

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
10					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	5,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, szc.zaj, mal.włś, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs So, Brz, Lp, Czr.p 18l, podsz.: czm.p, śl.t, jrz na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 MD	18	upr,sad	0,90	10	10	33.27	12	45	225	33,4	TWP-5.01
								6 MD	18	sad			7	29.89					
								4 DB										6,7	
							PRZES	BRZ	45			19	19		4		17		
								SO	45			19	18		4		2		

																	19		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	4,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pg//, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, szc.zaj, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs So, Brz, Md, Kl, Św 34l, Md, Db 25l, podsz.: czm.p, jrz, brz, lp, śl.t na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 DB	34	sad	1,23	10	12	26.93	12	57	235	24,0	TWP-4.16
								3 BK	34	sad		9	11	31.86		23	95	13,4	
								1 LP	34	sad		8	10	18.90		6	25	2,2	
																---	---	---	
																86	355	39,6	
																		9,5	
							PRZES	DB	70			32	17		3		1		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	0,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, trawy, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz, Db, Bk 55l, Jw 40l, podsz.: czm.p, jrz, db, kru, bk na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO	77	sad	0,67	37	25	28.47	3	230	160	4,3	TPP-0.70
								1 BRZ	77	nat		32	24	26.17	3	20	15	0,3	
								1 DB	77	sad		30	22	25.35	3	20	15	0,6	
																---	---	---	
																270	190	5,2	
																		7,4	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
10																			
j	0,92				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, mal.włś, szc.zaj, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db, Bk 90l, Db, Lp 60l, Db 35l, podsz.: czm.p, db, lp, bk na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	90	sad	0,80	39	26	27.36	3	337	310	7,4 8,0	TPP-0.92
k	0,93				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, mal.włś, **U.** 20% inne, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp,, podsz.: czm.p, os, kru na 50%, 1-w cz. SE kępa 0.08 ha So 115l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	6 BK 2 DB 2 DB SO OS	17 17 30 115 30	sad sad sad	0,70	 40 14	3 3 7 24 15	25.49 21.76 22.23	21 3 4	 	 20 1 --- 21		CP-0.85
l	4,86				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pg//, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, szc.zaj, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Lp, Jw 34l, podsz.: czm.p, jrz, brz na 50%, 1-w cz. N d przez 0.30 ha Bk,Lp,Św 4l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	3 SO 3 DB 3 BK 1 BRZ	34 34 34 34	sad sad sad sad	0,86	15 12 10 14	15 14 12 15	30.18 29.05 33.94 26.85	11	63 34 23 17 --- 137	305 165 110 85 --- 665	16,0 12,6 13,6 3,9 --- 46,1 9,5	TWP-4.86 PIEL-0.30

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
10					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	5,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Db, Św 70l, Os, Jw, Bk, Db 45l, Bk, Lp 30l, podsz.: czm.p, bez.c, kru, jrz, głg na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 6 BK 4 DB	70 24 24	sad sad sad	0,82 0,40	31	25 5 5	29.81 25.52 21.86	12 12	348	2065	56,7 9,5	TPP-5.94
n	0,98				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal 26 SW, **GI.** RDw, pl///, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 80l, Brz, Os, Db 55l, Brz, Jw, Db, Gb 45l, podsz.: czm.p, bez.c, kru, jrz, db na 60%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	55	sad	0,69	25	22	30.32	12	255	250	8,9 9,1	TPP-0.98
o				0,37	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** PS (Ps IV) PS (Ps V), **Info:** Ps		ZADRZEW	SO	55			24	21		3		4		
~a			0,05		**RP:** DROGI L														
	41,66		0,05	3,50	= 45,21												6865	383	
	41,66		0,05	3,50	= 45,21 Obr. ew. Nogat (0006)												(45)		
	41,66		0,05	3,50	= 45,21 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	41,66		0,05	3,50	= 45,21 Powiat grudziądzki (06)														
	41,66		0,05	3,50	= 45,21 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Szembruk (0008) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,54				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, szc.zaj, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Bk, Db 85l, Os, Brz, Jw, Db.c, Ol 56l, Jw 40l, podsz.: czm.p, bez.c, kru, śl.t, głg na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 2 DB 1 ŚW	56 56 56	sad sad sad	0,69	26 25 20	22 21 20	30.05 28.60 30.68	12	173 41 31 --- 245	265 65 50 --- 380	9,7 2,8 1,7 --- 14,2 9,2	TPP-1.54
b	7,01				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** mal.włś, szc.zaj, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Db, Lp 69l, Jw, Db, Bk 45l, podsz.: bez.c, czm.p, jrz, kru, głg na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% BMsw.	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 8 BK 2 DB	69 28 28	sad sad sad	0,82 0,40	30	25 8 8	30.01 30.50 24.76	12 22	348	2440	67,5 9,6	TPP-7.01

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	3,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	52	sad	0,77	24	21	30.14	22	224	705	28,0	TPP-3.15
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		1 LP	52	sad		16	17	22.91		15	45	2,7	CP-2.20
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe,	(zg)										---	---	---	
					mrz.won, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,											239	750	30,7	
					drz nat,													9,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:		PODR	7 BK	19	sad	0,80		5	32.20	12				
					0.2., zmiesz. grp, mjs Brz 52l, Bk, Jw 40l, podsz.:			1 LP	19	sad			4	14.32					
					czm.p, kru, jrz, bez.c na 20%,			1 GB	19	sad			4	26.06					
					ST. STABIL OBN,			1 JW	19	nat			6	36.36					
					Info: W cz. S 40% BMśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	2,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	45	sad	0,67	20	19	30.27	22	186	415	18,2	TPP-2.22
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		1 JW	37	nat		10	14	35.18		10	20	2,0	CP-1.60
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe,	(zg)										---	---	---	
					mal.włś, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,											196	435	20,2	
					drz nat,													9,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:		PODR	7 BK	19	sad	0,80		6	36.36	12				
					0.2., zmiesz. kęp, mjs Db.c, Brz 45l, Św 37l, podsz.:			3 JW	19	nat			8	43.92					
					bez.c, jrz, czm.p, głg na 20%, 1-w cz. W kępa 0.30 ha		PRZES	DB	107			38	26		3		100		
					Db 107l. 1 szt.,														
					ST. STABIL OBN														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	1,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	95	nat	0,68	40	25	25.98	3	110	160	6,2	BRAK WSK-1.44
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK		3 DB	95	nat		37	24	24.63	3	80	115	3,5	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, mrz.won, **C.**	(zg)		2 BK	130	nat		45	27	22.45	3	60	85	2,6	
					drz nat,			1 BRZ	70	nat		32	24	27.10	3	20	30	0,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs So, Brz 95l, Db 70l, Bk 60l, podsz.: jrz, bez.c, gb,											270	390	12,9	
					czm.p, bk na 50%,													9,0	
					ST. STABILNY														
~a			0,08		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11																			
	15,36		0,08		= 15,44												4495	145.5	
	15,36		0,08		= 15,44 Obr. ew. Szembruk (0008)														
	15,36		0,08		= 15,44 Gmina Rogóźno (052)														
	15,36		0,08		= 15,44 Powiat grudziądzki (06)														
	15,36		0,08		= 15,44 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
12					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Szembruk (0008) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	1,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pls////, is, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9160(A), **P.** ziel, **R.** mrz.won, gwz.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Kl, Gb 105l, Brz, Db, Gb 60l, podsz.: lsz, bez.c, gb, jrz, bk na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	7 DB 2 BK 1 BK	105 105 60	sad sad nat	0,79	52 44 20	28 29 18	27.47 28.05 28.01	12	283 71 20 --- 374	395 100 30 --- 525	9,3 3,2 1,6 --- 14,1 10,1	BRAK WSK-1.40
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	4,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, pg//, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mal.włś, mrz.won, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz, Md, Db, Bk 75l, Wz, Bk, Kl, Gb, Db, Św 50l, podsz.: śl.t, bez.c, bk, czm.p, db na 60%, 1-w cz. S bagno 0.07 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	110/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	75 90	sad sad	0,81	33 38	26 28	29.83 29.16	3 2	319 40 --- 359	1290 160 --- 1450	33,7 4,3 --- 38,0 9,4	TPP-4.05

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12																			
c	2,44				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls///, ip, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Md 62l, Gb, Bk, Jw, Lp, Brz, Wz 45l, Lp, Jb 30l, podsz.: bez.c, jrz, bk, gb, lsz na 60%, 1-w cz. SE kępa 0.08 ha Brz,Bk 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** W cz.N-W wiata z lawkami.	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	62	sad	0,83	28	24	30.56	12	338	825	24,8 10,2	TPP-2.44
d			0,46		Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** BUD INNE		ZADRZEW ZAKRZEW	DB JS DB WZ KL ŚL.T	200 70 70 60 35 		 0,60	67 25 29 17 14 	28 20 20 16 13 	 	3 3 3 4 4 		9 1 3 2 1 --- 16		
f				2,63	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** R (R IIIB) R (R IVA) R (R IVB) R (R V), **Info:** Rola														
g				0,10	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** PS (Ps V), **Info:** Ps V														
h		0,14			Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRs, gl, porol, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, jeż.spe, **D.** zw.: 0.4., podsz.: wb, głg, śl.t na 40%	JS-DB													

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	1,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	50/80	KO												IIB-60%-1.25
					S. LMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **GI.** AKrs, pls//, is, porol,	DB-BK-SO	DRZEW	7 ŚW	46	sad	0,48	20	19	33.04	4	112	140	7,1	ODN-ZŁOŻ-0.15
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, szc.zaj,	(cz zg)		2 BRZ	32	nat		13	14	26.58	4	19	25	1,3	PIEL-0.80
					jeż.spe, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,	20		1 MD	46	sad		25	22	32.88	3	14	20	1,0	
					drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.:											145	185	9,4	
					0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Brz 46l, podsz.: bez.c, brz,													7,5	
					lp, czm.p na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.23 ha Brz 32l.		PODS	7 BK	4	sad	0,70				12				
					So 18l. 1 szt.,			2 DB.S	4	sad									
					ST. STABIL OBN,			1 LP	4	sad									
					Info: Zalesiono cz.roli ca. 0,11ha.														
					Obr. ew. Budy (0002)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	9,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	11	upr,sad	0,90		4	28.67	21				CP-9.61
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		4 SO	19	sad			7	29.04					
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.spe, **U.**	(zg)		3 DB	30	sad		8	10	26.42		5	50	6,5	
					20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, upr poch,			1 DB	23	sad			8	36.76					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,			1 BK	17	nat			4	30.95					
					mjs Gb 17l, Lp, Jw, Św, Kl.p, Kl 11l, podsz.: czm.p,			1 BK										0,7	
					brz, lsz, śl.t na 20%,		PRZES	DB	155			79	30		2		8		
					ST. STABILNY,			SO	155			47	30		2		9		
					OP. Cenne drzewo: Czr.p, (pom. przyr.), **Info:** UP,												---		
					BUP4. Pom. przyrody Czr. - złamany.												17		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	10,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, tnk.spe, nar.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, upr poch, drz nat, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Brz 14l, Lp 3l, podsz.: bez.c, czm, jrz, kru, lsz na 40%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Czr.p, (pom. przyr.)3 szt., **Info:** UP, BUP4	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 BK	18	nat	0,90		6	38.28	11				PIEL-2.35
								3 DB	28	upr,sad		8	10	27.44		15	150	21,0	CP-7.73
								3 DB	3	sad			1	32.86					
								2 SO	20	sad			6	26.52					
								1 DB										2,1	
							PRZES	DB	150			62	30		3		88		
								BK	150			56	32		2		75		
								SO	150			40	30		2		57		
								WZ	150			54	30		2		4		
								ŚW	110			46	30		3		4		
								DB	90			36	26		3		19		
								BK	90			32	26		3		10		
								BK	65			26	19		3		9		
								CZR.P	65			28	18		3		1		

																	267		
					Obr. ew. Szembruk (0008)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l	2,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls///, ic, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, kuk.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Ol, Św, Lp 28l, podsz.: jrz, bez.c, śl.t, bk na 60%, 1-w cz. NE kępa 0.31 ha So,Brz 58l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. E 40% Lśw	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 BK	28	sad	0,92	8	11	38.09	11	33	95	13,7	TWP-2.90
								2 SO	28	sad		12	13	30.84		40	115	6,8	
								2 DB	28	sad		10	12	29.81		20	60	4,9	
								1 MD	28	sad		15	14	31.99		20	60	3,2	
																---	---	---	
																113	330	28,6	
																		9,9	
							PRZES	SO	58			25	23		3		50		
								BRZ	58			23	21		4		25		

																	75		
					Obr. ew. Budy (0002)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	1,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Bk, Gb 110l, So, Św, Bk, Brz 75l, Wz, Bk 45l, podsz.: bez.c, bk, czm.p na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (cz zg)	DRZEW	DB	110	sad	0,81	42	29	28.00	12	435	460	10,1	TPP-1.06
																		9,5	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12					Obr. ew. Szembruk (0008) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Szembruk I														
n				0,48	**RP.** Ł-E (Ł V), **Info:** E-Ł		ZADRZEW	OL ŚW DB	28 28 28			14 11 9	15 12 10		4 4 4		18 4 1 --- 23		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
o				0,27	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ WB	20		0,20	8	10		4		5		
p	0,14				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, gwz.spe, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Ol, Js, Gb 75l, Bk, Gb, Lp 50l, podsz.: gb, bez.c, bk na 50%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (niezg)	DRZEW	BRZ	75	nat	0,71	30	24	26.42	3	230	30	0,6 4,3	BRAK WSK-0.14
r	0,78				Obr. ew. Budy (0002) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, pg//, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe, nwł.spe, **U.** 20% inne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Lp 150l, Św, Bk 100l, Bk 80l, Bk, Db 50l, podsz.: lsz, bez.c, głg, bk, jrz na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	5 DB 3 SO 2 DB	110 150 150	nat sad sad	0,69	38 49 57	24 30 29	22.83 25.27 24.86	21	132 101 71 --- 304	105 80 55 --- 240	2,9 1,1 1,0 --- 5,0 6,4	BRAK WSK-0.78

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
s	0,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	5 DB	150	sad	0,70	62	30	26.05	3	192	175	3,1	BRAK WSK-0.92
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, tnk.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg)		3 BK	150	sad		56	32	24.88	2	111	100	2,1	
								2 BK	90	nat		32	26	28.09	3	61	55	2,1	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs So 150l, Wz, Db 90l, Gb, Bk, Wz, Kl 65l, Brz 45l, podsz.: bez.c, czm.p, śl.t, lsz, bk na 40%,											364	330	7,3	
																		7,9	
					ST. STABILNY,														
					OP. Cenne drzewo: Db.s, (pom. przyr.)5 szt., **Info:** BUP4														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Budy I														
t				0,44	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	50			24	19		4		34		
					Info: E-N		ZAKRZEW	WB			0,20								
					Obr. ew. Szembruk (0008)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
w	3,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	50	sad	0,84	23	20	29.69	12	278	890	33,4	TPP-3.20
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)												10,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db, Jw, Lp 50l, podsz.: czm.p, bez.c, bk, głg, śl.t na 90%, 1-w cz. S kępa 0.34 ha So,Brz,Db.c 37l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
x		0,36			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	DB-BK-SO													
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, kuk.spe, mal.włś,														
					D. zw.: 0.9., podsz.: śl.t, głg na 90%, 1-w cz. W kępa 0.04 ha Kl 14l. 1 szt.														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
y				2,04	**RP.** R (R IIIB) R (R VI) R (R IVB) R (R IVA)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
z			0,06		**RP:** DROGI L														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
ax				0,34	**RP.** ROWY-R (W)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB	40		0,20	16	15		4		5		
					Obr. ew. Budy (0002)														
~a			0,11		**RP:** L ENERG, **ZR.** Tilio-Carpinetum	LP-DB													
	37,83	0,50	0,63	6,30	= 45,26												5824	198.8	
	22,45		0,11	0,44	= 23,00 Obr. ew. Budy (0002)												[16]		
	15,38	0,50	0,52	5,86	= 22,26 Obr. ew. Szembruk (0008)												(67)		
	37,83	0,50	0,63	6,30	= 45,26 Gmina Rogóźno (052)														
	37,83	0,50	0,63	6,30	= 45,26 Powiat grudziądzki (06)														
	37,83	0,50	0,63	6,30	= 45,26 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
13					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Obr. ew. Szembruk (0008)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	0,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, gwz.spe, mrz.won, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs So 131l, Brz 77l, Js, Bk, Lp, Gb 50l, podsz.: bez.c, czm.p, bk, db, gb na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** msc. historyczne	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 DB	77 131	sad sad	0,79	33 49	27 29	30.46 26.22	3 2	250 130 --- 380	220 115 --- 335	5,5 2,1 --- 7,6 8,7	BRAK WSK-0.87

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	2,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, mrz.won, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db, Bk 77l, Gb, Wz 60l, podsz.: bez.c, czm.p, bk, lp na 60%, 1-w cz. E bagno 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 SO 2 SO 1 BK 1 DB 1 BRZ	77 131 131 131 77	sad sad sad sad nat	0,89	32 38 47 48 32	27 30 31 29 26	30.46 26.78 26.05 26.22 28.18	3 2 2 2 3	200 80 50 50 30 --- 410	510 205 125 125 75 --- 1040	12,6 3,3 2,7 2,3 1,2 --- 22,1 8,7	TPP-2.54
					Obr. ew. Budy (0002)														
c	1,64				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pls//, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** dąb.roz, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Bk 100l, Lp, Db 75l, Gb 60l, podsz.: bk, bez.c, gb, śl.t na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	7 DB 1 BK 1 SO 1 BK	130 130 130 75	sad sad sad nat	0,79	53 50 48 30	30 32 30 24	27.41 27.11 26.87 29.94	2 2 2 3	314 40 40 30 --- 424	515 65 65 50 --- 695	9,6 1,6 1,0 2,0 --- 14,2 8,7	TPP-1.64
d	4,51				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db 95l, Bk, Lp, Db 80l, Bk 40l, podsz.: bez.c, bk, gb na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB 3 SO 1 BK	115 115 115	sad sad sad	0,90	46 41 44	30 30 31	28.60 28.30 28.29	2 2 2	304 132 40 --- 476	1370 595 180 --- 2145	27,6 10,3 5,3 --- 43,2 9,6	TPP-4.51
					Obr. ew. Szembruk (0008)														
f				0,04	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** LZ-CM NCZ (Lz)		ZADRZEW	SO DB BK LP	130 130 130 80			42 43 44 30	30 30 31 23		3 3 3 3		12 12 6 1 --- 31		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13					Obr. ew. Budy (0002)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	2,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	7 BK	20	sad	0,90		7	38.35	11				CP-2.28
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls//, gc, **ZR.** Galio	DB-BK		2 DB	30	sad		9	10	26.42		10	25	3,3	
					odorati-Fagetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe,	(zg)		1 ŚW	20	sad			5	30.48					
					gwz.spe, **C.** mło złoż, drz sadz,													1,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,		PRZES	SO	115			40	30		2		45		
					mjs Lp 8l, podsz.: bez.c, czm.p, śl.t na 10%, 1-w cz. C			DB.B	115			40	29		2		18		
					kępa 0.20 ha Db.b,So,Św 115l. Bk 90l. Bk 70l. 1 szt.,			ŚW	115			40	32		2		2		
					ST. STABILNY			BK	90			40	26		2		7		
								BK	70			26	22		3		5		

																	77		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	4,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-30%-4.12
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	7 SO	115	sad	0,47	41	30	28.30	2	150	620	13,7	ODN-ZŁOŻ-1.24
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, mrz.won, nar.spe, **C.**	(zg)		2 BK	115	sad		42	30	27.33	3	47	195	6,6	CP-1.20
					drz sadz, drz nat,	20		1 DB	115	sad		46	28	26.49	3	28	115	2,5	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ:											---	---	---	
					zw.: 0.1., IP zmiesz. grp, mjs Św 115l, IIP zmiesz.											225	930	22,8	
					grp, mjs Db, Gb 90l, Db 70l, Kl, Db 50l, podsz.: bk,													5,5	
					lsz, gb na 10%, 1-od gnia 0.98 ha Db.s 10l. 4 szt. 2-w		IIP	7 BK	90	nat	0,09	30	24	26.01	3	23	95	9,2	
					cz. NW od g cz 0.22 ha Db.s 10l. 1 szt.,			3 BK	70	nat		23	21	28.09	4	9	35	4,0	
					ST. STABILNY											---	---	---	
																32	130	13,2	
																		3,2	
							PODR	DB.S	10	sad	0,30		2	25.72	12				
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Budy II														
i				0,46	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	50			18	19		4		45		
					Info: E-N			BK	80			32	23		3		4		

							ZAKRZEW	WB			0,30						49		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	4,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	6	sad	0,90		1	21.03	12				CP-4.06
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Galio	DB-BK-SO		3 BK	19	sad			4	27.69					
					odorati-Fagetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe, tnk.spe,	(zg)		2 DB	29	sad		7	6	21.03		10	45	3,1	
					U. 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat,			1 BK	14	nat			3	31.04					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,													0,7	
					mjs Bk 29l, Św 6l, podsz.: brz, bez.c, śl.t, czm.p na		PRZES	BK	114			50	30		3		30		
					20%, 1-w cz. C kępa 0.21 ha Bk,Db,So 114l. 1 szt.,			SO	114			50	30		2		28		
					ST. STABILNY			DB	114			60	30		2		16		
								DB	140			55	32		2		12		
								BK	140			55	32		2		14		

																	100		
k				0,26	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Budy III **RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	50			18	19		4		25		
					Info: E-N		ZAKRZEW	BEZ.C			0,20								
l	2,08				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO													IIIBU-70%-2.08
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	7 SO	140	sad	0,31	41	30	26.03	2	94	195	4,1	ODN-ZŁOŻ-0.43
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, mrz.won, nar.spe, **C.**	(cz zg)		3 BK	140	sad		45	32	25.92	2	47	100	3,2	CP-1.65
					drz sadz, drz nat,	10										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:											141	295	7,3	
					0.1., zmiesz. grp, mjs Św, Db 140l, podsz.: bez.c, lsz,													3,5	
					gb na 10%,		PODR	5 BK	12	nat	0,80		3	36.16	12				
					ST. STABILNY			3 DB	17	sad			6	29.01					
								1 LP	17	sad			3	12.71					
								1 BK	23	sad			7	33.58					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	2,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	57	sad	0,94	23	21	33.22	12	143	395	18,8	TPP-2.75
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK		3 DB	57	sad		23	20	27.46		76	210	8,8	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** dąb.roz, nar.spe, mrz.won, **C.**	(cz zg)		2 BRZ	57	nat		26	23	28.38		51	140	3,8	
					drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,											270	745	31,4	
					mjs So, Św, Ol, Wz, Kl, Gb 57l, podsz.: bez.c, lsz, gb													11,4	
					na 20%, 1-w cz. SW d luka 0.18 ha Db 20l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Budy IV, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
n				0,30	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	60			22	21		4		46		
					Info: E-N														
~a			0,23		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Szembruk (0008)														
~b			0,08		**RP:** DROGI L														
	25,26		0,31	1,06	= 26,63												6562	168.2	
	21,85		0,23	1,02	= 23,10 Obr. ew. Budy (0002)												(151)		
	3,41		0,08	0,04	= 3,53 Obr. ew. Szembruk (0008)														
	25,26		0,31	1,06	= 26,63 Gmina Rogóźno (052)														
	25,26		0,31	1,06	= 26,63 Powiat grudziądzki (06)														
	25,26		0,31	1,06	= 26,63 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
14					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Budy V, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a				0,46	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	40			15	16		4		5		
					Info: E-N		ZAKRZEW	WB			0,70								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
14																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	2,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pls//, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** dąb.roz, gwz.spe, nar.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Db, Jw, Gb 35l, Md 28l, podsz.: lsz, bk, gb na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	5 BK 2 DB 2 BK 1 LP	35 47 47 35	sad sad sad sad	1,19	8 16 12 10	12 16 15 13	33.05 26.39 29.94 22.71	12	46 40 34 11 --- 131	115 100 85 30 --- 330	14,2 5,5 6,5 1,7 --- 27,9 11,1	TWP-2.51
							PRZES	DB BK BK	160 160 100			55 48 37	32 32 26		3 3 3		45 25 10 --- 80		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	0,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn/, pl, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Św 36l, podsz.: bez.c, czm, lsz, wb na 30%, 1-w cz. NW bagno 0.24 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	36		0,99	18	19	29.04	11	273	215	10,0 12,8	BRAK WSK-0.78
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	2,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Bk 90l, Db, Lp 65l, Św, Bk, So, Brz, Os 50l, podsz.: lsz, bk, lp na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 DB 3 LP 2 MD 1 BK	50 50 50 65	sad sad sad sad	1,34	17 15 25 23	18 18 22 20	27.41 24.49 31.80 28.62	12	103 67 57 31 --- 258	290 190 160 85 --- 725	14,7 10,2 7,4 4,5 --- 36,8 13,1	TPP-2.80

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne													Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny		
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
14																				
f	1,23				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** dąb.roz, gwz.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Św, Gb, Dg 50l, Brz, Gb, Lp 35l, podsz.: lsz, gb, bk na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	3 DB 2 MD 2 LP 1 BK 1 SO 1 BK	50 50 50 50 50 35	sad sad sad sad sad sad	1,00	17 27 16 15 24 10	18 22 17 19 20 13	27.41 31.80 23.35 34.17 29.69 35.03	12	52 52 36 21 26 10 --- 197	65 65 45 25 30 10 --- 240	3,9 2,7 2,4 1,7 1,5 1,3 --- 13,5 11,0		TPP-1.23
g	3,50				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls//, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, dąb.roz, trawy, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Md 47l, Św 42l, Gb 30l, Md, Lp 28l, podsz.: gb, lsz, lp, bk na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	5 BK 4 DB 1 BK	42 47 30	sad sad sad	0,93	12 16 9	15 17 11	33.09 27.34 35.76	11	77 77 5 --- 159	270 270 20 --- 560	19,9 13,7 3,3 --- 36,9 10,5		TPP-3.50
h	2,60				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** dąb.roz, mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Św, Lp, Dg, Md 58l, Św, Bk 25l, podsz.: bez.k, lsz, gb na 20%, 1-w cz. W kępa 0.14 ha Bk 28l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.12 ha Bk 28l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.13 ha Bk 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW PODR	4 DB 4 BK 2 BK BK	65 65 90 8	sad sad sad nat	0,73 0,10	25 27 40 	23 23 28 1	28.44 32.26 30.16 26.70	11 12	102 102 61 --- 265	265 265 160 --- 690	10,0 12,5 6,1 --- 28,6 11,0		TPP-2.60

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
14					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	4,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Św 107l, Gb, Db 70l, Bk, Gb 40l, podsz.: lsz, bk, bez.c na 20%, 1-w cz. E kępa 0.28 ha Js 0l. Brz,Ol,Lp 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW	6 SO 2 DB 1 BK 1 BK	107 107 107 70	sad sad sad nat	0,90	47 43 55 26	31 29 33 22	30.17 28.29 31.61 29.26	3 3 3 3	273 101 40 30 --- 444	1210 450 180 135 --- 1975	22,2 9,3 5,6 5,9 --- 43,0 9,7	IIIB-30%-4.44 ODN-ZŁOŻ-1.33
j	0,81				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** dąb.roz, nar.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., IP , IIP, podsz.: bez.c, bk, lsz na 10%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK-SO (niezg)	2 PIĘTR IP IIP	 MD LP	 57 38	 sad sad	 0,69 2,28	 33 10	 25 12	 32.70 20.38	 13 12	 245 71	 200 60	 7,4 9,1 8,2 10,1	TPP-0.81
k	2,44				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Św, Brz, Bk, Db 88l, Gb, Lp, Db, Bk 70l, podsz.: lsz, czm.p, bk na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW PODR	SO BK	88 16	sad sad	0,90 0,20	36 	28 2	29.65 20.53	3 12	416	1015	22,6 9,3	IIIB-30%-2.44 ODN-ZŁOŻ-0.73
l	0,92				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Bk, Db, Wz, Jw 46l, podsz.: bez.c, lp, lsz na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK-SO (niezg)	DRZEW	4 BRZ 3 MD 2 LP 1 ŚW	46 46 46 46	nat sad sad sad	0,94	19 26 15 18	19 22 17 18	26.95 32.88 24.33 32.21	13	72 72 31 26 --- 201	65 65 30 25 --- 185	2,9 3,1 1,7 1,3 --- 9,0 9,8	TPP-0.92

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
14					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	2,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	4 MD	85	sad	0,77	35	30	32.09	3	149	305	7,6	IIIB-30%-2.06
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls///, ip, **ZR.**	DB-BK-SO		4 BRZ	85	nat		34	26	27.29	3	99	205	3,0	ODN-ZŁOŻ-0.62
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, szc.zaj, jeż.spe,	(cz zg)		1 BK	85	sad		49	27	30.36	3	35	70	2,5	
					C. drz sadz, drz nat,	20		1 SO	85	sad		38	27	29.12	3	35	70	1,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Db, Dg, Św, Lp, Gb 85l, Św 65l, Gb, Bk, Lp 50l, podsz.: bez.c, lsz, bk, gb na 50%,											---	---	---	
																318	650	14,8	
					ST. STABILNY													7,2	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Budy VI														
n				0,52	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	KL	60			26	19		3		2		
					Info: E-N			DB	130			58	28		3		4		
								DB	80			32	23		3		1		
								BRZ	50			19	19		4		4		
								WZ	160			75	29		2		7		

																	18		
							ZAKRZEW	WB			0,80								
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
o	1,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	85	sad	0,69	32	26	27.90	11	119	175	5,3	TPP-1.46
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, nar.spe, dąb.roz, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK (cz zg)		3 BK	100	sad		47	28	28.00		89	130	4,7	
								2 BRZ	85	nat		33	26	27.29		50	75	1,0	
								1 GB	70	nat		20	18	22.96		20	30	1,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs So 85l, Db, Bk 70l, Gb 50l, podsz.: lsz, gb, jrz na 20%,											---	---	---	
																278	410	12,1	
					ST. STABILNY													8,3	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
14					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
p	0,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	8 ŚW	47	sad	0,63	18	20	33.50	23	196	185	7,8	TPP-0.94
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 OL	47	nat		22	21	28.15		41	40	1,6	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe, szc.zaj, **U.**	(cz zg)										---	---	---	
					30% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat,	80										237	225	9,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.:													10,0	
					0.1., zmiesz. kęp, mjs Brz 47l, podsz.: bez.c, lsz na		PODR	9 BK	25	sad	0,70		7	30.99	12				
					10%,			1 LP	25	sad			6	15.77					
					ST. STABIL OBN														
r	1,10				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	7 LP	50	sad	1,40	16	17	23.35	13	124	135	9,2	TPP-1.10
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 MD	50	sad		26	23	32.66		52	55	3,1	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, ncp.spe, mrz.won, **C.**	(niezg)		1 BK	50	sad		15	18	32.74		21	25	1,8	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,											197	215	14,1	
					mjs Bk, Db, Lp 65l, Brz, So, Św, Ol 50l, podsz.: lsz,													12,8	
					bez.c, lp na 20%,		PRZES	DB.S	190			115	34		2		62		
					ST. STABILNY,														
					OP. Grupa drzew: Db.s, (pom. przyr.)3 szt.														
~a			0,25		**RP:** DROGI L														
~b			0,11		**RP:** LINIE														
	27,59		0,36	0,98	= 28,93												7837	294.3	
	27,59		0,36	0,98	= 28,93 Obr. ew. Budy (0002)												(23)		
	27,59		0,36	0,98	= 28,93 Gmina Rogóźno (052)														
	27,59		0,36	0,98	= 28,93 Powiat grudziądzki (06)														
	27,59		0,36	0,98	= 28,93 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
15					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	3,79				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRk, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Gb, Db, Kl, Brz 64l, Bk 40l, Bk 30l, podsz.: lsz, bk na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 BK (zg)	DRZEW	6 BK 4 BK	64 85	sad sad	0,91	26 33	24 28	33.86 31.42	11	205 164 --- 369	775 620 --- 1395	31,9 20,9 --- 52,8 13,9	TPP-3.79
b				0,38	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Budy VII **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	40			16	17		4		10		
c	0,46				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRk, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Bk 85l, Gb, Db, Bk 66l, Bk 30l, podsz.: lsz, bk na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (cz zg)	DRZEW	BK	185	sad	0,72	63	32	22.08	2	334	155	2,6 5,7	BRAK WSK-0.46
d	2,62				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRk, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Dg, So, Os 50l, Db, Bk 35l, podsz.: lsz, bez.c, gb, bk na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	5 BK 2 DB 1 MD 1 BRZ 1 ŚW	50 50 50 50 50	sad sad sad nat sad	0,88	16 17 26 21 19	17 18 22 21 19	31.29 27.41 31.80 27.96 31.70	12	113 21 31 21 21 --- 207	295 55 80 55 55 --- 540	15,4 5,1 2,7 1,9 3,6 --- 28,7 11,0	TPP-2.62

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
15					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	5,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRk, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, dąb.roz, tnk.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs So 39l, Św, Lp, Brz 34l, Gb, Bk 27l, podsz.: lsz, bez.c, gb, bk na 10%, 1-w cz. NW bagno 0.03 ha 1 szt. 2-w cz. NW bagno 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	4 BK 2 MD 1 BK 1 BK 1 DB 1 MD	39 sad 39 sad 70 nat 50 nat 34 sad 27 sad	1,02	11 20 23 15 12 14	14 19 22 17 13 14	33.56 32.40 29.26 31.29 28.01 32.48	12	57 51 34 23 11 17 --- 193	325 290 195 130 65 95 --- 1100	26,2 13,3 8,1 7,3 5,2 6,7 --- 66,8 11,7	TWP-5.70
g	1,89				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRk, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Św, Md, Wz 50l, Md 35l, podsz.: lsz, bez.c, gb, bk na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 BK 4 BRZ 1 SO 1 DB	50 sad 50 nat 50 sad 50 sad	0,97	16 22 22 17	17 20 20 18	31.29 26.90 29.69 27.41	12	93 83 31 21 --- 228	175 155 60 40 --- 430	9,4 5,8 2,2 2,0 --- 19,4 10,3	TPP-1.89
h	1,89				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** ziel, **R.** mrz.won, gwz.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs So 93l, Św, Brz, Bk 65l, podsz.: gb, bk, lsz na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB 2 GB 2 GB 1 BK	93 sad 85 nat 65 nat 93 sad	0,66	38 27 23 39	27 21 19 29	27.82 23.15 25.28 30.49	12	160 40 35 30 --- 265	300 75 65 55 --- 495	8,2 2,8 2,9 2,1 --- 16,0 8,5	TPP-1.89

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
15					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	2,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** nar.spe, szc.zaj, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Św, Gb, Brz 95l, Bk, Db, Gb, Lp 65l, Lp 50l, Bk 40l, podsz.: lsz, kru, bk na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	7 DB	95	sad	0,82	39	28	28.56	12	280	655	16,9	TPP-2.34
								2 SO	95	sad		40	29	29.65		80	185	3,9	
								1 BK	95	sad		40	29	30.05		40	95	2,9	
																---	---	---	
																400	935	23,7	
																		10,1	
j	10,75				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, gwz.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., IP zmiesz. grp, mjs Ol, Św, Brz 98l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Lp 70l, Db, Św 50l, podsz.: gb, kru, bez.c, bk, so na 40%, 1-w cz. N kępa 0.19 ha Gb 35l. Bk,Brz 25l. 1 szt. 2-w cz. C od gnia 2.01 ha Db.s 8l. 5 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. NW 30% Lśw	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KDO												IVD-40%-10.75
							IP	7 SO	98	sad	0,65	41	30	30.25	3	225	2420	52,4	ODN-ZŁOŻ-3.22
								2 DB	98	sad		42	28	28.22	3	66	710	18,5	CP-2.01
								1 BK	98	sad		35	28	28.40	3	28	300	11,4	
																---	---	---	
																319	3430	82,3	
																		7,7	
							IIP	5 BK	50	nat	0,15	15	16	29.82	4	14	150	21,0	
								3 GB	50	nat		15	16	26.76	4	9	95	8,6	
								1 BK	70	nat		26	21	28.09	3	5	55	4,7	
								1 GB	70	nat		22	19	24.03	4	5	55	2,8	
																---	---	---	
																33	355	37,1	
																		3,5	
							PODR	DB.S	8	sad	0,20		1	22.45	12				

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
15					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Budy VIII, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k				0,45	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL BRZ BEZ.C	35 35 		 0,10	15 14 	16 15 	 	4 4 	 	53 5 --- 58 	 	
l	1,15				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.spe, mal.włś, **U.** 10% wodne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Os 68l, Gb, Bk 55l, podsz.: kru, czm, bez.c, bk na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	68	sad	0,71	29	24	27.34	3	318	365	10,1 8,8	BRAK WSK-1.15
~a			0,65		**RP:** DROGI L														
	30,59		0,65	0,83	= 32,07												9200	339.5	
	30,59		0,65	0,83	= 32,07 Obr. ew. Budy (0002)												(68)		
	30,59		0,65	0,83	= 32,07 Gmina Rogóźno (052)														
	30,59		0,65	0,83	= 32,07 Powiat grudziądzki (06)														
	30,59		0,65	0,83	= 32,07 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
16					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	6,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRk, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130(C), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, dąb.roz, **C.** drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp BK MP/1/28047/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db 105l, Gb 86l, Bk, Gb, Db, Lp 60l, podsz.: bk, gb, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 BK (zg)	DRZEW	6 BK 2 BK 1 SO 1 DB	86 105 86 86	sad sad sad sad	0,76	42 48 37 39	28 31 29 27	31.16 30.02 30.94 28.71	12	218 79 40 30 --- 367	1430 520 260 195 --- 2405	48,4 14,9 5,6 6,6 --- 75,5 11,5	TPP-6.56

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
16					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	4,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRk, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** dąb.roz, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Gb, Db 70l, Brz, Jw 50l, Md, Św, Jw 38l, podsz.: bk, św, lp, jw na 10%, 1-w cz. NW kępa 0.27 ha Bk 110l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 BK 3 BK 1 BK	50 70 110	sad sad sad	0,98	16 31 48	17 23 30	31.29 30.42 28.15	11	134 103 21 --- 258	640 490 100 --- 1230	36,0 20,3 6,1 --- 62,4 13,1	TPP-4.77
c	5,93				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRk, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe, gwz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Bk 55l, Św, Brz, Ol, Kl, Lp 40l, Bk 25l, podsz.: brz, bez.c, lsz, bk, lp na 20%, 1-w cz. W kępa 0.33 ha Bk 190l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES 	6 DB 3 BK 1 MD BK BK SO	40 40 40 190 70 140	sad sad sad 	0,98	15 12 21 54 28 42	17 14 19 30 21 29	29.62 32.81 32.07 	11 2 3 3	103 46 23 --- 172 	610 275 135 --- 1020 110 2 2 --- 114	37,9 19,9 6,7 --- 64,5 10,9	TPP-5.93
d	3,99				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRk, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mrz.won, gwz.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs So, Dg 58l, podsz.: lsz, jrz, bez.c, bk na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** Pods. Bk, Lp 0,50 ha.	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR 	4 DB 3 BRZ 2 BK 1 ŚW 8 BK 2 LP	58 58 58 58 22 22	sad nat sad sad sad sad	0,84 0,30 	27 25 23 24 	22 22 20 20 5 4	29.03 27.14 31.46 30.09 27.85 12.89	12 12 	102 71 51 31 --- 255 	405 285 205 125 --- 1020 	17,0 7,4 9,9 5,2 --- 39,5 9,9	TPP-3.99

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
16																			
f	2,60				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pbr, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, jeż.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp MD MP/1/28108/05, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs Dg 58l, IIP, podsz.: bk na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	110/110 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 MD MD BK	 58 41	 gdn,sad sad	 0,71 0,67	 33 11	 26 14	 33.33 32.09	 13 12	 265 97	 690 250	 24,6 9,5 23,1 8,9	TPP-2.60
g	1,85				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRk, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, mrz.won, dąb.roz, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.1., IP zmiesz. grp, mjs Db 105l, Db 80l, IIP mjs Gb, Db 60l, podsz.: bez.c, bk na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 6 BK 3 BRZ 1 BK BK	 80 65 105 60	 sad nat sad nat	 0,60 0,19	 34 32 41 19	 26 24 29 19	 30.66 27.89 28.05 29.30	 12 12	 150 60 30 --- 240 50	 280 110 55 --- 445 90	 11,9 2,4 1,8 --- 16,1 8,7 9,1 4,9	TPP-1.85
h	0,66				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRk, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9130(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Brz, So 70l, podsz.: bk, gb, lsz na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 BK (zg)	DRZEW	6 BK 2 DB 2 GB	70 70 65	sad sad nat	0,79	33 32 24	24 24 19	31.58 28.40 25.28	11	184 51 41 --- 276	120 35 25 --- 180	5,0 1,4 1,2 --- 7,6 11,5	TPP-0.66

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne													Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny		
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
16					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi															
i	4,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRk, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9130(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, dąb.roz, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Db, Dg, Brz 68l, Brz, Gb 55l, podsz.: bk, gb na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 BK (zg)	DRZEW	6 BK 3 BK 1 GB	68 85 65	sad sad nat	0,83	26 39 23	23 27 19	31.13 30.36 25.28	11	184 102 20 --- 306	775 430 85 --- 1290	32,6 16,3 3,9 --- 52,8 12,5	TPP-4.21
j	0,70				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRk, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9130(B), **P.** ziel, **R.** dąb.roz, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 170l, Bk, Db 90l, Bk, Gb 55l, podsz.: bez.c, lsz, bk, gb na 40%, **ST.** STABIL OBN	120/120 BK (zg)	DRZEW	BK	170	sad	0,66	58	33	24.05	2	334	235	4,4 6,3	BRAK WSK-0.70
k	3,99				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRk, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9130(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, dąb.roz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Bk 70l, Gb 38l, Lp, Md, Brz, Bk, Gb 27l, podsz.: lp, bk, gb na 10%, 1-w cz. SW kępa 0.03 ha Bk 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 BK (zg)	DRZEW PRZES	6 BK 2 DB 2 BK BK	38 38 55 120	sad sad sad 	0,97	9 13 18 44	13 14 19 30	32.52 27.44 31.53 	11 2	69 29 51 --- 149 	275 115 205 --- 595 25	25,3 7,2 10,6 --- 43,1 10,8	TWP-3.99
~a			0,74		**RP:** DROGI L															
~b			0,09		**RP:** LINIE															
~c			0,13		**RP:** ROWY															

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
16																			
	35,26		0,96		= 36,22												9589	422.7	
	35,26		0,96		= 36,22 Obr. ew. Budy (0002)														
	35,26		0,96		= 36,22 Gmina Rogóźno (052)														
	35,26		0,96		= 36,22 Powiat grudziądzki (06)														
	35,26		0,96		= 36,22 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
17					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	3,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	3 BK	105	sad	0,85	45	31	30.02	3	121	370	11,1	TPP-3.04
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK		2 SO	87	sad		39	28	29.80	3	71	215	5,4	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, mrz.won, jeż.spe, **C.**	(zg)		2 BRZ	87	nat		33	26	27.09	3	61	185	2,3	
					drz sadz, drz nat,			1 DB	87	nat		36	26	27.62	3	71	215	3,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp,			1 BK	87	nat		30	26	28.80	3	30	90	3,9	
					mjs Gb, Lp 105l, Js, Ol 87l, podsz.: bez.c, lsz, jrz, gb,			1 GB	87	nat		26	20	21.81	3	20	60	2,6	
					bk na 30%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											374	1135	28,5	
																		9,4	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	4,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	4 BRZ	53	nat	0,83	24	22	28.26	12	92	405	11,8	TPP-4.42
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK		3 DB	53	sad		22	21	29.34		71	315	13,8	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, śmł.pog, mrz.won, **C.**	(cz zg)		2 BK	53	nat		23	19	32.53		41	180	10,7	
					drz sadz, drz nat,			1 DB	85	nat		38	27	28.85		41	180	4,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Św, Ol, Md, Js, Gb, Czr 53l, podsz.: bez.c, lsz,											245	1080	41,0	
					bk, gb na 30%,													9,3	
					ST. STABILNY,		PRZES	DB	170			126	28		2		25		
					OP. Cenne drzewo: Db.s, (pom. przyr.)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
17					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	2,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, dąb.roz, nar.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp DB.S MP/1/28055/05, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.1., IP zmiesz. grp, mjs Gb 130l, IIP mjs Db, Lp 70l, Bk, Js 60l, Lp 40l, Gb 30l, podsz.: bez.c, lsz, bk, gb na 10%, 1-w cz. S kępa 0.04 ha Bk,Js,Św 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	140/140 LP-DB (cz zg) 30	2 PIĘTR IP	8 DB.S 8 DB.S 1 SO 1 BK	166 180 130	gdn,sad sad nat	0,70	58 46 60	29 30 29	23.85 23.33 24.31	2 2 3	304 30 30 --- 364	615 60 60 --- 735	9,4 0,7 1,8 --- 11,9 5,9	IIB-40%-2.03 ODN-ZŁOŻ-1.02
							IIP	GB	80	nat	0,21	22	20	23.01	12	61	125	6,6 3,3	
d	1,53				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, mrz.won, dąb.roz, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Bk, Gb, Lp 44l, podsz.: lsz, bez.c, gb na 60%, 1-w cz. NE kępa 0.43 ha Św 53l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 DB 2 ŚW 1 MD	44 53 44	sad sad sad	0,85	16 23 25	17 21 22	28.27 32.42 33.44	12	113 62 31 --- 206	175 95 45 --- 315	10,0 4,1 1,6 --- 15,7 10,3	TPP-1.53
							PODR	BK	21	sad	0,20		8	40.03	11				
f	0,23				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mal.włś, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Gb, Bk 70l, podsz.: lsz, bk, gb na 20%, **ST.** STABIL OBN	100/100 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 SO 3 DB 2 BK	180 180 130	sad sad nat	0,76	49 80 48	30 32 29	23.33 26.96 24.31	3 2 2	162 121 71 --- 354	35 30 15 --- 80	0,4 0,4 0,4 --- 1,2 5,2	BRAK WSK-0.23

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
17																			
g	1,06				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, trz.spe, nar.spe, **U.** 10% wodne, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Brz, Gb 55l, podsz.: bez.c, czm, wb na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL 3 OL	70 55	nat nat	0,79	29 24	23 21	26.28 26.81	3 4	225 82 --- 307	240 85 --- 325	6,6 3,0 --- 9,6 9,1	BRAK WSK-1.06
h	0,61				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, dąb.roz, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. jdn, mjs Bk 180l, Bk 130l, Gb, Bk 70l, podsz.: lsz, bk, gb na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: Db.s, (pom. przyr.)32 szt.	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	8 DB 2 SO	180 180	sad sad	0,93	80 49	32 31	26.96 24.42	2 3	445 91 --- 536	270 55 --- 325	3,2 0,6 --- 3,8 6,2	BRAK WSK-0.61
i				2,94	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** R (R IIIB) R (R IVA)		ZADRZEW	OL	35			15	16		4		2		
j			0,27		Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** L-CTWO														
k				0,23	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** R (R IVA)														
l	1,45				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **C.** porol, otul plan, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. jdn,, podsz.: jrz, der.ś na 10%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW	8 MD 1 BK 1 LP	17 17 17	sad sad sad	0,80		7 5 6	29.56 35.88 20.39	12				CP-1.45

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
17																			
m	5,15				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** PLANT NAS, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, **C.** porol, drz sadz, **LMP.** plant nas LP MP/3/50199/12, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: św na 10%, **ST.** STABILNY	80 DB-BK (cz zg)	DRZEW	LP	17	sad	0,90		4	15.49	12				PIEL-5.15
n	0,21				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, chm.zwy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Ol 60l, podsz.: bez.c, kru na 20%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	46		0,76	22	21	28.33	11	258	55	2,1 10,0	BRAK WSK-0.21
o	4,25				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **U.** 10% wodne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk 80l, Os, Gb 60l, podsz.: bez.c, kru, lsz na 40%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** W cz. W 20% LMb	70/70 OL (zg)	DRZEW	6 OL 2 BRZ 1 OL 1 BRZ	46 46 70 30	sad nat nat nat	0,80	22 18 26 12	19 18 22 13	26.91 25.86 25.46 26.33	11	134 36 31 10 --- 211	570 155 130 40 --- 895	23,8 5,8 3,6 3,2 --- 36,4 8,6	BRAK WSK-4.25
p	0,59				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pbr, pg/, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe, trawy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Bk, Ol, Os 68l, Bk 45l, podsz.: głg, bez.c, jrz, bk na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 BRZ	68 68	sad nat	0,84	31 31	22 22	26.95 25.38	12	246 20 --- 266	145 10 --- 155	5,4 0,3 --- 5,7 9,7	TPP-0.59

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
17																			
					Obr. ew. Szembruk (0008)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
r				0,76	**RP.** R (R IIIB),														
					Info: R IIIb														
					Obr. ew. Budy (0002)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
s			0,31		**RP:** DROGI L														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
t			0,03		**RP:** DROGI L		ZADRZEW	LP	30			17	14		4		2		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
w				0,01	**RP.** LINIA EN (Tr)														
~a			0,13		**RP:** DROGI L														
~b			0,28		**RP:** LINIE														
~c			0,03		**RP:** ROWY														
	24,57		1,05	3,94	= 29,56												5250	162.5	
				0,76	= 0,76 Obr. ew. Szembruk (0008)												[2]		
	24,57		1,05	3,18	= 28,80 Obr. ew. Budy (0002)												(2)		
	24,57		1,05	3,94	= 29,56 Gmina Rogóźno (052)														
	24,57		1,05	3,94	= 29,56 Powiat grudziądzki (06)														
	24,57		1,05	3,94	= 29,56 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
18					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	9,89				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRk, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, dąb.roz, mrz.won, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Gb, Św, So 34l, podsz.: lsz, brz, bez.k, gb na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.44 ha Db 180l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.32 ha Bk 90l. Db 180l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.07 ha Db 180l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: So, (pom. przyr.)2 szt., **Info:** SO pomnik 2 szt. posusz leżący.	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	4 BK 2 DB 1 OL 1 MD 1 LP 1 BK DB BK BK	34 34 34 26 26 50 180 180 90	sad sad nat sad sad nat 	1,40	10 12 14 15 7 13 52 60 33	12 13 16 14 10 17 32 33 26	33.94 28.01 27.48 32.97 22.21 31.29 	11 2 2 2	34 23 17 17 6 23 --- 120 	335 225 170 170 60 225 --- 1185 340 35 27 --- 402	49,6 22,5 14,5 14,2 4,7 15,4 --- 120,9 12,2	TWP-9.89
b	1,06				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, pg//, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Db 120l, Md, Św, Db, Lp, Wz 65l, Św, Bk, Db 50l, podsz.: kru, bez.k, lsz, bk na 30%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** W cz.NE 30% Ol	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	4 BRZ 3 OL 2 BK 1 BK	65 65 65 90	nat nat nat nat	0,68	32 29 26 36	24 23 22 27	27.89 26.91 31.05 29.13	3 3 3 3	92 82 41 31 --- 246	100 85 45 35 --- 265	2,0 2,6 2,4 1,2 --- 8,2 7,7	BRAK WSK-1.06
c	1,24				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, szc.zaj, nar.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Św, Gb, Brz 26l, podsz.: bez.c, lsz, bk, gb na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 BK 2 LP 2 MD	34 26 26	sad sad sad	1,51	10 7 14	12 9 13	33.94 20.59 31.92	12	51 6 29 --- 86	65 5 35 --- 105	9,8 1,1 3,6 --- 14,5 11,7	TWP-1.24

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
18					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	0,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn/, ip, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, mal.włś, pok.zwy, **U.** 10% wodne, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Św, Bk, Gb 68l, podsz.: kru, bk, brz na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	8 OL	68	nat	0,78	25	22	25.72	3	236	215	6,3	BRAK WSK-0.92
								2 BRZ	68	nat		22	21	24.36	4	41	40	0,9	
																---	---	---	
																277	255	7,2	
																		7,8	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	5,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRk, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, gwz.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Św, Ol, So, Kl, Js 40l, podsz.: lsz, kru, bez.k, gb na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	5 DB	40	sad	1,13	16	17	29.62	12	91	460	29,7	TPP-5.04
								2 BRZ	40	nat		17	18	27.86		46	230	9,9	
								1 MD	40	sad		21	19	32.07		23	115	6,2	
								1 BK	40	sad		10	15	34.55		17	85	6,5	
								1 LP	40	sad		10	14	22.36		11	55	4,0	
																---	---	---	
																188	945	56,3	
																		11,2	
							PRZES	DB	180			58	32		3		32		
								BK	90			36	23		3		3		

																	35		
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	7,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, mrz.won, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Bk 18l, Lp 10l, podsz.: bez.k, lp, gb na 20%, 1-w cz. SE kępa 0.54 ha Bk 145l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.19 ha Bk,Db 100l. So 145l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.30 ha So 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 BK	27	sad	0,90	7	10	36.87	12	33	245	31,9	CP-6.68
								3 DB	32	sad		11	13	28.90		40	295	18,9	
								2 LP	18	sad			6	19.63					
																---	---	---	
																73	540	50,8	
																		6,9	
							PRZES	BK	145			50	32		2		234		
								SO	145			46	30		2		58		
								LP	145			48	28		3		12		
								DB	100			48	27		2		8		
								BK	100			37	26		3		7		

																	319		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
18					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	2,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRk, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db, Bk 90l, Lp, Gb 68l, Ol 60l, Bk, Db 45l, podsz.: bez.k, lsz, bk, gb na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 BK 3 BRZ 2 DB 1 MD	60 68 68 68	nat nat sad sad	0,78	27 27 30 37	24 25 24 28	35.62 28.41 28.77 33.07	12	97 92 61 31 --- 281	195 185 125 65 --- 570	10,5 3,0 4,1 2,0 --- 19,6 9,7	TPP-2.02
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i			0,45		**RP:** DROGI L														
~a			0,26		**RP:** DROGI L														
~b			0,36		**RP:** LINIE														
~c			0,15		**RP:** ROWY														
	27,58		1,22		= 28,80												4621	277.5	
	27,58		1,22		= 28,80 Obr. ew. Budy (0002)														
	27,58		1,22		= 28,80 Gmina Rogóźno (052)														
	27,58		1,22		= 28,80 Powiat grudziądzki (06)														
	27,58		1,22		= 28,80 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
19					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	3,05				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi															
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	3 BK	20	sad	0,70		6	34.61	11				ODN-ZŁOŻ-0.93
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BK	7	nat			1	30.63					PIEL-0.93
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe, nar.spe, **C.**	(cz zg)		2 DB	32	sad		9	11	26.68		15	45	3,7	CP-2.12
					mło złoż, drz sadz, drz nat,			1 BK	32	sad		8	11	33.70		5	15	2,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,			1 LP	20				2	8.41					
					mjs Lp 7l, podsz.: kru, brz, bez.c, gb na 10%,											---	---	---	
					ST. STABILNY,											20	60	6,1	
					Info: C. uprz. 2025 r.													2,0	
							PRZES	BK	125			42	30		3		15		
								DB	125			58	30		2		14		
								SO	125			41	31		2		5		
								BK	90			31	25		3		11		
								GB	90			31	18		3		6		
								BK	65			26	20		3		5		
								BK	50			18	17		4		1		
								GB	50			15	14		4		1		

																	58		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	2,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	KDO													IIIB-10%-2.37
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	5 SO	125	sad	0,56	42	30	27.32	2	131	310	5,9	ODN-ZŁOŻ-0.95
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, tnk.spe, nar.spe, **C.**	(zg)		2 DB	125	sad		48	29	26.69	2	56	135	3,2	CP-0.38
					drz sadz, drz nat,	20		2 BK	70	nat		28	22	29.26	3	37	90	4,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:			1 GB	70	nat		25	19	24.03	3	14	35	1,6	
					0.1., zmiesz. grp, mjs Md, Bk 125l, podsz.: bez.c, gb											---	---	---	
					na 10%, 1-w cz. C od gnia 0.38 ha Db 17l. 3 szt.,											238	570	15,4	
					ST. STABILNY													6,5	
							PODR	8 DB	17	sad	0,20		6	29.01	12				
								2 BK	9	nat			2	37.06					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
19																			
c	1,24				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.spe, mal.włś, **U.** 40% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Ol, Bk, Db, Gb 70l, Brz, Md 50l, podsz.: bez.c, lsz, kru na 50%, **ST.** STABIL OBN	80/80 DB-BK-SO (niezg)	DRZEW PODR	5 ŚW 4 OL 1 JS BK	57 50 50 21	sad sad sad sad	0,61 0,40	24 23 23 	22 21 20 5	32.07 27.63 27.57 29.17	32 12	143 82 15 --- 240 	175 100 20 --- 295 	6,3 4,0 0,9 --- 11,2 9,0	TPP-1.24 CP-0.50
d	1,27				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, szc.zaj, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Św, Gb 60l, Bk 35l, podsz.: kru, brz, gb, bez.c na 10%, 1-w cz. SW od gnia 0.10 ha Db 16l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Na 30% Lśw;	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	6 BK 4 BK 7 BK 3 DB	80 60 9 16	nat sad 	0,64 0,30 	30 21 	23 16 2 6	27.39 25.38 37.06 29.96	13 11 	120 60 --- 180 	150 75 --- 225 	8,1 4,7 --- 12,8 10,1	CP-0.10
f	1,61				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** dąb.roz, szc.zaj, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6., IP zmiesz. grp, mjs Św 125l, IIP mjs Gb 110l, Bk 65l, **ST.** STABILNY, **Info:** msce postoju	140/140 LP-DB (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 6 DB 2 SO 1 BK 1 MD GB	 125 125 125 125 65	 sad sad sad sad nat	 0,81 0,28	 50 44 47 48 19	 29 30 31 31 17	 26.69 27.32 26.83 28.05 23.09	 2 2 2 2 12	 263 81 40 30 --- 414 61	 425 130 65 50 --- 670 100	 8,4 2,1 1,7 1,3 --- 13,5 8,4 6,1 3,8	BRAK WSK-1.61

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
19					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	2,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	20	sad	0,70		6	34.61	12				ODN-ZŁOŻ-0.20
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	32	sad		10	11	26.68		15	35	4,4	PIEL-0.20
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, jeż.spe, nar.spe, **C.**	(cz zg)		2 BK	18	nat			5	33.94					CP-1.80
					mło złoż, drz sadz, drz nat,			1 ŚW	20	sad			5	30.48					
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,													1,8	
					mjs Bk 32l, Lp 20l, podsz.: kru, brz, bez.c, gb, lsz na		PRZES	SO	125			42	31		2		40		
					20%, 1-w cz. C kępa 0.43 ha So,Bk 125l. 1 szt.,			BK	125			43	30		3		25		
					ST. STABILNY,			DB	125			51	30		2		15		
					Info: Sstrefa ochrony okresowej.C. uprz 2026 r.			BK	90			31	26		3		32		
								BK	65			30	21		3		10		
								BK	50			17	18		4		2		
								GB	50			15	14		4		1		

																	125		
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Budy IX														
h				0,85	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	35			13	14		4		45		
					Info: E-N		ZAKRZEW	WB			0,20								
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	2,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	5 LP	14	nat	0,70		4	17.74	12				ODN-ZŁOŻ-0.60
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	16	sad			5	27.93					PIEL-0.60
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.spe, **C.**	(cz zg)		1 BK	14	nat			3	31.04					CP-1.82
					mło złoż, drz sadz, drz nat,			1 GB	14	nat			2	23.68					
					D. zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Św 16l, podsz.: kru,		PRZES	BK	125			44	30		2		35		
					brz, gb, bez.c na 10%,			BK	90			33	26		3		21		
					ST. STABILNY,			GB	90			31	19		3		14		
					Info: Na 30% Lśw; strefa ochrony okresowej. C. uprz			BK	65			25	19		3		10		
					2026 r.												---		
																	80		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
19																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej														
j	3,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-40%-3.90
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Galio	DB-BK-SO	DRZEW	7 SO	125	sad	0,66	42	30	27.32	2	215	840	15,2	ODN-ZŁOŻ-0.78
					odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won,	(cz zg)		2 BK	90	nat		28	25	27.05	3	47	185	8,4	CP-1.49
					jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	20		1 BK	125	sad		46	32	27.77	2	37	145	3,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.1., zmiesz. grp, mjs Db, Św, Md 125l, Gb, Św 90l,											299	1170	27,2	
					Bk 65l, Gb 50l, Bk 35l, podsz.: bez.c, bk, gb, lsz na													7,0	
					10%, 1-w cz. NW kępa 0.16 ha Ol,Js 54l. 1 szt. 2-w		PODR	8 DB.S	9	sad	0,40		2	27.33	12				
					cz. C od gnia 1.12 ha Db.s 9l. 4 szt. 3-w cz. C od g cz			2 BK	9	sad			2	37.06					
					0.37 ha Bk 9l. 4 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: W cz. NE 30% Lśw. Strefa ochrony okresowej.														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	2,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-40%-2.10
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	6 SO	125	sad	0,67	42	30	27.32	2	187	395	7,1	ODN-ZŁOŻ-0.42
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, mrz.won, nar.spe, **C.**	(cz zg)		3 BK	80	nat		29	22	26.29	3	66	140	6,8	CP-0.81
					drz sadz, drz nat,	20		1 BK	125	sad		45	30	25.88	2	28	60	1,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.1., zmiesz. grp, mjs Db 125l, Gb, Ol 80l, podsz.: bk,											281	595	15,8	
					bez.c, jrz, lsz na 10%, 1-w cz. NW kępa 0.16 ha													7,5	
					Ol,Gb 54l. 1 szt. 2-w cz. C od gnia 0.58 ha Db.s 9l. 2		PODR	7 DB.S	9	sad	0,40		3	31.56	12				
					szt. 3-w cz. C od g cz 0.23 ha Bk 9l. 3 szt.,			3 BK	9	sad			3	47.70					
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
19					St.ochr.całorocznej gniazdo , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony całorocznej														
l	1,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S,	100/100	KO												BRAK WSK-1.83
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	6 SO	125	sad	0,57	42	30	27.32	2	159	290	5,5	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, mrz.won, szc.zaj, **C.**	(cz zg)		3 BK	125	sad		43	30	25.88	3	84	155	4,6	
					drz sadz, drz nat,	30		1 BK	90	nat		31	26	28.09	3	19	35	1,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.2., zmiesz. grp, mjs Św, Db 125l, Gb 90l, Bk 65l,											262	480	11,9	
					Bk, Gb 50l, podsz.: kru, brz, bez.c, gb na 20%, 1-w													6,5	
					cz. S bagno 0.06 ha 1 szt.,		PODR	4 DB	32	sad	0,60	9	10	25.47	11	14	25	3,6	
					ST. STABILNY,			4 BK	20	sad			6	34.61					
					Info: SC			2 LP	20	sad			5	16.13					
																		2,0	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony całorocznej														
m	2,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S,	100/100	KO												BRAK WSK-2.03
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	8 SO	125	sad	0,59	42	30	27.32	2	215	435	8,3	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, mrz.won, nar.spe, **C.**	(cz zg)		2 BK	90	nat		33	26	28.09	3	47	95	4,1	
					drz sadz, drz nat,	30										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											262	530	12,4	
					0.2., zmiesz. grp, mjs Bk, Św 125l, Gb 90l, Bk 65l,													6,1	
					podsz.: kru, brz, gb, bez.c na 20%, 1-w cz. C od gnia		PODR	7 DB	16	sad	0,40		6	29.96	12				
					0.23 ha Lp 16l. 1 szt. 2-w cz. S od gnia 0.52 ha Db.s			3 LP	16	sad			5	18.78					
					16l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: Na 10% Lśw; SC														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Budy X, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony całorocznej														
n				0,40	**RP.** N-E (N),														
					Info: SC														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
o			0,29		**RP:** DROGI L														
~a			0,33		**RP:** DROGI L														
~b			0,19		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
19 ~c			0,23		**RP:** ROWY														
	24,25		1,04	1,25	= 26,54												5018	140.4	
	24,25		1,04	1,25	= 26,54 Obr. ew. Budy (0002)												(45)		
	24,25		1,04	1,25	= 26,54 Gmina Rogóźno (052)														
	24,25		1,04	1,25	= 26,54 Powiat grudziądzki (06)														
	24,25		1,04	1,25	= 26,54 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
20					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	1,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	KO												IIBU-80%-1.17
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRk, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK	DRZEW	8 BRZ	70	nat	0,66	29	25	28.11	3	187	220	4,0	ODN-ZŁOŻ-0.05
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, dąb.roz, nar.spe, **C.**	(cz zg)		1 BK	70	sad		26	23	30.42	3	19	20	1,3	CP-1.12
					drz sadz, drz nat,	10		1 DB	70	sad		27	22	26.58	3	19	20	1,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.9., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Md, Lp, Gb, Czr 70l,											225	260	6,3	
					ST. STABILNY													5,4	
							PODR	9 BK	20	sad	0,90		5	30.61	12				
								1 LP	20	sad			4	13.80					
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	1,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	22	sad	0,90		6	31.56	11				CP-1.45
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRk, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK		3 BK	34	sad		8	10	29.73		15	25	4,1	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** dąb.roz, gwz.spe, nar.spe, **C.**	(cz zg)		2 LP	22	sad			5	15.11					
					mło złoż, drz sadz,													2,5	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Md 34l, Gb, Bk 16l, 1-w		PRZES	BK	120			42	30		3		55		
					cz. N kępa 0.10 ha Bk 120l. 1 szt. 2-w cz. N kępa			DB	120			46	28		3		8		
					0.11 ha Bk 120l. 1 szt.,			SO	120			48	29		3		2		
					ST. STABILNY			BK	80			30	24		3		15		

																	80		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe		Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	5,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	4 MD	44	sad	0,87	25	22	33.44	12	103	530	22,5	TPP-5.16
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRk, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK (cz zg)		3 BK	44	sad		13	16	33.36		46	235	17,6	
								2 DB	44	sad		15	16	27.32		31	160	9,3	
								1 BRZ	44	nat		18	19	27.57		21	110	4,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Bk 60l, Św 44l, podsz.: bez.c, lsz, gb na 10%, 1-w cz. E kępa 0.21 ha Brz 88l. 1 szt.,											---	---	---	
																201	1035	53,4	
																		10,3	
					ST. STABILNY		PRZES	DB	130			70	30		3		6		
								BRZ	90			35	26		3		15		
								DB	90			36	24		3		5		
								SO	90			35	26		3		3		

																	29		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	2,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	7 BK	85	sad	0,78	37	27	30.36	11	238	490	17,9	TPP-2.06
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRk, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130(A), **P.** ziel, **R.** dąb.roz, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat,	BK (zg)		2 DB	75	nat		33	25	28.46		59	120	4,2	
								1 BK	65	nat		26	22	31.05		30	60	2,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Bk 110l, Lp, Gb 85l, Gb 65l, podsz.: lsz, bk, gb na 10%,											---	---	---	
																327	670	24,6	
																		11,9	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	2,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	7 MD	56	gdn,sad	0,73	32	25	32.92	12	173	410	15,9	TPP-2.38
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRk, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, szc.zaj, jeż.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp MD MP/1/28108/05,	DB-BK (cz zg)		7 MD	56	sad		27	22	29.49		71	170	6,9	
								3 DB								---	---	---	
																244	580	22,8	
																		9,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Brz, Dg, Gb, Lp, Św 56l, podsz.: bez.c, lsz, gb na 20%,		PODR	8 BK	38	sad	0,70	9	10	26.75	12	31	75	13,2	
								1 LP	27	sad			7	16.76					
								1 GB	27	nat			6	23.81					
					ST. STABILNY, **Info:** GDN													5,5	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	1,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	7 BK	100	nat	0,60	39	28	28.00	3	190	195	7,2	BRAK WSK-1.03
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls//, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK		1 BRZ	65	nat		26	24	27.89	3	20	20	0,4	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, dąb.roz, **C.**	(cz zg)		1 BK	65	nat		26	20	28.62	3	20	20	1,0	
					drz nat,			1 GB	65	nat		24	19	25.28	4	15	15	0,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.1., zmiesz. grp, mjs Gb 100l, Ol, Db 80l, Ol, Św 65l,											245	250	9,4	
					Bk 35l, podsz.: gb, kl, bk na 10%,													9,1	
					ST. STABILNY		PODR	BK	12	nat	0,20		3	36.16	12				
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	9,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	KO												IVD-40%-9.51
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Galio	DB-BK-SO	DRZEW	4 DB	110	sad	0,63	40	28	26.97	3	131	1245	29,7	ODN-ZŁOŻ-2.85
					odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** dąb.roz, nar.spe, jeż.spe,	(zg)		3 SO	110	sad		41	31	29.84	3	94	895	17,9	CP-2.62
					C. drz sadz, drz nat,	30		2 BK	80	nat		30	26	30.66	3	56	535	20,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			1 BK	110	sad		49	32	30.09	3	28	265	9,4	
					0.1., zmiesz. grp, mjs Gb, Św 110l, Gb, Db 80l, Bk,											---	---	---	
					Gb 60l, Gb, Bk 30l, podsz.: gb, bk, lsz, bez.k na 10%,											309	2940	77,9	
					1-w cz. C od gnia 2.62 ha Db.s 9l. 6 szt.,													8,2	
					ST. STABILNY,		PODR	DB.S	9	sad	0,30		2	27.33	12				
					Info: W cz. S i W 50% Lśw														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	2,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	35	sad	0,80	11	13	27.59	12	40	105	7,9	ODN-ZŁOŻ-0.15
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nwł.spe, tnk.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg)		2 BK	22	sad			6	31.56					PIEL-0.15
								2 LP	22	sad			6	17.18					CP-2.18
								1 GB	15	nat			3	27.72					
					D. zw.: 0.7., zmiesz. kęp,, 1-w cz. W kępa 0.14 ha Db 127l. Bk 82l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.15 ha Bk 82l. Db 127l. 1 szt.,			1 BK	11	nat			2	30.33				3,0	
							PRZES	DB	127			55	30		1		90		
					ST. STABILNY			BK	127			45	31		2		9		
								BK	82			31	24		3		15		
								MD	127			58	31		2		4		
								SO	127			46	30		2		10		

																	128		
~a			0,30		**RP:** DROGI L														
~b			0,29		**RP:** LINIE														
	25,59		0,59		= 26,18												6177	219.6	
	25,59		0,59		= 26,18 Obr. ew. Budy (0002)														
	25,59		0,59		= 26,18 Gmina Rogóźno (052)														
	25,59		0,59		= 26,18 Powiat grudziądzki (06)														
	25,59		0,59		= 26,18 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
21					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	5,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	5 DB	81	sad	0,79	33	27	29.40	12	178	1020	30,4	TPP-5.74
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, szc.zaj, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, nas gosp,	LP-DB (cz zg)		4 BK	81	sad		37	28	32.53		149	855	29,5	
								1 GB	75	nat		23	19	22.94		20	115	4,7	
																---	---	---	
					LMP. nas gosp BK MP/1/28047/05,											347	1990	64,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db, Bk 100l, Św, Kl, So, Md 81l, Gb, Św 50l, podsz.: bk, bez.c, kl, lsz na 20%,													11,3	
					ST. STABILNY,														
					Info: GDN														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21																			
b	3,10				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130(A), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, pdg.pos, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat, nas gosp, **LMP.** nas gosp BK MP/1/28047/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs So, Md, Ol, Gb 95l, Bk 60l, podsz.: bk, gb, kl na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	120/120 BK (zg)	DRZEW PODR	7 BK 2 DB 1 GB BK	95 95 60 8	sad sad nat nat	0,86 0,20	36 41 20 	30 30 18 1	31.06 30.53 25.60 26.70	2 2 4 11	310 90 20 --- 420 	960 280 60 --- 1300 	27,9 7,0 2,9 --- 37,8 12,2	TPP-3.10
c		0,51			Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Galio-Abietetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, szc.zaj, gwz.spe, **D.** zw.: 0.3., podsz.: bez.c, gb, kl na 30%	DB-BK	PRZES	BK AK KL GB OL	80 60 50 45 35			34 23 18 14 16	26 21 17 14 16		3 4 4 4 4		45 4 3 32 7 --- 91		
d	1,42				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, pdg.pos, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Św, Gb, Kl, So 81l, Św 50l, podsz.: bez.c, kl, bk na 60%, **ST.** STABILNY, **OP.** Głazy narzutowe: , (pom. przyr.)	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	7 DB 3 BK BK	81 81 8	sad sad nat	0,75 0,30	33 38 	27 29 1	29.40 33.60 26.70	11 12	248 99 --- 347 	350 140 --- 490 	10,2 5,4 --- 15,6 11,0	TPP-1.42

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	3,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	8 BK	98	sad	0,79	43	30	30.41	2	320	1090	32,8	IIA-40%-3.41
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pg/, pls, **ZR.** Tilio-	DB-BK		2 SO	98	sad		40	30	30.25	3	80	275	5,5	ODN-ZŁOŻ-1.70
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, szc.zaj, mrz.won, **C.**	(cz zg)										---	---	---	
					drz sadz, drz nat,	20										400	1365	38,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:													11,2	
					0.3., zmiesz. grp, mjs Db 98l, Bk 80l, Gb, Bk 60l,		PODR	7 KL	8	nat	0,20		2	17.17	12				
					podsz.: bk, kl, bez.c na 30%,			3 BK	8	nat			1	26.70					
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	3,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	6 BK	46	sad	0,88	13	16	32.09	12	103	330	21,8	TPP-3.18
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pg/, pls, **ZR.** Galio	DB-BK		2 BRZ	46	nat		18	18	25.86		36	115	4,6	
					odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won,	(cz zg)		1 MD	46	sad		25	21	32.01		21	65	3,3	
					szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat,			1 BK	70	nat		29	23	30.42		31	100	4,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Gb 70l, Ol 46l, podsz.: bk, bez.c, kl na 10%,											191	610	33,9	
					ST. STABILNY													10,7	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	BK	95	sad	0,69	37	30	31.06	2	350	245	7,9	TPP-0.70
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Galio	BK												11,3	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130(B), **P.** ziel, **R.**	(zg)	PODR	BK	8	nat	0,30		1	26.70	11				
					gwz.spe, szc.zaj, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat,														
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2., mjs Db 95l, Gb														
					80l, Brz, Bk 60l, Bk 35l,														
					ST. STABILNY														
~a			0,19		**RP:** DROGI L														
~b			0,23		**RP:** LINIE														
~c			0,12		**RP:** ROWY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21																			
	17,55	0,51	0,54		= 18,60												6091	198.1	
	17,55	0,51	0,54		= 18,60 Obr. ew. Budy (0002)														
	17,55	0,51	0,54		= 18,60 Gmina Rogóźno (052)														
	17,55	0,51	0,54		= 18,60 Powiat grudziądzki (06)														
	17,55	0,51	0,54		= 18,60 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
22					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	100	sad	0,78	44	31	31.00	3	200	180	5,4	IIB(2)-40%-0.91
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pg/, ip, **ZR.** Tilio-	DB-BK		3 DB	100	sad		41	28	28.00	2	120	110	2,6	ODN-ZŁOŻ-0.27
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, dąb.roz, mrz.won, **C.**	(zg)		1 SO	100	sad		42	30	30.00	2	40	35	0,7	
					drz sadz, drz nat,	20		1 BK	70	nat		28	23	30.42	3	30	25	1,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Md, Gb, Kl 100l, Gb 70l,											390	350	9,8	
					ST. STABILNY													10,8	
							PODR	6 BK	9	nat	0,30		2	37.06	12				
								3 JW	9	nat			2	37.06					
								1 GB	9	nat			1	24.94					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
22					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	0,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** dąb.roz, gwz.spe, mrz.won, **C.** otul wdn, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Lp, So, Db 100l, Bk, Gb 70l, podsz.: gb na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW	7 BK	145	sad	0,71	60	32	25.38	2	263	215	4,7	TPP-0.82
								2 DB	145	sad		52	31	27.54	2	81	65	1,2	
								1 BK	100	nat		38	29	29.00	3	30	25	0,9	
																---	---	---	
																374	305	6,8	
																		8,3	
							PODR	4 JW	36	nat	0,30	8	10	28.17	12	5	5	1,4	
								4 JW	24	nat			6	28.98					
								2 BK	24	nat			5	25.52					
																		1,7	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	6,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-NAS, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9160(A), **P.** ziel, **R.** dąb.roz, gwz.spe, mrz.won, **C.** nas wył, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas wył DB.B MP/2/31606/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs So 145l, Jw 100l, Gb, Jw, Ol 80l, podsz.: bez.c, jw, bk na 20%, 1-w cz. N bagno 0.08 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** WDN	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB	145	wdn,sad	0,67	52	32	28.70	1	202	1210	20,9	TPP-6.00
								5 DB	145	sad		60	32	25.38	1	111	665	14,2	
								3 BK	100	nat		38	28	28.00	3	61	365	12,8	
								2 BK								---	---	---	
																374	2240	47,9	
																		8,0	
							PODR	6 JW	38	nat	0,40	9	10	26.75	12	10	60	17,8	
								3 BK	26	nat			7	29.83					
								1 JW	26	nat			7	29.83					
																		3,0	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
22																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	1,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	145	sad	0,81	52	31	27.54	1	192	325	5,2	BRAK WSK-1.68
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-	LP-DB		4 BK	145	sad		60	32	25.38	2	172	290	5,9	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** dąb.roz,	(cz zg)		2 BK	100	nat		38	28	28.00	3	71	120	4,0	
					gwz.spe, mrz.won, **C.** otul wdn, drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:											435	735	15,1	
					0.1., zmiesz. grp, mjs So 145l, Lp 100l, Gb, Jw, Lp													9,0	
					80l, Bk 60l, Jw 40l, podsz.: bez.c, jw, lp, gb na 10%,		PODR	8 BK	10	nat	0,30		2	33.38	12				
					ST. STABILNY			2 JW	25	nat			8	33.98					
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	3,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	100	sad	0,78	42	30	30.00	2	160	510	15,0	TPP-3.18
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pg/, ip, **ZR.** Tilio-	DB-BK		4 SO	100	sad		38	29	29.00	3	150	475	9,8	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** dąb.roz, gwz.spe, szc.zaj, **C.**	(cz zg)		1 DB	100	sad		40	28	28.00	2	40	125	3,1	
					otul wdn, drz sadz,			1 OL	100	sad		34	26	26.00	3	30	95	2,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Jw, Md, Lp, Gb 100l, Gb, Bk 60l, podsz.: jw, bk,											380	1205	30,5	
					gb, bez.c na 40%,													9,6	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	5,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIA(2)-50%-5.15
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	8 SO	100	sad	0,80	39	30	30.00	2	310	1595	32,8	ODN-ZŁOŻ-2.60
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, dąb.roz, gwz.spe, **C.**	(cz zg)		2 BK	100	sad		43	30	30.00	2	80	410	12,4	
					drz sadz, drz nat,	30										---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.1., IP											390	2005	45,2	
					zmiesz. grp, mjs Jw, Db, Brz, Md, Gb, Św 100l, IIP													8,8	
					mjs Gb 75l, Jw 60l, Bk 45l, Bk 30l, podsz.: bez.k, lsz,		IIP	BK	75	nat	0,29	26	21	26.55	3	90	465	33,3	
					jrz, bk, gb na 10%,													6,5	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
22					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	2,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	70/70	KO												IIIBU-80%-2.11
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pg/, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, dąb.roz, **C.** drz nat, drz sadz,	DB-BK (cz zg) 10	DRZEW	8 OL	100	nat	0,46	33	26	26.00	2	187	395	9,0	ODN-ZŁOŻ-1.56
								2 BK	80	nat		30	24	28.48	3	33	70	3,7	CP-0.55
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Db, Św, Bk, Lp, Czr, So 100l, Kl 80l, podsz.: lsz, kru, bk, bez.c, jw na 30%, 1-w cz. C od gnia 0.43 ha Db 14l. 3 szt. 2-w cz. S od gnia 0.12 ha Db.s 14l. Jw 10l. 1 szt.,											220	465	12,7	
																		6,0	
							PODR	9 DB	14	sad	0,30		4	27.60	12				
								1 JW	10	nat			3	43.15					
					ST. STABIL OBN,														
					Info: W cz. W 20% Ol														
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
~b			0,20		**RP:** LINIE														
	19,85		0,32		= 20,17												7835	220.5	
	19,85		0,32		= 20,17 Obr. ew. Budy (0002)														
	19,85		0,32		= 20,17 Gmina Rogóźno (052)														
	19,85		0,32		= 20,17 Powiat grudziądzki (06)														
	19,85		0,32		= 20,17 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
23					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	3,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	85	sad	0,79	37	28	30.11	3	188	650	15,0	TPP-3.47
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls/, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, szc.zaj, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)		4 DB	85	sad		35	27	28.85	3	139	480	14,4	
								1 LP	85	sad		31	26	27.42	3	30	105	4,3	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db 130l, Św, Bk, Gb 85l, Kl, Db, Bk, Gb, Lp, Brz 50l, podsz.: bez.c, głg, jrz, bk na 60%,											357	1235	33,7	
																		9,7	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej														
b	0,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	85	sad	0,87	37	28	30.11	3	208	115	2,6	TPP-0.55
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls/, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, szc.zaj, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		3 DB	85	sad		35	27	28.85	3	119	65	1,8	
								1 BK	85	sad		35	28	31.42	3	40	20	0,7	
								1 LP	85	sad		31	26	27.42	3	30	15	0,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Św, Gb 85l, Db, Bk, Gb 50l, podsz.: bez.c, głg, jrz, bk na 60%,											---	---	---	
																397	215	5,8	
																		10,5	
					ST. STABILNY,														
					Info: Strefa ochrony okresowej.														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej														
c	2,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	80/80	KO												IIB-60%-2.37
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls/, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.spe, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	6 ŚW	57	sad	0,35	27	22	32.07	3	103	245	9,0	ODN-ZŁOŻ-0.82
								3 OL	57	sad		22	20	25.72	4	33	80	3,2	CP-1.50
								1 BRZ	57	nat		24	22	27.35	4	9	20	0,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db, Bk 110l, Ol.s, Db, Wz 57l, Bk 25l, podsz.: bez.c, kru, lsz, czm na 20%,											---	---	---	
																145	345	13,0	
																		5,5	
					ST. STABIL OBN,		PODR	7 BK	22	sad	0,60		5	27.85	12				
					Info: Na 30% Ol			2 LP	22	sad			7	19.14					
								1 DB	19	sad			4	23.00					
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej														
d	4,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	100	sad	0,97	41	30	30.00	2	340	1635	30,9	IIA(2)-50%-4.81
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gwz.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg) 30		2 BK	75	nat		29	25	31.06	3	70	335	13,8	ODN-ZŁOŻ-1.92
								1 BK	100	sad		45	31	31.00	2	50	240	6,5	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Św 100l, podsz.: bk, gb, bez.c na 10%,											---	---	---	
																460	2210	51,2	
					ST. STABILNY,													10,6	
					Info: W cz. E 10% Lśw														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej														
f	1,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	2 PIĘTR												TPP-1.64
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls///, ip, **ZR.**	DB-BK-SO	IP	MD	57	gdn,sad	0,68	33	26	33.55	13	255	420	15,2	
					Galio odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe,	(cz zg)		MD										9,3	
					gwz.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp MD		IIP	BK	38	sad	0,57	10	12	30.64	12	61	100	11,8	
					MP/1/28108/05,													7,2	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6., IP , IIP mjs Lp 26l,														
					ST. STABILNY,														
					Info: GDN														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	8,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	56	sad	0,85	27	23	31.08	12	132	1130	36,7	TPP-8.56
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK		3 MD	56	sad		33	26	33.76		92	790	27,3	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe, mrz.won, **C.**	(zg)		2 DB	56	sad		22	20	27.70		51	435	17,1	
					drz sadz, drz nat,			1 BRZ	56	nat		26	23	28.60		20	170	5,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Db, Gb 90l, Bk, Lp, Gb, Św, Os 56l, Bk 45l,											295	2525	86,7	
					podsz.: lsz, kru, bk, bez.c, jrz na 50%,													10,1	
					ST. STABILNY,														
					Info: W cz .E 40% LMśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	1,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	97	sad	0,68	42	28	28.39	3	220	410	9,1	IIIB-40%-1.87
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, ps/, pl, **ZR.** Tilio-	SO-DB		3 BK	97	sad		37	28	28.61	3	90	170	6,1	ODN-ZŁOŻ-0.75
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, mrz.won, **C.**	(cz zg)										---	---	---	
					drz sadz,	20										310	580	15,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp,													8,1	
					mjs Ol, Db, Lp 97l, Ol.s, Ol, Db, Lp, Gb 65l, Db 30l,														
					podsz.: lsz, bez.c, bk, czm na 70%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: W cz. E 30% LMśw; w cz. W 15% Lśw														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23					Obr. ew. Szembruk (0008) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	0,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls/, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, mrz.won, nar.spe, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Bk 90l, Db, Bk 60l, podsz.: bez.c, głg, czm, lsz, śl.t na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. W 30% LMw	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	90	sad	0,70	38	26	27.36	3	297	90	2,2 7,1	BRAK WSK-0.31
					Obr. ew. Budy (0002)														
~a			0,25		**RP:** DROGI L														
~b			0,28		**RP:** LINIE														
~c			0,13		**RP:** ROWY														
	23,58		0,66		= 24,24												7720	234.8	
	0,31				= 0,31 Obr. ew. Szembruk (0008)														
	23,27		0,66		= 23,93 Obr. ew. Budy (0002)														
	23,58		0,66		= 24,24 Gmina Rogóźno (052)														
	23,58		0,66		= 24,24 Powiat grudziądzki (06)														
	23,58		0,66		= 24,24 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	6,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	KDO												IIA-20%-6.33
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls//, gl, **ZR.**	DB-BK-SO	DRZEW	4 SO	105	sad	0,65	43	31	30.40	2	131	830	16,9	ODN-ZŁOŻ-5.03
					Galio odorati-Fagetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe,	(zg)		4 BK	105	sad		41	30	29.03	2	122	770	26,1	PIEL-5.03
					pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat,	20		1 DB	105	sad		42	29	28.49	3	37	235	5,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:			1 BK	75	nat		27	23	28.81	3	28	175	6,9	
					0.1., zmiesz. grp, mjs Św, Md 105l, Db, Kl, Gb 75l, Lp											---	---	---	
					60l, Gb 40l, Bk 30l, podsz.: bez.c, kl, śl.t, gb na 10%,											318	2010	55,2	
					1-w cz. NE kępa 0.36 ha Db 45l. 1 szt. 2-w cz. SE													8,7	
					kępa 0.28 ha Św,Brz 45l. Bk 17l. 1 szt.,		PODR	7 JW	9	nat	0,10		1	23.59	12				
					ST. STABILNY,			3 BK	15	sad,nat			3	28.96					
					Info: Na 30% Lśw			3 BK											
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	105	sad	0,69	42	31	30.40	2	152	140	2,5	IIB(2)-50%-0.91
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls//, gl, **ZR.**	DB-BK-SO		4 BK	105	sad		50	31	30.02	2	132	120	3,9	ODN-ZŁOŻ-0.43
					Galio odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, pok.zwy,	(cz zg)		2 BK	75	nat		29	24	29.94	3	51	45	2,1	PIEL-0.15
					mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat,	30										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:											335	305	8,5	
					0.1., zmiesz. grp, mjs Św, Db, Md 105l, Db 75l,													9,3	
					podsz.: bez.c, bk, gb na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.15		PODR	BK	10	nat	0,20		2	33.38	12				
					ha Jrz.b 7l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	2,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	105	sad	0,91	42	31	30.40	2	223	545	10,4	IIB(2)-60%-2.44
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK (cz zg) 30		3 BK	105	sad		51	31	30.02	2	142	345	9,3	ODN-ZŁOŻ-1.46
								2 BK	75	nat		30	24	29.94	3	71	175	6,6	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Św, Db, Md 105l, Db, Gb 70l, podsz.: bez.c, gb, bk, jw na 20%,											436	1065	26,3	
																		10,8	
							PRZES	BK	150			102	31		2		14		
					ST. STABILNY,														
					OP. Cenne drzewo: w cz. C Bk, (pom. przyr.), **Info:** W cz. E 30% LMśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	6,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	105	sad	0,91	44	31	30.40	2	273	1765	33,2	IIA(2)-50%-6.47
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls//, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg) 30		3 BK	105	sad		42	29	28.05	2	132	855	24,3	ODN-ZŁOŻ-3.81
								1 BK	75	nat		28	23	28.81	3	30	195	8,7	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db, Md 105l, Db, Kl, Gb 75l, Lp 60l, podsz.: bez.c, kl, śl.t, gb na 10%, 1-w cz. C kępa 0.28 ha Św 45l. Bk 13l. 1 szt.,											435	2815	66,2	
																		10,2	
							PODR	7 BK	8	nat	0,10		1	26.70	12				
								3 BK	14	sad,nat			3	31.04					
								3 BK											
					ST. STABILNY,														
					Info: Na 30% Lśw														
~a			0,33		**RP:** DROGI L														
~b			0,23		**RP:** LINIE														
~c			0,02		**RP:** ROWY														
	16,15		0,58		= 16,73												6209	156.2	
	16,15		0,58		= 16,73 Obr. ew. Budy (0002)														
	16,15		0,58		= 16,73 Gmina Rogóźno (052)														
	16,15		0,58		= 16,73 Powiat grudziądzki (06)														
	16,15		0,58		= 16,73 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	14,97				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130(A), **P.** zad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, mrz.won, **C.** mło złoż, drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Jw, Brz 20l, podsz.: bez.c, brz na 10%, 1-w cz. N kępa 0.32 ha Db,Bk,So 149l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.21 ha Db,Bk 149l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.10 ha Bk 149l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 BK (zg)	DRZEW PRZES	7 BK 2 BK 1 DB BK DB SO	20 37 32 149 149 149	nat nat sad 	0,90	 10 11 55 58 48	8 1 12 31 31 30	41.89 4.28 27.82 	12 2 3 3	 25 15 --- 40 	 375 225 --- 600 112 90 2 --- 204	 2,5 11,8 --- 14,3 1,0	CP-14.34
b	2,73				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130(A), **P.** zad, **R.** tnk.spe, mrz.won, nwł.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db 150l, Db, Św 100l, Bk 70l, Bk 40l, Bk 30l, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	120/120 BK (zg)	DRZEW PODR	6 BK 6 BK 4 BK 4 BK BK	100 150 15	gdn,nat gdn,nat nat	0,60 0,10	45 57 	31 32 5	31.00 24.88 40.45	2 2 11	180 130 --- 310 	490 355 --- 845 	16,6 7,7 --- 24,3 8,9 	BRAK WSK-2.73
c	1,16				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pbr, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs So, Db.c 40l, podsz.: bez.c, kl na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW 	7 DB 2 MD 1 BK 	40 40 40 	sad sad sad 	0,80 	15 20 13 	17 19 15 	29.62 32.07 34.55 	11 	103 40 11 --- 154 	120 45 15 --- 180 	7,5 2,3 1,2 --- 11,0 9,5 	TPP-1.16
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
~b			0,24		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25																			
	18,86		0,67		= 19,53												1829	49.6	
	18,86		0,67		= 19,53 Obr. ew. Budy (0002)														
	18,86		0,67		= 19,53 Gmina Rogóźno (052)														
	18,86		0,67		= 19,53 Powiat grudziądzki (06)														
	18,86		0,67		= 19,53 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
26					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	8,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	8 BK	36	nat	1,20	9	12	32.21	11	69	575	75,6	TWP-8.35
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Galio	BK		1 LP	30	sad		8	10	20.38		6	50	4,0	
					odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, dąb.roz,	(zg)		1 MD	25	sad		13	13	32.44		11	90	10,7	
					gwz.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,											86	715	90,3	
					mjs Db, Md 36l, Lp, Św, Bk, Brz, Db 25l, Lp 15l,													10,8	
					podsz.: lsz, brz, bez.c na 10%, 1-w cz. N kępa 0.35		PRZES	BK	150			48	32		3		160		
					ha Bk 150l. 1 szt.,			SO	150			48	31		3		5		
					ST. STABILNY												---		
																	165		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	7,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	33	nat	0,90	8	11	32.76	11	29	225	34,7	TWP-7.76
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Galio	DB-BK		2 DB	33	sad		10	12	27.36		17	130	12,1	
					odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, szc.zaj,	(zg)		2 BK	24	nat			8	35.32					
					nar.spe, **C.** mło złoż, drz nat, drz sadz,			1 LP	16	sad			5	18.78					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Gb, Brz, Db, Lp 24l, podsz.: bez.c, kru, gb na											46	355	46,8	
					10%, 1-w cz. NE kępa 0.10 ha Bk 150l. 1 szt. 2-w cz.													6,0	
					W kępa 0.26 ha Bk,Db,So 150l. 1 szt.,		PRZES	BK	150			48	32		2		115		
					ST. STABILNY			DB	150			52	30		2		20		
								SO	150			48	30		3		2		
								DB	90			44	25		3		25		
								BK	80			31	22		3		15		

																	177		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
26					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	1,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Bk, Gb 65l, podsz.: lsz, bez.c, gb na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	7 DB	150	sad	0,81	58	31	27.24	1	334	590	9,3	BRAK WSK-1.77
								2 BK	150	sad		48	32	24.88	2	81	145	3,0	
								1 SO	150	sad		44	30	25.27	3	40	70	0,9	
																---	---	---	
																455	805	13,2	
																		7,5	
							PODR	BK	20	nat	0,20		6	34.61	12				
d				0,06	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** PS (Ps IV), **Info:** Ps IV		ZADRZEW	BRZ	35			12	13		4		1		
~a			0,28		**RP:** LINIE														
	17,88		0,28	0,06	= 18,22												2217	150.3	
	17,88		0,28	0,06	= 18,22 Obr. ew. Budy (0002)												(1)		
	17,88		0,28	0,06	= 18,22 Gmina Rogóźno (052)														
	17,88		0,28	0,06	= 18,22 Powiat grudziądzki (06)														
	17,88		0,28	0,06	= 18,22 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
27					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	5,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, gwz.spe, dąb.roz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Jw, Bk 40l, Lp, Jw, Św, Brz 26l, podsz.: bez.c, lsz, kru, brz na 10%, 1-w cz. SE kępa 0.32 ha Lp 90l. Db 180l. Bk 135l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	6 BK	34	nat	0,89	9	12	33.94	12	51	285	32,1	TWP-5.61
								3 DB	40	sad		14	15	27.70		46	260	15,0	
								1 MD	26	sad		14	14	32.97		17	95	6,2	
																---	---	---	
																114	640	53,3	
																		9,5	
							PRZES	DB	180			64	29		3		45		
								BK	135			46	29		3		30		
								LP	90			30	25		3		25		
								GB	135			33	23		3		6		
								LP	135			49	28		3		7		
								DB	135			48	27		3		125		

																	238		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	4,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** mrz.won, gwz.spe, sał.leś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Md 135l, Bk, Db 90l, Bk, Gb, Lp, Kl 60l, Bk 45l, podsz.: lsz, gb na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg) 30	DRZEW	6 DB	135	sad	0,81	44	29	25.91	2	263	1070	19,7	IVD(2)-60%-4.06
								3 SO	135	sad		47	30	26.44	2	111	450	7,2	ODN-ZŁOŻ-2.03
								1 BK	135	sad		51	32	26.49	2	40	160	3,9	
																---	---	---	
																414	1680	30,8	
																		7,6	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	3,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, gwz.spe, pok.zwy, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Gb, Św 24l, podsz.: lsz, gb na 10%, 1-w cz. SE kępa 0.25 ha Db.b,Bk 130l. Gb 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	5 BK	24	nat	0,90		8	35.32	12				TWP-3.91
								2 DB	32	sad		9	11	26.68		20	80	5,7	
								1 LP	18	sad			4	14.87					
								1 BK	18	nat			6	38.28					
								1 BK	40	nat		11	13	31.04		13	50	3,9	
																---	---	---	
																33	130	9,6	
																		2,5	
							PRZES	DB.B	130			40	27		2		60		
								BK	130			37	28		2		24		
								GB	80			27	17		3		4		

																	88		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	5,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Św, Md 125l, Gb 90l, Lp, Gb 70l, Jw 50l, podsz.: lsz, bez.c, gb na 20%, 1-w cz. NE kępa 0.33 ha Św 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg) 20	KO													IIIB-70%-5.00
							DRZEW	6 SO	125	sad	0,29	41	29	26.30	3	84	420	9,0	ODN-ZŁOŻ-1.94
								3 DB	125	sad		43	28	25.60	3	37	185	6,1	CW-1.77
								1 ŚW	45	sad		21	20	34.17	3	9	45	2,7	CP-1.29
																---	---	---	
																130	650	17,8	
																		3,6	
							PODR	6 BK	6	sad	0,60		1	35.77	11				
								4 DB	14	sad			4	27.60					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	4,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-40%-4.44
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK	DRZEW	6 SO	100	sad	0,47	42	29	29.00	3	140	620	14,1	ODN-ZŁOŻ-1.77
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe, mal.włś, **C.**	(cz zg)		3 DB	100	sad		44	27	27.00	3	66	295	8,7	CP-1.12
					drz sadz,	20		1 ŚW	100	sad		41	29	29.00	3	19	85	2,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.3., zmiesz. grp, mjs Bk 100l, Db, Św, Jw 80l, Bk 65l,											225	1000	25,5	
					Db, Bk, Lp 50l, podsz.: bez.c, lsz, bk na 30%, 1-w cz.													5,7	
					N od gnia 0.10 ha Bk 20l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.10		PODR	6 DB.B	8	sad	0,30		2	29.18	11				
					ha Db,Bk 40l. 1 szt. 3-w cz. C od gnia 1.02 ha			3 DB.S	8	sad			2	29.18					
					Db.b,Db.s 8l. 4 szt. 4-w cz. E kępa 0.09 ha Db,Gb			1 BK	2	sad			7	99.99					
					40l. 1 szt. 5-w cz. S kępa 0.16 ha Db,Jw 40l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
	23,02		0,43		= 23,45												4426	137	
	23,02		0,43		= 23,45 Obr. ew. Budy (0002)														
	23,02		0,43		= 23,45 Gmina Rogóźno (052)														
	23,02		0,43		= 23,45 Powiat grudziądzki (06)														
	23,02		0,43		= 23,45 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
28					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	7,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	30	upr	1,36	10	12	38.02	11	40	310	49,1	TWP-7.72
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-	DB-BK		4 DB	30	upr		16	17	33.93		113	870	45,5	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **C.**	(zg)		1 LP	30			10	12	23.33		7	55	4,9	
					drz sadz, mło złoż, upr poch,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp,											160	1235	99,5	
					mjs Jw, Kl 40l, Jw, Kl 30l, podsz.: lsz, lp, bez.c, kru na													12,9	
					10%, 1-w cz. E kępa 0.02 ha Ol 100l. 1 szt. 2-w cz. E		PRZES	DB	120			60	33		2		15		
					kępa 0.05 ha Db 60l. 1 szt.,			LP	100			53	30		2		10		
					ST. STABILNY			OL	100			47	26		2		10		
								DB	60			27	23		3		5		

																	40		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
28					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	6,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, ps, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** zw.: 1., zmiesz. wkęp, mjs Md, Gb, Lp 40l, Jw, Kl, Db, Św, Lp 25l, 1-w cz. NE kępa 0.28 ha Db,So,Bk,Lp 125l. Bk 70l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.07 ha Bk 160l. Db,Bk 125l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	5 BK 3 DB 1 BK 1 LP BK SO DB BK LP BK	40 45 25 25 160 125 125 125 125 70		1,04	17 21 11 11 94 54 54 57 54 32	19 22 13 13 32 33 33 33 29 24	41.20 32.47 47.27 27.45	11 2 2 2 2 3	97 86 6 6 --- 195	585 520 35 35 --- 1175 12 70 15 10 5 2 --- 114	43,8 24,1 7,5 3,2 --- 78,6 13,0	TPP-6.04
c	2,14				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, tnk.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Bk, Db 140l, Bk, Gb, Db.c, Dg, Lp 105l, Lp, Gb 65l, Bk, Gb, Db, Lp, Wz 40l, podsz.: kru, so, lsz, bez.c, jrz, brz na 90%, 1-w cz. C od gnia 0.84 ha Db.s 5l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg) 20	KO DRZEW PODR	9 SO 1 ŚW DB.S	105 65 5	sad	0,65 0,40	43 27	32 20 1	31.41 28.10 29.67	2 3 11	314 19 --- 333	670 40 --- 710	13,1 2,2 --- 15,3 7,1	IIIB-20%-2.14 ODN-ZŁOŻ-0.43 CW-0.84
d	0,73				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, nwł.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Bk 130l, Kl, Jw, Gb, Ol, Os 50l, Bk, Db, Lp, Gb 35l, podsz.: lsz, bk, gb, kru na 80%, 1-w cz. E kępa 0.05 ha Db,So 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	50		0,96	26	22	31.01	11	273	200	8,9 12,2	TPP-0.73

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
28					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f		1,05			**RP:** PLANT CH, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nwł.spe, **D.** zw.: 0.6., zmiesz. grp,	DB-BK	DRZEW	6 ŚW 4 ŚW	5 20		0,90		1 7	37.48 34.02	13				BRAK WSK-1.05
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	5,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, tnk.spe, nwł.spe, **C.** drz sadz, drz nat, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Gb, Lp, Św 121l, Gb, Bk, Kl, Lp 91l, Jw, Gb, Bk, Lp 71l, Lp 30l, podsz.: lsz, jw, kl, kru, jrz na 70%, 1-w cz. SE kępa 0.11 ha Lp,Db 35l. 1 szt. 2-w cz. C od gnia 1.83 ha Db.b,Lp 10l. 9 szt. 3-w cz. C od g cz 0.40 ha Cis 15l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	 8 SO 1 DB 1 BK 6 DB.B 6 DB.B 2 CIS 1 LP 1 BK	 121 121 121 10 15 10 10	 sad sad sad upr,sad sad sad nat	 0,74 0,40	 49 52 54 	 32 32 21 3 3 3 1	 29.74 30.25 17.99 29.84 31.76 18.61 21.08	 2 2 2 22	 281 42 33 --- 356 	 1555 235 185 --- 1975 	 29,0 4,9 5,3 --- 39,2 7,1 	IIIBU-90%-5.54 ODN-ZŁOŻ-3.20 CW-0.30 CP-2.23
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** CZwy, pg//, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Ol 40l, podsz.: czm, bez.c, kru, lsz na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	60		0,78	34	25	29.10	3	372	175	5,0 10,6	BRAK WSK-0.47

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
28					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	1,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, blk.kur, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Św, Ol, Db.c, Tp, Ol.s 65l, Db, Bk, Kl, Gb 50l, Db, Bk, Gb, Św 35l, podsz.: lsz, bez.c, bk, jrz, kru na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	6 SO 4 DB	65 65		0,85	37 37	28 27	33.86 32.02	13	246 143 --- 389	300 175 --- 475	8,0 5,9 --- 13,9 11,5	TPP-1.21
j	0,44				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Lp, Bk, So 121l, Św 91l, Db, Lp, Gb 71l, Gb, Kl, Lp 51l, Gb, Lp, Kl 31l, podsz.: lsz, bk na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	121		1,03	48	32	30.25	1	637	280	5,0 11,4	BRAK WSK-0.44
k	1,45				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Lp, Jw, Brz, Os 20l, podsz.: lsz, jw, bez.c na 20%, 1-w cz. S kępa 0.13 ha Św,Db,Lp 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES	DB ŚW DB JW	20 45 45 45	upr	1,00	7 19 19 18	8 17 16 15	29.83	11 4 4 4	40	60 8 8 1 --- 17	10,2 7,0	TWP-1.45
~a			0,45		**RP:** DROGI L														
	25,74	1,05	0,45		= 27,24												6456	275.6	
	25,74	1,05	0,45		= 27,24 Obr. ew. Budy (0002)														
	25,74	1,05	0,45		= 27,24 Gmina Rogóźno (052)														
	25,74	1,05	0,45		= 27,24 Powiat grudziądzki (06)														
	25,74	1,05	0,45		= 27,24 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Powierzchnia [ha] Leśna niezal.	Powierzchnia [ha] Leśna zw. z gosp. l.	Powierzchnia [ha] Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej: **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
28A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	18,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	33		1,30	14	15	30.51	11	51	940	68,7	TWP-18.45
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, płi, porol, **ZR.**	DB-BK		3 BK	33			14	15	40.90		34	625	80,8	PIEL-1.56
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, zaw.spe,	(zg)		2 LP	33			15	15	26.16		23	425	30,0	
					C. drz sadz, porol,			1 MD	33			26	20	35.35		29	535	27,2	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp,			1 SO	33			15	16	31.92		29	535	28,9	
					mjs Wz, Jw, Kl, Ol 33l, podsz.: śl.t, głg, gb, lp, lsz, kru,											---	---	---	
					czm na 30%, 1-w cz. NW bagno 0.02 ha 1 szt. 2-w											166	3060	235,6	
					cz. NW bagno 0.02 ha 1 szt. 3-w cz. NW bagno 0.08													12,8	
					ha 1 szt. 4-w cz. SE kępa 0.11 ha Gb 98l. Lp 108l. 1		PRZES	DB	108			48	28		3		70		
					szt. 5-w cz. N kępa 0.15 ha Db,Lp 108l. Gb 98l. 1 szt.			LP	108			47	27		3		20		
					6-w cz. C kępa 0.11 ha Lp 105l. Os 63l. Db 108l. Gb			GB	98			36	23		3		15		
					98l. 1 szt. 7-w cz. C kępa 0.75 ha Md,Bk 3l. 1 szt. 8-w			OS	63			36	23		3		10		
					cz. C kępa 0.81 ha Md,Bk,Św 3l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY,												115		
					Info: 35% LMśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b				0,68	**RP.** BAGNO (N)		ZAKRZEW	WB			0,20								
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c		0,16			**RP:** INNE WYL, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	DB-BK													
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, płi, **ZR.** Tilio-														
					Carpinetum, **P.** naga,														
					Info: Rurociąg														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	1,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	70/70	DRZEW	7 OL	33	sad	0,85	19	20	30.43	12	189	245	11,3	BRAK WSK-1.29
					G. P-Z,	OL-BRZ-		3 OL	63	odr		32	24	27.95		97	125	4,1	
					S. LMw (wsw) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-	DB										---	---	---	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, nwł.spe, **C.**	(niezg)										286	370	15,4	
					drz sadz, odrośl,													11,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp,														
					mjs Brz 63l, Brz, Js, Db, Jw 33l, podsz.: czm, śl.t, głg														
					na 40%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Elementy taksacyjne											Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
28A																				
f	1,35				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, moż.trn, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Brz 70l, Bk, Db, Lp 50l, Bk, Db 30l, podsz.: bk, db, lsz, śl.t, głg, czm.p na 50%, 1-w cz. C pol łow 0.15 ha 1 szt. 2-w cz. C pol łow 0.19 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 4 SO	70 50		0,95	34 26	26 22	30.80 31.80	12	256 138 --- 394	345 185 --- 530	8,8 6,5 --- 15,3 11,3	TPP-1.35
g				0,39	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** RUROCIĄG (Tr)															
h				0,41	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** RUROCIĄG (Tr)															
~a			0,15		**RP:** DROGI L															
~b			0,28		**RP:** LINIE															
~c			0,32		**RP:** L ENERG															
	21,09	0,16	0,75	1,48	= 23,48												4075	266.3		
	21,09	0,16	0,75	1,48	= 23,48 Obr. ew. Gubiny (0004)															
	21,09	0,16	0,75	1,48	= 23,48 Gmina Rogóźno (052)															
	21,09	0,16	0,75	1,48	= 23,48 Powiat grudziądzki (06)															
	21,09	0,16	0,75	1,48	= 23,48 Woj. kujawsko-pomorskie (04)															
29					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi															
a	3,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Bk, Db 90l, So, Bk, Brz, Jw, Lp, Md, Os, Gb, Ak 60l, Gb, Bk, Lp 45l, podsz.: lsz, gb, bk, śl.t, głg na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 DB.C	60 60		0,90	31 31	26 26	32.13 29.48	11	301 36 --- 337	1045 125 --- 1170	39,4 4,0 --- 43,4 12,5	TPP-3.47

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
29					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	3,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pls//, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, zaw.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., IP zmiesz. grp, mjs Md, Bk 85l, IIP zmiesz. grp, mjs Db 70l, Db, Bk 50l, podsz.: lsz, gb, bk na 10%, 1-w cz. NW bagno 0.24 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 5% OLJ	100/100 DB-BK (niezg)	2 PIĘTR IP	8 SO	85	sad	0,79	40	30	32.09	3	317	1020	23,2	TPP-3.22
								2 DB	85	sad		42	29	30.74	2	79	255	7,0	
																---	---	---	
																396	1275	30,2	
																		9,4	
							IIP	5 GB	70	nat	0,80	20	22	27.21	4	134	430	15,9	
								2 BK	70	nat		28	24	31.58	3	64	205	8,2	
								2 GB	85	nat		31	22	24.17	3	50	160	5,7	
								1 GB	50	nat		16	17	27.98	4	20	65	3,0	
																---	---	---	
																268	860	32,8	
																		10,2	
c	3,24				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk, Jw, Gb, Brz, Lp, Św 56l, Gb, Db, Bk, Lp, Jw, Kl 36l, podsz.: bk, bez.c, db, kl, lsz na 40%, 1-w cz. SW kępa 0.11 ha Db 121l. Bk 151l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 DB	56		0,91	27	24	31.26	11	245	795	31,6	TPP-3.24
								2 SO	56			28	25	33.11		76	245	7,6	
																---	---	---	
																321	1040	39,2	
																		12,1	
d	2,67				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Bk, Gb, Lp, Św 80l, Db, Bk, Gb, Jw, Lp, Kl 50l, Db, Bk, Gb, Jw, Kl, Lp 30l, podsz.: lsz, kru, bk, bez.c, jrz, śl.t, głg na 80%, 1-w cz. SW bagno 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO	80		0,91	39	29	31.91	3	309	825	19,1	TPP-2.67
								3 DB	80			39	28	30.48	3	130	345	9,7	
																---	---	---	
																439	1170	28,8	
																		10,8	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
29																			
f	4,53				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Md, Brz, Bk, Jw, Os 60l, Db, Bk, Gb, Lp 45l, Db, Bk, Gb, Lp 30l, podsz.: lsz, kru, śl.t, głg, lp, bez.c na 80%, 1-w cz. C bagno 0.08 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO 4 DB	60 60		1,01	30 31	26 24	33.06 30.36	12	260 148 --- 408	1180 670 --- 1850	34,0 23,3 --- 57,3 12,6	TPP-4.53
g	7,16				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Bk, Św, Lp, Jw, Gb 50l, Bk, Lp, Jw, Gb 30l, podsz.: lsz, kru, db, czm, jrz, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP10	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO 2 DB 1 MD 1 BRZ	50 50 50 50	upr	0,89	23 23 31 23	23 23 25 23	32.84 31.89 34.33 30.07	12	206 57 31 26 --- 320	1475 410 220 185 --- 2290	50,7 17,2 8,0 5,4 --- 81,3 11,4	TPP-7.16
~a			0,23		**RP:** DROGI L														
~b			0,14		**RP:** LINIE														
	24,29		0,37		= 24,66												9655	313	
	24,29		0,37		= 24,66 Obr. ew. Budy (0002)														
	24,29		0,37		= 24,66 Gmina Rogóźno (052)														
	24,29		0,37		= 24,66 Powiat grudziądzki (06)														
	24,29		0,37		= 24,66 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
30					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	5,28				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.wlk, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Db 100l, Db, Db.c, Gb, Lp, Św, Ol 66l, Jw, Bk, Gb, Ol.s 46l, Jw, Bk, Gb, Ol.s, Wz 31l, podsz.: bk, lsz, kru na 10%, 1-w cz. C bagno 0.25 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	4 JW 3 SO 3 BK 3 BK	66 66 66	nat sad sad,nat	0,96	33 31 31	26 27 26	35.42 32.64 35.42	12	154 138 118 --- 410	815 730 625 --- 2170	31,4 18,4 23,6 --- 73,4 13,9	TPP-5.28
b	1,98				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.wlk, szc.zaj, nar.spe, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Bk, Lp, Jw 40l, podsz.: lsz, kru, czm.p, bk, db, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	40	upr	1,23	18	18	31.06	12	354	700	28,9 14,6	TPP-1.98
c	6,30				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.wlk, kon.maj, nar.spe, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. dkęp, mjs Db.c, Św, Jw, Bk, Md, Gb, Lp, Brz 55l, Bk, Db, Gb, Lp, Św 30l, podsz.: lsz, bk, czm, kru, jrz, bez.c, gb, czm.p na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	55 55	upr	1,07	26 22	23 21	31.35 28.84	12	367 36 --- 403	2310 225 --- 2535	72,6 7,8 --- 80,4 12,8	TPP-6.30

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
30																			
d	5,44				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Jw, Db.c, Md, Gb, Ol, Js, Św, Brz, Lp, Os, Ol.s 40l, podsz.: czm, lp, śl.t, głg, lsz, kru, czm.p, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	40	upr	1,35	16	17	29.62	11	246	1340	72,8 13,4	TPP-5.44
f	1,58				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Bk 42l, Db, Bk, Lp, Gb 32l, podsz.: kru, lp, czm, czm.p na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% LMśw	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	MD MD BK	42 17	upr,sad	0,85 0,90	34	23 6	34.84 40.41	12 12	273	430	17,7 11,2	TPP-1.58 CP-1.45
g	2,00				Obr. ew. Gubiny (0004) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Db 110l, Bk, Db 90l, IIP mjs Db, Lp 65l, Bk, Db, Lp 40l, podsz.: kru, bk, lsz, db, jrz na 30%, 1-w cz. C od gnia 0.44 ha Db.s 5l. 2 szt. 2-w cz. SE od g cz 0.44 ha Bk,Gb 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw	100/100 BK-SO (zg) 10	KO IP IIP PODR	 SO BK 5 DB.S 3 BK 2 GB	 110 65 5 5 5		 0,64 0,32 0,40	 39 21 	 30 22 1 1 1	 28.83 31.05 29.67 42.79 43.63	 2 13 12	 304 103 	 610 205 	 12,4 6,2 14,4 7,2	IIIBU-80%-2.00 ODN-ZŁOŻ-1.12 CW-0.88

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
30					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls///, ip, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, gwz.wlk, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Db, Brz 85l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Gb, Św 60l, Bk, Db, Gb, Brz 40l, podsz.: lsz, bk, kru na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	SO 8 BK 8 BK 2 LP	85 60 60	sad sad,nat nat	0,75 0,31	38 18 32	27 20 24	29.12 30.59 28.97	3 13	337 64 20 --- 84	360 70 20 --- 90	8,7 8,1 5,8 1,4 --- 7,2 6,7	TPP-1.07
					Obr. ew. Budy (0002)														
~a			0,44		**RP:** DROGI L														
~b			0,39		**RP:** LINIE														
					Obr. ew. Gubiny (0004)														
~c			0,17		**RP:** DROGI L														
~d			0,07		**RP:** LINIE														
	23,65		1,07		= 24,72												8440	315.9	
	3,07		0,24		= 3,31 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	20,58		0,83		= 21,41 Obr. ew. Budy (0002)														
	23,65		1,07		= 24,72 Gmina Rogóźno (052)														
	23,65		1,07		= 24,72 Powiat grudziądzki (06)														
	23,65		1,07		= 24,72 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
30A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Budy (0002) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	1,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.wlk, szc.zaj, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.5., IP mjs Bk, Db 80l, IIP mjs So.s, Db.c 55l, Bk, Db, Brz 35l, podsz.: czm.p, kru, czm, bk, db, bez.c na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	SO BK	80 55		0,87 0,33	37 17	27 17	29.93 28.81	3 13	394 70	585 105	14,1 9,5 9,6 6,5	TPP-1.48

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
30A																			
b	4,45				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls///, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, mal.włś, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 80l, Db, Brz 55l, Db, Lp, Bk, Gb 35l, podsz.: czm.p, kru, lsz, bk, db, lp na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	55		0,80	30	24	32.37	12	326	1450	47,2 10,6	TPP-4.45
c	1,50				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls///, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Ol, Św 40l, podsz.: czm.p, kru, lsz, db, jrz, bez.c, bk na 100%, 1-w cz. S kępa 0.19 ha Ol 90l. Db,Lp 125l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 4 BRZ DB LP OL	40 40 125 125 90		0,94	20 20 57 53 38	20 21 26 26 26	33.29 31.22 	12 3 3 3	189 97 --- 286 	285 145 --- 430 35 3 10 --- 48	11,5 5,5 --- 17,0 11,3	TPP-1.50
d		0,64			Obr. ew. Gubiny (0004) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mł.t, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, nar.błt, **D.** zw.: 0.2., podsz.: czm, wb na 20%, **Info:** teren zabagniony, niedostępny	OL	PRZES	OL OL	60 35			32 18	24 19		3 4		40 60 --- 100		BRAK WSK-0.64

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
30A																			
f	2,04				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, zaw.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 100l, Os 70l, Db, Bk, Gb 40l, Db, Bk, Gb 25l, podsz.: lsz, kru, bez.c, jrz, db na 80%, 1-w cz. NW kępa 0.01 ha Św 3l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.01 ha Św 3l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.11 ha Św 3l. 1 szt. 4-w cz. W kępa 0.12 ha Św 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	100		0,87	41	30	30.00	3	420	855	17,3 8,5	PIEL-0.25
g				0,12	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** RUROCIĄG (Tr)														
h		0,03			Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** INNE WYL, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **P.** naga, **Info:** Rurociąg	DB-BK													
i	13,14				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, zaw.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Md, Brz, Ol, Ol.s 35l, podsz.: kru, czm, bez.c, lsz na 20%, 1-w cz. C bagno 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 15% LMśw	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW	5 DB 3 BK 1 SO 1 LP	35 35 35 35		1,26	14 14 15 14	15 15 16 15	29.64 38.85 30.93 25.35	11	97 40 29 11 --- 177	1275 525 380 145 --- 2325	78,3 55,6 19,5 10,8 --- 164,2 12,5	TPP-13.14

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne													Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny		
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
30A																				
j	0,53				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, zia.wsn, gaj.zół, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db, Wb 80l, podsz.: lsz, czm, bez.c, bk, śl.t, głg na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	5 DB 2 GB 1 BK 1 OL 1 OS	125 125 150 80 60		0,71	57 40 68 37 30	28 24 28 24 23	25.60 21.47 21.26 25.99 28.44	3 3 3 3 3	192 61 30 25 25 --- 333	100 30 15 15 15 --- 175	2,0 0,7 0,4 0,4 0,5 --- 4,0 7,5		BRAK WSK-0.53
k	0,74				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls//, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Lp, Ol 30l, podsz.: bez.c, czm, śl.t, głg, bk, lsz na 80%, 1-w cz. N luka 0.02 ha 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.02 ha Md 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 DB 2 SO 2 MD	30 30 30		1,01	15 15 25	16 16 20	32.95 33.58 36.49	12	93 53 53 --- 199	70 40 40 --- 150	5,0 2,0 2,0 --- 9,0 12,2		TWP-0.74 PIEL-0.02
l	3,99				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls//, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Jw, Lp, Brz 30l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, czm.p, kru, jrz na 80%, 1-w cz. C kępa 0.36 ha Md,Św,Ol 3l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.32 ha Md,Św,Ol 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	4 MD 4 SO 2 DB DB	30 30 30 100		1,06	26 18 14 49	21 17 15 23	37.26 34.82 31.95 	12 3	113 113 33 --- 259 	450 450 130 --- 1030 10	22,1 23,3 8,8 --- 54,2 13,6 		TPP-3.99 PIEL-0.68
m				0,25	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** RUROCIĄG (Tr)															
n		0,06			Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** INNE WYL, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gc, **P.** naga, **Info:** Rurociąg	DB-BK														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
30A					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
o	0,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dp, płz, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.9., mjs Db, So 85l, Gb, Db 55l, Św, Czm 40l, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	 BRZ 9 BK 1 GB	 85 20 20		 0,30 0,90	 36 	 26 8 7	 27.29 41.89 34.15	 3 11 	 108 	 75 	 1,2 1,7 	IIB-80%-0.69 ODN-ZŁOŻ-0.06 CP-0.63
p				0,38	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL CZM	70		 0,10	37	24		3		10		
~a			0,08		Obr. ew. Budy (0002) **RP:** DROGI L														
~b			0,08		**RP:** L ENERG														
~c			0,49		Obr. ew. Gubiny (0004) **RP:** DROGI L														
~d			0,06		**RP:** LINIE														
~f			0,10		**RP:** ROWY														
~g			0,14		**RP:** L ENERG														
	28,56	0,73	0,95	0,75	= 30,99												7338	337.8	
	21,13	0,73	0,79	0,75	= 23,40 Obr. ew. Gubiny (0004)												(10)		
	7,43		0,16		= 7,59 Obr. ew. Budy (0002)														
	28,56	0,73	0,95	0,75	= 30,99 Gmina Rogóźno (052)														
	28,56	0,73	0,95	0,75	= 30,99 Powiat grudziądzki (06)														
	28,56	0,73	0,95	0,75	= 30,99 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
31					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
31					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	4,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, tnk.spe, nar.spe, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św, Ol, Os 45l, Św, Brz, Db, Bk 30l, podsz.: kru, bk, jrz, db, bez.c na 60%, 1-w cz. NE bagno 0.05 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	45		0,92	18	19	30.27	22	284	1405	56,7 11,5	TPP-4.94
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	1,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Db, Bk 111l, Brz, Bk, Jw 81l, Bk, Św 61l, Bk, Db, Św 41l, podsz.: lsz, kru, jrz, bk na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw	100/100 BK-SO (zg) 20	DRZEW	7 SO	81		1,04	35	28	30.75	3	342	650	14,6	IIIB-50%-1.90
								3 SO	111			41	29	27.71	2	139	265	4,9	ODN-ZŁOŻ-0.38
																---	---	---	CP-0.60
																481	915	19,5	
																		10,3	
							PODR	BK	20	sad	0,30		6	34.61	11				
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gubiny I														
c				0,28	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	60			31	24		3		5		
								WB	60			33	24		3		2		
								OL	45			19	19		4		1		

																	8		
							ZAKRZEW	WB			0,40								
								BEZ.C											
								KRU											

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
31																			
d	2,08				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Św, Os, Db, Jw, Bk 50l, Db, Jw, Bk, Św 30l, podsz.: kru, bk, bez.c, lsz, jrz, czm, czm.p na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 3 BRZ 1 OL	50 50 50		0,97	29 28 24	23 23 23	32.84 30.07 29.06	12	232 88 36 --- 356	485 185 75 --- 745	15,7 5,0 2,7 --- 23,4 11,2	TPP-2.08
f	9,06				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls//, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, trawy, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św, Lp, Db 65l, Bk, Lp, Kl, Db, Os 45l, podsz.: kru, bez.c, czm.p, jrz, czm, gb, bk, lp na 60%, 1-w cz. SE kępa 0.28 ha Brz,Db 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 8 BK 1 LP 1 DB	65 18 18 18		0,87 0,80	31	25 5 4 4	30.87 33.94 14.87 23.80	22 11	369	3345	94,7 10,5	TPP-9.06 CP-7.50
g	1,82				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, ip, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Db, Św 81l, Bk, Db 51l, Bk, Db, Św 31l, podsz.: kru, jrz, św, czm.p, czm, lsz na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR	SO 7 BK 1 LP 1 DB 1 GB	81 15 15 15 15	sad sad sad sad sad	0,92 0,70	37	27 2 2 2 2	29.76 22.00 10.53 19.69 22.14	3 12	417	760	17,8 9,8	IIB-60%-1.82 ODN-ZŁOŻ-0.30 CP-1.25

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej: **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
31					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gubiny II, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h				0,78	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	65			31	24		3		70		
								OL	65			31	23		3		10		
								OS	65			38	25		3		5		
								KL	50			21	14		4		1		
								ŚW	40			12	13		4		1		
								BRZ	30			10	11		4		10		

																	97		
							ZAKRZEW	KRU			0,60								
								BEZ.C											
								CZM											
								WB											
~a			0,22		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		**RP:** L ENERG														
	19,80		0,24	1,06	= 21,10												7170	212.1	
	19,80		0,24	1,06	= 21,10 Obr. ew. Gubiny (0004)												(105)		
	19,80		0,24	1,06	= 21,10 Gmina Rogóźno (052)														
	19,80		0,24	1,06	= 21,10 Powiat grudziądzki (06)														
	19,80		0,24	1,06	= 21,10 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
31A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a				18,01	**RP.** R (Lz) R (R IVA) R (R IVB) R (R V) R (N)		ZADRZEW	OS	55			26	20		3		15		
								BRZ	50			19	18		4		3		
								OL	50			19	16		4		2		
								OS	40			18	17		4		15		
								BRZ	35			12	13		4		5		

																	40		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
31A																			
b	0,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trawy, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Jw 60l, Lp 50l, Db, Lp 35l, podsz.: bez.c, kru, bk, jrz, śl.t, głg na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 SO 3 DB	60 60		0,85	29 21	24 20	31.05 26.77	22	245 66 --- 311	205 55 --- 260	6,1 2,4 --- 8,5 10,2	TPP-0.83
c	2,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, jeż.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db, Db.c, Św, Brz 40l, podsz.: bez.c, kru, śl.t, głg, czm.p, czm na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 SO 2 OL 1 MD	40 40 40		1,06	18 20 30	18 21 23	31.06 29.49 35.42	13	223 63 29 --- 315	545 155 70 --- 770	22,4 6,9 3,2 --- 32,5 13,3	TPP-2.44
d				0,05	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: GUBINY XII/2004														
f				0,95	**RP.** N-E (R IVB) N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	WB WB	80		 0,30	67	14		4		5		
g				0,17	**RP.** ZADRZEW (Lz) ZADRZEW (R IVB)		ZADRZEW ZAKRZEW	WB BRZ WB KRU	60 40		 0,30	39 13	14 14		4 4		1 5 --- 6		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: GUBINY XIII/2004														
h				0,21	**RP.** N-E (R IVA) N-E (N), **Info:** E-N		ZAKRZEW	WB			0,40								
i				0,24	**RP.** N-E (R IVA) N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OS WB	35		 0,30	19	17		4		6		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
31A					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: GUBINY XV/2004														
j				0,43	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZAKRZEW	WB			0,30								
k	0,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, nwł.spe, mal.włś, **U.** 50% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 41l, podsz.: bez.c, kru na 20%, **ST.** STABIL S OBN	40/80 DB-BK (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	 ŚW 4 DB.S 3 BK 3 LP	 41 10 10 10	 sad sad sad	 0,26 1,00	 25 	 19 3 3 3	 34.80 29.84 43.15 18.61	 3 11	 84 	 60 	 3,4 4,8 	IIBU-95%-0.71 ODN-ZŁOŻ-0.04 CP-0.67
l	3,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, trawy, pok.zwy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Md, Lp 40l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, kru, lp, czm na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 25% LMśw	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 DB.C	40 40		1,29	18 20	18 19	30.55 26.97	11	223 23 --- 246	745 75 --- 820	40,9 3,7 --- 44,6 13,4	TPP-3.34
m				0,03	**RP.** PS (Ps IV)		ZADRZEW ZAKRZEW	SO BRZ WB	60 60 		 0,30	30 28 	23 22 	 	3 3 	 	1 1 --- 2 	 	
n	1,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls///, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. rzęd, mjs Św, Brz, Ol 60l, Gb, Db 45l, podsz.: bez.c, bk na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% LMw	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	9 SO 1 DB BK	60 60 25		0,82 0,80	37 36 	25 24 10	32.06 30.36 39.58	12 12	311 31 --- 342 	490 50 --- 540 	14,9 1,7 --- 16,6 10,6	TPP-1.57
o				0,16	**RP.** R-ROWY (W-R IVA)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
31A																			
	8,89			20,25	= 29,14												2450	105.6	
	8,89			20,25	= 29,14 Obr. ew. Gubiny (0004)												(59)		
	8,89			20,25	= 29,14 Gmina Rogóźno (052)														
	8,89			20,25	= 29,14 Powiat grudziądzki (06)														
	8,89			20,25	= 29,14 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
32					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	3,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs So, Db, Bk 120l, Db, Bk 55l, Db, Bk 40l, podsz.: kru, bk, db, jrz na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO	80	sad	0,95	37	28	30.92	3	309	1050	24,6	TPP-3.39
								3 DB	80	sad		37	27	29.55	3	130	440	12,4	
																---	---	---	
																439	1490	37,0	
																		10,9	
							PODR	BK	15		0,10		2	22.00	12				
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	3,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Lp, Kl, Ol, Md 32l, podsz.: czm, kru, bez.c, bk, lsz na 20%, 1-w cz. N kępa 0.15 ha Bk 5l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.18 ha Bk 3l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.16 ha Bk 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	4 DB	32		1,00	15	15	30.97	11	69	250	15,2	TWP-3.65
								4 BK	32			14	14	40.01		40	145	17,3	PIEL-0.49
								1 SO	32			16	16	32.45		29	105	4,8	
								1 ŚW	32			16	16	36.13		23	85	5,0	
																---	---	---	
																161	585	42,3	
																		11,6	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c				0,50	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	DB	120			56	21		3		4		
								BRZ	60			34	24		3		7		

																	11		
							ZAKRZEW	WB			1,00								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
32																			
d	1,20				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db, Bk 130l, Db 80l, Db, Św 50l, Db, Bk, Św 35l, podsz.: lsz, bk, kru, jrz, db na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	9 SO 1 BK	105 80	sad nat	0,91	42 31	29 24	28.39 28.48	3 3	374 35 --- 409	450 40 --- 490	8,9 1,6 --- 10,5 8,8	IIIB-50%-1.20 ODN-ZŁOŻ-0.60
f	1,99				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **U.** 20% zwierz, jeleń, sarna, **C.** mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Jw, Lp 30l, Brz 15l, podsz.: kru, lp, brz, lsz na 40%, 1-w cz. S kępa 0.26 ha Db,Bk,Lp,So 125l. Bk,Db 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES 	4 SO 2 DB 2 BK 1 BK 1 LP DB BK LP SO BK DB	15 30 25 30 15 125 125 125 125 90 90	 	1,00	 12 12 53 64 49 42 36 37	6 14 8 13 6 33 33 30 31 26 26	29.15 30.92 33.98 40.22 22.14 	21 2 2 2 2 3 3	 25 10 --- 35 	 50 20 --- 70 120 10 5 5 5 5 --- 150	 4,0 2,3 --- 6,3 3,2	CP-1.73
g	1,61				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **GI.** CZwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, trawy, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Bk, Jw 50l, Św, Os 45l, Db, Bk, Św 25l, podsz.: kru, czm, bk, lsz, czm.p na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw	140/140 OL-BRZ-DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 OL 1 SO 1 BRZ	50 45 45 45	sad nat sad nat	0,84	28 20 19 20	22 21 19 21	31.01 28.52 30.27 29.43	13	144 52 31 21 --- 248	230 85 50 35 --- 400	10,7 3,5 1,7 1,2 --- 17,1 10,6	TPP-1.61

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
32																			
h	2,67				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 51l, Db, Jw 31l, podsz.: kru, czm.p, jrz, lsz na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR	 SO 7 BK 7 BK 1 DB 1 LP 1 GB	 81 15 15 15 15	 sad upr,sad sad sad sad	 0,82 0,90	 36 	 27 2 2 2 2	 29.76 22.00 19.69 10.53 22.14	 3 12	 370 	 990 	 24,1 9,0 	IIB-70%-2.67 ODN-ZŁOŻ-0.10 CP-2.50
i	1,93				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls///, ip, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wł, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Jw, Ol, Md, Wz, Db.c 36l, podsz.: kru, czm.p, bk, db, lsz, bez.c na 90%, 1-w cz. SW d luka 0.04 ha Brz 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	3 SO 3 DB 2 BRZ 1 ŚW 1 LP	36 36 36 36 36		1,30	16 15 16 19 16	17 16 18 18 17	31.65 30.20 29.52 35.95 27.52	13	91 63 51 23 17 --- 245	175 120 100 45 35 --- 475	9,0 7,4 4,5 3,5 1,8 --- 26,2 13,6	TWP-1.93
j	3,07				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls///, ip, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Św, Lp, Bk 65l, Lp, Db, Jw, Bk, Brz 35l, podsz.: kru, czm.p, db, bk, lsz, bez.c na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	65		0,92	32	26	31.87	12	410	1260	34,2 11,1	TPP-3.07

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
32					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	0,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls///, ip, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. dkęp, mjs Lp 36l, Db, Db.c, Lp 26l, podsz.: czm.p, kru, bez.c, db, db.c, bk na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Lśw	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	3 SO 3 BRZ 3 DB 1 DB.C	36 36 36 36		0,92	18 18 17 19	18 19 17 19	32.82 30.68 31.16 28.66	12	74 57 51 17 --- 199	60 45 40 15 --- 160	2,9 2,2 2,5 0,7 --- 8,3 10,6	TPP-0.78
l				2,13	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** R (R V) R (R IVA) R (R IVB)														
m				0,06	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** RUROCIĄG (Tr)														
n				0,07	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** RUROCIĄG (Tr)														
o		0,03			Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** INNE WYL, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, **P.** naga, **Info:** Rurociąg	DB-BK-SO													
~a			0,53		**RP:** DROGI L														
~b			0,14		**RP:** LINIE														
~c			0,12		**RP:** L ENERG														
	20,29	0,03	0,79	2,76	= 23,87												6070	206	
	20,29	0,03	0,79	2,76	= 23,87 Obr. ew. Gubiny (0004)												(11)		
	20,29	0,03	0,79	2,76	= 23,87 Gmina Rogóźno (052)														
	20,29	0,03	0,79	2,76	= 23,87 Powiat grudziądzki (06)														
	20,29	0,03	0,79	2,76	= 23,87 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
32A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	14,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	30		0,96	15	16	32.95	11	66	925	61,2	TWP-14.00
					S. LMśw (śś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		2 SO	30			16	17	34.82		60	840	38,0	PIEL-0.73
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, rkt.spe,	(cz zg)		2 MD	30			29	20	36.49		60	840	36,0	
					C. drz sadz, porol,			2 BK	30			14	15	44.44		13	180	35,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz.											---	---	---	
					wkęp, mjs Lp, Wz, Jw 30l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, kru,											199	2785	170,3	
					lp na 10%, 1-w cz. N d przez 0.30 ha Bk 3l. 1 szt. 2-w													12,2	
					cz. W d przez 0.26 ha Bk 3l. 1 szt. 3-w cz. S d przez														
					0.17 ha Bk 3l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
b	0,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	70/70	KO												IIB-90%-0.92
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls///, is, porol,	DB-BK-SO	DRZEW	6 BRZ	61	sad	0,74	36	25	29.62	3	150	140	3,0	ODN-ZŁOŻ-0.10
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog,	(cz zg)		4 SO	61	sad		36	25	31.81	3	131	120	3,6	CP-0.82
					nar.spe, **C.** drz sadz, porol,	10										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.:											281	260	6,6	
					0.1., zmiesz. kęp,, podsz.: bk, kru na 10%,													7,2	
					ST. STABILNY		PODR	BK	20	sad	0,90		7	38.35	12				
c				0,28	**RP.** LINIA EN (Tr)														
~a			0,61		**RP:** DROGI L														
	14,92		0,61	0,28	= 15,81												3045	176.9	
	14,92		0,61	0,28	= 15,81 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	14,92		0,61	0,28	= 15,81 Gmina Rogóźno (052)														
	14,92		0,61	0,28	= 15,81 Powiat grudziądzki (06)														
	14,92		0,61	0,28	= 15,81 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
33					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	15,77				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Js, Wz, Gb, Brz 65l, Lp, Wz, Js, Brz 50l, Bk, Lp, Brz 35l, podsz.: lp, lsz, bez.c, bk, gb na 40%, 1-w cz. W bagno 0.06 ha 1 szt. 2-w cz. E bagno 0.03 ha 1 szt. 3-w cz. C bagno 0.03 ha 1 szt. 4-w cz. C bagno 0.06 ha 1 szt. 5-w cz. E bagno 0.02 ha 1 szt. 6-w cz. SE kępa 0.18 ha Bk 3l. 1 szt. 7-w cz. SE kępa 0.17 ha Bk 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	3 BK 3 BK 2 DB 1 DB 1 MD	65 50 50 65 50	nat nat sad sad sad	0,94	29 20 20 30 22	25 21 21 22 23	34.65 36.98 30.13 27.54 32.66	11	113 56 56 41 36 --- 302	1780 885 885 645 570 --- 4765	68,7 66,0 36,6 17,5 17,4 --- 206,2 13,1	TPP-15.77 PIEL-0.35
b	3,79				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, zia.wsn, **C.** drz sadz, drz nat, otul wdn, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Lp, Św 60l, Db, Lp, Brz 45l, Bk, Lp 30l, podsz.: lp, bez.c, bk na 20%, 1-w cz. E kępa 0.11 ha Bk 3l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.12 ha Bk 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 BK 2 BK 1 MD	60 45 45	nat nat sad	0,72	35 23 32	27 23 24	39.30 43.22 34.80	11	214 41 31 --- 286	810 155 115 --- 1080	34,3 9,6 3,8 --- 47,7 12,6	TPP-3.79 PIEL-0.23
c			0,04		Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** DROGI L														
d		0,03			Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** INNE WYL, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **P.** naga, **Info:** Rurociąg	DB-BK													
f		0,02			Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** INNE WYL, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **P.** naga, **Info:** Rurociąg	DB-BK													

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
33					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g			0,03		**RP:** DROGI L														
~a			0,17		**RP:** DROGI L														
	19,56	0,05	0,24		= 19,85												5845	253.9	
	19,56	0,05	0,24		= 19,85 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	19,56	0,05	0,24		= 19,85 Gmina Rogóźno (052)														
	19,56	0,05	0,24		= 19,85 Powiat grudziądzki (06)														
	19,56	0,05	0,24		= 19,85 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
34					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	19,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	6 BK	65	nat	0,86	29	26	35.83	11	205	4020	164,4	TPP-19.62
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK		2 BK	90	nat		39	30	32.23		92	1805	51,8	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, mrz.won, **C.**	(zg)		2 DB	65	sad		29	26	31.13		72	1415	46,7	
					drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,											369	7240	262,9	
					mjs Bk 120l, Lp, Wz 90l, Bk, Brz, Lp, Jw, Św, Md, Gb													13,4	
					50l, Lp 25l, podsz.: bk, lp, lsz, bez.c na 10%, 1-w cz.														
					NE bagno 0.12 ha 1 szt. 2-w cz. NE bagno 0.06 ha 1														
					szt. 3-w cz. E bagno 0.04 ha 1 szt. 4-w cz. E bagno														
					0.07 ha 1 szt. 5-w cz. SE bagno 0.02 ha 1 szt. 6-w cz.														
					E luka 0.10 ha 1 szt. 7-w cz. SW kępa 0.25 ha														
					Md,Db,Bk,Brz 35l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	1,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	9 BK	60		0,84	30	26	38.08	11	311	555	22,4	TPP-1.78
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Galio odorati-	BK		1 BK	50			23	23	39.74		25	45	2,4	
					Fagetum, **SP.** w cz. 9130(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe,	(cz zg)										---	---	---	
					gaj.zół, gwz.gaj, **C.** drz nat,											336	600	24,8	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,													13,9	
					mjs Bk 110l, Db, Md, Brz 60l, Bk, Db, Lp 30l, podsz.:														
					bk na 10%, 1-w cz. NW kępa 0.22 ha Md,Bk,Db 35l. 1														
					szt.,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** PE, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, gwz.gaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Wz, Lp 55l, Bk, Lp 40l, podsz.: bk, lp, lsz na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 DB 3 BK 2 MD 1 BK	70 70 70 55	sad nat sad nat	0,98	32 38 36 25	27 27 29 23	31.12 35.02 33.58 36.83	11	174 123 87 31 --- 415	230 160 115 40 --- 545	6,9 6,0 3,0 1,9 --- 17,8 13,5	TPP-1.32
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej														
d	3,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, gwz.gaj, **C.** drz nat, **D.** zw.: 1., mjs Bk 90l, Db, Md, Ol, Brz 60l, Bk, Lp, Db, Św 45l, 1-w cz. SE bagno 0.22 ha 1 szt. 2-w cz. W bagno 0.12 ha 1 szt. 3-w cz. S bagno 0.02 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej bociana czarnego	120/120 BK (cz zg)	DRZEW	BK	60		0,84	31	26	38.08	11	341	1335	54,7 14,0	TPP-3.91
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej														
f	0,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Lp 70l, Bk 45l, Bk 30l, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej bociana czarnego	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	4 BK 3 DB 1 JD 1 BK 1 MD	70 70 110 110 70	nat sad sad nat sad	0,82	32 32 49 48 36	26 26 30 30 28	33.88 30.22 28.77 28.15 32.71	11	133 102 72 41 36 --- 384	55 40 30 15 15 --- 155	2,1 1,3 0,5 0,5 0,4 --- 4,8 12,0	TPP-0.40
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g			0,11		**RP:** DROGI L														
~a			0,14		**RP:** DROGI L														
~b			0,22		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34																			
	27,03		0,47		= 27,50												9875	365	
	27,03		0,47		= 27,50 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	27,03		0,47		= 27,50 Gmina Rogóźno (052)														
	27,03		0,47		= 27,50 Powiat grudziądzki (06)														
	27,03		0,47		= 27,50 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
35					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	10,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	7 BK	55		0,88	22	22	35.53	11	188	1895	95,4	TPP-10.07
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Galio	DB-BK		2 BK	80			34	30	34.97		82	825	28,2	
					odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, gwz.gaj,	(cz zg)		1 LP	55			22	22	27.83		25	250	11,4	
					C. drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,											295	2970	135,0	
					mjs Db 80l, Md, Db 55l, Bk, Lp 40l, Bk, Lp 30l, podsz.:													13,4	
					lp, bk, lsz, bez.c na 10%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	3,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/140	DRZEW	4 DB	35	nat	1,00	14	15	29.64	11	80	300	15,3	TWP-3.78
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-	DB-BK		4 BK	35	sad,nat		14	15	38.85		51	195	18,6	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, mrz.won, **C.**	(zg)		4 BK	20	sad		10	11	33.12		11	40	4,5	
					drz sadz, drz nat, mło złoż,			1 MD	20	sad			7	38.35					
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,			1 BK								---	---	---	
					mjs Lp, Kl, Brz 35l, Lp 25l, podsz.: lsz, lp, bk, gb na											142	535	38,4	
					20%, 1-w cz. SE kępa 0.36 ha Bk,Db 170l. Bk 100l. 1													10,2	
					szt. 2-w cz. W kępa 0.28 ha Bk,Db,Lp 170l. 1 szt.,		PRZES	BK	170			98	32		2		120		
					ST. STABILNY,			DB	170			86	31		2		50		
					OP. Cenne drzewo: w cz. W Bk, (pom. przyr.)2 szt.			LP	170			78	28		3		15		
								BK	100			45	30		2		30		

																	215		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
35					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	1,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Kl, Gb, Św 35l, podsz.: lsz, lp, bk na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	5 DB	35		1,09	13	14	28.63	11	57	65	5,8	TWP-1.14
								2 MD	35			20	18	32.91		51	60	2,8	
								2 BK	35			14	14	36.96		23	25	2,8	
								1 LP	35			14	14	24.04		11	15	0,8	
																---	---	---	
																142	165	12,2	
																		10,7	
							PRZES	BK	90			36	26		3		10		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej														
d	3,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Bk, Db 168l, Db, Lp, Gb 128l, Gb 98l, Lp, Gb, Md, Brz 78l, Bk, Gb, Lp 48l, Bk, Gb, Lp 28l, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej bociana czarnego	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB	78	sad	0,83	36	27	29.84	11	225	825	24,5	TPP-3.66
								4 BK	78	nat		35	27	32.33		145	530	19,4	
																---	---	---	
																370	1355	43,9	
																		12,0	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	2,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Bk, Db, Lp 168l, Db 108l, Gb, Lp, Md, Ol 78l, Bk, Lp, Gb 48l, Bk, Lp, Gb 28l, podsz.: bk, lp, lsz, gb, czm na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. W Db.b, (pom. przyr.)8 szt., w cz. W Lp, (pom. przyr.)2 szt., **Info:** Pomnik przyrody Db nr 2 (drzewo martwe)	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB	78	sad	0,82	33	27	29.84	11	185	435	12,9	TPP-2.34
								4 BK	78	nat		32	27	32.33		145	340	12,3	
								1 BK	108	nat		48	30	28.49		40	95	2,7	
																---	---	---	
																370	870	27,9	
																		11,9	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
35					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej														
g	1,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	7 DB	35	sad	0,98	14	14	28.63	11	91	125	9,0	TWP-1.37
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK (cz zg)		3 BK	35	nat		13	14	36.96		40	55	4,7	
																---	---	---	
																131	180	13,7	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,													10,0	
					mjs Lp, Brz 35l, podsz.: lp, bk, lsz, czm na 20%,		PRZES	DB	160			57	30		2		25		
					ST. STABILNY,			BK	160			67	32		2		25		
					OP. Cenne drzewo: w cz. SE Lp, (pom. przyr.), w cz. W Lp			LP	160			60	32		2		8		
								SO	160			49	28		2		3		
								DB	120			42	26		2		25		
								BK	90			40	27		2		20		
								GB	90			30	19		4		3		

																	109		
h			0,12		Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** DROGI L														
i			0,03		Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** DROGI L														
~a			0,33		**RP:** DROGI L														
~b			0,09		**RP:** LINIE														
	22,36		0,57		= 22,93												6409	271.1	
	22,36		0,57		= 22,93 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	22,36		0,57		= 22,93 Gmina Rogóźno (052)														
	22,36		0,57		= 22,93 Powiat grudziądzki (06)														
	22,36		0,57		= 22,93 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
36					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne													Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
36					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Jamy															
a	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Pog, pg/, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(A), **P.** ziel, **R.** zaw.wlk, knw.dwl, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs So 190l, Gb 110l, Ol 100l, Gb 80l, podsz.: gb, lsz, kru, bk na 20%, 1-w cz. S kępa 0.08 ha Md,Gb 38l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: gnź.leś, **Info:** Ochrona okresowa.	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 BK 2 BRZ 1 DB 1 BK 1 DB 1 MD	100 80 100 190 190 40	sad nat sad sad sad sad	0,85	42 32 42 61 62 22	31 26 29 32 30 20	31.00 27.82 29.00 21.76 23.85 32.95	2 3 2 3 2 3	190 60 50 40 40 20 --- 400	150 50 40 30 30 15 --- 315	4,0 0,7 0,8 0,5 0,4 0,9 --- 7,3 9,1	BRAK WSK-0.80
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Jamy															
b	1,64				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** BMb (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trz.pos, nar.spe, pok.zwy, **U.** 30% wodne, **C.** drz sadz, drz nat, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Bk 80l, Brz 70l, Gb, Bk 55l, podsz.: kru, bk, wz, wb na 20%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. N 40% Ol ,ochrona okresowa.	70/70 SO-BRZ (niezg)	DRZEW	6 OL 3 OL 1 OL	70 100 45	odr sad nat	0,77	21 27 15	17 19 16	21.12 19.00 24.86	4 3 4	82 51 15 --- 148	135 85 25 --- 245	5,5 2,3 1,2 --- 9,0 5,5	BRAK WSK-1.64
					Rezerwat przyrody: Jamy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej															
c				1,70	**RP.** BAGNO (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** Ochrona okresowa.		ZADRZEW ZAKRZEW	OL BRZ WB	70 30		 0,70	26 8	20 10		3 4		10 10 --- 20		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.		**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
36					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Jamy														
d	7,44				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	2 PIĘTR												BRAK WSK-7.44
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** zaw.wlk, mrz.won, pgr.sp, **C.** drzew za, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.4.,NAL: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.1., IP zmiesz. grp, , IIP zmiesz. grp, mjs Lp 75l, Gb, Lp 60l, Bk 50l, Bk 30l, podsz.: bk, lp, gb na 10%, **ST.** STABILNY	LP-DB (zg)	IP	6 DB	230	dza,sad	0,72	71	33	26.57	2	273	2030	16,1	
								6 DB	180	dza		78	34	24.21	2	81	605	8,8	
								2 BK	160	dza		58	32	28.65	3	40	300	5,7	
								1 LP	200	dza		61	31	23.36	3	30	225	2,4	
								1 SO								---	---	---	
																424	3160	33,0	
																		4,4	
							IIP	4 BK	100	nat	0,29	34	26	26.00	12	51	380	18,8	
								2 GB	100	nat		31	24	24.00		20	150	6,3	
								2 GB	75	nat		25	18	21.89		15	110	5,7	
								1 LP	100	nat		32	26	26.00		10	75	4,8	
								1 BK	60	nat		20	19	29.30		10	75	4,7	
																---	---	---	
																106	790	40,3	
																		5,4	
							NAL	BK	4		0,10				12				

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
36					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Jamy														
f	6,46				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	2 PIĘTR												BRAK WSK-6.46
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	LP-DB	IP	6 DB	230	dza,sad	0,68	74	34	27.99	2	253	1635	13,6	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** pgr.sp,	(zg)		6 DB	230	dza,sad		65	34	21.44	2	79	510	4,3	
					mrz.won, gwz.lag, **C.** drzew za, drz sadz, drz nat,			2 BK	200	dza		53	32	24.49	3	33	215	2,0	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., IP			2 BK	160	dza		67	33	29.63	3	33	215	4,8	
					zmiesz. grp, mjs Gb 200l, IIP zmiesz. grp, mjs Gb, Lp			1 SO								---	---	---	
					60l, Bk 50l, Bk 30l, podsz.: bk, gb, lp na 10%,			1 LP								398	2575	24,7	
					ST. STABILNY													3,8	
							IIP	7 BK	100	nat	0,38	36	26	26.00	12	111	715	33,7	
								1 LP	100	nat		31	25	25.00		15	95	4,9	
								1 GB	100	nat		31	21	21.00		15	95	3,0	
								1 BK	60	nat		24	19	29.30		10	65	4,8	
																---	---	---	
																151	970	46,4	
																		7,2	
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Jamy														
g	1,70				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	7 BRZ	40	nat	1,04	10	13	22.05	12	91	155	9,2	BRAK WSK-1.70
					S. BMb (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-	SO-BRZ		3 BRZ	25	nat		7	9	23.51		29	50	4,1	
					uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz. 91D0(C),	(cz zg)										---	---	---	
					P. zad, **R.** bor.czr, trf.spe, nar.spe, **C.** drz nat,											120	205	13,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp,,													7,8	
					podsz.: kru, brz na 40%,														
					ST. STABIL OBN,														
					OP. Płaty roślinności: waw.wil, **Info:** Ochrona okresowa.														
					Rezerwat przyrody: Jamy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej														
h				0,86	**RP.** BAGNO (N), **SP.** w cz. 91D0(C),		ZADRZEW	OL	70			26	20		3		20		
					Info: Bagno w rezerwacie.			BRZ	30			8	10		4		30		

																	50		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
								KRU											

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
36																			
~a			0,03		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		**RP:** ROWY														
	18,04		0,13	2,56	= 20,73												8260	174	
	18,04		0,13	2,56	= 20,73 Obr. ew. Gubiny (0004)												(70)		
	18,04		0,13	2,56	= 20,73 Gmina Rogóźno (052)														
	18,04		0,13	2,56	= 20,73 Powiat grudziądzki (06)														
	18,04		0,13	2,56	= 20,73 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
37					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	3,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.wlk, mrz.won, dąb.roz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Św, Dg, Bk 118l, Gb 100l, Lp, Gb 65l, Bk 60l, podsz.: gb, bk, bez.c, lp na 30%, 1-w cz. N kępa 0.40 ha Bk,Lp 33l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	8 DB	118	sad	0,78	48	31	29.41	2	374	1410	27,9	TPP-3.77
								1 SO	118	sad		42	29	26.98	2	40	150	2,5	
								1 LP	118	sad		39	28	26.70	3	30	115	4,1	
																---	---	---	
																444	1675	34,5	
																		9,2	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	2,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, gwz.spe, nar.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp, Wz, Bk 35l, Wz, Brz, Gb 25l, podsz.: bez.c, gb, kru, lsz na 20%, 1-w cz. N kępa 0.16 ha Ol,Db,Lp,Bk 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% Lsw	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	5 OL	25	sad	1,10	12	14	28.82	11	93	235	16,0	TWP-2.51
								2 DB	35	sad		12	13	27.59		27	70	4,8	
								2 BK	30	sad		8	11	35.76		13	35	5,2	
								1 JW	35	sad		9	13	35.03		13	35	2,9	
																---	---	---	
																146	375	28,9	
																		11,5	
							PRZES	DB	100			44	30		3		20		
								OL	100			31	24		3		15		
								BK	100			48	32		3		15		
								LP	100			42	29		3		10		

																	60		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
37					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	11,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls//, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, dąb.roz, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db, Dg, Św, Kl 105l, So 102l, Gb, Lp 70l, Lp, Gb, Bk 50l, Bk 40l, Lp 30l, podsz.: bk, lp, gb, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (cz zg) 20	KO DRZEW	7 BK 2 LP 1 MD	105 105 105	sad sad sad	0,70	39 40	32 29 32	31.01 28.60 31.39	2 3 3	281 66 28 --- 375	3310 775 330 --- 4415	89,5 26,2 9,9 --- 125,6 10,7	IIA(2)-60%-11.78 ODN-ZŁOŻ-3.50 CP-6.50
							PODR	5 BK 3 BK 1 LP 1 BK	21 12 12 30	nat nat nat nat	0,60		5 2 2 7	29.17 27.76 12.49 25.93	12				
d	1,22				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, zaw.spe, pgr.sp, **C.** otul wdn, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.8., zmiesz. jdn, mjs Gb 70l, Św, Bk 45l, 1-w cz. S bagno 0.07 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN	120/120 BK (zg) 10	DRZEW	6 BK 2 LP 2 BK	105 105 150	sad sad sad	0,39	46 42 61	33 29 33	31.99 28.60 25.80	2 3 2	132 40 40 --- 212	160 50 50 --- 260	5,6 1,9 1,3 --- 8,8 7,2	TPP-1.22 CP-0.95
							PODR	7 BK 3 BK	30 40	nat nat	0,80	8 10	10 12	33.44 29.23	11	30 25 --- 55	35 30 --- 65	6,6 3,2 --- 9,8 8,0	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
37					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Lp 25l, podsz.: gb, bez.c, kru, lp na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	7 BK 2 DB.S 1 BK	7 14 25	sad sad sad	0,90		1 4 7	30.63 27.60 30.99	11				PIEL-0.75 CP-0.20
g				0,27	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** R (R V), **Info:** R V														
h	2,20				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls//, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130(A), **P.** ziel, **R.** mrz.won, gwz.spe, dąb.roz, **C.** otul wdn, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db, So, Md, Brz 105l, podsz.: bk, lp, gb na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Bk, (pom. przyr.), **Info:** Pomnik martwy - leży spruchnialy.	120/120 BK (zg)	DRZEW PODR	9 BK 1 LP 8 BK 2 BK	105 105 15 25	sad sad nat nat	0,85 0,30	38 35 	32 29 3 6	31.01 28.60 28.96 27.84	2 3 11	425 40 --- 465 	935 90 --- 1025 	24,1 2,8 --- 26,9 12,2 	TPP-2.20
~a			0,14		**RP:** DROGI L														
~b			0,21		**RP:** LINIE														
~c			0,16		**RP:** ROWY														
	22,43		0,51	0,27	= 23,21												7875	234.5	
	22,43		0,51	0,27	= 23,21 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	22,43		0,51	0,27	= 23,21 Gmina Rogóźno (052)														
	22,43		0,51	0,27	= 23,21 Powiat grudziądzki (06)														
	22,43		0,51	0,27	= 23,21 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
38					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a		0,42			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe	DB-BK	PRZES OS OS	OS	35 21			20 12	19 13		4 4		5 1 --- 6		
b	1,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kup.asc, pdg.pos, mal.włś, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db, Bk, Lp 23l, podsz.: bez.c, głg, śl.t na 10%, **ST.** STABIL OBN	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW	MD	23	sad	1,13	13	13	33.53	12	173	280	21,0 13,0	TWP-1.62
c				1,15	**RP.** R (R IVA), **Info:** R IVa														
					Obszar chronionego krajobrazu: Morawski														
d	3,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mrz.won, gwz.spe, pdg.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Kl, Brz 24l, 1-w cz. SW kępa 0.15 ha Brz,So 35l. 1 szt. 2-w cz. NW d luka 0.09 ha Św 8l. 1 szt. 3-w cz. NW d luka 0.18 ha Św 13l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW 5 DB 4 BK 1 LP PRZES BRZ SO	5 DB 4 BK 1 LP BRZ SO	24 24 24 35 35	sad sad sad	1,81	8 7 7 16 15	11 10 9 16 15	31.01 41.09 21.63 	11 4 4	33 27 7 --- 67	110 90 25 --- 225 14 3 --- 17	22,8 18,7 1,6 --- 43,1 12,7	CW-0.27 CP-2.98

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
38					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004)														
f	10,21				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-NAS, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Pog, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130(A), **P.** ziel, **R.** mrz.won, dąb.roz, zaw.spe, **C.** nas wył, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas wył BK MP/2/31603/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. jdn, mjs Lp, So 135l, Bk 45l, Bk 35l, podsz.: bk, lp na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** WDN	120/120 BK (zg)	DRZEW PODR	9 BK 9 BK 1 DB 7 BK 2 BK 1 BK	135 135 34 45 25	wdn,sad sad	0,60 0,80	49 46	34 31 11 14 8	28.36 28.18 31.86 29.51 33.98	1 2 11	314 30 --- 344	3205 305 --- 3510	73,6 6,9 --- 80,5 7,9	TPP-10.21 CP-10.00
g	4,31				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (śś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, trawy, **C.** otul wdn, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Św, Bk, Lp, Gb 115l, Gb, Bk 60l, podsz.: lsz, bez.c, gb, kru na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW PODR	8 DB 2 SO 6 BK 3 BK 1 DB	115 115 20 35 28	sad sad	0,57 0,70	48 45	30 30 5 9 6	28.60 28.30 30.61 26.78 21.55	3 3 11	263 51 --- 314	1135 220 --- 1355	25,4 4,7 --- 30,1 7,0	TPP-4.31 CP-3.00
h	0,61				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, pls//, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nar.spe, zaw.spe, **U.** 40% inne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Js, Św, Bk, Lp, Os 33l, podsz.: bez.c, lsz, kru, bk na 70%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	OL	33	sad	0,67	16	17	28.44	32	149	90	5,4 8,9	BRAK WSK-0.61

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
38					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	2,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	120/120	DRZEW	5 BK	24	sad	0,90		7	32.23	11				TWP-2.33
					G. P-Z,	DB-BK		4 DB	30	sad		10	11	27.63		33	75	6,9	CP-0.30
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls//, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gwz.spe, nar.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,	(zg)		1 LP	12	sad			3	16.35				3,0	
							PRZES	SO	116			39	28		3		22		
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Wz, Lp 24l, podsz.: bez.c, głg, czm, trz.f na 60%, 1-w cz. N kępa 0.19 ha So,Db 116l. 1 szt.,			DB	116			48	28		3		22		
								LP	90			37	26		3		20		
					ST. STABILNY												---		
																	64		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	1,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	9 DB	110	sad	0,58	44	28	26.97	12	273	315	7,7	TPP-1.16
					G. P-Z,	DB-BK		1 SO	110	sad		46	28	26.81		20	25	0,6	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls//, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, zaw.spe, kon.maj, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz,	(cz zg)										---	---	---	
																293	340	8,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Bk 110l, Gb 90l, podsz.: lsz, kru, bez.c, bk na 60%,													7,2	
					ST. STABIL OBN														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	1,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	5 DB	30	sad	0,80	10	11	27.63	12	40	60	5,1	TWP-1.49
					G. P-Z,	OL-BRZ-DB		2 ŚW	30	sad		11	12	33.59		27	40	3,1	
					S. LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, gwz.spe, zaw.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat,	(cz zg)		2 BRZ	12	nat			7	34.22					
								1 BK	22	sad			6	31.56					
																---	---	---	
																67	100	8,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp, Ol, Gb, Md 18l, podsz.: kru, jrz, db, bk na 20%, 1-w cz. S kępa 0.13 ha Brz 101l. 1 szt.,													5,5	
							PRZES	BRZ	103			34	27		3		30		
					ST. STABIL OBN														
~a			0,34		**RP:** DROGI L														
~b			0,13		**RP:** ROWY														
					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006)														
~c			0,07		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
38																			
	25,13	0,42	0,54	1,15	= 27,24												6092	203.5	
	5,02	0,42	0,07	1,15	= 6,66 Obr. ew. Kalmuzy (0006)														
	5,02	0,42	0,07	1,15	= 6,66 Gmina Gardeja (022)														
	5,02	0,42	0,07	1,15	= 6,66 Powiat kwidzyński (07)														
	5,02	0,42	0,07	1,15	= 6,66 Woj. pomorskie (22)														
	20,11		0,47		= 20,58 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	20,11		0,47		= 20,58 Gmina Rogóźno (052)														
	20,11		0,47		= 20,58 Powiat grudziądzki (06)														
	20,11		0,47		= 20,58 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
39					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006) Leśnictwo Zarośle (12) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
a	0,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal 30 NE, **GI.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** tnk.spe, gwz.spe, kon.maj, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs So, Gb 90l, Os, Db 65l, podsz.: jrz, db, głg, bk na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	DB	90	sad	0,76	33	26	27.23	12	337	105	3,0 9,7	TPP-0.31
					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	6,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, rkt.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Bk 110l, Św, Db, Bk, Brz 50l, podsz.: db, kru, brz, jrz, czm.p na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	110	sad	0,86	37	26	24.80	2	344	2095	43,0 7,1	IIIB-30%-6.09 ODN-ZŁOŻ-1.83

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
39					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	2,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bgms, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, szc.zaj, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Bk, So.we, Db, Św 110l, Brz, Db, Bk, Św 70l, podsz.: kru, brz, św, db, wb na 80%, **ST.** STABIL OBN	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	110	sad	0,83	41	27	25.81	3	344	710	14,5 7,0	BRAK WSK-2.06
					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006) Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
d	2,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, pdg.pos, ptu.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Lp, Ak, Lp, Jw 115l, Js, Ol 80l, Kl, Bk, Db 70l, Bk, Kl 35l, podsz.: czm, jw, bk, lsz, ak na 80%, 1-w cz. C bagno 0.06 ha 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.07 ha Ol 45l. 1 szt. 3-w cz. S od gnia 0.23 ha Db.s 5l. 1 szt. 4-w cz. C od g cz 0.69 ha Bk 5l. 3 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODS	 4 SO 3 DB 2 JW 1 LP 8 BK 2 DB.S	 115 115 70 80 5 5	 sad sad nat nat sad sad	 0,54 0,40	 40 45 28 27 	 28 29 24 23 	 26.27 27.55 31.58 24.92 	 3 3 3 3 22 	 94 84 37 19 --- 234 	 230 205 90 45 --- 570 	 4,9 5,1 4,9 2,3 --- 17,2 7,1 	IIIB-30%-2.43 ODN-ZŁOŻ-0.78 CW-0.92
					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Żurawie Bagno														
f				0,31	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N(zm 6620.4976.2023) , "Żurawie bagno"		ZADRZEW ZAKRZEW	OL OS WB	55 55 	 	 0,20	26 25 	20 22 	 	3 3 	 	2 1 --- 3 	 	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
39					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
g	1,97				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal 31 NE, **Gl.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, zaw.spe, kon.maj, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Bk, Lp 110l, Gb, Lp 70l, podsz.: gb, kru, lsz, jrz, bk na 70%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	5 DB 4 SO 1 DB	110 110 70	sad sad nat	0,83	37 36 26	27 28 20	25.93 26.81 24.72	12	192 142 30 --- 364	380 280 60 --- 720	9,1 5,7 1,8 --- 16,6 8,4	TPP-1.97
h	1,37				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMb (bo) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** trawy, trf.spe, orl.pos, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Św 40l, podsz.: kru, brz, św na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 SO-BRZ (zg)	DRZEW	6 BRZ 4 SO	40 40	nat nat	0,95	15 15	16 14	25.57 26.33	11	103 80 --- 183	140 110 --- 250	6,7 5,7 --- 12,4 9,1	BRAK WSK-1.37
i				2,24	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle I, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	SO BRZ DB BRZ SO BRZ KRU JRZ BRZ	105 105 105 40 40 20		0,20	34 30 38 13 13 7	24 23 19 14 13 9		3 3 3 4 4 4		48 5 4 114 85 28 --- 284		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
39					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j	3,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIIB-30%-3.17
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco	DB-BK-SO	IP	SO	110	sad	0,82	39	29	27.82	2	374	1185	23,1	ODN-ZŁOŻ-0.95
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, szc.zaj,	(zg)												7,3	
					C. drz sadz, drz nat,	20	IIP	6 GB	45	nat	0,18	13	13	25.06	12	15	50	4,9	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs			4 BK	70	nat		21	19	25.72		20	65	5,9	
					Bk 150l, Db, Bk 110l, IIP zmiesz. grp, mjs Św 70l, Bk,											---	---	---	
					Brz 40l, podsz.: kru, db, jrz, lsz, bk na 30%,											35	115	10,8	
					ST. STABILNY,													3,4	
					Info: w cz. S i N 40% BMśw														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
k	3,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	2	nat	0,90		1	41.62	11				PIEL-2.17
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 BK	6	sad			1	35.77					CP-1.06
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, jeż.spe,	(zg)		1 DB.B	6	sad			1	26.80					
					U. 10% zwierz, **C.** drz nat, drz sadz,		PRZES	SO	110			30	27		2		50		
					D. zmiesz. kęp,, 1-w cz. SE kępa 0.17 ha So 110l. 1			DB	50			14	13		4		4		
					szt.,												---		
					ST. STABILNY												54		
~a			0,07		**RP:** DROGI L														
					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006)														
~b			0,07		**RP:** DROGI L														
	20,80		0,14	2,55	= 23,49												5804	140.6	
	2,74		0,07	0,31	= 3,12 Obr. ew. Kalmuzy (0006)												(287)		
	2,74		0,07	0,31	= 3,12 Gmina Gardeja (022)														
	2,74		0,07	0,31	= 3,12 Powiat kwidzyński (07)														
	2,74		0,07	0,31	= 3,12 Woj. pomorskie (22)														
	18,06		0,07	2,24	= 20,37 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	18,06		0,07	2,24	= 20,37 Gmina Rogóźno (052)														
	18,06		0,07	2,24	= 20,37 Powiat grudziądzki (06)														
	18,06		0,07	2,24	= 20,37 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
40					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a				1,01	**RP.** LINIA EN (Tr)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
40					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	7,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** knw.dwl, szc.zaj, jeż.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.4.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Bk 150l, Db, Bk 110l, IIP zmiesz. grp, mjs Św, Gb, Bk 45l, podsz.: czm.p, kru, bk, lsz, jrz na 30%, 1-w cz. C od g cz 2.05 ha Bk 5l. 1 szt. 2-w cz. C od gnia 0.68 ha Db.s 5l. 2 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. S 20% BMśw, GDN	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO IP IIP PODS	 SO SO 7 BK 3 BK 8 BK 2 DB.S	 110 70 90 5 5	 gdn,sad nat nat sad sad	 0,66 0,16 0,40	 40 19 25 	 29 18 22 	 27.82 24.53 23.93 	 2 4 3 22	 300 28 14 --- 42 	 2160 200 100 --- 300 	 44,8 6,2 21,4 9,5 --- 30,9 4,3	IVD-30%-7.20 ODN-ZŁOŻ-2.16 CW-2.73
c	4,44				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db 105l, Db 70l, Db, Brz, Bk, Św 55l, podsz.: kru, jrz, db, bk, czm.p na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz.W 5% BMw	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	105	sad	0,89	34	25	24.38	3	344	1525	32,8 7,4	IIIA-30%-4.44 ODN-ZŁOŻ-1.33
~a			0,11		**RP:** DROGI L														
	11,64		0,11	1,01	= 12,76												3985	108.5	
	11,64		0,11	1,01	= 12,76 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	11,64		0,11	1,01	= 12,76 Gmina Rogóźno (052)														
	11,64		0,11	1,01	= 12,76 Powiat grudziądzki (06)														
	11,64		0,11	1,01	= 12,76 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
41					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	4,41				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, knw.dwl, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Św, Db 53l, podsz.: czm.p, kru, jrz, db na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	53	sad	0,93	23	21	29.85	12	326	1440	49,4 11,2	TPP-4.41
b	3,98				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls////, ip, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, knw.dwl, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db, Brz, Md, Bk 40l, podsz.: czm.p, kru, brz, lsz, jrz na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 10% LMśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 ŚW DB	40 40 120	sad sad 	1,04	18 14 40	17 15 24	29.91 31.84 	12 3	252 23 --- 275 	1005 90 --- 1095 9	44,8 5,9 --- 50,7 12,7	TPP-3.98
c	1,63				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMw (wo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, szc.zaj, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Św, Db 53l, Brz 30l, podsz.: kru, czm.p, brz, jrz, db na 60%, **ST.** STABILNY	80/70 SO (niezg)	DRZEW	5 BRZ 4 BRZ 1 SO	66 53 53	nat nat nat	0,83	28 22 23	24 21 22	27.72 27.21 30.89	3 4 3	133 92 31 --- 256	215 150 50 --- 415	4,4 4,3 1,7 --- 10,4 6,4	BRAK WSK-1.63
d				1,92	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle II, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(C), **Info:** E-N		ZADRZEW	SO BRZ BRZ SO	120 45 20 20			43 14 7 7	14 15 9 7		3 4 4 4		1 78 85 7 --- 171		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
41					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	1,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz, Db, Bk, Św 53l, podsz.: kru, brz, db na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	53 25	sad nat	0,83	18 11	17 12	25.56 28.11	11	204 10 --- 214	385 20 --- 405	15,5 1,6 --- 17,1 9,1	TPP-1.88
~a			0,16		**RP:** DROGI L														
~b			0,09		**RP:** LINIE														
~c			0,09		**RP:** ROWY														
	11,90		0,34	1,92	= 14,16												3364	127.6	
	11,90		0,34	1,92	= 14,16 Obr. ew. Zarośle (0011)												(171)		
	11,90		0,34	1,92	= 14,16 Gmina Rogóźno (052)														
	11,90		0,34	1,92	= 14,16 Powiat grudziądzki (06)														
	11,90		0,34	1,92	= 14,16 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
42					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	2,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, tnk.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz 32l, Lp, So 10l, podsz.: czm.p, kru, jrz na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 BK 4 DB 1 ŚW	32 32 21	sad sad sad	0,90	7 9	10 11 6	31.48 26.68 31.61	11	29 29 --- 58	60 60 --- 120	8,3 5,8 --- 14,1 7,0	TWP-2.01

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
42					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle III, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b				0,50	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW SAMOS	DB BRZ WB BRZ	65 45 10		 0,20 0,40	28 15 	18 15 	 	3 4 	 	1 4 --- 5 	 	
c	5,03				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, knw.dwl, **C.** nas gosp, upr poch, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Bk, Db 95l, Bk, Db, Brz 70l, Św 47l, Brz, Db, Św 35l, podsz.: kru, brz, bk, czm.p, jrz na 50%, 1-w cz. C od gnia 0.43 ha Bk 20l. 3 szt. 2-od gnia 0.40 ha Db 20l. 4 szt. 3-w cz. N od g cz 0.66 ha Bk 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wid.jał, **Info:** GDN, UPR	100/100 BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR PODS	 SO SO 5 BK 5 BK 5 DB 5 DB BK	 135 20 20 6	 gdn,sad upr,sad upr,sad sad	 0,73 0,20 0,10	 39 	 27 6 7 	 23.35 34.61 28.26 	 2 12 22	 281 	 1415 	 25,9 5,1 	IIIBU-90%-5.03 ODN-ZŁOŻ-3.54 PIEL-0.66 CP-0.83
d	3,10				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, tnk.spe, jeż.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Md 135l, Db, Ol 95l, Św, Db 70l, Brz, Db 45l, podsz.: kru, bk, lsz, czm.p, jrz na 70%, 1-w cz. NW kępa 0.08 ha Ol 43l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.02 ha So 18l. 1 szt. 3-od gnia 0.58 ha Db.s 8l. 3 szt. 4-w cz. C od g cz 0.45 ha Bk 8l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 10% Bśw, GDN	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR 	 9 SO 9 SO 1 BK 6 DB.S 4 BK	 135 95 8 8	 gdn,sad nat sad sad	 0,61 0,30 	 40 39 	 30 27 1 1	 26.44 28.01 22.45 26.70	 2 3 11 	 243 28 --- 271 	 755 85 --- 840 	 13,5 3,2 --- 16,7 5,4 	IIIB-20%-3.10 ODN-ZŁOŻ-0.62 CW-1.03

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
42					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	0,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (śś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, tnk.spe, **C.** drz sadz, drz nat, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Bk, Db 95l, Bk, Św, Db 70l, Św, So 45l, podsz.: czm.p, kru, bk, jrz, db na 80%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** Na 40% LMw.	70/70 DB-BK-SO (niezg)	DRZEW	6 BRZ 2 SO 2 BRZ	45 135 30	nat sad nat	0,65	18 40 12	18 30 13	26.16 26.44 26.33	13	83 52 21 --- 156	55 35 15 --- 105	2,4 0,7 0,9 --- 4,0 5,8	BRAK WSK-0.69
g	2,00				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls///, ip, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz 32l, Gb, So, Brz 18l, podsz.: czm.p, kru, jrz na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 20% LMśw, UPR	120/120 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	6 BK 6 BK 3 DB 1 SO SO DB	32 32 11 135 135	upr,sad sad sad	0,90	 39 42	7 6 4 28 24	24.32 19.61 28.67 	11 2 3	 	 8 2 --- 10	 	CP-2.00
h	2,95				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe, bor.czr, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, pjd Lp, Gb 12l, mjs Md 25l, Brz 12l, podsz.: kru, jrz, lsz, czm.p, brz na 40%, 1-w cz. S kępa 0.15 ha So 133l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES 	3 DB 3 BK 3 SO 1 LP SO DB BK DB BK	25 25 12 18 135 90 90 70 70	sad sad sad sad 	0,80	7 7 40 38 49 28 30	9 8 4 4 28 22 23 21 22	27.84 33.98 27.17 14.87 	11 2 3 3 3 3	13 7 --- 20 	40 20 --- 60 2 6 2 10 10 --- 30	5,4 5,8 --- 11,2 3,8	CP-2.80

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
42					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle IV, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i				0,56	**RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, wid.jał, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL BRZ WB	70 45 		 0,20	29 14 	22 15 	 	3 4 	 	12 5 --- 17 	 	
~a			0,38		**RP:** DROGI L														
~b			0,19		**RP:** LINIE														
	15,78 15,78 15,78 15,78 15,78		0,57 0,57 0,57 0,57 0,57	1,06 1,06 1,06 1,06 1,06	= 17,41 = 17,41 Obr. ew. Zarośle (0011) = 17,41 Gmina Rogóźno (052) = 17,41 Powiat grudziądzki (06) = 17,41 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												2580 (22)	71.9	
43					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	1,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, trawy, nar.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs So 25l, Lp 18l, podsz.: brz, kru, jrz, db na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 3 DB 1 BK 1 MD DB	18 31 31 18 90	sad sad sad sad 	0,90 	 9 30	6 5 6 9 24	26.07 18.15 22.43 31.94 	11 3	 5 	 10 1	 2,0 1,0 	CP-1.92
b	1,56				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bgms, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db, Bk 100l, Św, Db, Bk 75l, podsz.: kru, brz, bk, db, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	75 75	sad sad	0,85	32 28	25 25	28.84 27.42	3 3	319 30 --- 349	500 45 --- 545	13,1 0,7 --- 13,8 8,8	TPP-1.56

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
43					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle V														
c				0,83	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	55			19	18		4		25		
								BRZ	40			12	13		4		12		
								OL	40			19	18		4		1		
								OL	70			27	20		3		2		
								DB	75			29	21		3		4		
								OS	55			35	25		3		3		

																	47		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	4,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, knw.dwl, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Db, Bk, Św 60l, podsz.: kru, lsz, jrz, czm.p, db na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO	60	sad	0,89	25	22	29.02	12	255	1120	36,5	TPP-4.40
								1 BRZ	60	sad		25	22	26.74		31	135	2,7	
								1 BRZ	45	nat		18	18	26.16		20	90	3,3	
																---	---	---	
																306	1345	42,5	
																		9,7	
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	1,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, wrz.pos, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Db 29l, podsz.: czm.p, db, kru, brz na 10%, 1-w cz. S kępa 0.07 ha So 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** msc postoju	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	29	sad	1,15	10	10	25.89	11	133	195	16,8	TWP-1.45
																		11,6	
							PRZES	SO	120			35	25		3		25		
								DB	60			14	13		4		3		
								LSZ	60			27	15		3		1		

																	29		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
43					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	2,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, wrz.pos, orl.pos, **U.** 10% inne, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Brz 35l, Lp, Gb 19l, podsz.: brz, kru, jrz, czm.p na 20%, 1-w cz. NE bagno 0.03 ha 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.24 ha Bk 70l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.27 ha So 116l. Bk 70l. 1 szt. 4-w cz. E kępa 0.08 ha Bk 70l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** 40% Bsw.	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	4 MD 3 DB 1 BK 1 SO 1 SO SO BK BRZ	19 32 35 25 19 118 70 50	sad sad sad sad sad 	0,70	8 7 40 23 20	8 6 10 7 4 30 22 19	29.70 19.61 28.93 23.02 19.99 	12 2 4 4	10 5 --- 15 	25 15 --- 40 106 110 2 --- 218	8,2 1,8 --- 10,0 3,9	TWP-2.55
~a			0,20		**RP:** DROGI L														
~b			0,16		**RP:** LINIE														
	11,88		0,36	0,83	= 13,07												2383	85.1	
	11,88		0,36	0,83	= 13,07 Obr. ew. Zarośle (0011)												(47)		
	11,88		0,36	0,83	= 13,07 Gmina Rogóźno (052)														
	11,88		0,36	0,83	= 13,07 Powiat grudziądzki (06)														
	11,88		0,36	0,83	= 13,07 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
44					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	2,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Db 69l, Db 45l, Brz 30l, podsz.: kru, db, bk na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	69	sad	0,88	24	21	25.98	11	307	720	21,5 9,2	TPP-2.34

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
44					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	8,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db, Md, Bk, Gb 69l, Gb, Db 50l, podsz.: db, kru, brz, czm.p, bk na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	69	sad	0,79	29	24	29.01	12	318	2660	76,7 9,2	TPP-8.37
~a			0,06		**RP:** DROGI L														
~b			0,11		**RP:** LINIE														
	10,71		0,17		= 10,88												3380	98.2	
	10,71		0,17		= 10,88 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	10,71		0,17		= 10,88 Gmina Rogóźno (052)														
	10,71		0,17		= 10,88 Powiat grudziądzki (06)														
	10,71		0,17		= 10,88 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
45					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Jamy														
a	10,33				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, pg//, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(A), **P.** ziel, **R.** dąb.roz, mrz.won, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. jdn, mjs Bk 200l, Bk, Lp, So, Md 150l, Gb, Lp 80l, Db, Lp, Bk 50l, Lp, Bk 35l, podsz.: bk, gb, lsz na 10%, 1-w cz. S kępa 0.36 ha Bk,Db 34l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: pdk.bia	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 BK	150 80	sad nat	0,93	52 33	30 27	26.05 31.74	2 3	486 40 --- 526	5020 415 --- 5435	75,7 14,5 --- 90,2 8,7	BRAK WSK-10.33
					Rezerwat przyrody: Jamy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b				0,36	**RP.** BAGNO (N), **Info:** Bagno w rezerwacie.		ZAKRZEW	WB			0,80								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
45					Rezerwat przyrody: Jamy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	1,09				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	100/100	DRZEW	6 SO	135	sad	0,91	45	32	28.52	2	273	300	4,4	BRAK WSK-0.16
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, ps, **ZR.** Tilio-	DB-BK		2 BK	135	sad		41	30	24.64	3	81	90	2,2	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, gwz.spe,	(cz zg)		2 BK	90	nat		28	26	28.09	3	71	75	2,9	
					C. drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,											425	465	9,5	
					mjs Św, Db 135l, Tp 90l, Bk 50l, Bk 36l, podsz.: bk,													8,7	
					gb na 10%,														
					ST. STABILNY														
					Rezerwat przyrody: Jamy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	110/110	DRZEW	3 MD	65	sad	1,00	34	28	33.62	12	113	120	3,7	BRAK WSK-1.07
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pbr, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK		3 LP	65	sad		25	24	28.07		102	110	4,3	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, szc.zaj, **C.**	(cz zg)		3 BRZ	65	nat		30	25	28.90		92	100	2,1	
					drz sadz, drz nat,			1 BK	65	sad		25	23	32.26		31	35	1,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Św, Db 65l, podsz.: bez.c, bk, lp na 10%,											338	365	11,7	
					ST. STABIL OBN													10,9	
					Rezerwat przyrody: Jamy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	1,93				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	2 PIĘTR												BRAK WSK-1.93
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-	LP-DB	IP	BK	170	sad	0,57	58	31	22.25	2	263	510	11,1	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(A), **P.** ziel, **R.** mrz.won,	(niezg)												5,8	
					zaw.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat,		IIP	5 BK	40	nat	0,43	10	12	29.23	13	25	50	5,8	
					D. IP: zw.: 0.4.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.2., IP mjs			3 BK	55	nat		15	16	27.42		20	40	4,2	
					Db 170l, IIP zmiesz. jdn, mjs Lp 70l, Lp 40l,			2 BK	70	nat		28	22	29.26		30	60	3,3	
					ST. STABILNY											---	---	---	
																75	150	13,3	
																		6,9	
							PODR	BK	25		0,20		8	33.98	13				
	14,42			0,36	= 14,78												6925	135.8	
	14,42			0,36	= 14,78 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	14,42			0,36	= 14,78 Gmina Rogóźno (052)														
	14,42			0,36	= 14,78 Powiat grudziądzki (06)														
	14,42			0,36	= 14,78 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
45A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	9,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-NAS, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, nas wył, **LMP.** nas wył DB.S MP/2/31604/05, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 1.,NAL: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Bk 160l, Bk 90l, Db, Gb 70l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp 50l, Jw 35l, podsz.: bk, lp, jw na 20%, 1-w cz. NE kępa 0.08 ha Db.s 3l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.09 ha Db.s 3l. 1 szt. 3-w cz. E od g cz 1.60 ha Db.s 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	2 PIĘTR												TPP-9.18
							IP	DB	160	wdn,sad	0,81	58	32	27.89	1	511	4690	65,0	PIEL-1.77
								DB										7,1	
							IIP	6 BK	50	nat	0,59	20	20	35.58	12	91	835	56,4	
								2 BK	35	nat		14	15	38.85		15	140	16,4	
								1 BK	70	nat		28	23	30.42		20	185	9,5	
								1 LP	35	nat		14	15	25.35		5	45	4,8	
																---	---	---	
																131	1205	87,1	
																		9,5	
							NAL	DB	3		0,20				11				
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	2,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pbr, pl///, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz nat, otul wdn, **D.** zw.: 1., zmiesz. dkęp, mjs Db, Wz, Md 65l, Jw 50l, Bk, Lp, Jw 35l, 1-w cz. E kępa 0.08 ha Bk 3l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.10 ha Bk 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/120 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 BK	50	nat	0,92	26	24	41.10	11	160	340	18,8	TPP-2.12
								2 BK	65	nat		34	26	35.83		77	165	6,2	PIEL-0.18
								2 LP	50	nat		26	23	30.12		52	110	4,9	
																---	---	---	
																289	615	29,9	
																		14,1	
							PRZES	DB	160			58	31		2		15		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c			0,10		**RP:** DROGI L														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d		0,03			**RP:** INNE WYL, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gc, **P.** naga, **Info:** Rurociąg	DB-BK													
~a			0,13		**RP:** DROGI L														
~b			0,05		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
45A																			
	11,30	0,03	0,28		= 11,61												6525	182	
	11,30	0,03	0,28		= 11,61 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	11,30	0,03	0,28		= 11,61 Gmina Rogóźno (052)														
	11,30	0,03	0,28		= 11,61 Powiat grudziądzki (06)														
	11,30	0,03	0,28		= 11,61 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
46					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Rezerwat przyrody: Jamy, Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	7,06				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	2 PIĘTR												BRAK WSK-7.06
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Galio	LP-DB	IP	9 DB	155	sad	0,78	60	33	29.34	2	455	3210	46,4	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9170(A), **P.** ziel, **R.**	(cz zg)		1 BK	155	sad		60	34	26.23	2	51	360	5,6	
					zaw.spe, mrz.won, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.5.,NAL: zw.: 0.2., IP											506	3570	52,0	
					zmiesz. jdn, mjs Md 155l, IIP zmiesz. grp, mjs Gb,													7,4	
					Db, Lp 95l, Gb 75l, Lp, Bk, Gb 50l, 1-w cz. NW bagno		IIP	7 BK	75	nat	0,20	28	23	28.81	11	51	360	26,5	
					0.08 ha 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.32 ha Bk,Lp 35l. 1			3 BK	95	nat		33	27	28.01		25	175	11,1	
					szt. 3-w cz. E kępa 0.20 ha Bk 35l. 1 szt.,											---	---	---	
					ST. STABILNY,											76	535	37,6	
					Info: SO													5,3	
							NAL	BK	4	nat	0,20				11				
					Rezerwat przyrody: Jamy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony całorocznej														
b	1,80				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	2 PIĘTR												BRAK WSK-1.80
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Galio	LP-DB	IP	9 DB	155	sad	0,87	60	33	29.34	2	516	930	12,8	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9170(A), **P.** ziel, **R.**	(cz zg)		1 BK	155	sad		60	34	26.23	2	51	90	1,5	
					zaw.spe, mrz.won, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.9.,IIP: zw.: 0.5.,NAL: zw.: 0.1., IP											567	1020	14,3	
					zmiesz. jdn, , IIP zmiesz. grp, mjs Gb, Db, Lp 95l, Gb													7,9	
					75l, Lp, Bk, Gb 50l, Bk 30l, 1-w cz. C bagno 0.15 ha 1		IIP	7 BK	75	nat	0,20	28	23	28.81	11	51	90	6,8	
					szt.,			3 BK	95	nat		33	27	28.01		25	45	2,8	
					ST. STABILNY,											---	---	---	
					Info: SC											76	135	9,6	
																		5,3	
							NAL	BK	4	nat	0,10				11				

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
46					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Jamy														
c	11,50				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	5 BK	165	sad	0,64	52	32	23.54	2	162	1865	36,9	BRAK WSK-11.50
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRw, pg/, ip, **ZR.** Galio	LP-DB		3 BK	75	nat		28	26	32.17	3	81	930	39,0	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9160(A), **P.** ziel, **R.**	(niezg)		1 DB	165	sad		52	30	25.16	2	30	345	6,4	
					zaw.spe, mrz.won, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat,			1 BK	95	nat		35	28	29.03	2	30	345	12,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.6., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Lp 75l, Bk 60l, 1-w cz. C bagno 0.10 ha 1 szt. 2-w											303	3485	94,5	
					cz. C bagno 0.15 ha 1 szt. 3-w cz. SW bagno 0.11 ha													8,2	
					1 szt.,		PODR	5 BK	35		0,60	8	10	28.93	11	15	170	36,6	
					ST. STABILNY,			3 BK	47			12	13	26.78		15	170	26,9	
					OP. Płaty roślinności: waw.wil			2 BK	25				7	30.99					
																---	---	---	
																30	340	63,5	
																		5,5	
~a			0,21		**RP:** LINIE,														
					Info: Linia w rezerwacie.														
	20,36		0,21		= 20,57												9085	271.5	
	20,36		0,21		= 20,57 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	20,36		0,21		= 20,57 Gmina Rogóźno (052)														
	20,36		0,21		= 20,57 Powiat grudziądzki (06)														
	20,36		0,21		= 20,57 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
46A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zwierzyniec (14) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-NAS, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, nas wył, **LMP.** nas wył DB.S MP/2/31604/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Bk 170l, So 155l, Bk, Lp, Gb 90l, Bk, Lp 50l, podsz.: lp, bk, lsz na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. NW Bk, (pom. przyr.), w cz. C Db	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW PODR	9 DB 9 DB 1 BK BK	155 155 15	wdn,sad nat nat	0,87 0,10	59 60 	33 32 4	29.34 24.41 35.01	1 2 12	516 46 --- 562 	550 50 --- 600 	7,6 0,9 --- 8,5 7,9 	TPP-1.07
b	2,63				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-NAS, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** P, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, nas wył, **LMP.** nas wył DB.S MP/2/31604/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Bk 170l, So 155l, Lp 90l, Gb 70l, Bk, Gb, Lp 50l, podsz.: bk, lp, gb, bez.c na 20%, 1-w cz. N bagno 0.08 ha 1 szt. 2-w cz. W bagno 0.13 ha 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.39 ha Db,Bk 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. W Bk, (pom. przyr.), w cz. W Bk	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB 6 DB 3 BK 1 BK	155 155 70	wdn,sad nat nat	0,80	58 60 27	33 31 23	29.34 23.50 30.42	1 2 3	309 126 25 --- 460	815 330 65 --- 1210	11,7 6,4 3,3 --- 21,4 8,1	TPP-2.63
~a			0,28		**RP:** LINIE, **Info:** było 2-12-46-~a-00														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
46A																			
	3,70		0,28		= 3,98												1810	29.9	
	3,70		0,28		= 3,98 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	3,70		0,28		= 3,98 Gmina Rogóźno (052)														
	3,70		0,28		= 3,98 Powiat grudziądzki (06)														
	3,70		0,28		= 3,98 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
47					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					St.ochr.całorocznej gniazdo , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Jamy, Strefa ochrony całorocznej														
a	3,72				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	2 PIĘTR												BRAK WSK-3.72
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls//, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(A), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, ncp.spe, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	LP-DB (cz zg)	IP	8 DB	220	sad	0,71	58	32	25.44	1	334	1240	11,5	
								2 BK	220	sad		60	34	21.90	2	81	300	2,8	
																---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.1., IP zmiesz. jdn, mjs Lp, So 220l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp 95l, Lp 70l, Lp, Bk 50l, podsz.: bk, gb, lp na 10%, 1-w cz. SW bagno 0.07 ha 1 szt.,											415	1540	14,3	
																		3,8	
							IIP	6 BK	95	nat	0,34	36	26	27.00	12	91	340	15,9	
								2 DB	95	nat		31	24	24.63		25	95	3,6	
					ST. STABILNY,			1 GB	95	nat		30	21	21.65		10	35	1,6	
					Info: SC			1 BK	70	nat		24	22	29.26		10	35	2,7	
																---	---	---	
																136	505	23,8	
																		6,4	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Jamy, Strefa ochrony okresowej														
b	4,87				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	2 PIĘTR												BRAK WSK-4.87
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls//, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(A), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	LP-DB (cz zg)	IP	8 DB	220	sad	0,61	58	32	25.44	1	283	1380	13,6	
								2 BK	220	sad		60	34	21.90	2	71	345	3,4	
																---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., IP zmiesz. jdn, mjs Lp, So 220l, IIP zmiesz. grp, mjs Gb 95l, Lp, Kl 70l, Lp, Gb 50l, podsz.: bk, lp, gb na 10%, 1-w cz. W kępa 0.17 ha Bk 26l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.14 ha Db,Bk 35l. 1 szt. 3-w cz. N bagno 0.09 ha 1 szt. 4-w cz. N kępa 0.15 ha Ol,Brz 50l. 1 szt.,											354	1725	17,0	
																		3,5	
							IIP	5 BK	95	nat	0,40	37	27	28.01	12	91	445	19,3	
								3 BK	70	nat		30	22	29.26		40	195	11,9	
								1 DB	95	nat		32	26	26.60		15	75	2,9	
								1 BK	50	nat		20	19	34.17		10	50	3,8	
					ST. STABILNY,											---	---	---	
					OP. Płaty roślinności: waw.wil, pdk.bia, **Info:** Strefa ochrony okresowej.											156	765	37,9	
																		7,8	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Jamy, Strefa ochrony okresowej														
c				1,89	**RP.** BAGNO (N), **SP.** w cz. 91D0(C),		ZADRZEW	SO	220			55	29		3		6		
					Info: "Białe Bagno", strefa ochrony okresowej, bagno w rezerwacie.			OL	70			27	19		3		4		

																	10		
							ZAKRZEW	KRU			0,40								
								WB											
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Jamy														
d				2,47	**RP.** BAGNO (N),		ZADRZEW	OL	70			27	19		3		30		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** " Białe Bagno" ,strefa ochrony okresowej, bagno w rezerwacie			BRZ	70			25	20		3		25		
								DB	70			26	18		3		10		
								BRZ	45			14	15		4		70		
								OL	45			15	15		4		90		
								BRZ	30			10	11		4		70		

																	295		
							ZAKRZEW	WB			0,60								
								KRU											
							SAMOS	BRZ	10		0,20								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Jamy														
f	1,43				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	5 BK	130	sad	0,70	62	32	27.11	3	192	275	6,5	BRAK WSK-1.43
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pog, gp/, ip, **ZR.** Tilio-	LP-DB		2 LP	80	nat		29	26	27.99	3	61	85	3,3	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(A), **P.** ziel, **R.** zaw.spe,	(cz zg)		1 DB	130	sad		58	29	26.30	3	30	45	1,1	
					szc.zaj, nar.spe, **U.** 10% klimat, **C.** drz sadz, drz nat,			1 BRZ	80	nat		32	25	26.82	3	20	30	0,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:			1 OL	50	nat		25	21	27.63	3	20	30	1,3	
					0.4., zmiesz. grp, mjs Gb 130l, Lp 100l, Gb 95l, Ol											---	---	---	
					80l, Gb, Lp 60l, podsz.: kru, gb, bk, wb, lp na 40%, 1-											323	465	12,7	
					w cz. W kępa 0.11 ha Ol 40l. 1 szt. 2-w cz. W bagno													8,9	
					0.22 ha 1 szt.,		PODR	BK	15	nat	0,10		4	35.01	12				
					ST. STABIL OBN														
					Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Jamy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	2,55				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	9 BK	95		0,97	33	29	30.05	2	430	1095	31,6	BRAK WSK-2.55
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls//, gl, **ZR.** Galio	LP-DB		1 LP	95			33	27	27.43	3	40	100	3,5	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9160(A), **P.** ziel, **R.**	(niezg)										---	---	---	
					zaw.spe, mrz.won, gwz.spe, **C.** drz sadz,											470	1195	35,1	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. jdn, mjs Db, Md 95l, Gb, Bk, Lp 60l,													13,8	
					ST. STABILNY,														
					Info: Strefa ochrony okresowej.														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Jamy														
h	4,93				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	9 BK	95	sad	0,95	33	29	30.05	2	420	2070	60,3	BRAK WSK-4.93
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls//, gl, **ZR.** Galio	LP-DB		1 LP	95	sad		33	27	27.43	3	40	195	6,7	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9160(A), **P.** ziel, **R.**	(niezg)										---	---	---	
					zaw.spe, mrz.won, szc.zaj, **C.** drz sadz,											460	2265	67,0	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. jdn, mjs Brz, Db, Md, So 95l, Gb, Bk, Lp 60l,													13,6	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	0,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	120/120 LP-DB	DRZEW	BK	94	sad	0,78	34	29	30.27	3	380	20	0,6	BRAK WSK-0.05
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.5., mjs Brz 65l, **ST.** STABILNY	(niezg)	PODR	BK	15	nat	0,50		4	35.01	11			12,0	
~a			0,28		**RP:** DROGI L														
~b			0,14		**RP:** LINIE														
	17,55		0,42	4,36	= 22,33												8480	208.4	
	17,55		0,42	4,36	= 22,33 Obr. ew. Gubiny (0004)												(305)		
	17,55		0,42	4,36	= 22,33 Gmina Rogóźno (052)														
	17,55		0,42	4,36	= 22,33 Powiat grudziądzki (06)														
	17,55		0,42	4,36	= 22,33 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
47A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Otulina rezerwatu: Jamy														
a	1,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	120/120 LP-DB	DRZEW	5 BK	95	sad	0,67	42	29	30.05	2	170	335	10,8	BRAK WSK-1.97
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pog, pg/, ip, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, pok.zwy, gwz.spe, **C.** otul rez, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Gb 95l, Brz 80l, Bk, Lp, Kl, Ol, Gb 50l, podsz.: bez.c, kru, bk, gb, lp na 60%, 1-w cz. N bagno 0.22 ha 1 szt. 2-w cz. S bagno 0.10 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN	(niezg)		3 OL	70	sad		31	23	26.28	3	80	160	4,6	
								1 DB	95	sad		41	28	28.56	3	30	60	1,8	
								1 LP	95	sad		35	27	27.43	3	30	60	2,2	
																---	---	---	
																310	615	19,4	
																		9,8	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47A					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	2,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pls///, ip, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130(A), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, zaw.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.5., zmiesz. jdn, mjs Md, Db 95l, Gb, Bk, Lp 70l, **ST.** STABILNY	120/120 BK (zg)	DRZEW	9 BK	95	sad	0,76	38	29	30.05	2	340	990	31,1	TPP-2.91
								1 LP	95	sad		34	27	27.43	3	30	85	3,5	
																---	---	---	
																370	1075	34,6	
																		11,9	
							PODR	4 BK	10		0,50		2	33.38	11				
								3 BK	20				5	30.61					
								2 LP	10				2	14.31					
								1 LP	20				4	13.80					
					Otulina rezerwatu: Jamy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	2,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pog, pg/, ip, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9170(C), w cz. 91D0(B), **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, kup.asc, **C.** otul rez, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Bk 95l, Brz 80l, podsz.: lp, kru, lsz, bez.c, czm.p na 80%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 LP	65	sad	1,01	28	20	23.82	3	123	305	15,1	TPP-2.47
								3 OL	80	sad		31	23	25.11	3	92	225	7,4	
								1 LP	80	nat		32	24	25.95	3	31	75	3,4	
								1 DB	95	sad		37	27	27.58	3	41	100	2,9	
																---	---	---	
																287	705	28,8	
																		11,7	

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47A																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	1,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls///, ip, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** nwł.pos, jeż.spe, gwz.spe, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, drz nat,	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW	7 BK	95	sad	0,55	31	31	32.08	3	200	235	8,1	TPP-1.17
								2 BK	70	nat		28	23	30.42	3	40	45	2,3	CP-0.60
								1 DB	95	sad		39	28	28.56	3	30	35	0,9	
																---	---	---	
																270	315	11,3	
																		9,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Lp 70l, podsz.: bez.c, lp, gb, wb na 20%, **ST.** STABIL OBN		PODR	4 BK	19	nat	0,40		5	32.20	11				
								4 BK	10	nat			2	33.38					
								2 LP	10	nat			2	14.31					
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Otulina rezerwatu: Jamy														
f	1,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pb, pls///, ip, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, knw.dwl, **C.** otul rez, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. jdn, mjs So, Bk 220l, Lp, Brz, Md 80l, Bk 60l, podsz.: lp, bk na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 BK (zg)	DRZEW	9 BK	95	sad	0,90	38	30	31.06	2	420	720	20,5	TPP-1.72
								1 DB	220	sad		61	33	26.86	2	50	85	0,8	
																---	---	---	
																470	805	21,3	
																		12,4	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Otulina rezerwatu: Jamy														
g	3,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pb, pls///, ip, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, gwz.spe, **C.** otul rez, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. jdn, mjs Db, Bk 190l, Db 95l, podsz.: bk, lsz, kru, bez.c, jw na 50%, **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (niezg)	DRZEW	9 BK	95	sad	1,01	38	30	31.06	2	460	1755	48,6	TPP-3.81
								1 LP	95	sad		35	28	28.44	3	50	190	5,5	CP-1.50
																---	---	---	
																510	1945	54,1	
																		14,2	
							PODR	8 BK	18	nat	0,40		3	24.03	11				
								1 JW	18	nat			4	29.24					
								1 LP	18	nat			3	12.18					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47A																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	2,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls///, ip, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, dąb.roz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Lp, Ol 95l, Gb, Bk, Lp 70l, podsz.: bk, lp na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. W budynek	120/120 BK (cz zg)	DRZEW	BK	95	sad	0,76	37	30	31.06	2	390	880	27,0 11,9	TPP-2.26
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Jamy														
i	0,07				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pb, pls///, ip, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9160(A), **P.** ziel, **R.** mrz.won, zaw.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Bk 70l, podsz.: bk, lp na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (niezg)	DRZEW	BK	95	sad	0,96	38	30	31.06	2	490	35	1,0 14,3	BRAK WSK-0.07
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	0,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pb, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(A), **P.** ziel, **R.** mrz.won, kok.spe, plk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Md, Gb, Jw 95l, Bk, Gb 70l, podsz.: gb, lp, bk na 70%, 1-w cz. S kępa 0.03 ha Św 33l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 BK 4 DB 1 LP	95 95 95	sad sad sad	0,79	38 41 35	30 29 28	31.06 29.54 28.44	2 2 3	200 160 40 --- 400	125 100 25 --- 250	3,8 2,6 0,8 --- 7,2 11,6	TPP-0.62

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47A					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	0,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** OGw, ic, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, pdg.pos, ptu.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Jw, Brz, Kl, Bk, Czr 30l, podsz.: głg, czm.p, jkl, wb, der.b na 60%, **ST.** STABILNY	80/80 JS-DB (niezg)	DRZEW	7 LP 3 JKL	30 35	nat nat	3,56	9 12	10 9	20.38 18.06	13	33 13 --- 46	25 10 --- 35	4,9 2,3 --- 7,2 9,5	BRAK WSK-0.76
~a			0,40		**RP:** LINIE														
	17,76		0,40		= 18,16												6660	211.9	
	17,76		0,40		= 18,16 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	17,76		0,40		= 18,16 Gmina Rogóźno (052)														
	17,76		0,40		= 18,16 Powiat grudziądzki (06)														
	17,76		0,40		= 18,16 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
48					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	14,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls//, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9160(C), w cz. 9170(A), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, zaw.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp BK MP/1/28047/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Brz, Dg, Gb, Md, So 100l, Db, Gb, Bk, Ol, Św 70l, Gb, Bk 50l, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW PODR	6 BK 6 BK 2 DB 1 LP 1 LP 4 BK 3 BK 2 LP 1 LP	100 100 100 70 28 10 10 28	gdn,sad sad sad nat nat nat nat nat	0,86 0,50	41 40 39 30 	31 29 28 23 6 2 2 5	31.00 29.00 28.00 26.23 24.86 33.38 14.31 12.78	2 2 3 3 11 	270 80 40 30 --- 420	4010 1190 595 445 --- 6240	112,3 31,6 19,0 18,1 --- 181,0 12,2	TPP-14.86

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
48					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	1,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pog, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** mrz.won, gwz.spe, zaw.spe, **C.** otul wdn, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Bk 130l, Md, So, Lp, Ol, Gb 97l, Bk, Gb 60l, podsz.: kru, bk na 30%, 1-w cz. SW bagno 0.05 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW PODR	6 BK 4 DB 7 BK 3 BK	97 97 25 40	sad sad nat nat	0,70 0,30	40 39 10	30 29 8 12	30.62 29.32 33.98 29.23	2 3 11	240 120 --- 360 10	355 175 --- 530 15	9,9 5,5 --- 15,4 10,5 2,1 1,4	TPP-1.47
c	3,69				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, zaw.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs So, Ol, Brz 95l, Gb 70l, Gb 40l, podsz.: gb, bk, lp na 20%, 1-w cz. N bagno 0.08 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	5 DB 2 BK 2 LP 1 MD	95 115 95 95	sad sad sad sad	0,81	36 42 33 40	29 33 29 32	29.54 30.22 29.44 32.63	12	202 97 87 31 --- 417	745 360 320 115 --- 1540	19,4 8,2 9,4 3,5 --- 40,5 11,0	TPP-3.69
d				0,31	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gubiny III **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL OL WB	60 90		 0,30	23 28	21 25		4 3		50 20 --- 70		
~a			0,29		**RP:** DROGI L														
~b			0,58		**RP:** LINIE														
	20,02 20,02 20,02 20,02 20,02		0,87 0,87 0,87 0,87 0,87	0,31 0,31 0,31 0,31 0,31	= 21,20 = 21,20 Obr. ew. Gubiny (0004) = 21,20 Gmina Rogóźno (052) = 21,20 Powiat grudziądzki (06) = 21,20 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												8325 (70)	239	

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
49					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	2,34				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, nar.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Brz, Lp 100l, Bk, Gb 70l, podsz.: bk, gb, kru, lsz, jrz na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 20% Lśw	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 BK 3 DB 2 SO	100 100 100	sad sad sad	0,65	44 41 42	30 29 29	30.00 29.00 29.00	2 3 2	170 100 60 --- 330	400 235 140 --- 775	12,4 6,1 3,1 --- 21,6 9,2	TPP-2.34
b	2,14				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, ncp.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs So 100l, Bk, Kl 80l, Brz, Św, Gb 50l, podsz.: bk, lsz, jrz, kru, gb na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. E 40% LMw	140/140 SO-DB (cz zg)	DRZEW	7 DB 2 BRZ 1 BK	100 100 100	sad nat sad	0,68	39 33 47	29 28 30	29.00 28.00 30.00	12	250 50 40 --- 340	535 105 85 --- 725	13,5 1,0 2,3 --- 16,8 7,9	TPP-2.14
c	2,38				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, ncp.spe, nwł.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Bk, Lp 40l, podsz.: kru, lsz, bez.c, bk, brz na 20%, 1-w cz. SE d luka 0.15 ha Lp 16l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 40% LMśw	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 SO	40 40	sad sad	0,86	14 16	15 16	27.70 28.74	12	114 23 --- 137	270 55 --- 325	18,6 2,5 --- 21,1 8,9	TWP-2.38 CP-0.15

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
49					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	15,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Bk, Gb 140l, Jd, Gb 101l, Lp 70l, Bk, Gb 40l, podsz.: kru, bez.c, lp, bk na 10%, 1-w cz. SE kępa 0.15 ha Ol,Os 40l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.10 ha Ol 40l. 1 szt. 3-w cz. SE bagno 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (niezg) 20	DRZEW	5 BK	101	sad	0,87	39	29	28.80	3	212	3225	95,0	IVD-40%-15.22
								2 DB	101	sad		39	28	27.89	3	91	1385	31,6	ODN-ZŁOŻ-6.02
								1 SO	101	sad		40	29	28.88	3	40	610	12,5	
								1 BRZ	70	nat		32	26	29.12	3	30	455	8,1	
								1 GB	70	nat		26	18	22.96	3	20	305	13,1	
																---	---	---	
																393	5980	160,3	
																		10,5	
							PODR	BK	18	nat	0,20		3	24.03	11				
f	1,34				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Bw, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, szc.zaj, knw.dwl, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Brz 90l, Bk, Db, Gb 75l, podsz.: lsz, gb, bk, kru, lp na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO	90	sad	0,79	39	27	28.36	3	248	330	7,6	TPP-1.34
								1 DB	90	sad		33	26	27.23	3	30	40	1,3	
								1 BK	90	sad		35	27	29.13	3	30	40	1,6	
								1 LP	75	nat		27	24	26.57	3	30	40	1,6	
																---	---	---	
																338	450	12,1	
																		9,0	
g	2,49				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Pb, pls//, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, knw.dwl, zaw.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Lp, Wz 30l, Bk 20l, podsz.: lp, gb na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (cz zg)	DRZEW	8 BK	30	sad	0,96	7	10	33.44	13	53	130	17,3	TWP-2.49
								2 BRZ	20	nat		9	11	30.91		27	65	5,0	
																---	---	---	
																80	195	22,3	
																		9,0	
							PRZES	BK	150			49	33		2		28		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
49																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	2,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	7 OL	43	sad	0,69	17	17	26.06	12	103	235	12,2	TPP-2.29
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Pog, pls//, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.spe, mal.włś, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz,	DB-BK (niezg)		2 BK	43	sad		10	14	30.75		21	50	4,1	
								1 ŚW	43	sad		16	15	30.63		21	50	2,4	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz, Jw, Md, Db, Js, Gb, Lp 43l, podsz.: kru, lsz, bez.c, bk, św na 40%, 1-w cz. N bagno 0.04 ha 1 szt. 2-w cz. S bagno 0.05 ha 1 szt.,											145	335	18,7	
																		8,2	
					ST. STABIL OBN														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gubiny IV														
i				0,54	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	40			19	18		4		15		
					Info: E-N			OS	50			25	20		3		4		

																	19		
							ZAKRZEW	WB			0,80								
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	0,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	5 MD	66	sad	0,84	37	28	33.44	12	164	140	4,4	TPP-0.85
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Pog, pls//, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, zaw.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK (niezg)		2 BRZ	66	nat		31	25	28.73		51	45	0,9	
								2 LP	66	sad		25	22	25.79		51	45	2,0	
								1 DB	66	sad		28	24	29.14		31	25	0,9	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Lp, Db 100l, Jw, Ol, Js 66l, Bk, Db, Jw 45l, podsz.: jw, jrz, lp, bez.c, bk na 80%, 1-w cz. NW bagno 0.04 ha 1 szt.,											297	255	8,2	
																		9,6	
					ST. STABILNY														
~a			0,39		**RP:** DROGI L														
~b			0,09		**RP:** LINIE														
~c			0,11		**RP:** ROWY														
	29,05		0,59	0,54	= 30,18												9068	281.1	
	29,05		0,59	0,54	= 30,18 Obr. ew. Gubiny (0004)												(19)		
	29,05		0,59	0,54	= 30,18 Gmina Rogóźno (052)														
	29,05		0,59	0,54	= 30,18 Powiat grudziądzki (06)														
	29,05		0,59	0,54	= 30,18 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
50					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004)														
a	2,74				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, knw.dwl, orl.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Lp 110l, Lp, Gb, Brz 77l, Brz, Gb, Bk 50l, podsz.: kru, lsz, lp, bk, gb na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	3 SO 3 BK 2 DB 1 DB 1 BK BK	77 110 110 77 77 10	sad sad sad sad sad nat	0,80	36 51 42 28 32 	27 29 28 24 26 2	30.46 27.17 26.97 27.22 31.54 33.38	3 2 3 3 3 11	120 110 80 30 30 --- 370 	330 300 220 80 80 --- 1010 	7,6 9,3 5,1 2,7 3,5 --- 28,2 10,3	TPP-2.74
b	11,66				Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Bgms, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.pos, jeż.spe, knw.dwl, **C.** otul rez, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.2.,PODR: zw.: 0.5.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Db 110l, Ol, Bk, Db 80l, Db, Bk, Św, Gb, Jw, So, Os 55l, Db, Gb 30l, podsz.: kru, czm.p, bez.c, lsz, jrz na 50%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. W i SW 30% LMw	80/70 DB-BK-SO (cz zg) 20	KO DRZEW PODR PODS	 8 BRZ 2 SO 4 DB 4 BK 2 LP 9 BK 1 ŚW	 80 80 24 19 19 6 6	 sad sad sad sad sad 	 0,17 0,50 0,20 	 33 35 	 25 25 5 4 3 	 26.82 27.95 21.86 27.69 11.70 	 3 3 11 21 	 47 14 --- 61 	 550 165 --- 715 	 11,9 6,4 --- 18,3 1,6 	IVD-50%-11.66 ODN-ZŁOŻ-2.85 PIEL-2.40 CP-5.80

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
50					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
c	1,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.spe, **U.** 10% inne, **C.** mło złoż, otul rez, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Ol 19l, podsz.: kru, jrz, bez.c na 50%, 1-w cz. SW kępa 0.07 ha Brz,So 95l. Brz 40l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.14 ha Brz 95l. Brz 40l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. S 10% BMb	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	4 DB	24	sad	0,70		7	25.51	12				CP-1.57
								3 ŚW	24	sad			7	31.05					
								2 BRZ	19	nat		7	9	28.42		13	25	2,5	
								1 LP	24	sad			5	14.23				1,4	
							PRZES	BRZ	95			30	26		3		45		
								SO	100			36	25		3		8		
								BRZ	40			18	17		4		6		

																	59		
					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Rezerwat przyrody: Łosiowe Bagno														
d	1,43				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** BMb (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** bor.czr, bor.bag, knw.dwl, **U.** 10% wodne, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św 42l, podsz.: kru, brz na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 SO-BRZ (cz zg)	DRZEW	BRZ	42	nat	0,93	14	15	23.73	12	155	220	10,6	BRAK WSK-1.43
																		7,4	
					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łosiowe Bagna, Rezerwat przyrody: Łosiowe Bagno														
f				5,27	**RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos, bob.trj, **Info:** E-N(zm.6620.4976.2023). Rezerwat		ZADRZEW	BRZ	40			10	13		4		610		
								SO	90			33	20		3		1		

																	611		
							ZAKRZEW	KRU			0,70								
								JRZ											
								BRZ											
					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
g		0,70			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMb (bo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tp, tp/, pl, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** bor.czr, jeż.spe, trawy, **C.** otul rez, **D.** zw.: 0.7., podsz.: wb, kru na 70%, **OP.** Płaty roślinności: wid.jał	SO-BRZ	PRZES	OL	80			33	21		3		10		
								BRZ	80			38	22		3		1		
								OL	55			20	18		4		2		

																	13		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
50					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łąka Prezesa														
h				1,38	**RP.** Ł-E (Ł IV), **Info:** E-Ł(zm.6620.4976.2023)		ZADRZEW	BRZ OL	40 55			14 27	15 21		4 3		33 11 --- 44		
i	2,70				Rezerwat przyrody: Łosiowe Bagno, Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński **RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** BMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, ip, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** bor.czr, knw.dwl, mal.włś, **U.** 10% wodne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Św 60l, Db, Bk 45l, Św 25l, podsz.: kru, brz, św, jrz na 60%, 1-w cz. SE kępa 0.31 ha Brz,Św 40l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. S 20% BMb	70/70 BRZ-ŚW-SO (cz zg)	DRZEW PODR	4 BRZ 3 SO 3 BRZ ŚW	100 100 60 29	nat sad nat	0,62 0,40	31 35 27 9	24 24 22 10	24.00 24.00 26.74 31.97	3 3 3 13	80 70 50 --- 200 40	215 190 135 --- 540 110	2,4 4,7 3,8 --- 10,9 4,0 14,8 5,5	BRAK WSK-2.70
					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004)														
j			0,17		Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** DROGI L														
					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006)														
~a			0,07		**RP:** DROGI L														
~b			0,05		**RP:** DROGI L, **Info:** Droga w rezerwacie.														
					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004)														
~c			0,03		**RP:** DROGI L														
					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006)														
~d			0,31		**RP:** L ENERG														
					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004)														
~f			0,01		**RP:** L ENERG														
					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006)														
~g			0,05		**RP:** ROWY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
50 ~h			0,05		**RP:** ROWY, **Info:** R"ow w rezerwacie.														
	20,31	0,70	0,74	6,65	= 28,40												2692	85.3	
	2,74		0,21		= 2,95 Obr. ew. Gubiny (0004)												(655)		
	2,74		0,21		= 2,95 Gmina Rogóźno (052)														
	2,74		0,21		= 2,95 Powiat grudziądzki (06)														
	2,74		0,21		= 2,95 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
	17,57	0,70	0,53	6,65	= 25,45 Obr. ew. Kalmuzy (0006)														
	17,57	0,70	0,53	6,65	= 25,45 Gmina Gardeja (022)														
	17,57	0,70	0,53	6,65	= 25,45 Powiat kwidzyński (07)														
	17,57	0,70	0,53	6,65	= 25,45 Woj. pomorskie (22)														
51					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
a	1,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S,	70/70	DRZEW	4 BRZ	70	nat	0,69	29	25	28.11	3	102	115	2,0	TPP-1.15
					S. Lśw (sś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-	DB-BK		3 DB	105	sad		42	27	26.45	3	102	115	2,9	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, mal.włś, **C.** otul	(cz zg)		1 SO	85	sad		34	26	28.12	3	31	35	0,9	
					rez, drz sadz, drz nat,			1 BRZ	85	nat		35	26	27.29	3	20	25	0,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp,			1 DB	70	sad		28	23	27.49	3	20	25	1,0	
					mjs Lp 85l, Lp, Kl, Ol, Os 60l, Brz 50l, podsz.: kru, lsz,											---	---	---	
					bez.c, db na 60%,											275	315	7,2	
					ST. STABIL OBN													6,3	
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łosiowe Bagna, Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
b				1,33	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	DB	100			38	22		3		5		
					Info: E-N(zm.6620.4976.2023). Teren po budynkach.			AK	70			26	23		3		22		
								SO	65			24	20		3		24		
								OS	55			24	20		4		70		
								BRZ	55			22	20		4		60		
								OS	40			14	15		4		30		

							ZAKRZEW	BEZ.C			0,70						211		
								KRU											
								JRZ											

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
51					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
c	1,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, knw.dwl, jeż.spe, **C.** otul rez, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.2.,PODR: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. jdn, mjs Db, Js 82l, Brz 60l, Db 21l, podsz.: kru, jrz, lsz, bez.c, jw na 20%, **ST.** STABILNY	80/70 SO-DB (cz zg) 20	KO DRZEW PODR PODS	 9 BRZ 1 SO 8 DB 2 LP 8 DB.S 2 ŚW	 82 82 17 17 5 5	 nat sad sad sad sad sad	 0,09 0,60 0,40	 31 36 3 2	 26 26 21.76 9.56	 27.60 28.61 	 3 3 12 12	 28 5 --- 33 	 45 10 --- 55 	 1,1 0,3 --- 1,4 0,9 	IVD-10%-1.57 ODN-ZŁOŻ-0.05 PIEL-0.60 CP-0.92
d	1,93				Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, szc.zaj, knw.dwl, **C.** drz sadz, otul rez, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 100l, Brz, Db, Bk 70l, Db, Bk 50l, podsz.: jw, jrz, lp, czm.p, kru na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	70	sad	0,82	31	25	29.81	12	348	670	18,4 9,5	TPP-1.93
f	0,44				Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** knw.dwl, ncp.spe, bor.czr, **C.** otul rez, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Js, Bk, Db 50l, podsz.: kru, jrz, jw, bez.c na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 2 BRZ 1 SO	82 60 82	nat nat sad	0,67	31 29 35	26 23 26	27.60 27.77 28.61	3 3 3	169 40 30 --- 239	75 20 15 --- 110	1,1 0,4 0,3 --- 1,8 4,1	BRAK WSK-0.44

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
51					Rezerwat przyrody: Łosiowe Bagno, Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łosiowe Bagna														
g				20,87	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7140(C), w cz. 91D0(B), w cz. 91D0(C), w cz. 7140(B), w cz. 7140(A)		ZADRZEW	DB	100			38	26		3		140		
								BRZ	70			29	24		3		610		
								BRZ	50			18	18		4		410		
								SO	80			30	24		3		255		
								KL	100			37	24		3		10		
								OL	50			17	17		4		70		
								GB	80			19	16		4		25		
								LP	50			14	15		4		2		
								BRZ	40			11	13		4		650		

																	2172		
							ZAKRZEW	WB			0,80								
								KRU											
								BEZ.C											
								LSZ											
								BRZ											
					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Rezerwat przyrody: Łosiowe Bagno														
h	0,94				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** knw.dwl, ncp.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Js, Bk, Db 50l, podsz.: kru, jrz, jw, bez.c na 40%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	6 BRZ	82	nat	0,78	31	26	27.60	3	169	160	2,2	BRAK WSK-0.94
								3 BRZ	60	nat		28	23	27.77	3	69	65	1,6	
								1 SO	82	sad		36	27	29.60	3	40	40	0,8	
																---	---	---	
																278	265	4,6	
																		4,9	
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łosiowe Bagna, Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
i				0,67	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N(zm.6620.4976.2023)		ZADRZEW	DB	100			38	26		3		70		
								KL	100			37	24		3		30		
								SO	80			30	25		3		21		
								OL	50			20	19		4		53		
								BRZ	50			18	18		4		2		
								KL	40			14	14		4		3		

																	179		
							ZAKRZEW	KRU			0,30								
								JW											
								JRZ											

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
51					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
j	1,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, szc.zaj, zaw.spe, **C.** otul rez, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs So, Lp 70l, Św, Db, Lp, Ol.s 55l, podsz.: lsz, bez.c, kru, jw na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	7 OL 2 MD 1 BRZ	47 55 55	sad sad sad	0,81	20 28 20	19 22 20	26.72 30.53 25.70	13	155 52 21 --- 228	230 80 30 --- 340	9,8 2,8 0,9 --- 13,5 9,0	BRAK WSK-1.50
					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Rezerwat przyrody: Łosiowe Bagno														
k	2,24				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** BMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, tp/, pl, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** bor.czr, knw.dwl, tnk.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Bk 60l, podsz.: kru, jrz, św na 80%, **ST.** STABILNY	120/100 SO (cz zg)	DRZEW	3 SO 3 BRZ 3 BRZ 1 ŚW	100 100 60 60	sad nat nat sad	0,70	42 30 22 17	26 24 21 15	26.00 24.00 25.72 24.60	3 3 4 4	90 70 50 20 --- 230	200 155 110 45 --- 510	4,5 1,6 3,4 2,4 --- 11,9 5,3	BRAK WSK-2.24
					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Rezerwat przyrody: Łosiowe Bagno														
l	1,72				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, gwz.spe, knw.dwl, **U.** 30% wodne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 105l, Bk 80l, Gb 70l, podsz.: kru, jrz, brz, wb na 57.99999999999999%, **ST.** STABIL OBN	100/100 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW PODR	SO 5 DB 4 BK 1 BRZ	105 14 14 10	sad	0,38 0,50	43 	27 6 5 4	26.38 32.11 43.19 29.01	3 12	162	280	7,2 4,2	BRAK WSK-1.72

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
51					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
m	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **Gl.** M, m/, tn, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **P.** ziel, **R.** knw.dwl, nar.spe, jeż.spe, **C.** otul rez, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Lp, Bk, Gb 17l, podsz.: kru, lsz, brz, jrz, db na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	7 OL 3 DB BRZ SO OL	17 17 75 75 75	nat sad	0,80	10 7 30 33 31	12 8 24 25 22	30.83 32.43 	12 3 3 3	60 5 --- 65 	60 5 --- 65 23 4 3 --- 30	7,3 1,9 --- 9,2 9,6	CP-0.96
n	1,90				Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRms, pls//, płp, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, knw.dwl, gwz.spe, **C.** otul rez, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db, Os, Gb 85l, Bk, Gb 60l, podsz.: lsz, kru, bk, jrz, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	7 SO 3 BRZ	85 85	sad nat	0,77	38 34	27 25	29.12 26.28	3 3	238 79 --- 317	450 150 --- 600	11,1 2,0 --- 13,1 6,9	BRAK WSK-1.90
~a			0,04		**RP:** DROGI L, **Info:** Droga w rezerwacie.														
~b			0,06		**RP:** LINIE														
~c			0,27		**RP:** LINIE, **Info:** Linia w rezerwacie.														
	14,35		0,37	22,87	= 37,59												3240	88.3	
	14,35		0,37	22,87	= 37,59 Obr. ew. Kalmuzy (0006)												(2562)		
	14,35		0,37	22,87	= 37,59 Gmina Gardeja (022)														
	14,35		0,37	22,87	= 37,59 Powiat kwidzyński (07)														
	14,35		0,37	22,87	= 37,59 Woj. pomorskie (22)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
52					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
a	0,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	70/70	DRZEW	9 OL	75	sad	0,80	30	25	27.38	3	339	300	7,7	TPP-0.89
					G. P-Z,	SO-DB		1 LP	75	sad		34	25	27.60	3	30	25	1,1	
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mn, m/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, nar.spe, **C.** drz sadz,	(niezg)											---	---	---	
																369	325	8,8	
																		9,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. rzęd, mjs Kl, Db, So 75l, Lp, Kl 55l, podsz.: bez.c, lsz, kru, kl na 50%,														
					ST. STABILNY														
					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	1,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100 BK-SO	DRZEW	7 SO	57	sad	0,95	26	23	30.81	12	224	340	12,2	TPP-1.51
								1 DB	57	sad		22	19	26.54		31	45	1,6	
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, kon.maj, **C.** drz sadz, drz nat,	(cz zg)		1 LP	57	nat		19	18	23.03		20	30	1,6	
								1 KL	57	nat		24	20	26.32		20	30	1,8	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk, Św, Md 57l, Brz 40l, podsz.: czm.p, kru, lsz, jrz, db na 40%,											295	445	17,2	
					ST. STABILNY													11,4	
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	6,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100 BK-SO	DRZEW	7 SO	7	sad	0,90		2	27.02	12				CW-4.31
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, wrz.pos, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,	(zg)		2 DB	28	sad			6	21.55					CP-1.40
								1 BK	28	sad			7	27.75					
							PRZES	SO	145			40	28		2		87		
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, pjd Md, Św 7l, mjs Brz 28l, Bk 7l, podsz.: brz, czm.p, kru, db na 40%, 1-w cz. N kępa 0.26 ha So 145l. 1 szt. 2-w cz. C remiza 0.15 ha So 15l. Jrz 20l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: GDN														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
52					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	5,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk 150l, Db, Św 90l, Brz 80l, Św 70l, Bk 45l, podsz.: kru, jrz, bk, św, lsz na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.59 ha Db.b 6l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 1.20 ha Bk 6l. 2 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 BK-SO (zg) 15	KO DRZEW	8 SO	150	sad	0,75	40	28	23.17	2	225	1330	22,3	IIIAU-90%-5.90
								1 BK	80	nat		32	23	27.39	3	28	165	6,9	ODN-ZŁOŻ-4.11
								1 BK	60	nat		19	17	26.70	4	19	110	6,2	CW-1.79
																---	---	---	
																272	1605	35,4	
																		6,0	
							PODR	7 BK	6	sad	0,30		1	35.77	11				
								3 DB.B	6	sad			1	26.80					
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRw, m/, pls, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, tnk.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. jdn, mjs So 150l, Św 44l, podsz.: kru, św, jrz na 90%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wid.jał	70/70 SO (niezg)	DRZEW	8 BRZ	44	nat	0,81	20	19	27.57	13	155	140	5,3	BRAK WSK-0.91
								1 OL	44	nat		17	18	26.59		21	20	0,8	
								1 DB	65	nat		22	17	22.87		15	15	0,7	
																---	---	---	
																191	175	6,8	
																		7,5	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
52					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	3,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRw, m/, pls, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, knw.dwl, **U.** 30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Św 40l, Db.s, So 8l, podsz.: kru, brz, lsz, jrz na 60%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. N 15% LMśw; w cz. SW 10% Lśw.	140/140 OL-BRZ-DB (zg)	DRZEW	2 DB	28	sad	0,80		6	21.55	21				CW-0.33
								2 OL	17	sad		7	9	28.36		10	30	5,2	CP-2.71
								2 BRZ	17	nat		7	9	30.72		15	45	5,1	
								1 ŚW	28	sad			8	29.93					
								1 BK	28	sad			7	27.75					
								1 LP	17	sad			3	12.71					
								1 SO	3	sad			1	32.86					
																---	---	---	
																25	75	10,3	
																		3,4	
							PRZES	DB	150			49	29		3		12		
								BRZ	110			34	26		3		4		
								DB	100			36	24		3		4		
								GB	80			27	16		4		2		

																	22		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
h	4,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pb, pls//, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, bor.czr, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk 150l, Bk, Ol, Gb 110l, Św 80l, Gb 70l, Bk 60l, podsz.: lsz, bk, kru, gb, jrz na 40%, 1-w cz. SW bagno 0.12 ha 1 szt. 2-w cz. C od gnia 1.10 ha Db.s 8l. 3 szt. 3-w cz. E od g cz 0.62 ha Bk 8l. 2 szt. 4-w cz. E kępa 0.06 ha Ol 40l. 1 szt. 5-w cz. E bagno 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (cz zg) 20	KO												IIIB-30%-4.21
							DRZEW	8 SO	150	sad	0,72	43	30	25.27	2	243	1025	16,1	ODN-ZŁOŻ-1.26
								1 DB	150	sad		48	29	24.86	2	37	155	2,8	CW-1.72
								1 BK	80	nat		30	24	28.48	3	28	120	4,9	
																---	---	---	
																308	1300	23,8	
																		5,7	
							PODR	6 DB.S	8	sad	0,40		1	22.45	11				
								4 BK	7	sad			1	30.63					
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle VI, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i				0,38	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB	40		0,70	14	15		4		3		
~a			0,48		**RP:** DROGI L														
~b			0,12		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
52					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006)														
~c			0,05		**RP:** LINIE														
					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
~d			0,02		**RP:** ROWY														
	22,58		0,67	0,38	= 23,63												4034	102.3	
	0,89		0,05		= 0,94 Obr. ew. Kalmuzy (0006)												(3)		
	0,89		0,05		= 0,94 Gmina Gardeja (022)														
	0,89		0,05		= 0,94 Powiat kwidzyński (07)														
	0,89		0,05		= 0,94 Woj. pomorskie (22)														
	21,69		0,62	0,38	= 22,69 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	21,69		0,62	0,38	= 22,69 Gmina Rogóźno (052)														
	21,69		0,62	0,38	= 22,69 Powiat grudziądzki (06)														
	21,69		0,62	0,38	= 22,69 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
53					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	3,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-80%-3.99
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	IP	9 SO	105	gdn,sad	0,65	40	29	28.39	2	271	1080	23,1	ODN-ZŁOŻ-2.88
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, knw.dwl,	(zg)		9 SO	105	sad		39	25	24.42	3	28	110	3,0	CW-1.11
					C. nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp SO	15		1 DB								---	---	---	
					MP/1/28100/05,											299	1190	26,1	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ:													6,5	
					zw.: 0.6., IP zmiesz. grp, mjs Bk 140l, IIP zmiesz. grp,		IIP	6 BK	60	nat	0,15	18	16	25.38	4	19	75	9,3	
					mjs Brz 105l, Brz 75l, Gb, Bk 60l, Św 50l, Brz 40l,			3 BK	75	nat		23	19	24.26	4	9	35	5,0	
					podsz.: kru, czm.p, db, brz, so na 60%, 1-w cz. N			1 DB	75			20	17	20.91	4	5	20	0,9	
					kępa 0.15 ha Brz 35l. 1 szt. 2-w cz. S od gnia 0.38 ha											---	---	---	
					Db.b 8l. 1 szt. 3-w cz. C od g cz 0.73 ha Bk 8l. 2 szt.,											33	130	15,2	
					ST. STABILNY,													3,8	
					Info: GDN		PODR	6 BK	8	sad	0,30		1	26.70	11				
								4 DB.B	8	sad			1	22.45					

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna: zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
53					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle I, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b				0,31	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	35			13	14		4		14		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	4,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, trawy, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Bk, Db 70l, Gb, Lp, Bk, Db, Brz 60l, Bk, Gb 30l, podsz.: kru, bk, db, czm.p, gb na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	8 SO 8 SO 2 DB	105 105	gdn,sad sad	0,94	41 39	28 25	27.39 24.42	2 3	334 81 --- 415	1565 380 --- 1945	30,9 9,2 --- 40,1 8,6	IIIA-30%-4.69 ODN-ZŁOŻ-1.34
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	2,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Ol, Bk 78l, Św, Bk 60l, podsz.: kru, brz, jrz, lsz, bk na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO 4 BRZ	78 78	sad nat	0,80	32 31	25 25	28.29 27.05	3 3	200 110 --- 310	560 305 --- 865	14,6 4,7 --- 19,3 6,9	TPP-2.79
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	4,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz, Db, Bk 69l, Św, Gb 50l, podsz.: kru, lsz, db, bk, czm.p na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 40% LMśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BK	69 50	sad sad	0,94	28 17	25 17	30.01 31.29	11	359 20 --- 379	1700 95 --- 1795	45,4 5,8 --- 51,2 10,8	TPP-4.74

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
53					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	0,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Św, Db, Md 62l, podsz.: kru, db, jrz, bk, brz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 3 BRZ	62 62	sad nat	0,81	27 26	23 23	29.55 27.39	12	225 72 --- 297	160 50 --- 210	4,9 1,2 --- 6,1 8,5	TPP-0.72
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	4,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., IP zmiesz. grp, mjs Bk, Św 110l, IIP zmiesz. grp, mjs Brz 70l, Gb 50l, Bk 45l, Db 35l, podsz.: kru, bk, db, lsz na 70%, 1-w cz. C kępa 0.17 ha Brz 35l. 1 szt. 2-w cz. C gnia 0.45 ha 1 szt. 3-w cz. E gnia cz 0.90 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg) 20	KDO IP IIP	 8 SO 2 DB 6 BK 4 DB	 110 110 70 70	 sad sad nat nat	 0,54 0,12 	 40 34 19 19	 29 26 18 17	 27.82 24.90 24.53 21.85	 3 3 4 4	 197 47 --- 244 19 9 --- 28	 950 225 --- 1175 90 45 --- 135	 20,8 6,4 --- 27,2 5,6 10,4 3,8 --- 14,2 2,9	ODN-ZŁOŻ-1.35 PIEL-1.35

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna: zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny 1 ha	Przyrost bieżący roczny całej pow.	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
53					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
i	1,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** ziel, **R.** szc.zaj, mrz.won, knw.dwl, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.1., IP zmiesz. grp, mjs Bk 110l, IIP zmiesz. grp, mjs Bk 60l, podsz.: kru, bk, lsz, gb na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 SO-DB (niezg)	2 PIĘTR												TPP-1.46
							IP	4 BK	80	sad	0,65	29	24	28.48	11	100	145	6,4		
								3 SO	110	sad		43	29	27.82		90	130	2,7		
								1 ŚW	110	sad		33	27	25.27		30	45	1,1		
								1 DB	110	sad		47	27	25.93		30	45	1,1		
								1 MD	110	sad		50	31	29.76		30	45	1,1		
																---	---	---		
																280	410	12,4		
																		8,5		
							IIP	5 GB	80	nat	0,29	23	18	20.94	22	35	50	2,7		
								4 GB	60	nat		18	15	22.18		20	30	2,1		
								1 GB	110	nat		30	20	18.88		10	15	0,5		
																---	---	---		
																65	95	5,3		
																		3,6		
~a			0,39		**RP:** DROGI L															
~b			0,39		**RP:** LINIE															
	23,22		0,78	0,31	= 24,31												7950	217.1		
	23,22		0,78	0,31	= 24,31 Obr. ew. Zarośle (0011)												(14)			
	23,22		0,78	0,31	= 24,31 Gmina Rogóźno (052)															
	23,22		0,78	0,31	= 24,31 Powiat grudziądzki (06)															
	23,22		0,78	0,31	= 24,31 Woj. kujawsko-pomorskie (04)															
54					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
a				1,90	**RP.** LINIA EN (Tr)															

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
54					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	7,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, śmł.pog, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Bk 100l, Bk, Brz 70l, Św, Bk, Db, Brz 50l, Bk 35l, Brz 30l, podsz.: kru, brz, db, jrz, czm.p na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 5% BMw i 5% LMśw, GDN	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	9 SO 9 SO 1 DB	100 100	gdn,sad sad	0,87	35 43	28 25	28.00 25.00	2 3	360 30 --- 390	2805 235 --- 3040	57,0 7,5 --- 64,5 8,3	IVD-30%-7.79 ODN-ZŁOŻ-2.34
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	3,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bgms, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., IP zmiesz. grp, mjs Bk 130l, Brz, Św 105l, IIP zmiesz. grp,, podsz.: kru, jrz, db, św, bk na 60%, **ST.** STABIL OBN	100/100 SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	 8 SO 1 DB 1 BRZ 4 ŚW 3 BK 2 DB 1 BRZ	 105 130 60 70 70 50 40	 sad sad nat nat nat nat nat	 0,69 0,20	 34 41 23 18 19 14 13	 25 25 21 16 16 14 14	 24.38 21.86 25.72 22.72 22.12 23.53 23.24	 3 3 4 4 4 4 4	 212 30 20 --- 262 25 10 5 5 --- 45	 705 100 65 --- 870 85 35 15 15 --- 150	 16,3 2,2 1,7 --- 20,2 6,1 4,8 4,6 1,8 0,8 --- 12,0 3,6	TPP-3.33

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
54					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	2,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls//, gl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, mal.wł, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat, **D.** zw.: 0.1., zmiesz. kęp, pjd Św 6l, Gb 5l, mjs Brz 20l, podsz.: czm.p, kru, jrz, brz na 10%, 1-w cz. SW kępa 0.12 ha Brz,So,Db 94l. Dg 63l. Bk 83l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.03 ha So 94l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 SO	5	sad	0,90		1	23.85	11				PIEL-1.50 CP-1.30
								2 BK	20	sad			6	34.61					
								2 DB	20	sad			6	26.52					
								1 GB	20	nat			5	28.20					
								1 LP	5	sad			1	15.34					
							PRZES	BRZ	94			28	26		3		8		
								SO	94			38	27		2		22		
								DB	94			63	25		3		10		
								BK	83			38	22		3		2		
								JD	63			31	20		2		4		

																	46		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle VII, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f				4,03	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7140(C), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, bgn.pos, **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	45			14	15		4		20		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	3,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Bk 110l, Bk, Db 70l, podsz.: kru, bk, czm, lsz na 80%, 1-w cz. S od gnia 0.30 ha Db.b 5l. 2 szt. 2-w cz. NE od g cz 0.60 ha Bk 5l. 1 szt. 3-w cz. N kępa 0.06 ha Lp,Db,Bk 16l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 10	KO											IIIAU-90%-3.12
							DRZEW	SO	110	sad	0,67	40	27	25.81	3	281	875	18,8	ODN-ZŁOŻ-2.16
							PODS	7 BK	5	sad	0,30				11			6,0	CW-0.96
								3 DB.B	5	sad									
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h		0,95			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bgms, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, mal.wł, **D.** zw.: 0.3., podsz.: kru, brz na 30%	SO	PRZES	SO	110			36	26		3		20		
								BRZ	110			32	24		3		4		
								BRZ	35			12	13		4		5		

																	29		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
54					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	4,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIIA-30%-4.25
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	IP	SO	110	sad	0,81	40	28	26.81	3	354	1505	30,0	ODN-ZŁOŻ-1.25
					roboris-Pinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, bor.czr, nar.spe,	(zg)												7,1	
					C. drz sadz, drz nat,	20	IIP	BK	70	nat	0,33	19	18	24.53	4	81	345	28,0	
					D. IP: zw.: 0.9.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs Bk, Db 150l, Db, Brz 110l, IIP mjs Db 70l, Brz 60l, Bk 45l, podsz.: kru, bk, db, lsz na 10%,													6,6	
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. SW 40% LMśw														
~a			0,32		**RP:** DROGI L														
~b			0,14		**RP:** LINIE														
	21,44	0,95	0,46	5,93	= 28,78												6860	173.5	
	21,44	0,95	0,46	5,93	= 28,78 Obr. ew. Zarośle (0011)												(20)		
	21,44	0,95	0,46	5,93	= 28,78 Gmina Rogóźno (052)														
	21,44	0,95	0,46	5,93	= 28,78 Powiat grudziądzki (06)														
	21,44	0,95	0,46	5,93	= 28,78 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
55					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle II, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a				2,53	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(C),		ZADRZEW	BRZ	45			18	18		4		130		
					OP. Płaty roślinności: bgn.pos, **Info:** E-N			BRZ	20			7	9		4		92		
								SO	20			7	7		4		19		

																	241		
							ZAKRZEW	KRU			0,10								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
55					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	1,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Brz 20l, podsz.: kru, jrz, brz, db na 20%, 1-w cz. NE kępa 0.08 ha So 125l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 3 BRZ SO	28 28 125	sad sad	1,23	11 11 40	12 13 28	29.44 27.51	11 2	133 53 --- 186	170 70 --- 240 21	12,4 4,2 --- 16,6 12,9	TWP-1.29
c	5,42				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, bor.czr, **U.** 30% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, pjd Md, Gb 8l, mjs Brz 8l, podsz.: czm.p, gb, brz, kru, jrz na 30%, 1-w cz. N kępa 0.16 ha Db 58l. So 124l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.06 ha Db 58l. So 124l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	5 SO 2 DB 1 BK 1 LP 1 LP SO DB	8 20 20 20 8 124 58	sad sad sad sad sad	0,90	33 20	2 6 7 6 1 29 17	24.80 26.52 38.35 18.31 10.71	12 3 4		72 10 --- 82		CP-5.20
d	1,67				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, knw.dwl, **U.** 30% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Lp, Gb 20l, Św, Md, Brz 8l, podsz.: czm.p, gb, brz, jrz, db na 30%, 1-w cz. N kępa 0.10 ha So 124l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 2 BK 2 DB 2 BK SO DB BK ŚW	8 20 20 10 124 90 70 70	sad sad sad sad	0,90	36 35 29 28	3 6 7 1 30 18 23 22	30.25 34.61 28.26 21.08	12 3 3 3 3		35 1 1 --- 38		CP-1.57

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
55																			
f	2,22				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bgms, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, knw.dwl, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Db 90l, Db 52l, podsz.: kru, lsz, jrz, czm.p, db na 50%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** na 30% BMśw; na 5% LMśw	70/70 SO (niezg)	DRZEW	5 BRZ 3 ŚW 2 SO	52 52 52	nat sad sad	0,70	20 20 20	20 19 19	26.40 31.05 28.02	23	92 82 41 --- 215	205 180 90 --- 475	6,4 7,5 3,9 --- 17,8 8,0	TPP-2.22
g	2,37				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Św, Md, Db, Brz 38l, podsz.: kru, czm.p, brz, bk, jrz na 40%, 1-w cz. S kępa 0.10 ha Św 16l. 1 szt. 2-w cz. S d luka 0.30 ha Db.b 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 30% BMw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	38	sad	0,73	17	17	30.75	12	194	460	23,5 9,9	TPP-2.37 PIEL-0.30
h	0,87				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bgms, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, knw.dwl, orl.pos, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Bk 140l, Ol, Bk, Db 100l, Db 60l, Brz, Św 45l, podsz.: kru, jrz, bk, św, czm.p na 70%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** na 30% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	6 SO 1 BK 1 ŚW 1 OL 1 BRZ	140 80 80 55 80	sad nat nat nat nat	0,74	48 36 30 28 33	30 24 21 22 24	26.03 28.48 25.24 27.55 25.82	3 3 3 3 3	202 30 30 25 20 --- 307	175 25 25 20 15 --- 260	2,8 1,0 0,9 0,8 0,3 --- 5,8 6,7	BRAK WSK-0.87

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
55					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	6,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	18	sad	0,90	7	7	28.31	21	25	155	36,4	CP-6.17
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	32	sad		10	10	25.47		10	60	8,1	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, tnk.spe, knw.dwl,	(zg)		2 BK	27	sad		7	11	39.38		10	60	11,7	
					U. 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,											45	275	56,2	
					mjs Md, Lp 18l, podsz.: czm.p, kru, jrz, brz, db na													9,1	
					30%,		PRZES	SO.WE	140			41	30		3		3		
					ST. STABILNY,			SO	140			41	28		3		3		
					Info: w cz. SE 10% BMw												---		
																	6		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j	4,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-4.55
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	DRZEW	SO	125	sad	0,71	41	29	26.30	2	309	1405	26,2	ODN-ZŁOŻ-3.06
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, kon.maj,	(zg)												5,8	PIEL-1.37
					U. 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz,	10	PODS	7 BK	5	sad	0,30				11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			3 DB.B	5	sad									
					0.5., mjs Md, So.we, Bk 125l, Bk 90l, Św, Brz 70l, Bk,														
					Db 60l, Brz 40l, podsz.: kru, brz, db, czm.p, lsz na														
					50%, 1-w cz. C bagno 0.12 ha 1 szt. 2-w cz. S od														
					gnia 0.46 ha Db.b 5l. 1 szt. 3-w cz. C od g cz 0.91 ha														
					Bk 5l. 2 szt.,														
					ST. STABILNY														
~a			0,59		**RP:** DROGI L														
~b			0,21		**RP:** LINIE														
	24,56		0,80	2,53	= 27,89												3262	146.1	
	24,56		0,80	2,53	= 27,89 Obr. ew. Zarośle (0011)												(241)		
	24,56		0,80	2,53	= 27,89 Gmina Rogóźno (052)														
	24,56		0,80	2,53	= 27,89 Powiat grudziądzki (06)														
	24,56		0,80	2,53	= 27,89 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
56					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	2,69				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	70/70	2 PIĘTR												IIIB-30%-2.69
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls///, is, **ZR.**	DB-BK-SO	IP	9 BRZ	77	nat	0,71	29	25	27.17	3	220	590	9,6	ODN-ZŁOŻ-0.81
					Querco roboris-Pinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe,	(niezg)		1 SO	77	sad		32	26	29.46	3	30	80	2,2	
					bor.czr, **C.** drz sadz, drz nat,	20										---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., IP											250	670	11,8	
					zmiesz. grp, mjs Db, Bk, Św 77l, IIP zmiesz. grp,,													4,4	
					podsz.: kru, lsz, gb, czm.p, bk na 30%, 1-w cz. NW		IIP	6 GB	50	nat	0,28	15	14	24.28	22	25	65	5,8	
					bagno 0.09 ha 1 szt.,			4 GB	65	nat		19	17	23.09		25	65	4,1	
					ST. STABILNY,											---	---	---	
					Info: na 10% Lśw; na 15% BMśw; na 10% BMw											50	130	9,9	
																		3,7	
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-0.98
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls///, is, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	SO	75	sad	0,80	32	26	29.83	3	349	340	9,0	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, szc.zaj, sał.leś, **C.** drz	(cz zg)												9,2	
					sadz, drz nat,		IIP	7 GB	40	nat	0,25	10	12	26.12	22	20	20	2,2	
					D. IP: zw.: 0.9.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs			3 GB	55	nat		16	15	23.72		15	15	1,0	
					Db, Bk, Brz 75l, IIP zmiesz. grp, mjs Gb 70l, Św 55l,											---	---	---	
					podsz.: lsz, kru, czm.p, gb na 10%,											35	35	3,2	
					ST. STABILNY													3,3	
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	2,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	70	sad	0,89	27	24	28.81	11	359	1010	27,8	TPP-2.81
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco	SO												9,9	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos,	(zg)													
					C. drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Db														
					70l, Bk, Św, Brz, Db 50l, podsz.: kru, bk, db, czm.p na														
					10%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. SW 40% BMśw														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle VIII														
d				1,17	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	45			15	16		4		154		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
56					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	12,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, knw.dwl, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db, Św, Md, Bk, Gb 59l, podsz.: kru, bk, gb, czm.p, jrz na 70%, 1-w cz. NW luka 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C 40% LMśw. Punkt czerpania wody-luka.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	59	sad	0,88	25	22	29.27	12	326	3960	126,2 10,4	TPP-12.14
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle IX, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g				2,55	**RP.** WS-E (Ws), **SP.** w cz. 3150(C), **Info:** pkt. czerp. wody,E-N		ZADRZEW	BRZ	25			9	11		4		30		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	3,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, szc.zaj, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Md, Św, Brz 38l, Bk, Gb, Lp 18l, podsz.: kru, czm.p, lsz, brz, db na 30%, 1-w cz. N kępa 0.44 ha So 158l. Db 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C 20% LMśw; w cz.S 10% Bśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW 1 BK PRZES	9 SO SO DB BK BK	38 38 160 100 160 90	sad sad 	1,10	16 12 44 38 65 38	16 14 30 22 32 23	29.57 34.35 	11 3 3 3 3	240 17 --- 257	820 60 --- 880 75 44 8 3 --- 130	39,8 4,1 --- 43,9 12,8	TWP-3.42
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle X														
i				0,52	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ BRZ	20 40			7 14	9 15		4 4		20 19 --- 39		
~a			0,41		**RP:** DROGI L														
~b			0,42		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
56																			
	22,04		0,83	4,24	= 27,11												7155	231.8	
	22,04		0,83	4,24	= 27,11 Obr. ew. Zarośle (0011)												(223)		
	22,04		0,83	4,24	= 27,11 Gmina Rogóźno (052)														
	22,04		0,83	4,24	= 27,11 Powiat grudziądzki (06)														
	22,04		0,83	4,24	= 27,11 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
57					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle VIII, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a				4,40	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	45			15	16		4		374		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N			SO	45			15	14		4		77		
								BRZ	27			9	10		4		146		

																	597		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
b	18,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	9 SO	55	sad	0,92	24	22	30.32	12	306	5645	185,5	TPP-18.44
					G. P-Z,	BK-SO		1 DB	55	sad		18	17	25.16		20	370	17,0	
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, knw.dwl, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Św, Md, Bk, Ol, Brz, Os 55l, Gb, Db 40l, podsz.: kru, lsz, db, jrz, czm.p na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 30% LMśw	(cz zg)										---	---	---															326	6015	202,5	
																		11,0	
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle VIII														
c				0,77	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	45			19	18		4		104		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N			OL	30			17	17		4		12		

																	116		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: ZAROŚLE IX/2004														
d				1,00	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7140(C),		ZADRZEW	BRZ	45			17	17		4		40		
					Info: E-N														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
57					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	0,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls///, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, nwł.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: czm.p, bk, gb, kru, db na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	BRZ	38	sad	1,16	17	18	28.65	12	252	195	8,1 10,4	TPP-0.78
g		0,79			Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls///, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** naga	DB-BK												
h			0,19		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** DROGI L														
~a			0,47		**RP:** DROGI L														
~b			0,22		**RP:** LINIE														
	19,22	0,79	0,88	6,17	= 27,06												6210	210.6	
	19,22	0,79	0,88	6,17	= 27,06 Obr. ew. Zarośle (0011)												(753)		
	19,22	0,79	0,88	6,17	= 27,06 Gmina Rogóźno (052)														
	19,22	0,79	0,88	6,17	= 27,06 Powiat grudziądzki (06)														
	19,22	0,79	0,88	6,17	= 27,06 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
58					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	0,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, bor.bru, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Db 67l, podsz.: kru, db, brz, bk na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. E 40% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	67	sad	0,88	24	21	26.39	11	307	275	8,3 9,3	TPP-0.89

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
58																			
b	3,91				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Gb, Db, Bk 77l, Gb, Bk 50l, podsz.: lsz, kru, czm.p, gb, bk na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 10% BMśw	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO 8 BK 1 DB 1 GB	77 23 23 23	sad	0,78 0,20	32	26 7 6 5	29.46 33.58 24.44 24.79	3 12	339	1325	34,5 8,8	TPP-3.91 CP-0.70
c	8,22				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Db, Bk, Św 65l, podsz.: kru, db, lsz, czm.p, gb na 60%, 1-w cz. W kępa 0.21 ha So,Św,Brz 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz.S 30% LMśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	65	sad	0,93	27	24	29.87	12	379	3115	88,1 10,7	TPP-8.22
d	3,88				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, knw.dwl, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Md, Gb, Db 90l, Gb, Db 65l, podsz.: lsz, kru, bk, db, czm.p na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. SW 10% LMśw, GDN	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO SO	90	gdn,sad	0,79	36	27	28.36	2	347	1345	31,4 8,1	IIIA-30%-3.88 ODN-ZŁOŻ-1.16

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
58					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	1,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Md, Św, Db, Bk, Gb 90l, Bk, Gb 50l, podsz.: lsz, kru, db, gb, bk na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	90	sad	0,89	38	29	30.35	2	426	740	16,0 9,2	IIIB-30%-1.74 ODN-ZŁOŻ-0.52
g	0,91				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bgms, pl, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, tnk.spe, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db 110l, Św, Bk 60l, Brz 45l, podsz.: kru, db, lsz, bk, czm.p na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	4 BRZ 2 OL 2 ŚW 1 SO 1 SO	60 60 45 110 60	nat sad sad sad sad	0,67	25 26 19 38 25	23 21 17 26 22	27.77 26.04 31.71 24.80 29.02	3 3 4 3 3	92 46 41 20 20 --- 219	85 40 35 20 20 --- 200	1,9 1,4 1,9 0,5 0,8 --- 6,5 7,1	TPP-0.91
h	4,00				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, szc.zaj, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Św, Md, Bk, Gb 90l, Gb, Bk, Św, Brz, Db 60l, Brz, Bk 40l, Gb, Św 35l, podsz.: gb, kru, lsz, jrz, bk na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	90	sad	0,80	37	28	29.35	2	367	1470	33,4 8,4	IIIB-30%-4.00 ODN-ZŁOŻ-1.20
i	3,73				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, tnk.spe, orl.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Św, Md, Db, Ol, Gb 53l, podsz.: czm.p, lsz, kru, gb, db na 50%, 1-w cz. SW kępa 0.16 ha Bk 26l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ DB	53 53 180	sad nat 	0,89	24 23 65	22 22 26	30.89 28.26 	12 2	306 20 --- 326 	1140 75 --- 1215 20	37,4 2,6 --- 40,0 10,7	TPP-3.73 CP-0.16

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
58																			
~a			0,39		**RP:** DROGI L														
~b			0,45		**RP:** LINIE														
	27,28		0,84		= 28,12												9705	258.2	
	27,28		0,84		= 28,12 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	27,28		0,84		= 28,12 Gmina Rogóźno (052)														
	27,28		0,84		= 28,12 Powiat grudziądzki (06)														
	27,28		0,84		= 28,12 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
59					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	14,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Md, Bk, Db, Brz 64l, Db, Gb, Bk 40l, podsz.: kru, db, czm.p, bk, gb na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	64	sad	0,80	27	24	30.10	12	328	4860	143,6 9,7	TPP-14.81
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	5,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls//, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Md, Bk, Brz 68l, Brz, Db 40l, podsz.: lsz, gb, czm.p na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW DRZEW PODR	9 SO 1 DB BK	68 68 15	sad sad 	0,87 0,10	29 23 	25 20 4	30.22 25.11 35.01	12 12	338 20 --- 358	1970 115 --- 2085	53,3 5,6 --- 58,9 10,1	TPP-5.83 CP-0.30

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
59					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	9,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, orl.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db 70l, Md, Db, Św, Ol, Gb 54l, Bk, Św 30l, podsz.: lsz, gb, kru, czm.p, bk na 60%, 1-w cz. C kępa 0.40 ha Brz 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO	54	sad	0,89	24	22	30.60	12	306	3015	97,7	TPP-9.85
								1 BRZ	54	nat		23	22	28.02		20	195	6,8	
																---	---	---	
																326	3210	104,5	
																		10,6	
							PRZES	DB	130			50	25		3		25		
~a			0,36		**RP:** DROGI L														
~b			0,38		**RP:** LINIE														
	30,49		0,74		= 31,23												10180	307	
	30,49		0,74		= 31,23 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	30,49		0,74		= 31,23 Gmina Rogóźno (052)														
	30,49		0,74		= 31,23 Powiat grudziądzki (06)														
	30,49		0,74		= 31,23 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
60					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	11,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, kon.maj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Db 120l, Brz, Gb, Św 83l, Gb, Db, Bk 60l, Db 40l, Bk 35l, podsz.: gb, db, kru na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW	7 SO	83	sad	0,97	34	26	28.44	3	297	3395	78,4	IVD-30%-11.43
								3 DB	83	sad		32	24	26.29	3	109	1245	38,0	ODN-ZŁOŻ-3.43
																---	---	---	
																406	4640	116,4	
																		10,2	
							PODR	9 BK	24		0,20		6	28.98	12				
								1 GB	24				5	23.82					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
60					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	12,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Md, Brz, Gb, Bk 66l, Db, Bk, Gb 50l, Db 35l, podsz.: czm.p, db, bk, kru, gb na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 5% Bśw; na 30% BMśw	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	66 66	sad sad	0,91	26 23	23 20	28.64 25.50	12	307 31 --- 338	3855 390 --- 4245	115,3 12,5 --- 127,8 10,2	TPP-12.56
c	4,54				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Md, Św, Db, Bk, Brz, Gb 58l, Gb, Bk 35l, podsz.: kru, gb, jrz, czm.p, db na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 20% BMśw	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	58	sad	0,91	26	23	30.55	12	357	1620	50,1 11,0	TPP-4.54
~a			0,65		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		**RP:** LINIE														
	28,53		0,75		= 29,28												10505	294.3	
	28,53		0,75		= 29,28 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	28,53		0,75		= 29,28 Gmina Rogóźno (052)														
	28,53		0,75		= 29,28 Powiat grudziądzki (06)														
	28,53		0,75		= 29,28 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
61					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	7,59				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mrz.won, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db, Gb 130l, Ak 75l, Md, Św, Db, Brz, Gb 66l, Gb, Db, Bk 50l, Brz 30l, podsz.: db, lsz, gb, kru, jrz na 50%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wid.jał	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	66	sad	0,83	27	24	29.65	12	338	2565	74,2 9,8	TPP-7.59
b	9,04				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, zaw.spe, kon.maj, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Gb 30l, So, Lp, Gb 11l, Md, So 6l, podsz.: lsz, gb, brz, bez.c, kru na 20%, 1-w cz. C kępa 0.24 ha Cis 18l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.23 ha Gb 80l. Db 200l. 1 szt. 3-w cz. SE kępa 0.14 ha Db,Lp 120l. 1 szt. 4-w cz. SW kępa 0.28 ha Db 90l. So,Db 200l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.b, (pom. przyr.) ,Grupa drzew: So, (pom. przyr.), Db.b, (pom. przyr.)2 szt., **Info:** R.CIS	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES	3 DB 2 BK 2 LP 1 DB 1 DB 1 LP SO DB DB LP DB GB	44 30 27 65 27 18 200 200 120 120 90 80	sad sad sad sad sad sad	0,90	13 9 7 22 7 45 48 55 68 32 26	14 11 9 19 9 4 30 31 25 24 22 19	25.34 35.76 20.11 24.77 26.69 14.87	11 3 2 3 3 3 3	41 15 5 21 5 --- 87	370 135 45 190 45 --- 785 35 65 16 4 18 12 --- 150	22,1 16,5 6,0 8,6 5,7 --- 58,9 6,5	CP-8.15 CW-0.24

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
61					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	0,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, ncp.spe, knw.dwl, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,NAL: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.1., IP zmiesz. jdn, mjs Kl 200l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp 100l, Kl, Brz 80l, Gb 60l, Gb 45l, podsz.: gb, lsz, db na 10%, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Grupa drzew: So, (pom. przyr.)16 szt., Db.b, (pom. przyr.)5 szt., Kl, (pom. przyr.)	100/100 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR												BRAK WSK-0.51
							IP	7 SO	200	sad	0,64	56	31	23.36	3	202	105	1,0	
								3 DB	200	sad		58	28	20.61	3	61	30	0,6	
																---	---	---	
																263	135	1,6	
																		3,1	
							IIP	6 GB	80	nat	0,29	26	18	20.94	3	40	20	1,1	
								2 GB	130	nat		35	24	21.08	3	25	15	0,4	
								1 DB	80	nat		29	23	25.80	3	10	5	0,2	
								1 BRZ	60	nat		25	22	26.74	3	10	5	0,1	
																---	---	---	
																85	45	1,8	
																		3,5	
							NAL	DB	4	nat	0,20				11				
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	2,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls//, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Gb 90l, Brz, Db, Bk, Gb, Lp 69l, podsz.: db, gb, jrz, bk na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO	69	sad	0,83	31	25	30.01	12	318	780	21,4	TPP-2.45
								1 MD	69	sad		33	27	32.00		31	75	2,4	
																---	---	---	
																349	855	23,8	
																		9,7	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
61					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	7,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls//, gl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 100l, Md, Db, Brz 54l, Gb 45l, podsz.: db, bk, gb, jrz, kru na 40%, 1-w cz. N kępa 0.24 ha Md 35l. 1 szt. 2-w cz. W luka 0.08 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. W 30% BMśw, luka- skład drewna.	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	54	sad	0,91	24	22	30.60	12	336	2505	83,6 11,2	TPP-7.46
~a			0,31		**RP:** DROGI L														
~b			0,29		**RP:** LINIE														
	27,05		0,60		= 27,65												7040	243.9	
	27,05		0,60		= 27,65 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	27,05		0,60		= 27,65 Gmina Rogóźno (052)														
	27,05		0,60		= 27,65 Powiat grudziądzki (06)														
	27,05		0,60		= 27,65 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
62					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	2,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	44	sad	0,93	20	19	30.63	12	258	525	21,5	TPP-2.04
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		1 DB	38	sad		15	16	29.41		15	30	2,0	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe,	(zg)										---	---	---	
					mrz.won, **C.** porol, drz sadz,											273	555	23,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,													11,5	
					mjs Lp, Bk, Św, Md, Os, Brz, Ak 38l, podsz.: kru, bk,		PRZES	AK	120			40	18		3		1		
					db, czm.p, lp na 10%, 1-w cz. NW kępa 0.09 ha			DB	110			44	26		3		20		
					Db,So 110l. 1 szt.,			SO	110			41	25		3		3		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: w cz. W 20% LMśw												24		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
62					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	1,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls///, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, jeż.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs So, Ak 40l, Bk 33l, podsz.: bk, czm.p, gb, db, jrz na 20%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	6 MD 4 BRZ DB SO	40 36 90 90	sad sad	0,96	22 17 34 31	19 17 24 25	32.07 28.35 	12 3 3	137 80 --- 217 	270 160 --- 430 27 1 --- 28	13,2 7,1 --- 20,3 10,3	TPP-1.97
c	1,39				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, orl.pos, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs So 70l, Os, Brz 60l, Os 40l, podsz.: kru, db, lsz, gb, czm.p na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	54 54	sad nat	0,78	25 23	22 22	30.60 28.02	12 	265 20 --- 285	370 30 --- 400	12,5 0,9 --- 13,4 9,6	TPP-1.39
d		0,23			Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** AKrs, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ptu.spe, jeż.spe, **D.** zw.: 0.5., podsz.: brz, ak na 50%	DB-BK-SO	PRZES	AK	70			28	21		3		10		
f	1,53				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls///, płz, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, nar.spe, jeż.spe, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** porol, upr za, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODS: zw.: 0.8., zmiesz. jdn, mjs Ak 90l, Ol 40l, Bk 35l, **ST.** STABIL S OBN, **Info:** UZ	80/80 DB-BK-SO (cz zg) 20	KO DRZEW PODS	 9 ŚW 9 ŚW 1 BRZ 6 BK 4 DB.S	 40 35 5 5	 sit,sad nat sad sad	 0,37 0,80	 17 16 	 16 16 	 32.74 27.61 	 4 4 11	 89 5 --- 94 	 135 10 --- 145 	 8,6 0,7 --- 9,3 6,1 	IIB-10%-1.53 ODN-ZŁOŻ-0.10 PIEL-1.21

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
62					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle XII, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g				0,24	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	40			14	15		4		15		
					Info: E-N			OS	50			28	20		3		9		
								OL	50			22	19		4		3		

																	27		
							ZAKRZEW	WB			0,20								
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h				0,33	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	BRZ	40			17	17		4		10		
								OL	50			22	19		4		4		

																	14		
							ZAKRZEW	WB			0,50								
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	3,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-3.24
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls///, płz, porol,	DB-BK-SO	IP	4 SO	80	sad	0,77	35	27	29.93	3	140	455	11,3	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe,	(zg)		3 SO	100	sad		39	29	29.00	3	110	355	7,4	
					knw.dwl, **C.** porol, drz sadz, drz nat,			2 BRZ	80	nat		32	25	26.82	3	50	160	2,6	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., IP			1 DB	120	sad		43	29	27.11	3	40	130	2,8	
					zmiesz. kęp, mjs So, Bk 120l, Brz, Db, Lp 100l, IIP											---	---	---	
					zmiesz. grp, mjs Db, Bk 60l, Gb 45l, Brz, Db 40l,											340	1100	24,1	
					podsz.: gb, db, bk, lsz, kru na 30%,													7,4	
					ST. STABILNY		IIP	7 GB	60	nat	0,19	17	16	23.33	22	25	80	6,4	
								2 BK	80	nat		28	22	26.29		15	50	3,3	
								1 GB	80	nat		23	19	21.97		5	15	0,9	
																---	---	---	
																45	145	10,6	
																		3,3	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
62					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle XIII														
j				0,95	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	40			12	13		4		35		
								SO	40			12	12		4		2		
								BRZ	30			7	9		4		1		

																	38		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
								BEZ.C											
								KRU											
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
k	2,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, szc.zaj, zaw.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Md 33l, So, Św, Bk, Brz 22l, podsz.: lp, gb, bez.c, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 DB	33	sad	0,86	10	11	26.23	12	46	125	11,1	TWP-2.68
								4 BK	33	sad		9	12	34.87		34	90	10,1	
																---	---	---	
																80	215	21,2	
																		7,9	
							PRZES	DB	153			46	26		2		25		
								JRZ.B	60			27	15		3		1		

																	26		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
l	1,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, knw.dwl, **U.** 40% zwierz, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp 30l, So 25l, Db 13l, podsz.: brz, db, jrz, czm.p na 10%, 1-w cz. E kępa 0.11 ha So 132l. Db 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO	13	upr,sad	0,90		4	25.84	31				CP-1.72
								6 SO	30	sad			6	20.54					
								2 DB	30	sad			5	20.29					
								1 BK	13	sad			6	31.39					
								1 MD											
							PRZES	SO	134			39	30		2		20		
								DB	100			36	25		3		10		
								DB	134			42	28		3		8		

																	38		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
m	2,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, orl.pos, **U.** 10% klimat, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Bk, Db, Md, Gb 49l, podsz.: gb, bk, czm.p, kru, jrz na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO	49	sad	0,84	22	20	30.01	12	196	575	21,7	TPP-2.93
								3 BRZ	49	sad		21	20	27.17		62	180	6,1	
																---	---	---	
																258	755	27,8	
																		9,5	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
62					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
n	1,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, knw.dwl, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Bk, Md, Brz, Jw, Lp, Św 35l, podsz.: brz, kru, jrz, czm.p, gb na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: Jrz.b, (pom. przyr.)3 szt., **Info:** Paniki dwa suche- stoją, jeden zdrowy.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	35 35	sad sad	1,07	15 12	15 13	29.70 27.59	12	217 11 --- 228	320 15 --- 335	16,8 1,4 --- 18,2 12,4	TWP-1.47
~a			0,42		**RP:** DROGI L														
~b			0,09		**RP:** LINIE														
	19,08	0,23	0,51	1,52	= 21,34												4206	168.4	
	19,08	0,23	0,51	1,52	= 21,34 Obr. ew. Zarośle (0011)												(79)		
	19,08	0,23	0,51	1,52	= 21,34 Gmina Rogóźno (052)														
	19,08	0,23	0,51	1,52	= 21,34 Powiat grudziądzki (06)														
	19,08	0,23	0,51	1,52	= 21,34 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
63					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	1,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Lp, Gb 100l, Bk, Lp 80l, Brz, Bk, Lp, Gb, Os 50l, Db, Lp, Gb, Brz 30l, podsz.: lsz, kru, db, bk na 90%, 1-od gnia 0.52 ha Db.s,Md 9l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% BMśw	100/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	SO DB.S	100 9	sad sad	0,99 0,30	40	20 2	20.00 27.33	3 11	300	530	12,9 7,3	IIIBU-90%-1.77 ODN-ZŁOŻ-1.25 CP-0.52

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
63					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	4,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Md, Brz, Św, Db, Lp 47l, Db, Św 25l, podsz.: kru, bk, db, brz na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	47		1,03	22	21	31.73	12	361	1630	58,3 12,9	TPP-4.52
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	1,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, kon.maj, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Jw 28l, Md, Lp 15l, podsz.: kru, lsz, lp na 20%, 1-w cz. S kępa 0.11 ha Db,So 130l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.03 ha So,Db 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 SO	15	sad	1,00		5	26.52	11				CP-1.32
								3 DB	28	sad		8	10	27.44		20	30	3,3	
								3 BK	28	sad		9	10	35.65		15	20	4,0	
																---	---	---	
																35	50	7,3 5,0	
							PRZES	DB	130			38	27		3		98		
								SO	130			41	28		3		35		
								MD	130			40	30		3		3		

																	136		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
d	4,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Św, Brz 9l, 1-w cz. E kępa 0.25 ha So 130l. Db 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO	9	sad	1,00		3	28.15	11				CP-4.72
								2 DB	28	sad		8	9	26.15		10	50	6,7	
								1 BK	28	sad		9	10	35.65		5	25	4,5	
																---	---	---	
																15	75	11,2 2,3	
							PRZES	SO	130			40	29		3		118		
								DB	80			36	20		3		2		

																	120		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
63					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	5,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Db 40l, Db, Brz 25l, podsz.: brz, czm.p, kru na 20%, 1-w cz. SE kępa 0.25 ha Brz,Db 80l. So,Db 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	140/140 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	8 DB 2 BK SO DB BRZ DB	18 18 130 130 80 80	sad sad	0,20	40 52 32 35	4 2 30 26 23 20	23.80 18.07	11 3 3 3 3		90 12 5 8 --- 115		ODN-ZŁOŻ-3.73 PIEL-3.73 CP-1.60
~a			0,07		**RP:** DROGI L														
~b			0,21		**RP:** LINIE														
	18,30		0,28		= 18,58												2656	89.7	
	18,30		0,28		= 18,58 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	18,30		0,28		= 18,58 Gmina Rogóźno (052)														
	18,30		0,28		= 18,58 Powiat grudziądzki (06)														
	18,30		0,28		= 18,58 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
64					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	14,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.pog, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., pjd Db 100l, mjs Brz, Db, Św, Lp 58l, Db, Lp 25l, podsz.: db, kru, lsz, lp na 30%, 1-w cz. N kępa 0.32 ha Brz,Ol,Lp,Św 40l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.06 ha Bk 18l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw, msc postoju	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	58	sad	0,98	23	21	28.49	12	346	4890	156,4 11,1	TPP-14.14
~a			0,03		**RP:** DROGI L														
~b			0,18		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
64																			
	14,14		0,21		= 14,35												4890	156.4	
	14,14		0,21		= 14,35 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	14,14		0,21		= 14,35 Gmina Rogóźno (052)														
	14,14		0,21		= 14,35 Powiat grudziądzki (06)														
	14,14		0,21		= 14,35 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
65					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	15,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db 110l, Św, Db, Brz, Bk 63l, podsz.: db, czm.p, jał, brz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	63	sad	0,96	22	21	27.28	12	338	5325	163,3 10,4	TPP-15.76
~a			0,18		**RP:** LINIE														
	15,76		0,18		= 15,94												5325	163.3	
	15,76		0,18		= 15,94 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	15,76		0,18		= 15,94 Gmina Rogóźno (052)														
	15,76		0,18		= 15,94 Powiat grudziądzki (06)														
	15,76		0,18		= 15,94 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
66					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	7,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 110l, Brz, Św, Db 64l, Db 40l, Db 25l, podsz.: czm.p, db, jał, św na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	64		0,91	25	22	28.07	11	338	2550	76,4 10,1	TPP-7.54

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
66					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	1,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.bru, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Db 95l, Db 70l, podsz.: jał, db, czm.p, so na 20%, 1-w cz. NE kępa 0.35 ha So,Brz 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 SO	95 52	sad	0,81	34 23	23 20	23.66 29.09	3 3	210 75 --- 285	260 90 --- 350	6,2 3,7 --- 9,9 8,0	TPP-1.23
					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	4,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Db 80l, Brz 58l, Lp 25l, podsz.: czm.p, jał, db na 60%, 1-w cz. W kępa 0.46 ha So 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 SO	58 80	sad sad	0,90	23 30	21 24	28.49 26.95	12	285 36 --- 321	1395 175 --- 1570	45,7 4,4 --- 50,1 10,2	TPP-4.89
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 50l, podsz.: czm.p, db, bk na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO BK	50 19	 sad	0,76 0,50	23	21 6	30.75 36.36	12 11	268	160	6,0 10,0	TPP-0.60 CP-0.31
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Lp 25l, podsz.: czm.p, brz, db na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	BRZ	42		0,82	19	20	29.36	11	206	195	7,4 7,8	TPP-0.95

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
66					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, wrz.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 60l, podsz.: jał, brz, db na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	100		0,83	33	24	24.00	3	310	295	6,8 7,2	IB-95%-0.95 ODN-ZRB-0.95
					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	0,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, wrz.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,, podsz.: brz, czm.p, db, jał na 10%, 1-w cz. W kępa 0.04 ha So 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ SO	27 27 120	sad	1,18	11 11 48	11 12 23	28.58 26.74 	12 3	146 13 --- 159 	65 5 --- 70 7	5,2 0,5 --- 5,7 12,7	TWP-0.45
					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i			0,08		**RP:** DROGI L, **Info:** Repertorium A nr 669/2019-zamiana z gminą Grudziądz														
~a			0,04		**RP:** DROGI L														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
~b			0,19		**RP:** DROGI L														
~c			0,14		**RP:** LINIE														
	16,61		0,45		= 17,06												5197	162.3	
	9,07		0,12		= 9,19 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	9,07		0,12		= 9,19 Gmina Grudziądz (012)														
	7,54		0,33		= 7,87 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	7,54		0,33		= 7,87 Gmina Rogóźno (052)														
	16,61		0,45		= 17,06 Powiat grudziądzki (06)														
	16,61		0,45		= 17,06 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
66A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23)															
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
a				2,80	**RP.** PS (Ps V)		ZADRZEW	OS OL SO	35 55 35			13 25 17	14 19 15		4 3 4		2 22 1 --- 25		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
b	2,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Mmł, tp, porol, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.spe, tjś.spe, **U.** 30% inne, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,, podsz.: bez.c, czm, trz.b, ol na 20%, 1-w cz. E luka 0.20 ha 1 szt. 2-w cz. W luka 0.10 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 0,30 ha-użyt. jako Ł	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	8 OL 2 BRZ	23 23	sad sad	1,07	14 15	14 15	29.56 34.13	22	126 40 --- 166	325 100 --- 425	26,9 6,3 --- 33,2 13,0	TWP-2.56 ODN-LUK-0.30
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
c				0,62	**RP.** Ł (Ł IV), **SP.** w cz. 6510(B)		ZADRZEW	OL	55			25	19		3		62		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
d				0,35	**RP.** Ł (Ł IV)															
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
f				1,50	**RP.** Ł (Ł V)															
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
g				0,46	**RP.** Ł (Ł VI)															

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
66A																			
h	1,73				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Mmł, tn, porol, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.spe, tjś.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 26l, podsz.: czm, bez.c, ol na 40%, 1-w cz. N kępa 0.22 ha Brz 60l. Ol 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	26	sad	1,23	14	15	29.17	12	213	370	25,1 14,5	BRAK WSK-1.73
i				0,40	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL BRZ WB BEZ.C	80 60		 0,40	35 25	21 19		3 3		55 10 --- 65		
j	0,85				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Mmł, tn, porol, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.spe, tjś.spe, **U.** 30% inne, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 23l, podsz.: bez.c, czm na 10%, 1-w cz. C kępa 0.19 ha Ol 75l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	OL	23	sad	1,05	12	14	29.56	21	160	135	11,0 12,9	BRAK WSK-0.85
k				2,48	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** Ł (Ł IV), **SP.** w cz. 6510(B)		ZADRZEW	OL WB OL	55 55 25			21 100 11	17 14 9		4 4 4		19 9 1 --- 29		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
66A																			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
l	3,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Mmł, tn, porol, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.spe, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św, Db, Brz, Lp, Wz 34l, podsz.: bez.c, czm, lsz na 90%, 1-w cz. W bagno 0.07 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 10% LMw	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	OL	34	sad	0,92	18	18	28.86	12	229	705	36,3 11,8	BRAK WSK-3.08
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wielki Wełcz I														
m				0,46	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW OL ZAKRZEW	OL OL CZM WB BEZ.C	60 85 		 0,20	26 40 	20 22 	 	3 3 	 	5 90 --- 95	 	
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
n	4,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp,, podsz.: czm, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** W 10% Ol	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	8 BRZ 2 OL	36 36	sad sad	1,12	16 17	17 19	28.35 29.04	12	183 57 --- 240	750 235 --- 985	33,4 11,6 --- 45,0 10,9	TWP-4.11
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
o	1,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.spe, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Brz 70l, Brz 36l, podsz.: bez.c, czm, wb, ol na 40%, 1-w cz. W kępa 0.35 ha Ol 36l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** W 30% OlJ	80/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL 3 OL	70 36	sad sad	0,74	30 18	22 20	25.46 29.70	3 4	195 67 --- 262	290 100 --- 390	8,4 4,8 --- 13,2 8,8	BRAK WSK-1.50

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
66A					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
p	0,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Ol 80l, podsz.: czm, bez.c, wb, ol na 20%, **ST.** STABIL OBN	90/70 JS-OL (niezg)	DRZEW	BRZ	80	sad	0,68	36	24	25.82	3	220	130	2,1 3,6	BRAK WSK-0.59
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
r	0,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** MŁgy, gyw, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, Ol 90l, podsz.: czm, bez.c, wb, ol na 30%, 1-w cz. S kępa 0.22 ha Ol 40l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	90/70 JS-OL (zg)	DRZEW	6 OL 2 BRZ 2 OL	76 76 40	sad sad sad	0,73	32 34 20	24 23 19	26.42 25.28 28.14	3 3 4	200 40 40 --- 280	165 35 35 --- 235	4,1 0,7 1,5 --- 6,3 7,7	BRAK WSK-0.82
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
s	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMw (wsw) z1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, tn, porol, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, trz.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Ol 50l, podsz.: bez.c, jrz, kal.k na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	6 BRZ 4 OL	29 29	sad sad	1,09	15 17	16 19	30.85 30.88	11	113 126 --- 239	110 120 --- 230	6,4 6,0 --- 12,4 12,9	BRAK WSK-0.96
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
t				0,22	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB	50		0,40	19	17		4		28		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
66A																			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
w	1,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	80/70	DRZEW	9 BRZ	70	sad	0,86	28	25	28.11	3	266	405	7,1	BRAK WSK-1.52
					G. S,	JS-OL		1 OL	90	sad		39	24	24.96	3	36	55	1,3	
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.**	(niezg)										---	---	---	
					Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, nar.spe,											302	460	8,4	
					pok.zwy, **C.** drz sadz,													5,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz 90l, Ol, Brz 30l, podsz.: ol, wb, bez.c, trz.b na 40%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
x	2,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	70/70	DRZEW	OL	38	sad	0,91	20	19	28.58	12	252	570	26,3	BRAK WSK-2.27
					G. S,	JS-OL												11,6	
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.**	(zg)													
					Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.spe, trz.spe, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 70l, Brz 38l, podsz.: bez.c, wb na 40%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 30% LMw														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wielki Wełcz II														
y				0,37	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	60			25	20		3		30		
					Info: E-N			BRZ	70			26	19		3		3		

																	33		
							ZAKRZEW	WB			0,80								
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
z	1,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	70/70	DRZEW	9 OL	34	sad	1,18	17	18	28.86	12	263	270	13,3	TWP-1.03
					G. P-Z,	OL-BRZ-DB		1 BRZ	34	sad		17	17	29.28		23	25	1,1	
					S. LMw (wsw) z1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, porol,	(zg)										---	---	---	
					ZR. Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, trz.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz,											286	295	14,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Ol 60l, podsz.: bez.c, czm, ol, wb na 100%,													14,0	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
66A																			
ax	0,30				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) z1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, porol, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, trz.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., podsz.: czm, bez.c na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	OL	44	sad	0,76	22	21	28.70	12	258	75	3,1 10,3	TPP-0.30
bx				0,62	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** R (R V)														
cx				0,63	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wielki Wełcz III **RP.** Ł-E (Ł VI), **Info:** E-Ł														
dx				0,03	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** ZADRZEW (Lz)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL CZM TRZ.B OL	65		0,30	32	22		3		17		
fx	1,70				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Os 80l, Js, Os 60l, Js 35l, podsz.: bez.c, czm, wb na 100%, 1-w cz. E kępa 0.10 ha Ol 36l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.21 ha Ol 36l. 1 szt., **ST.** STABILNY	90/70 JS-OL (niezg)	DRZEW	8 BRZ 2 OL	80 80	sad	0,90	33 35	23 23	24.81 25.11	3 3	220 70 --- 290	375 120 --- 495	5,9 3,1 --- 9,0 5,3	BRAK WSK-1.70

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
66A					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
gx	1,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (śś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pls//, gs, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db 70l, Db 45l, podsz.: db, bk, czm.p, św, lp na 30%, **ST.** STABIL OBN	70/70 BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	BRZ 6 DB 3 BK 1 LP	45 26 26 26	sad sad sad sad	0,53 0,60	25	20 8 7 5	28.34 25.85 29.83 13.46	12 12	134	190	7,4 5,3	TPP-1.40
hx	2,28				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pg/, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, nwł.spe, śmł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Brz 80l, Md 40l, Św, Lp 36l, podsz.: bez.c, czm, lp, jrz na 60%, 1-w cz. SW kępa 0.30 ha Św,Brz 27l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/70 SO-DB (cz zg)	DRZEW	5 BRZ 5 DB	36 36	sad sad	1,06	16 18	17 17	28.35 31.16	12	109 91 --- 200	250 205 --- 455	11,1 13,3 --- 24,4 10,7	TPP-2.28
ix				0,03	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** ROWY-R (W)														
jx				0,04	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** ROWY-R (W)														
~a			0,07		**RP:** L ENERG														
	26,70		0,07	11,01	= 37,78												6145	277.6	
	26,70		0,07	11,01	= 37,78 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)												(354)		
	26,70		0,07	11,01	= 37,78 Gmina Grudziądz (012)														
	26,70		0,07	11,01	= 37,78 Powiat grudziądzki (06)														
	26,70		0,07	11,01	= 37,78 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
67					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Rezerwat przyrody: Jamy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	4,55				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, pg//, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(A), **P.** ziel, **R.** mrz.won, zaw.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.4.,IIP: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., IP zmiesz. jdn, mjs So 160l, Md 90l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp, Wz 90l, Wz, Lp 65l, Db 50l, podsz.: lsz, jrz, bez.c, bk na 10%, 1-w cz. E bagno 0.11 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP PODR	8 DB 1 BK 1 BK 4 BK 2 GB 2 BK 1 DB 1 LP 5 BK 3 GB 1 LP 1 DB	160 160 90 65 55 45 65 45 30 30 30 30	sad sad nat nat nat nat nat nat 	0,49 0,94 0,30 	58 59 37 19 16 14 23 15 	31 32 27 20 15 15 19 14 8 7 8 8	26.67 23.96 29.13 28.62 23.72 31.12 24.77 20.99 28.53 23.75 17.27 23.75	2 2 2 12 11 	233 30 20 --- 283 96 30 30 20 10 --- 186 	1060 135 90 --- 1285 435 135 135 90 45 --- 840 	17,7 2,6 4,2 --- 24,5 5,4 23,9 7,8 10,3 4,5 3,5 --- 50,0 11,0	BRAK WSK-4.55

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
67																			
b	3,13				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kon.maj, gwz.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 100l, Db, Brz 70l, Db.c, Bk 50l, podsz.: czm.p, jrz, lsz, kru, bk na 60%, 1-w cz. C kępa 0.14 ha Brz 36l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	70	sad	0,92	30	25	29.81	12	389	1220	32,5 10,4	TPP-3.13
c	3,35				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, kon.maj, szc.zaj, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Ol, Db, Kl, Db.c, Gb 70l, Lp 60l, Jw 50l, podsz.: jrz, kru, czm.p, bk, db na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW 2 BRZ 2 BK PODR	6 SO 2 BRZ 2 BK BK	70 70 60 29	sad nat sad 	0,82 0,20	30 31 22 8	26 25 20 8	30.80 28.11 30.59 29.48	12 12	215 51 51 --- 317 	720 170 170 --- 1060 	19,6 3,4 8,2 --- 31,2 9,3	TPP-3.35
d	1,15				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** kon.maj, mrz.won, knw.dwl, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Bk, So, Św 120l, Bk, Db 85l, Bk 60l, podsz.: bk, lsz, kru, czm na 60%, 1-w cz. N kępa 0.26 ha So,Db 70l. Db 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	DB	120	sad	0,78	43	29	27.11	3	425	490	10,0 8,7	TPP-1.15

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
67					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	5,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** mrz.won, gwz.spe, knw.dwl, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk, Db 85l, Bk, Db 60l, Bk, Jw, Kl, Św, Lp 30l, podsz.: jrz, kru, gb, bk, lp na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 10% LMśw	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW PODR	7 DB 2 BK 1 SO 9 BK 1 LP	120 120 120 29 29	sad sad sad	0,70 0,30	42 44 43	29 30 28 8 8	27.11 26.58 25.76 29.48 17.65	3 3 3 12	263 71 30 --- 364	1490 400 170 --- 2060	32,0 11,1 3,3 --- 46,4 8,2	TPP-5.66
g	2,23				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, kon.maj, gwz.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db 100l, Db, Md 69l, Db, Bk, Jw 45l, podsz.: bez.c, jrz, kru, bk, jw na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 BRZ	69 69	sad nat	0,73	30 29	25 25	30.01 28.26	12	246 51 --- 297	550 115 --- 665	13,8 3,1 --- 16,9 7,6	TPP-2.23
~a			0,08		**RP:** LINIE, **Info:** Linia w rezerwacie.														
	20,07		0,08		= 20,15												7620	211.5	
	20,07		0,08		= 20,15 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	20,07		0,08		= 20,15 Gmina Rogóźno (052)														
	20,07		0,08		= 20,15 Powiat grudziądzki (06)														
	20,07		0,08		= 20,15 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
68					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
68					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Jamy														
a	11,39				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9170(A), **P.** ziel, **R.** mrz.won, zaw.spe, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.4.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., IP zmiesz. jdn, mjs Lp, Gb 160l, Md, Wz 90l, IIP zmiesz. grp,, podsz.: gb, bez.c, lsz, bk na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	2 PIĘTR												BRAK WSK-11.39
							IP	7 DB	160	sad	0,50	64	29	24.21	2	192	2185	37,9	
								2 BK	90	nat		33	26	28.09	3	40	455	21,0	
								1 BK	160	sad		61	32	23.96	2	30	340	6,6	
																---	---	---	
																262	2980	65,5	
																		5,8	
							IIP	5 BK	70	nat	0,39	26	20	26.91	12	56	640	43,6	
								2 GB	90	nat		28	21	22.36		25	285	11,3	
								2 BK	55	nat		19	17	28.81		20	230	16,3	
								1 GB	55	nat		16	15	23.72		5	55	5,2	
																---	---	---	
																106	1210	76,4	
																		6,7	
							PODR	6 BK	37		0,30	9	11	29.45	12	10	115	31,0	
								2 BK	25				8	33.98					
								1 DB	37			9	10	23.37		5	55	3,2	
								1 LP	37				8	15.12					
																---	---	---	
																15	170	34,2	
																		3,0	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
68																			
b	3,57				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** mrz.won, kon.maj, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Bk 120l, podsz.: gb, lsz, kru, lp na 40%, 1-w cz. SW kępa 0.36 ha So,Bk,Db 75l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.14 ha So,Brz,Lp 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Db.s, (pom. przyr.), **Info:** Pomnik o pięciu pniach.	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW PODR	DB BK	120 29	sad	0,68 0,40	45	31 7	29.26 26.81	3 12	405	1445	29,5 8,3	TPP-3.57
c	1,71				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Bk, Lp, Gb 150l, Lp, Gb, Db, Św 90l, Gb, Lp, Js 60l, podsz.: lp, lsz, kl, bk na 60%, 1-w cz. NW kępa 0.09 ha Db 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	DB	150	sad	0,77	44	30	26.05	2	445	760	12,2 7,1	BRAK WSK-1.71
d	0,85				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, nar.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, drzew doś, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Św 46l, Lp, Gb 30l, podsz.: bez.c, brz, lsz, bk, gb na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** pow. badawcza	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	8 DG 2 JD	46 46	sad sad	0,82	13 14	14 13	29.36 27.61	13	217 36 --- 253	185 30 --- 215	10,8 2,6 --- 13,4 15,8	TPP-0.85

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
68					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	2,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120 LP-DB	KO												IIA-40%-2.18
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, kon.maj, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05,	(zg) 20	DRZEW	4 BK	150	sad	0,58	49	32	24.88	2	122	265	6,0	ODN-ZŁOŻ-0.44
								3 BK	111	nat		35	29	27.01	2	84	185	6,0	PIEL-0.47
								2 DB	150	sad		44	30	26.05	2	56	120	2,5	CP-1.22
								1 SO	150	gdn,sad		41	30	25.27	2	28	60	0,9	
								1 SO								---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Lp 150l, Lp 111l, podsz.: kru, kl, bez.c, lsz na 20%, 1-w cz. C od gnia 0.47 ha Db.s 4l. 2 szt.,											290	630	15,4	
					ST. STABILNY,													7,1	
					Info: GDN		PODR	5 BK	18	nat	0,60		2	18.07	12				
								3 BK	26	nat			4	20.03					
								2 BK	8	nat			1	26.70					
							PODS	DB.S	4	sad	0,20				11				
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140 DB-BK	DRZEW	9 DB	75	sad	0,69	31	25	28.46	12	250	335	11,3	TPP-1.34
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gwz.spe, kon.maj, **C.** porol, drz sadz,	(cz zg)		1 MD	75	sad		38	28	31.84		25	35	1,2	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz, Bk, Jw, Lp 75l, Jw 50l, podsz.: jw, lp, bez.c na 40%,											275	370	12,5	
					ST. STABILNY													9,3	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	3,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140 SO-DB	DRZEW	DB	120	sad	0,70	40	28	26.04	3	364	1160	25,1	TPP-3.19
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, gwz.spe, kon.maj, **C.** porol, drz sadz, drz nat,	(zg)	PODR	BK	28		0,30		6	24.86	12			7,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs So 120l, Bk 90l, podsz.: jrz, kru, lsz, lp, bk na 30%,														
					ST. STABILNY														

OC. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
68					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i			0,13		**RP:** DROGI L														
~a			0,11		**RP:** DROGI L														
~b			0,34		**RP:** LINIE														
~c			0,16		**RP:** LINIE														
	24,23		0,74		= 24,97												8940	284.2	
	24,23		0,74		= 24,97 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	24,23		0,74		= 24,97 Gmina Rogóźno (052)														
	24,23		0,74		= 24,97 Powiat grudziądzki (06)														
	24,23		0,74		= 24,97 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
69					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Jamy														
a	6,69				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	7 BK	181	sad	1,00	58	34	24.14	2	374	2500	33,4	BRAK WSK-6.69
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, pg/, ip, **ZR.** Galio	LP-DB		3 DB	181	sad		47	32	26.91	2	172	1150	13,9	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9160(A), **P.** ziel, **R.**	(cz zg)										---	---	---	
					zaw.spe, dąb.roz, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat,											546	3650	47,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.5., zmiesz. jdn,													7,1	
					mjs So 181l, Lp, Bk, Db 65l,		PODR	7 BK	28		0,50		8	30.50	12				
					ST. STABILNY,			3 BK	40			11	12	29.23		15	100	13,2	
					OP. Płaty roślinności: waw.wil													2,0	
					Rezerwat przyrody: Jamy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	4,41				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	2 PIĘTR												BRAK WSK-4.41
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pbr, pg/, ip, **ZR.** Tilio-	LP-DB	IP	DB	181	sad	0,79	46	31	25.61	2	476	2100	25,4	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe,	(cz zg)												5,8	
					mrz.won, kon.maj, **C.** drz sadz, drz nat,		IIP	GB	65	nat	0,21	19	17	23.09	22	46	205	13,6	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs Bk 181l, IIP mjs Gb 100l, Bk, Lp 50l, Lp, Gb 35l, podsz.: gb, bk na 10%, 1-w cz. S kępa 0.35 ha Bk 34l. 1 szt.,													3,1	
					ST. STABILNY,														
					OP. Płaty roślinności: lil.złt														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
69					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	0,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(A), **P.** ziel, **R.** mrz.won, zaw.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Bk 150l, Bk, Db, Gb 80l, Lp, Bk, Brz 60l, podsz.: gb, bk, jrz, db na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	DB	150	sad	0,87	44	31	27.24	2	526	430	6,5 7,9	BRAK WSK-0.82
d	4,47				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, knw.dwl, zaw.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Db, Bk 110l, Jw, Bk, Wz, Lp, Js, Brz, Św 64l, Bk 40l, podsz.: jw, bez.c, lsz, bk, gb na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	8 DB 1 MD 1 SO	64 64 64	sad sad sad	0,93	28 34 30	25 26 25	30.43 32.09 31.10	12	287 31 31 --- 349	1285 140 140 --- 1565	43,9 4,7 5,0 --- 53,6 12,0	TPP-4.47
f		0,49			Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (śś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, ps///, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** naga	DB-BK													
g	1,34				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, ps///, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, ncp.spe, szc.zaj, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp MD MP/1/28108/05, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.7., IP , IIP zmiesz. grp,, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	110/110 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	MD MD 6 BK 4 BK	58 45 30	gdn,sad sad nat	0,61 0,63	32 12 8	25 15 11	32.48 31.12 35.76	13 12	214 76 15 --- 91	285 100 20 --- 120	11,4 8,5 7,2 4,0 --- 11,2 8,4	TPP-1.34

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
69					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, ps///, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, gwz.spe, nar.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Md, Św, Brz 25l, podsz.: bez.c, brz, lp na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	6 BK 2 DB 2 LP	25 25 25	sad sad sad	0,80		6 7 6	27.84 24.91 15.77	11				CP-1.26
i	0,79				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, ps///, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** kon.maj, szc.zaj, sał.leś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. jdn, mjs Bk 100l, Bk, Lp 75l, podsz.: bez.c, bk na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 MD	75 75	sad sad	0,79	32 35	26 28	29.38 31.84	12	299 30 --- 329	235 25 --- 260	7,6 0,7 --- 8,3 10,5	TPP-0.79
j	2,09				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, ps///, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św, Lp 45l, Jw, Bk 25l, podsz.: bez.c, lp, jw na 60%, **ST.** STABIL OBN	110/110 DB-BK (niezg)	DRZEW	MD	45	sad	0,65	27	22	33.16	13	196	410	19,1 9,1	TPP-2.09

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
69					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	2,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** mrz.won, zaw.spe, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.3.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., IP zmiesz. grp, mjs So, Md, Kl, Jd 150l, IIP zmiesz. grp, mjs Jw 80l, Gb 65l, podsz.: bez.c, jw, bk na 20%, 1-w cz. E od gnia 0.89 ha Db.s 4l. 2 szt. 2-w cz. SW od g cz 0.14 ha Bk 4l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg) 20	KO IP IIP PODS	 8 DB 1 BK 1 LP 7 LP 3 BK 9 DB.S 1 BK	 150 150 150 80 80 4 4	 sad sad sad nat nat sad sad	 0,54 0,12 0,40	 53 58 54 31 29 	 31 32 31 24 25 	 27.24 24.88 28.05 25.95 29.57 	 2 2 3 3 3 12	 262 28 28 --- 318 28 14 --- 42 	 645 70 70 --- 785 70 35 --- 105 	 11,1 1,6 1,7 --- 14,4 5,9 6,6 3,0 --- 9,6 3,9 	 IIIB-20%-2.46 ODN-ZŁOŻ-0.25 PIEL-1.03
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l			0,14		**RP:** DROGI L														
~a			0,11		**RP:** DROGI L														
~b			0,33		**RP:** LINIE, **Info:** Linia w rezerwacie.														
~c			0,16		**RP:** LINIE														
~d			0,01		**RP:** DROGI L														
	24,33	0,49	0,75		= 25,57												10015	233.6	
	24,33	0,49	0,75		= 25,57 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	24,33	0,49	0,75		= 25,57 Gmina Rogóźno (052)														
	24,33	0,49	0,75		= 25,57 Powiat grudziądzki (06)														
	24,33	0,49	0,75		= 25,57 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
70					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	15,81				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Św, Md, So 95l, Gb, Kl 80l, Lp, Gb, Bk, Kl 65l, Bk 40l, podsz.: lp, gb, bk na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz.W msc postoju	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW PODR	6 BK 3 DB 1 LP 9 BK 1 LP	95 95 95 20 20	sad sad sad nat nat	0,89 0,10	41 37 36 	29 29 28 3 3	30.05 29.54 28.44 21.52 11.26	2 2 2 11	260 140 40 --- 440	4110 2215 630 --- 6955	123,9 53,2 21,0 --- 198,1 12,5	TPP-15.81
b				0,04	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** LZ-CM NCZ (Lz), **Info:** HCVF. Cmentarz iesnikkow.		ZADRZEW	BK KL LP	95 95 95			35 48 33	29 28 27		3 3 3		10 3 2 --- 15		
c	4,32				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Md, So 95l, Gb, Kl 80l, Lp, Gb 65l, podsz.: lp, gb, bk na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.10 ha Bk 32l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW PODR	6 BK 3 DB 1 LP 8 BK 2 LP	95 95 95 18 18	sad sad sad nat nat	0,89 0,10	41 37 36 	29 29 28 2 2	30.05 29.54 28.44 18.07 9.14	2 2 2 11	260 140 40 --- 440	1125 605 175 --- 1905	33,8 14,5 5,7 --- 54,0 12,5	TPP-4.32

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
70																			
d	1,97				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, knw.dwl, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp DB.S MP/1/28055/05, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Db 250l, Db, Gb 130l, Bk, Lp, Brz, So, Św, Md 95l, IIP zmiesz. grp, mjs Bk, Lp 65l, podsz.: bk, lp, gb na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	140/140 LP-DB (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	DB.S DB.S 7 GB 3 GB	95 80 65	gdn,sad nat nat	0,71 0,21	36 25 19	28 20 17	28.56 23.01 23.09	12 12	350 40 15 --- 55	690 80 30 --- 110	18,4 9,3 4,5 1,8 --- 6,3 3,2	TPP-1.97
f	2,40				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, dąb.roz, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp DB.S MP/1/28055/05, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., IP zmiesz. grp, mjs Lp 120l, Brz, Db.s 95l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp, Gb 60l, Bk 30l, podsz.: gb, bk, lp na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	140/140 LP-DB (zg)	2 PIĘTR IP IIP PODR	4 DB.S 4 LP 1 BK 1 MD 8 GB 2 GB 7 BK 3 LP	95 95 95 95 70 90 15 15	gdn sad sad sad nat nat nat nat	0,56 0,29 0,20	38 37 42 44 24 28 	29 29 30 31 18 21 2 2	29.54 29.44 31.06 31.65 22.96 22.36 22.00 10.53	11 12 12	120 110 30 20 --- 280 55 20 --- 75	290 265 70 50 --- 675 130 50 --- 180	7,7 9,7 2,4 1,8 --- 21,6 9,0 7,6 1,9 --- 9,5 4,0	TPP-2.40

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
70					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gubiny V, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g				2,15	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL BRZ WB	40 40 		 0,60	17 17 	17 17 	 	4 4 	 	220 50 --- 270	 	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h			0,09		**RP:** DROGI L														
~a			0,15		**RP:** DROGI L														
~b			0,24		**RP:** LINIE														
~c			0,07		**RP:** ROWY														
	24,50		0,55	2,19	= 27,24												10515	307.9	
	24,50		0,55	2,19	= 27,24 Obr. ew. Gubiny (0004)												(285)		
	24,50		0,55	2,19	= 27,24 Gmina Rogóźno (052)														
	24,50		0,55	2,19	= 27,24 Powiat grudziądzki (06)														
	24,50		0,55	2,19	= 27,24 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
71					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	0,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, plk.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk 90l, podsz.: gb, bk, lp na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	7 DB 2 LP 1 GB	90 90 70	sad sad nat	0,79	35 31 22	28 27 19	29.16 27.91 24.03	11	268 69 20 --- 357	110 30 10 --- 150	3,0 1,0 0,3 --- 4,3 10,5	TPP-0.41

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
71					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	2,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** pok.zwy, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db 90l, Brz, Bk, Lp 70l, Os, Wb 60l, podsz.: bez.c, kru, głg, bk, wb na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	7 OL 2 WB 1 OL	65 65 45	sad nat nat	0,87	27 43 23	24 24 21	27.70 28.55 28.52	3 3 4	266 72 31 --- 369	645 175 75 --- 895	18,0 4,8 2,7 --- 25,5 10,5	BRAK WSK-2.42
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	4,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** N, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, ptu.spe, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.3.,PODS: zw.: 0.8., mjs Brz, Lp, Św, Gb 33l, 1-w cz. C bagno 0.04 ha 1 szt. 2-w cz. NW bagno 0.02 ha 1 szt., **ST.** N STABILNY	80/80 DB-BK (cz zg) 20 Przeb. A	KO DRZEW PODS PRZES	 ŚW 8 BK 2 DB.S DB OS DB KL	 33 7 7 110 50 60 60	 sad sad sad 	 0,34 0,80 	 16 38 25 27 30	 15 24 19 18 17	 34.86 	 4 11 3 3 3 3	 66 	 315 15 15 2 1 --- 33	 26,0 5,5 	IIB-20%-4.75 ODN-ZŁOŻ-0.95 PIEL-3.50
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	0,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pog, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, pdg.pos, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Lp 40l, podsz.: lp, głg, bez.c na 70%, **ST.** STABIL OBN	50/50 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 OS 3 ŚW 1 JW	40 33 40	nat sad nat	0,86	20 16 14	18 15 14	27.91 34.86 32.81	4 4 4	126 46 11 --- 183	20 5 --- 25	0,9 0,5 0,2 --- 1,6 10,7	BRAK WSK-0.15

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
71																			
f	0,12				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pog, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, pdg.pos, zaw.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp,, podsz.: lp, głg, jw, bez.c na 70%, **ST.** STABIL OBN	80/80 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 LP 3 ŚW 3 JW	40 33 40	nat sad nat	1,12	13 15 14	14 15 15	22.36 34.86 34.55	12	34 46 34 --- 114	5 5 5 --- 15	0,4 0,5 0,5 --- 1,4 11,7	BRAK WSK-0.12
g		0,33			Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pog, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.wś, ptu.spe, **D.** zw.: 0.3., podsz.: głg, bez.c na 30%	DB-BK	PRZES	WB KL	30 80			17 39	14 26		4 3		2 10 --- 12		
h				0,26	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	WB GŁG WB	30		0,10	15	14		4		1		
i				0,04	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** ZAB INNE (B), **Info:** Przepompownia.														
j			1,91		Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** N-CTWO, **OP.** Cenne drzewo: Db.b, (pom. przyr.), **Info:** Akt.pow.użytku-bud.nadl.(było 1.50)		ZADRZEW	DB DB BK GB AK KL BK LP AK ŻYW.Z.S M JD	230 130 130 130 130 90 90 70 60 40 30			111 45 64 38 50 40 44 31 28 14 15	31 25 28 21 20 26 25 19 17 13 13		2 2 2 3 3 3 3 3 3 4 4		36 9 10 3 2 10 3 2 2 1 1 --- 79		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
71					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	2,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	2 GB	26	nat	1,54	7	9	31.40	12	7	15	5,3	TWP-2.03
					S. Lśw (sś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-	DB-BK		2 BK	30	sad		7	9	31.03		7	15	4,2	CW-0.45
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, zaw.spe, gwz.spe, **C.**	(cz zg)		2 GB	50	nat		14	14	24.28		27	55	4,9	
					mło złoż, drz sadz, drz nat,			2 LP	26	sad		7	9	20.59		7	15	1,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			1 BK	50	nat		10	14	26.82		13	25	2,9	
					0.2., zmiesz. kęp, mjs Jw 40l, Db 50l, podsz.: kru, gb,			1 LP	50	nat		12	13	18.67		7	15	2,1	
					lsz, bez.c, lp na 20%, 1-w cz. NE kępa 0.18 ha Cis											---	---	---	
					18l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.09 ha Cis 18l. 1 szt. 3-w											68	140	21,2	
					cz. C kępa 0.18 ha Cis 18l. 1 szt.,													10,4	
					ST. STABILNY,		PODS	CIS	18	sad	0,30				22				
					Info: R.CIS		PRZES	BRZ	75			32	25		3		26		
								GB	75			26	18		3		18		
								DB	75			35	25		3		10		
								LP	75			32	24		3		8		

																	62		
l	0,51				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	JD	33	sad	0,71	7	9	29.05	12	97	50	6,4	TWP-0.51
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gc, porol, **ZR.** Tilio-	DB-BK												12,5	
					Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz,	(cz zg)													
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Lp, Św,														
					Kl 33l, podsz.: lp, bez.c na 10%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gubiny VI														
m				0,17	**RP.** N-E (N),		ZAKRZEW	WB			0,70								
					Info: E-N														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
71					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
n	1,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (śś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, gwz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Bk, Gb 35l, Db, Lp 28l, podsz.: bez.c, so.we na 10%, 1-w cz. C bagno 0.03 ha 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.03 ha Brz 75l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.04 ha Bk,So,Md 140l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	6 BK	28	sad	0,68	7	9	33.13	11	20	30	6,1	TWP-1.58
								3 JD	28	sad		7	9	31.25		33	50	5,6	
								1 DB	35	sad		14	15	29.64		13	20	1,2	
																---	---	---	
																66	100	12,9	
																		8,2	
							PRZES	BK	140			48	30		2		6		
								SO	140			45	29		3		4		
								MD	140			44	30		3		2		
								BRZ	75			33	25		3		6		

																	18		
o				2,92	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** R (R IVB), **Info:** R IVb		ZADRZEW	KL	55			26	14		3		4		
p				0,07	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** ZBIORNIK (Ws)														
r			0,29		Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** BUD INNE, **Info:** podzial pod nowe n-ctwo		ZADRZEW	ŚW	30			14	13		4		1		
s	4,90				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, gwz.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Ol 40l, Lp, Db, Gb 30l, podsz.: lp, gb na 20%, 1-w cz. SE bagno 0.18 ha 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.21 ha Db 138l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jd, (pom. przyr.), **Info:** pomnik - wywrot	120/120 BK (zg)	DRZEW	BK	30	sad	0,68	7	9	31.03	13	40	195	31,2	TWP-4.90
																		6,4	
							PRZES	DB	138			45	31		2		70		
								JS	138			60	34		3		6		
								SO	138			49	31		3		3		
								BK	80			34	26		3		2		
								LP	80			32	25		3		4		

																	85		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
71					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
t	4,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** pdg.pos, mrz.won, zaw.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., IP zmiesz. grp, mjs Ol, Lp 93l, IIP zmiesz. grp, mjs Gb, Lp 60l, podsz.: bk, gb, lp na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	2 PIĘTR												TPP-4.52
							IP	4 DB	93	sad	0,65	36	29	29.77	11	140	635	16,4	
								2 MD	93	sad		40	31	31.92		60	270	7,5	
								2 LP	120	sad		43	30	28.56		60	270	8,9	
								2 BK	120	sad		47	31	27.53		70	315	8,5	
																---	---	---	
																330	1490	41,3	
																		9,1	
							IIP	5 GB	80	nat	0,21	25	20	23.01	12	30	135	7,4	
								3 LP	80	nat		26	22	23.90		20	90	7,0	
								2 GB	120	nat		28	23	20.90		15	70	2,6	
																---	---	---	
																65	295	17,0	
																		3,8	
~a			0,17		**RP:** DROGI L														
~b			0,25		**RP:** LINIE														
~c			0,15		**RP:** ROWY														
	21,39	0,33	2,77	3,46	= 27,95												3880	188.8	
	21,39	0,33	2,77	3,46	= 27,95 Obr. ew. Gubiny (0004)												[80]		
	21,39	0,33	2,77	3,46	= 27,95 Gmina Rogóźno (052)												(5)		
	21,39	0,33	2,77	3,46	= 27,95 Powiat grudziądzki (06)														
	21,39	0,33	2,77	3,46	= 27,95 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
72					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a				2,80	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** R (Ls) R (R IVB) R (R V), **Info:** Rola															
b	1,88				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, zaw.spe, dąb.roz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Jw 30l, podsz.: gb, lp, jw, bez.c na 20%, 1-w cz. NE kępa 0.32 ha So,Db,Md 150l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: w cz. E Md, (pom. przyr.)4 szt., **Info:** pomnik przyrody-2 szt.Md złom .	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 LP 2 DB 1 GB SO DB MD JD ŚW	30 11 30 30 150 150 150 150 150	sad sad sad nat 	0,90	7 11 8 45 48 40 58 41	11 4 12 10 30 30 32 32 29	35.76 20.95 28.77 29.60 	11 3 3 3 2 3	27 20 7 --- 54 	50 40 15 --- 105 16 26 22 4 3 --- 71	6,9 3,0 1,6 --- 11,5 6,1	TWP-1.88
c	5,45				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, gc, porol, **P.** ziel, **R.** pdg.pos, gwz.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Brz, Os 40l, Md, Jw, Kl 30l, podsz.: bez.c, gb, śl.t na 10%, 1-w cz. N kępa 0.39 ha Brz,Ol,Os 60l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.06 ha Md 15l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	5 BK 3 DB 2 LP DB OL BRZ OS	30 30 30 85 60 60 60	sad sad sad 	1,57	8 9 7 46 27 33 37	10 11 9 24 22 24 24	33.44 27.63 18.85 	11 3 3 3 3	33 27 7 --- 67 	180 145 40 --- 365 6 12 35 14 --- 67	31,8 18,0 5,5 --- 55,3 10,1	TWP-5.45

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
72																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	4,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120 LP-DB	KDO												IIA-30%-4.24
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, knw.dwl, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp BK MP/1/28047/05,	(niezg) 20	DRZEW	8 BK 8 BK 2 DB	130 130	gdn,sad sad	0,57	42 44	32 31	27.11 28.52	2 2	243 66 --- 309	1030 280 --- 1310	27,4 5,8 --- 33,2 7,8	ODN-ZŁOŻ-2.00 CW-1.40
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs So 130l, Md 100l, Gb, Lp 70l, Ol, Lp, Gb 45l, 1-w cz. S bagno 0.10 ha 1 szt. 2-w cz. W bagno 0.07 ha 1 szt.,		PODR	6 JW 4 BK	10 20	nat nat	0,40		1 3	21.08 21.52	12				
					ST. STABILNY,														
					Info: GDN														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gubiny VII														
f				0,26	**RP.** N-E (N),		ZAKRZEW	WB			0,10								
					Info: E-N														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g				0,26	**RP.** R (R IVB),														
					Info: R IVb														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h			0,25		**RP:** BUD INNE														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	1,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140 LP-DB	DRZEW	4 DB	90	nat	0,85	39	26	27.23	12	149	175	4,9	BRAK WSK-1.19
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** dąb.roz, mrz.won, zaw.spe, **C.** drz nat, drz sadz,	(cz zg)		2 DB 2 BK 1 GB 1 GB	230 90 170 70	sad nat nat nat		71 33 38 27	33 27 25 19	26.57 29.13 19.80 24.03		109 79 40 20	130 95 50 25	1,0 3,0 0,7 1,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. jdn, mjs So, Lp, Bk 230l, podsz.: gb, bk, lp na 20%,												397	475	--- 10,7 9,0	
					ST. STABILNY,		PODR	BK	20	nat	0,20		8	41.89	12				
					OP. Grupa drzew: Db.s, (pom. przyr.)4 szt., So, (pom. przyr.)4 szt., Lp, (pom. przyr.)2 szt., Db.b, (pom. przyr.)15 szt., Bk, (pom. przyr.), **Info:** Pomniki: Dbs 1 szt.odziomek, SO 2 szt. leży, Lp 1 szt. leży.														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
72					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j				0,06	**RP.** ZAB INNE (B), **Info:** pod zamianę gruntów		ZADRZEW	BRZ OS DB	45 45 75			26 26 33	19 21 22		3 3 3		2 3 2 --- 7		
~a			0,24		**RP:** DROGI L														
~b			0,19		**RP:** L ENERG														
	12,76		0,68	3,38	= 16,82												2393	110.7	
	12,76		0,68	3,38	= 16,82 Obr. ew. Gubiny (0004)												(7)		
	12,76		0,68	3,38	= 16,82 Gmina Rogóźno (052)														
	12,76		0,68	3,38	= 16,82 Powiat grudziądzki (06)														
	12,76		0,68	3,38	= 16,82 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
73					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	2,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pog, pls//, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, pdg.pos, **C.** drz sadz, drz nat, upr za, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Lp, Db, Gb 100l, So, Ol, Jw 77l, podsz.: lsz, lp, bez.c, jw, bk na 80%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (niezg)	DRZEW	6 MD 2 LP 1 DB 1 DB 1 BRZ	77 77 77 77	sad sad sit,sad nat	0,86	42 28 33 34	28 25 24 25	31.50 27.34 27.22 27.17	12	210 70 30 20 --- 330	440 145 65 40 --- 690	12,3 5,4 2,2 1,0 --- 20,9 10,0	TPP-2.09

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
73					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	3,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls////, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, gwz.spe, zaw.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat, upr za, **D.** zmiesz. dkęp, mjs Bk, Gb 35l, Cis 17l, So 10l, 1-w cz. NE bagno 0.20 ha 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.15 ha Lp 90l. Ol 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Db.s, (pom. przyr.), **Info:** R.CIS, UZ, BUZ21.	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	3 BK	4	sit,sad	0,80		1	53.01	11				PIEL-0.87 CP-2.23
								3 BK	26	sit,nat			8	32.74					
								2 BK	26	sit,sad		8	9	27.25		5	15	2,0	
								2 BK	26	sad			7	17.17					
								1 DB	26	nat			7	27.02					
								1 DB	17	sit,sad			1	11.88					
								1 LP	4	sit,sad			1	33.42					
								1 GB										0,6	
								1 DB											
								1 DB											
								1 DB.S											
								1 DB.S											
							PRZES	DB.S	280			118	35		2		28		
								DB	120			49	28		2		30		
								LP	45			24	18		4		5		
								BK	45			25	18		3		5		
								OL	40			19	18		4		20		

																	88		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	5,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, zaw.spe, gwz.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, upr za, drz nat, **D.** zmiesz. dkęp, mjs Lp, Gb 26l, Lp, Cis 16l, 1-w cz. NW bagno 0.07 ha 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.18 ha Ol 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Bk, (pom. przyr.)4 szt., Db.s, (pom. przyr.), **Info:** R.CIS, pomniki Bk 4 szt. drewno martwe . Dbs-leży .	140/120 DB-BK (zg)	DRZEW	3 BK	22	nat	0,90		8	38.33	11				PIEL-1.83 CP-3.56
								2 DB.S	4	sad			1	33.42					
								2 DB	26	sad		8	9	27.25		13	75	7,3	
								1 DB.S	16	sad			3	22.66					
								1 LP	8	sad			2	16.84					
								1 BK	4	sad			1	53.01					
																		1,3	
							PRZES	DB	280			147	36		2		44		
								BK	230			104	36		2		26		
								DB	141			45	28		3		30		
								BK	141			61	26		2		16		
								GB	141			45	19		3		2		
								LP	121			41	26		3		10		
								MD	111			49	30		2		5		
								OL	40			22	20		4		38		
								ŚW	33			13	12		4		2		
								BRZ	33			14	15		4		4		
								MD	33			19	18		4		4		

																	181		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna												Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.				Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
73					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	9,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, zaw.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Md, Brz, Ol, Jw, Gb 90l, Gb 65l, Lp 45l, podsz.: bk, gb, lp, jw, bez.c na 10%, 1-w cz. NE bagno 0.03 ha 1 szt. 2-w cz. C bagno 0.05 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: Db2 szt., Lp	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	3 DB	90	sad	0,88	39	28	29.16	11	129	1210	31,4	TPP-9.37
								3 LP	90	sad		35	28	28.92		119	1115	37,6	
								3 BK	90	sad		39	29	31.20		119	1115	37,4	
								1 GB	80	nat		25	20	23.01		30	280	8,5	
																---	---	---	
																397	3720	114,9	
																		12,3	
							PRZES	DB	230			105	33		2		22		
								LP	230			106	27		3		21		

																	43		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	2,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Db, So, Lp, Jw, Js, Św, Wz 85l, Db.c, Js, Db.c 70l, Wz, Lp 40l, podsz.: bez.c, bk, jw, lp, gb na 90%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (niezg)	DRZEW	6 MD	85	sad	0,81	36	30	32.09	3	218	460	12,1	TPP-2.11
								1 BRZ	85	nat		35	25	26.28	3	20	40	0,8	
								1 DB	70	nat		26	22	26.58	3	30	65	2,1	
								1 JW	70	nat		26	23	30.42	3	30	65	2,7	
								1 GB	70	nat		23	18	22.96	4	20	40	1,7	
																---	---	---	
																318	670	19,4	
																		9,2	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
73					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	3,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, gwz.spe, zaw.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, upr za, drz nat, **D.** zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Gb 17l, So 8l, 1-w cz. N kępa 0.29 ha Db,Ol 90l. Ol 50l. 1 szt. 2-w cz. C bagno 0.12 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS, UZ, BUZ21	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	2 DB.S	17	sad	0,90		4	24.65	11				PIEL-0.63 CP-2.13
								2 DB.S	27	sad			8	25.30					
								1 BK	8	sad			2	41.57					
								1 CIS	17	sad			2	27.27					
								1 LP	17	nat			2	9.56					
								1 JW	8	sad			4	63.33					
								1 GB	8	nat			3	49.63					
								1 LP	8	sad			2	16.84					
							PRZES	DG	113			65	29		2		5		
								SO	113			41	29		2		2		
								JS	113			45	29		3		6		
								DB	90			40	27		3		24		
								OL	90			30	25		3		10		
								LP	80			42	25		3		5		
								OL	50			25	23		3		25		

																	77		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, dąb.roz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Dg 38l, podsz.: bez.c, gb, bk, lp na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.04 ha Jrz.b 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.b, (pom. przyr.) ,Grupa drzew: Lp, (pom. przyr.), Db.s, (pom. przyr.)2 szt., **Info:** Pomnik Db 1 drewno martwe, pień, Lp-usychająca.	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	7 BK	38	sad	1,08	10	13	32.52	11	69	50	5,8	TWP-0.74
								2 DB	38	sad		12	14	27.44		23	15	1,4	
								1 LP	38	sad		11	12	20.38		11	10	0,5	
																---	---	---	
																103	75	7,7	
																		10,4	
							PRZES	LP	230			105	27		3		38		
								DB	230			68	30		2		26		
								SO	180			44	28		2		1		
								GB	130			32	21		3		2		
								JRZ.B	105			34	22		3		1		
								BK	100			44	32		3		30		
								LP	100			36	24		3		14		
								DB	100			38	27		3		20		

																	132		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gubiny VIII														
i				0,50	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	60			25	21		3		20		
							ZAKRZEW	WB			0,30								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
73					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j				0,13	**RP.** ZAB INNE (B), **Info:** pod zamiane gruntów		ZADRZEW	DB BRZ OS	75 45 45			36 22 27	23 19 21		3 4 3		2 1 1 --- 4		
k				0,00	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** DROGI I (Dr), **Info:** pod zamiane gruntów														
~a			0,11		**RP:** DROGI L														
~b			0,23		**RP:** LINIE														
~c			0,19		**RP:** L ENERG														
	26,57		0,53	0,63	= 27,73												5766	172.2	
	26,57		0,53	0,63	= 27,73 Obr. ew. Gubiny (0004)												(24)		
	26,57		0,53	0,63	= 27,73 Gmina Rogóźno (052)														
	26,57		0,53	0,63	= 27,73 Powiat grudziądzki (06)														
	26,57		0,53	0,63	= 27,73 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
74					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006) Leśnictwo Zarośle (12)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
74					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	1,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gwz.spe, dąb.roz, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp DB.S MP/1/28055/05, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., IP zmiesz. grp, mjs Lp 135l, Bk 90l, IIP zmiesz. grp, mjs Bk 45l, podsz.: gb, bk, jrz, kru na 30%, 1-w cz. N kępa 0.06 ha Św,Brz 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	150/140 LP-DB (zg)	2 PIĘTR IP IIP	7 DB.S 7 DB.S 1 BK 1 SO 1 GB 8 GB 2 LP	135 135 135 90 45 45	gdn,sad sad sad nat nat nat	0,79 0,23	61 45 46 30 13 12	30 31 30 21 14 14	27.05 25.56 26.44 22.36 26.39 20.99	2 2 2 3 22	314 40 30 30 --- 414 24 5 --- 29	620 80 60 60 --- 820 50 10 --- 60	11,2 1,9 1,2 1,6 --- 15,9 8,0 5,3 1,3 --- 6,6 3,3	TPP-1.98
					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006) Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
b	4,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, pdg.pos, zaw.spe, **C.** otul rez, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODS: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs So 78l, Db, Bk 60l, Jw, Js 50l, podsz.: kru, brz, jrz na 10%, 1-w cz. N kępa 0.04 ha Db,Kl 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/70 SO-DB (zg) 20	KO DRZEW PODS	BRZ DB.S	78 6	nat sad	0,47 0,90	32	25	27.05	2 11	159	745	13,3 2,8	IVD-90%-4.67 ODN-ZŁOŻ-0.34 PIEL-4.29

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
74					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
c	0,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, knw.dwl, **C.** otul rez, drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db, So 99l, Os, Św, Ol, Db, Lp 60l, Bk, Gb 50l, podsz.: kru, jrz, lp, św na 60%, 1-w cz. N bagno 0.11 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	9 BRZ 1 DB	99 74	nat sad	0,70	30 31	23 19	23.07 23.03	3 3	180 20 --- 200	165 20 --- 185	2,1 0,7 --- 2,8 3,0	BRAK WSK-0.93
					Rezerwat przyrody: Łosiowe Bagno, Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
d	0,89				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** BMb (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** bor.czr, knw.dwl, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs So, Db, Św 100l, Ol 80l, Bk 70l, Brz, Św 60l, podsz.: kru, jrz na 80%, 1-w cz. N kępa 0.23 ha Brz,Św 40l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. E 20% LMw	70/70 SO-BRZ (cz zg)	DRZEW	6 BRZ 3 BRZ 1 BRZ	100 40 80	nat nat nat	0,75	35 17 27	25 18 24	25.00 27.86 25.82	3 4 3	150 50 20 --- 220	135 45 20 --- 200	1,4 1,9 0,3 --- 3,6 4,0	BRAK WSK-0.89
					Rezerwat przyrody: Łosiowe Bagno, Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łosiowe Bagna														
f				1,61	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(B), w cz. 7140(B), **Info:** E-N. Rezerwat		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ SO BRZ KRU WB BRZ	80 80 30		0,30	25 26 7	22 22 9		3 3 4	12 15 24 --- 51			

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
74					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
g	2,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, gwz.spe, knw.dwl, **C.** mło złoż, otul rez, drz sadz, **D.** zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Jw 17l, **ST.** STABIL OBN	140/140 OL-BRZ-DB (zg)	DRZEW PRZES	7 DB 2 DB.S 1 LP DB OL JW	17 6 17 75 60 45	sad sad sad	0,80	36 29 19	3 1 2 21 21 17	21.76 26.80 9.56	12 3 3 4		3 5 3 --- 11		PIEL-0.13 CP-2.15
h		0,64			Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Rezerwat przyrody: Łosiowe Bagno **RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** BMb (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz. 7140(C), **P.** zad, **R.** trf.spe, weł.pch, jeż.spe, **D.** zw.: 0.1., podsz.: kru na 10%	SO-BRZ	PRZES	BRZ BRZ SO	100 40 100			34 12 35	24 13 22		3 4 3		15 10 9 --- 34		
					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004)														
i	3,16				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bgms, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gwz.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Lp, Db, Gb 50l, Lp 35l, podsz.: jw, lp, gb na 40%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (niezg)	DRZEW	4 MD 3 DB 1 BK 1 JW 1 LP	68 68 68 68 68	sad sad sad nat nat	1,04	40 29 33 31 30	27 24 24 25 23	32.19 28.77 32.30 33.47 26.53	12	154 113 41 41 31 --- 380	485 355 130 130 100 --- 1200	14,3 12,0 4,8 4,8 4,3 --- 40,2 12,7	TPP-3.16

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
74					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	8,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** mrz.won, zaw.spe, gwz.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp DB.S MP/1/28055/05, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.1., IP zmiesz. grp, mjs Bk, Kl, Św, Wz 135l, Bk, Wz 90l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp 60l, Bk 40l, podsz.: kru, bk, gb, lp, jw na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	140/140 LP-DB (zg) 30	2 PIĘTR												IVD-40%-8.03 ODN-ZŁOŻ-3.21
							IP	8 DB.S	135	gdn,sad	0,69	61	29	25.91	2	304	2440	46,2	
								8 DB.S	135	sad		46	30	26.44	3	30	240	4,2	
								1 SO	135	sad		35	26	23.81	3	30	240	7,2	
								1 LP								---	---	---	
																364	2920	57,6	
																		7,2	
							IIP	3 BK	45	nat	0,35	14	15	31.12	12	15	120	15,1	
								2 GB	60	nat		17	16	23.33		10	80	7,0	
								1 GB	90	nat		25	19	20.34		10	80	3,4	
								1 BK	60	nat		18	17	26.70		5	40	5,4	
								1 LP	45	nat		13	14	20.99		5	40	3,4	
								1 JW	45	nat		14	15	31.12		5	40	5,0	
								1 GB	45	nat		13	14	26.39		5	40	3,6	
																---	---	---	
																55	440	42,9	
																		5,3	
							PODR	6 BK	20	nat	0,20		5	30.61	11				
								3 LP	15	nat			3	13.92					
								1 GB	15	nat			3	27.72					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
74					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, gaj.zół, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz 59l, Lp, Gb, Jw 25l, podsz.: gb, jw, bez.c, lp na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 OL 1 BK 1 LP	59 sad 59 sad 59 sad 59 sad	0,90	28 25 28 25	22 21 21 20	28.80 26.19 32.30 24.85	11	153 61 31 20 --- 265	90 35 20 10 --- 155	3,9 1,1 0,8 0,6 --- 6,4 11,0	TPP-0.58
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l			0,36		**RP:** DROGI L														
~a			0,33		**RP:** DROGI L														
					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006)														
~b			0,05		**RP:** DROGI L														
					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004)														
~c			0,02		**RP:** LINIE														
					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006)														
~d			0,06		**RP:** LINIE														
~f			0,07		**RP:** LINIE, **Info:** Linia w rezerwacie.														
					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004)														
~g			0,01		**RP:** L ENERG														
	22,52	0,64	0,90	1,61	= 25,67												6770	189.3	
	13,75		0,72		= 14,47 Obr. ew. Gubiny (0004)												(51)		
	13,75		0,72		= 14,47 Gmina Rogóźno (052)														
	13,75		0,72		= 14,47 Powiat grudziądzki (06)														
	13,75		0,72		= 14,47 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
	8,77	0,64	0,18	1,61	= 11,20 Obr. ew. Kalmuzy (0006)														
	8,77	0,64	0,18	1,61	= 11,20 Gmina Gardeja (022)														
	8,77	0,64	0,18	1,61	= 11,20 Powiat kwidzyński (07)														
	8,77	0,64	0,18	1,61	= 11,20 Woj. pomorskie (22)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
75					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Rezerwat przyrody: Łosiowe Bagno, Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Strefa ochrony okresowej														
a	1,19				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	5 BRZ	100	nat	0,69	32	23	23.00	3	100	120	1,4	BRAK WSK-1.19
					S. BMb (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-	SO-BRZ		2 SO	100	sad		40	23	23.00	3	50	60	1,5	
					uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** bor.czr,	(zg)		2 BRZ	70	nat		27	21	24.07	3	35	40	1,0	
					weł.pch, bgn.pos, **C.** drz sadz, drz nat,			1 BRZ	50	nat		18	18	24.76	4	15	20	0,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Św 70l, podsz.: kru, brz, św, jrz na 100%,											200	240	4,6	
					ST. STABIL OBN													3,9	
					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Strefa ochrony okresowej , Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łosiowe Bagna, Rezerwat przyrody: Łosiowe Bagno														
b				6,51	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7140(B), w cz. 91D0(C)		ZADRZEW	SO	90			34	22		3		95		
								BRZ	90			32	22		3		12		
								BRZ	35			11	13		4		610		
								BRZ	50			18	15		4		12		
								DB	130			52	25		3		3		

																	732		
							ZAKRZEW	KRU			0,50								
								WB											
								JRZ											
							SAMOS	BRZ	10		0,20								
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
c	1,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	8 SO	100	sad	0,83	39	26	26.00	3	270	400	8,9	BRAK WSK-1.48
					G. S,	SO-BRZ		1 BRZ	100	nat		37	25	25.00	3	30	45	0,4	
					S. BMb (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-	(cz zg)		1 BRZ	60	nat		21	20	24.68	4	20	30	0,8	
					uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** bor.czr,											---	---	---	
					knw.dwl, nar.spe, **C.** otul rez, drz sadz, drz nat,											320	475	10,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp,													6,8	
					mjs Św, Db, Bk 100l, Gb, Św, Bk, Db 60l, Św 40l, Brz 35l, podsz.: kru, jw, św, jrz, db na 60%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: Strefa okresowa .														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
75					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
d	1,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, ip, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, knw.dwl, szc.zaj, **C.** drz nat, otul rez, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Św, Db 80l, Bk, Św, Gb 55l, podsz.: kru, jrz, św, jw na 70%, 1-w cz. N kępa 0.24 ha Św 35l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** Strefa ochrony okresowej	70/70 SO (cz zg)	DRZEW	8 BRZ 2 SO	80 80	nat sad	0,85	34 35	26 26	27.82 28.94	3 3	250 70 --- 320	360 100 --- 460	4,9 2,6 --- 7,5 5,2	BRAK WSK-1.44
					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Rezerwat przyrody: Łosiowe Bagno, Strefa ochrony okresowej														
f	4,06				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** BMb (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz. 7140(C), w cz. 7140(A), **P.** zad, **R.** bor.czr, weł.pch, bgn.pos, **U.** 20% wodne, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Św 70l, Św 35l, podsz.: kru, brz, św, jrz na 60%, 1-w cz. SW kępa 0.18 ha Brz 12l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.15 ha Brz 12l. 1 szt. 3-w cz. SE bagno 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: wid.jał, **Info:** w cz.C 30% BMw,strefa ochrony okresowej	100/100 SO-BRZ (cz zg)	DRZEW	4 SO 2 BRZ 2 BRZ 2 BRZ	100 100 55 35	nat nat nat nat	0,59	36 26 17 13	22 21 17 14	22.00 21.00 22.54 25.17	3 3 4 4	80 30 20 20 --- 150	325 120 80 80 --- 605	8,6 1,7 3,7 4,7 --- 18,7 4,6	BRAK WSK-4.06
					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Łosiowe Bagno														
g		0,72			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** BMb (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz. 7140(B), **P.** zad, **R.** weł.pch, bor.czr, bgn.pos, **D.** PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., podsz.: kru, jrz na 50%	SO-BRZ	PODR PRZES	6 BRZ 4 BRZ BRZ DB	15 8 40 100		0,40	 13 48	4 1 14 25	21.35 16.73	12 4 3	 	 6 2 --- 8	 	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
75					Rezerwat przyrody: Łosiowe Bagno, Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Strefa ochrony okresowej														
h	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	BRZ	12	nat	0,80		4	25.28	12				BRAK WSK-0.63
					S. BMb (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz. 7140(C),	SO-BRZ (cz zg)	PRZES	SO	100			33	22		3		2		
								BRZ	35			11	12		4		1		
					P. zad, **R.** weł.pch, trf.spe, bgn.pos, **U.** 10% wodne,												---		
					C. drz nat,												3		
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., podsz.: kru, jrz na 60%,														
					ST. STABIL OBN,														
					Info: w cz. C 30% BMw,strefa ochrony okresowej.														
					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, St.ochr.całorocznej gniazdo , Strefa ochrony całorocznej														
i		0,32			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S,	SO-BRZ	PODR	6 BRZ	12		0,30		2	17.43	12				
								4 BRZ	8				1	16.73					
					S. BMb (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** bor.czr, weł.pch, nar.spe, **C.** otul rez,		PRZES	SO	100			39	25		3		4		
								BRZ	100			40	24		3		3		
								DB	80			27	21		3		2		
					D. PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., podsz.: kru, brz, jrz na 60%,			BRZ	60			25	19		3		2		
					Info: SC												---		
																	11		
					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, St.ochr.całorocznej gniazdo , Strefa ochrony całorocznej														
j	5,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	6 SO	100	sad	0,81	39	26	26.00	3	200	1080	24,0	BRAK WSK-5.41
					G. S,	SO-BRZ		3 BRZ	100	nat		37	25	25.00	3	80	435	4,5	
					S. BMb (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, otul rez,	(cz zg)		1 BRZ	60	nat		21	19	23.65	4	20	110	3,0	
																---	---	---	
																300	1625	31,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Św, Db, Bk, Gb 100l, Św, Bk 60l, Św, Bk, Brz 40l, podsz.: kru, brz, św, bk, jrz na 100%,													5,8	
					ST. STABILNY,														
					Info: SC														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
75					St.ochr.całorocznej gniazdo , Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Strefa ochrony całorocznej														
k	0,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMb (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** bor.czr, knw.dwl, tnk.spe, **C.** otul rez, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., podsz.: kru, jrz na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** SC	70/70 SO-BRZ (cz zg)	DRZEW	BRZ	12	nat	0,70		3	21.67	12				BRAK WSK-0.28
					Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński, Strefa ochrony okresowej														
l	1,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, knw.dwl, bor.czr, **C.** otul rez, drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, So, Św 80l, Db, Bk, Gb 50l, podsz.: kru, św, jrz na 30%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	80/70 SO-DB (cz zg) 20	KO DRZEW PODS	BRZ 8 DB.S 1 ŚW 1 GB	80 6 6 6	nat sad sad sad	0,58 0,60	32	25	26.82	3 12	197	325	5,3 3,2	IVD-60%-1.66 ODN-ZŁOŻ-0.33 PIEL-0.98
					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Sadliński														
m	0,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, mal.włś, **U.** 60% zwierz, **C.** otul rez, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, pjd Jw 17l, podsz.: kru, jrz, brz, jw na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej bielika	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 LP GB DB	10 10 130 130	sad sad	0,80	38 47	3 2 15 28	26.35 14.31	23 3 3		1 3 --- 4		CW-0.16

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
75																			
n	0,54				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Md, Brz, Jw 59l, podsz.: bk, jw, kru, gb na 70%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 BK 2 LP	59 59 59	sad sad sad	0,78	29 26 24	23 22 21	29.69 33.57 25.93	11	143 41 41 --- 225	75 20 20 --- 115	3,4 1,3 1,1 --- 5,8 10,7	TPP-0.54
o	4,24				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, pdg.pos, tnk.spe, **U.** 40% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Md 28l, Jw 17l, Jw 10l, podsz.: kru, jrz, jw, brz na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.26 ha Db,Bk,Lp 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	3 DB 3 BK 3 SO 1 LP DB BK LP JW	36 28 10 10 130 130 130 60	sad sad sad sad 	0,90	11 48 48 45 22	13 8 3 2 29 30 27 18	27.18 30.50 26.35 14.31 	31 3 3 3 4	34 	145 45 21 7 1 --- 74	10,4 2,5 	CP-2.90 CW-1.08
p	0,74				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mgy, m/, gyo, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, orl.pos, knw.dwl, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db, Bk 70l, podsz.: kru, św, jw, lsz, jrz na 80%, **ST.** STABIL OBN	70/70 SO-DB (niezg)	DRZEW PODS	8 BRZ 1 ŚW 1 SO BK	54 54 54 7	nat sad sad sad	0,83 0,30	24 22 24 	21 22 22 	26.97 32.93 30.60 	13 11	183 20 41 --- 244 	135 15 30 --- 180 	3,8 1,0 0,8 --- 5,6 7,6 	TPP-0.74 PIEL-0.22

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
75					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
r	0,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mgy, m/, gyo, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kon.maj, pdg.pos, trawy, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Lp 24l, Jw, Lp 10l, podsz.: kru, lsz, jrz, jw na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 SO-DB (niezg)	DRZEW	5 BK 2 DB 2 BRZ 1 GB	24 32 20 10	sad sad sad sad	0,80	11 10	7 12 11 2	32.23 27.82 30.91 32.63	12	20 27 --- 47	5 5 --- 10	0,4 0,5 --- 0,9 3,5	CP-0.23 CW-0.03
					Woj. pomorskie (22) Powiat kwidzyński (07) Gmina Gardeja (022) Obr. ew. Kalmuzy (0006)														
~a			0,06		**RP:** DROGI L, **Info:** Droga w rezerwacie.														
~b			0,22		**RP:** DROGI L														
~c			0,06		**RP:** LINIE														
~d			0,33		**RP:** LINIE, **Info:** Linia w rezerwacie.														
					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004)														
~f			0,09		**RP:** LINIE														
	22,09	1,04	0,76	6,51	= 30,40												4280	100.4	
	16,15	1,04	0,67	6,51	= 24,37 Obr. ew. Kalmuzy (0006)												(732)		
	16,15	1,04	0,67	6,51	= 24,37 Gmina Gardeja (022)														
	16,15	1,04	0,67	6,51	= 24,37 Powiat kwidzyński (07)														
	16,15	1,04	0,67	6,51	= 24,37 Woj. pomorskie (22)														
	5,94		0,09		= 6,03 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	5,94		0,09		= 6,03 Gmina Rogóźno (052)														
	5,94		0,09		= 6,03 Powiat grudziądzki (06)														
	5,94		0,09		= 6,03 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
76					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
76					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	2,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, knw.dwl, bor.czr, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Św, Db, Ol, Gb, Bk 76l, Gb, Św, Brz, Bk, Db 50l, podsz.: kru, jrz, lsz, bk, gb na 60%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos, **Info:** w cz. N 10% BMb	90/70 BRZ-ŚW-SO (niezg)	DRZEW	9 BRZ 1 BRZ	76 40	nat nat	0,91	29 18	25 18	27.30 27.86	3 4	279 20 --- 299	765 55 --- 820	12,0 2,3 --- 14,3 5,2	BRAK WSK-2.75
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle XIV														
b				0,33	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ DB BRZ	70 130 40			26 52 18	23 27 17		3 3 4		6 12 58 --- 76		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	2,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pog, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Ol, Gb, Św 57l, Db, Bk, Gb 45l, podsz.: kru, jw, lsz, gb na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz S 40% LMw; w cz. N 10% BMb	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	4 SO 3 DB 2 BRZ 1 BK	57 57 57 57	sad sad nat sad	0,81	27 24 25 26	23 21 22 21	30.81 28.36 27.35 33.22	12	122 71 51 20 --- 264	260 150 110 40 --- 560	8,7 6,4 2,6 2,7 --- 20,4 9,6	TPP-2.12

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
76					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	5,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, knw.dwl, tnk.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Lp 20l, Gb, Św, Jw 9l, podsz.: kru, jrz, gb, lsz na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP5	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	3 BK	20	sad	0,80		7	38.35	11				CP-5.64
								2 DB	32	sad		10	11	26.68		10	55	7,5	
								1 DB	20	sad			6	26.52					
								1 BRZ	20	nat		9	11	30.91		10	55	5,0	
								1 DB.S	9	sad			2	27.33					
								1 LP	9				2	15.46					
								1 BK	9				1	23.59					
																---	---	---	
																20	110	12,5	
																		2,2	
							PRZES	SO	159			44	30		2		34		
								DB	159			47	25		2		40		
								BK	159			75	28		2		7		

																	81		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
f	1,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** mrz.won, zaw.spe, knw.dwl, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs So, Db 150l, Lp, Gb 105l, Brz 90l, Gb 60l, Ol, Brz 40l, podsz.: gb, lsz, jrz na 30%, 1-w cz. NE bagno 0.09 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB	105	sad	0,79	41	29	28.49	12	212	335	7,6	TPP-1.57
								3 SO	105	sad		41	29	28.39		111	175	3,5	
								2 GB	90	nat		29	19	20.34		40	65	2,4	
																---	---	---	
																363	575	13,5	
																		8,6	
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle XV, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g				0,38	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	40			13	14		4		25		
							ZAKRZEW	KRU			0,80								
								BRZ											

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
76					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle XVI, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h				0,28	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	DB BRZ WB	90 40		 0,30	35 13	22 14		3 4		1 2 --- 3		
i	4,26				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pog, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, knw.dwl, orl.pos, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Bk, Gb 45l, Kl, Brz 26l, podsz.: lsz, brz, gb, kru, jrz na 20%, 1-w cz. E bagno 0.07 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP5	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	5 BK 5 BK 3 DB 3 DB 1 GB 1 LP SO DB	26 32 26 14 160 160	upr,sad upr,sad nat sad 	1,00	7 12 7 46 48	9 13 9 4 29 28	35.51 28.90 31.40 17.74 	11 2 2	20 40 7 --- 67 	85 170 30 --- 285 2 25 --- 27	17,8 11,7 4,1 --- 33,6 7,9	TWP-4.26
j	1,73				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pog, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Bk, Db 100l, So, Św, Os 76l, Gb, Lp 55l, podsz.: kru, lsz, bk, gb, jw na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 DB 4 BRZ 1 BK 1 GB	76 76 76 76	sad nat sad nat	0,80	30 32 29 28	25 25 25 19	28.30 27.30 30.74 22.74	12	130 110 30 20 --- 290	225 190 50 35 --- 500	7,2 3,0 2,2 1,4 --- 13,8 8,0	TPP-1.73
k	1,67				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, knw.dwl, gwz.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św, Db, Ol, Os, Bk, So, Md 70l, podsz.: kru, św, lsz, jw, jrz na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 SO-DB (niezg) 20	DRZEW	BRZ	70	nat	0,91	28	24	27.10	3	297	495	9,0 5,4	IIIA-40%-1.67 ODN-ZŁOŻ-0.67

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
76					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
l	0,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gwz.spe, knw.dwl, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. jdn, mjs Bk 90l, podsz.: jw, bk, brz, kru na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 40% Lśw, BUP5	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	6 SO 3 BK 1 DB	160 160 90	sad sad nat	1,04	42 46 32	30 32 25	24.57 23.96 26.26	2 2 3	263 152 40 --- 455	185 110 30 --- 325	2,4 1,9 0,8 --- 5,1 7,2	BRAK WSK-0.71
m	1,06				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRw, m/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** knw.dwl, szc.zaj, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs So, Św, Db, Bk 47l, podsz.: kru, św, jrz, lsz, jw na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	BRZ	47	nat	0,86	23	20	27.73	13	217	230	7,8 7,4	TPP-1.06
n	4,74				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMb (bo) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** bor.czr, weł.pch, trf.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs So, Db 140l, Db, Bk 80l, So, Św 42l, podsz.: kru, brz, św, jrz, bk na 100%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: w cz. E wid.jał	70/70 SO-BRZ (cz zg)	DRZEW	9 BRZ 1 BRZ	42 55	nat nat	1,03	16 21	17 20	26.01 25.70	12	186 26 --- 212	880 125 --- 1005	36,5 3,5 --- 40,0 8,4	BRAK WSK-4.74
o	1,03				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRw, m/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kon.maj, gwz.spe, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 80l, Św, Db, Lp 57l, podsz.: lsz, kru, jw, jrz, lp na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	57	sad	0,81	27	23	30.81	12	316	325	10,5 10,2	TPP-1.03

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
76					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
p	1,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRw, m/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Bk 100l, Św, Db, So, Md 72l, Db, Bk, Św 50l, podsz.: kru, lsz, św, jrz na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	BRZ	72	nat	0,84	29	25	27.82	3	289	440	7,5 4,9	BRAK WSK-1.52
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
r	1,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, knw.dwl, mal.włś, **U.** 30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp,, podsz.: kru, brz, jrz, bez.c na 80%, 1-w cz. E kępa 0.24 ha Db 70l. So 110l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP5	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW PRZES	3 DB 3 ŚW 2 DB 2 SO SO DB DB BRZ	20 20 31 11 110 110 70 50	sad sad sad sad 	0,80	 9 38 55 28 19	7 6 10 3 28 28 18 18	28.26 32.42 25.94 24.79 	21 3 3 3 4	 10 	 10 32 10 12 7 --- 61	 1,5 1,2	CP-0.96
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
s	1,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pog, pls//, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, zaw.spe, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db, Gb 80l, Os, Lp 56l, Gb, Bk, Kl, Brz 35l, podsz.: kru, lsz, gb na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK (niezg)	DRZEW PODR	9 BRZ 1 SO 8 GB 1 BK 1 LP	56 56 30 30 30	nat nat 	0,81 0,30	26 25 	23 22 8 8 8	28.60 30.05 25.79 28.53 17.27	13 12 	224 31 --- 255 	235 30 --- 265 	5,9 1,0 --- 6,9 6,6	TPP-1.04

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
76					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
t	2,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMb (bo) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, bgn.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Św, Bk 96l, Bk, Os 60l, podsz.: kru, brz, jrz, lsz, bk na 80%, 1-w cz. N kępa 0.48 ha Brz 40l. 1 szt. 2-w cz. SW bagno 0.15 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** na 30% LMw; na 10% Lśw	100/100 SO-BRZ (cz zg)	DRZEW	5 SO 2 DB 2 BRZ 1 BRZ	96 96 40 96	sad sad nat nat	0,80	40 36 16 35	25 26 17 24	25.53 26.47 26.72 24.30	3 3 4 3	160 70 30 30 --- 290	450 195 85 85 --- 815	10,4 5,4 4,1 0,8 --- 20,7 7,4	BRAK WSK-2.81
w	0,44				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Jw 25l, podsz.: bez.c, der.b, jrz, kru, jw na 90%, **ST.** STABIL OBN	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	MD	25	sad	1,19	14	14	33.48	12	199	90	5,9 13,4	TWP-0.44
x				3,21	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle XVII **RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7140(B), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ BRZ SO WB	40 60 90 	 	 0,40	12 18 35 	13 18 23 	 	4 4 3 	 	43 7 4 --- 54 	 	
y				0,38	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** PL CH-R (R IVB), **Info:** R IVb		PLANT	6 ŚW 4 JD	3 3		0,90								
z				0,60	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** R (R IVB), **Info:** R IVb														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
76					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
ax				0,04	**RP.** PS (Ps IV), **Info:** Ps IV														
~a			0,35		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		**RP:** LINIE														
	34,29		0,45	5,22	= 39,96												7019	223	
	34,29		0,45	5,22	= 39,96 Obr. ew. Zarośle (0011)												(158)		
	34,29		0,45	5,22	= 39,96 Gmina Rogóźno (052)														
	34,29		0,45	5,22	= 39,96 Powiat grudziądzki (06)														
	34,29		0,45	5,22	= 39,96 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
77					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	2,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-2.58
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-	DB-BK	IP	6 SO	95	sad	0,81	40	28	28.65	3	220	570	12,5	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, knw.dwl, mrz.won,	(cz zg)		4 DB	95	sad		42	28	28.56	3	160	415	10,6	
					C. drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.2., IP											380	985	23,1	
					zmiesz. grp, mjs Brz, Bk 95l, IIP zmiesz. grp, mjs Bk													9,0	
					60l, Kl, Bk, Gb 35l, podsz.: kru, gb, lp na 20%,		IIP	6 GB	50	nat	0,21	14	14	24.28	22	20	50	4,5	
					ST. STABILNY			2 GB	85	nat		25	19	21.11		10	25	1,5	
								2 GB	65	nat		20	17	23.09		10	25	1,6	
																---	---	---	
																40	100	7,6	
																		2,9	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
77					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	5,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, zaw.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., IP zmiesz. grp, mjs Brz, Św, Lp, Bk, Dg, Wz 64l, IIP zmiesz. grp, mjs Św 60l, Wz 45l, podsz.: kru, gb, lsz, jrz na 10%, 1-w cz. NW kępa 0.17 ha Św 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (niezg)	2 PIĘTR IP	7 SO	64	sad	0,82	29	25	31.10	12	246	1435	41,3	TPP-5.84
								2 MD	64	sad		33	27	32.96		61	355	11,8	
								1 DB	64	sad		28	24	29.54		31	180	6,3	
																---	---	---	
																338	1970	59,4	
																		10,2	
							IIP	7 GB	60	nat	0,20	17	16	23.33	12	26	150	11,9	
								3 GB	45	nat		14	14	26.39		10	60	5,3	
																---	---	---	
																36	210	17,2	
																		2,9	
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	1,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, knw.dwl, orl.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db, Św 54l, podsz.: kru, db, lsz, czm.p, jrz na 40%, 1-w cz. N bagno 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** na 30% LMśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO	54	sad	0,91	25	22	30.60	12	234	255	8,5	TPP-1.08
								3 BRZ	54	nat		23	22	28.02		82	90	2,3	
																---	---	---	
																316	345	10,8	
																		10,0	
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	0,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** pdg.pos, zaw.spe, gwz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Brz, Gb, Lp 36l, podsz.: gb, lp, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW	6 DB	36	sad	0,90	12	13	27.18	11	63	35	2,5	TWP-0.52
								2 BK	36	sad		11	12	32.21		17	10	1,0	
								2 MD	36	sad		17	17	31.62		40	20	1,1	
																---	---	---	
																120	65	4,6	
																		8,8	
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f			0,22		**RP:** PARKING L		ZADRZEW	ŻYW.Z	90			35	26		3		24		
								GB	60			17	16		4		1		

																	25		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
77					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	1,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs So, Jw, Bk, Gb 58l, podsz.: gb, bez.c, lsz, kru, jw na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP5	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	8 DB 2 MD	58 58	sad sad	0,86	26 34	22 25	29.03 32.48	12	214 51 --- 265	255 60 --- 315	10,4 2,5 --- 12,9 10,8	TPP-1.20
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	1,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, knw.dwl, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs So, Kl 50l, podsz.: kru, gb, bez.c, jw na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR PRZES	8 BRZ 1 ŚW 1 DB 8 BK 2 DB DB	50 50 50 27 27 120	nat sad sad 	0,31 0,60 	22 21 20 42	20 19 18 8 8 22	26.90 31.70 27.41 31.58 25.30 	23 11 3	67 10 5 --- 82 	90 15 5 --- 110 10	3,6 0,8 0,6 --- 5,0 3,6 	TPP-1.38 CP-0.80
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	2,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (śś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, dąb.roz, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db, Bk 120l, Ol, Brz, Lp, Bk, Jw 70l, Bk, Db 55l, Jw 40l, podsz.: kru, jw, lsz, bez.c na 60%, 1-w cz. SE kępa 0.11 ha Jw 15l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 MD	70 70	sad sad	0,96	31 36	25 27	29.31 31.82	12	328 41 --- 369	705 90 --- 795	23,5 2,3 --- 25,8 12,0	TPP-2.15

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
77					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j	13,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pb, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** prs.roz, pok.zwy, mal.włś, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Jw, Db 35l, Bk, Gb 24l, Os 18l, Db.s, Lp, Md 13l, Gb, Lp, Jw 7l, podsz.: bez.c, brz, gb, jw na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 10% LMw, UP, BUP5	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 JW	18	nat	1,00		6	38.28	22				CW-3.11
								3 DB.S	24	sad		7	9	28.45		10	140	30,2	CP-10.81
								2 DB.S	7	sad			1	24.45					
								1 BK	7	sad			1	30.63				2,2	
							PRZES	SO	155			46	30		2		18		
								DB	85			32	24		3		50		
								BK	70			26	24		3		10		
								JW	70			30	24		3		50		
								BRZ	70			30	23		3		10		
								LP	50			20	18		4		10		

																	148		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
k	1,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs So, Brz 24l, podsz.: czm.p, lsz, gb, jrz na 70%, 1-w cz. W d luka 0.14 ha Db.s 6l. 1 szt. 2-w cz. W d luka 0.10 ha Db.s 6l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** podział dz.-przepompownia Tr	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW	MD	24	sad	0,89	13	13	32.97	12	133	170	14,2	TWP-1.28
							PODR	DB.S	6		0,20		1	26.80	11			11,1	PIEL-0.24
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
l				0,01	**RP.** RUROCIĄG (Tr), **Info:** podział dz.-przepompownia Tr														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
m				1,84	**RP.** R (R IVA) R (R IVB), **Info:** Rola														
~a			0,46		**RP:** DROGI L														
~b			0,38		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
77																			
	29,95		1,06	1,85	= 32,86												5363	210.8	
	29,95		1,06	1,85	= 32,86 Obr. ew. Zarośle (0011)												[25]		
	29,95		1,06	1,85	= 32,86 Gmina Rogóźno (052)														
	29,95		1,06	1,85	= 32,86 Powiat grudziądzki (06)														
	29,95		1,06	1,85	= 32,86 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
78					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a				1,79	**RP.** LINIA EN (Tr), **Info:** w cz. S 0,53ha - pl. choinkowa														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	7,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, knw.dwl, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Gb 17l, Św, Md, Brz 5l, podsz.: kru, brz, jrz na 10%, 1-w cz. SW kępa 0.27 ha Bk,Lp,Db,Gb 60l. So,Db 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** na 20% BMśw.	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 3 DB 1 BK 1 BK SO DB DB GB LP BK	5 25 21 5 120 120 60 60 60 60	sad sad sad sad 	0,90	7 37 49 24 18 18 20	1 9 7 1 29 26 25 16 16 17	23.85 27.84 36.62 42.79 	11 2 2 4 4 4 4	10	75 18 14 5 5 1 12 --- 55	14,4 2,0	PIEL-4.34 CP-2.68
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	2,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, knw.dwl, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Bk 120l, Db, Gb 90l, Św, Bk 60l, podsz.: kru, gb, so na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.30 ha Db.s 7l. 1 szt. 2-w cz. C od g cz 0.82 ha Bk 7l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** BUP25	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODS	 SO 7 BK 3 DB.S	 120 7 7	 sad sad sad	 0,67 0,40 	 41 	 30 	 27.80 	 2 11 	 309 	 845 	 16,1 5,9 	IIIB-20%-2.74 ODN-ZŁOŻ-0.27 CW-1.12

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
78					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	1,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, śmł.pog, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,, podsz.: kru, jrz, db, brz na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN, BUP25	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 DB 1 BK 1 BK	8 24 24 10	sad sad sad sad	1,00		1 5 7 1	16.95 21.86 32.23 21.08	11				CW-0.86 CP-0.36
f	1,58				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, knw.dwl, zaw.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.2., IP zmiesz. grp, mjs Db 170l, IIP zmiesz. grp, mjs Bk 70l, Bk 50l, Gb 40l, podsz.: gb, jrz, kru, db na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 30% LMśw, GDN	140/140 LP-DB (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 6 DB 4 SO 4 SO 7 GB 3 GB	 120 120 70 90	 sad gdn,sad nat nat	 0,72 0,21	 39 40 19 29	 28 30 16 19	 26.04 27.80 20.80 20.34	 3 2 22	 223 132 --- 355 30 15 --- 45	 350 210 --- 560 45 25 --- 70	 7,6 3,9 --- 11,5 7,3 3,1 1,4 --- 4,5 2,8	TPP-1.58
g	1,22				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, knw.dwl, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Św, Bk 120l, Św, Bk, Lp 80l, Db, Św, Bk, Gb, Brz 60l, podsz.: kru, lsz, św, gb, bk na 40%, 1-w cz. E od gnia 0.13 ha Db.s 8l. 1 szt. 2-w cz. C od g cz 0.39 ha Bk 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** msc postoju, BUP25	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODS	 SO 8 BK 2 DB.S	 120 7 7	 sad sad sad	 0,68 0,40	 40 	 29 	 26.78 	 2 11	 300 	 365 	 7,1 5,8 	IIIB-20%-1.22 ODN-ZŁOŻ-0.12 CW-0.52

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
78																			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	6,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pls//, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, szc.zaj, ptu.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Brz 45l, So 34l, Lp, Ol, Brz, Os 30l, podsz.: bez.c, jrz, czm.p, kru na 40%, 1-w cz. SE d luka 0.10 ha Bk 4l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 MD	30	upr,sad	1,17	16	15	32.10	12	133	810	45,8	TWP-6.08
								6 MD	30	sad		9	11	27.63		27	165	16,3	PIEL-0.10
								3 DB	30	sad		8	10	33.44		7	45	5,9	
								1 BK								---	---	---	
																167	1020	68,0	
																		11,2	
							PRZES	DB	80			48	21		3		6		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
i	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, knw.dwl, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Os, Db.c 78l, Gb 60l, Db, Db.c 50l, podsz.: czm.p, kru, lsz, os, jrz na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. E 20% Lśw. Miejsce na ognisko.	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO	78	sad	0,81	33	27	30.28	3	220	220	5,5	TPP-0.99
								2 BRZ	78	nat		31	26	28.05	3	60	60	0,9	
								2 DB	78	sad		29	24	27.06	3	60	60	2,0	
																---	---	---	
																340	340	8,4	
																		8,5	
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle XVIII, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j				0,36	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OS	60			25	22		3		15		
								BRZ	60			25	22		3		10		
								BRZ	40			14	15		4		2		
								OS	40			16	17		4		2		

																	29		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
k	1,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, gwz.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Jw, Św, Os 55l, podsz.: os, kru, bez.c, wb na 90%, 1-w cz. SW bagno 0.09 ha 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.18 ha Db,Brz 27l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 BRZ	78	sad	0,74	31	25	27.05	3	160	175	2,6	TPP-1.10
								2 OS	78	nat		31	25	27.49	3	50	55	1,8	CP-0.18
								1 SO	78	sad		33	26	29.29	3	30	35	0,9	
								1 DB	78	sad		28	25	27.99	3	30	35	1,1	
																---	---	---	
																270	300	6,4	
																		5,8	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
78																			
l				1,91	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** R (R IIIB) R (R IVA)														
m			0,38		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** L-CTWO		ZADRZEW	WB	60			38	15		3		1		
n				0,86	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** PS (Ps IV), **Info:** Wiata z ławkami. Kamien pamiątkowy K.L.Lesnik.PsIV		ZADRZEW	OS	30			13	14		4		1		
o	0,84				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nar.spe, mal.wł, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Św, Lp 34l, podsz.: czm.p, bez.c, lsz na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	OL	34	sad	0,93	17	17	28.18	12	206	175	9,4 11,2	TPP-0.84
p				1,54	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** R (R IVA) R (R IIIB), **Info:** Rola														
r				0,24	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** LINIA EN (Tr)														
s	0,46				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pls//, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.wł, nar.spe, **C.** porol, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 90l, So, Db 66l, podsz.: czm.p, jrz, kru na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK (cz zg)	DRZEW	BRZ	66	nat	0,82	28	24	27.72	3	266	120	2,5 5,4	TPP-0.46
t				0,12	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** ROWY-R (W)														
w			0,04		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** DROGI L														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]			Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne										Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna						Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość		1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
78																				
~a			0,67		**RP:** DROGI L															
~b			0,20		**RP:** LINIE															
~c			0,11		**RP:** ROWY															
	23,52		1,40	6,82	= 31,74												3931	148.3		
	23,52		1,40	6,82	= 31,74 Obr. ew. Zarośle (0011)												[1]			
	23,52		1,40	6,82	= 31,74 Gmina Rogóźno (052)												(30)			
	23,52		1,40	6,82	= 31,74 Powiat grudziądzki (06)															
	23,52		1,40	6,82	= 31,74 Woj. kujawsko-pomorskie (04)															
79					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
a	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	6	sad	0,90		2	29.73	12					CW-0.80
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pls///, płi, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	31	sad		9	11	27.14		2	5	2,8	CP-0.46
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, mal.włś, **C.**	(zg)		1 BK	21	sad			6	33.02					
					upr złoż, drz sadz, upr poch,			1 MD	7	sad			3	31.93					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp,													2,2		
					pjd Lp 21l, podsz.: kru, jrz, czm.p, brz na 60%,		PRZES	BK	125			95	29		2		11			
					ST. STABILNY,			DB	80			27	22		3		5			
					Info: BUP25												---			
																	16			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe																
b	3,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	100/100	DRZEW	8 SO	125	sad	0,86	41	25	22.23	3	253	940	18,0	BRAK WSK-3.72	
					CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	SO		1 BRZ	75	nat		27	22	24.40	3	20	75	1,7		
					S. BMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bgms, pl, **ZR.**	(cz zg)		1 BRZ	45	nat		18	18	26.16	4	20	75	2,7		
					Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz.											---	---	---		
					91D0(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, jeż.spe, **C.** drz											293	1090	22,4		
					sadz, drz nat,													6,0		
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp,															
					mjs Brz 125l, Św, Db 65l, Św 45l, podsz.: kru, brz, św,															
					jrz na 80%,															
					ST. STABILNY															

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
79					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	3,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	3	upr,sad	0,90		1	32.86	11				PIEL-3.59
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		7 SO	4				1	53.01					
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, tnk.spe,	(zg)		2 BK	4				1	33.42					
					C. drz sadz, upr poch,	10		1 DB.B											
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,		PRZES	SO	112			38	27		3		55		
					mjs Jrz.b, Md, Św 4l, podsz.: kru, brz na 10%, 1-w cz.			BRZ	112			36	26		3		4		
					S kępa 0.16 ha Db 80l. So,Brz 112l. Brz 50l. 1 szt.,			DB	80			30	19		3		4		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: BUP25												63		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	1,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	6 DB	29	sad	0,47	9	10	26.92	12	20	40	4,9	ODN-ZŁOŻ-0.75
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pls///, is, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		4 BK	29	sad		10	12	39.20		20	40	5,1	PIEL-0.75
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, knw.dwl, nar.spe, **C.**	(cz zg)										---	---	---	CP-0.96
					mło złoż, drz sadz,											40	80	10,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,,													5,3	
					podsz.: kru, db, jrz na 10%, 1-w cz. E kępa 0.09 ha		PRZES	SO	112			39	26		3		30		
					Brz 80l. So 112l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.02 ha So			BRZ	80			26	23		3		1		
					112l. Bk 50l. 1 szt. 3-w cz. NE kępa 0.08 ha Bk 28l.			BK	50			18	16		4		6		
					Bk 50l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY,												37		
					Info: w cz. C 30% BMśw, BUP25														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	2,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	112	sad	0,83	35	25	23.57	3	314	755	15,9	IB-95%-2.41
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco	SO												6,6	ODN-ZRB-2.41
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, knw.dwl, nar.spe,	(zg)													
					C. drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 90l,														
					Db, Św, Bk 60l, Brz 45l, podsz.: kru, db, jrz, lsz na														
					20%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. SW 20% BMśw, BUP25														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
79					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	5,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, tnk.spe, orl.pos, **U.** 30% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, pjd Św 9l, Md 8l, podsz.: czm.p, kru, jrz na 30%, 1-w cz. S kępa 0.43 ha So 125l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. SE 20% LMśw, BUP25	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO	7	sad	0,90		2	27.02	12				CW-3.10
								2 DB	30	sad		9	10	26.42		10	50	6,9	CP-1.58
								1 BK	30	sad		8	10	33.44		5	25	4,2	
																---	---	---	
																15	75	11,1	
																		2,2	
							PRZES	SO	125			39	28		3		110		
								DB	125			48	26		3		9		
								ŚW	125			45	28		3		2		

																	121		
h		7,86			Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMb (bbm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, weł.pch, trf.spe, **D.** zw.: 0.5., podsz.: kru, brz, jrz na 60%	SO-BRZ (cz zg)	PRZES	SO	150			52	28		2		50		BRAK WSK-7.86
								SO	120			39	24		3		110		
								BK	120			42	24		3		4		
								BRZ	70			25	23		3		110		
								BK	60			19	19		4		2		
								DB	60			18	18		4		2		

																	278		
~a			0,52		**RP:** DROGI L														
~b			0,41		**RP:** LINIE														
~c			0,19		**RP:** ROWY														
	18,10	7,86	1,12		= 27,08												2520	62.2	
	18,10	7,86	1,12		= 27,08 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	18,10	7,86	1,12		= 27,08 Gmina Rogóźno (052)														
	18,10	7,86	1,12		= 27,08 Powiat grudziądzki (06)														
	18,10	7,86	1,12		= 27,08 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
80					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	4,00				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, wrz.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Db, Św 55l, podsz.: kru, db, bk, św, jrz na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW DRZEW	9 SO 1 BRZ	55 55	sad nat	0,80	21 20	19 20	27.18 25.70	12	224 20 --- 244	895 80 --- 975	33,4 2,4 --- 35,8 9,0	TPP-4.00
b	3,03				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, kon.maj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Św, Md, Db, Bk 40l, Bk 30l, podsz.: czm.p, db, kru, brz, bk na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ DB	40 40 150	sad nat	0,92	16 16 55	16 17 22	28.74 26.72	12 3	206 17 --- 223	625 50 --- 675 3	30,2 2,5 --- 32,7 10,8	TPP-3.03
c				2,05	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle X **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW SAMOS	BRZ BRZ KRU CZM.P JRZ SO	45 25 8		0,20 0,20	15 9	16 11		4 4	68 100 --- 168			
d	0,34				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 35l, podsz.: kru, czm.p, db, brz na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	29	sad	1,17	10	11	27.40	11	160	55	4,2 12,4	TWP-0.34

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
80																			
f	0,96				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Md, So 8l, podsz.: kru, jrz, brz, jał na 40%, 1-w cz. W kępa 0.27 ha So 160l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** GDN, BUP25	120/120 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 DB 2 BK 1 DB SO DB DB	8 33 29 8 160 90 60	sad sad sad sad	0,80	 8 41 27 17	2 8 7 1 28 20 15	41.57 22.36 26.81 22.45	12 2 3 4	 10 	 10 55 19 3 --- 77	 1,3 1,4	CP-0.69
g	5,28				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, tnk.spe, orl.pos, **U.** 30% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Gb, Brz 16l, Md 7l, podsz.: brz, jrz, kru, lsz na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP25	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES DB	5 SO 3 DB 2 BK SO DB	7 31 31 160 90	sad sad sad	0,90	 8 7 41 33	2 10 10 30 20	27.02 25.94 32.43	12 3 3	 15 10 --- 25 	 80 55 --- 135 4 2 --- 6	 10,5 8,7 --- 19,2 3,6	CP-5.28
h	1,46				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, kok.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** otul wdn, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., IP mjs Db 160l, IIP zmiesz. grp, mjs Bk 90l, podsz.: kru, db, lsz, czm.p, jrz na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 30% LMśw, BUP25	100/100 BK-SO (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	SO 6 DB 4 DB	160 90 60	sad nat nat	0,81 0,19	39 30 16	30 20 15	24.57 21.40 22.00	3 3 4	334 30 15 --- 45	490 45 20 --- 65	7,0 4,8 2,5 1,5 --- 4,0 2,7	TPP-1.46

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
80					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	4,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMb (bbm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, jeż.spe, weł.pch, **U.** 80% wodne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Św, Bk, Db 90l, Bk, Db, Św, Brz 50l, podsz.: kru, brz, jrz, db na 60%, **ST.** STABIL S OBN	100/100 SO-BRZ (cz zg)	DRZEW	5 SO	115	sad	0,73	36	22	20.24	3	121	520	11,6	BRAK WSK-4.30
								3 BRZ	70	nat		25	20	23.05	3	51	220	5,6	
								2 BRZ	100	nat		30	22	22.00	3	40	170	2,1	
																---	---	---	
																212	910	19,3	
																		4,5	
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
j	2,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Md 35l, podsz.: kru, brz, lsz, jrz, db na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.05 ha Db 65l. So 115l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	4 SO	35	sad	0,86	13	14	28.45	11	80	165	8,5	TWP-2.04
								2 BRZ	35	nat		15	16	27.61		34	70	3,4	
								2 BK	35	sad		7	10	28.93		11	20	3,2	
								1 ŚW	35	sad		13	13	32.12		11	20	2,4	
								1 DB	35	sad		10	11	25.37		6	10	1,4	
																---	---	---	
																142	285	18,9	
																		9,3	
							PRZES	SO	115			48	26		2		25		
								DB	65			18	16		4		1		

																	26		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
k	4,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, knw.dwl, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Brz 28l, Św, Md, Gb 3l, podsz.: kru, brz, jrz na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 30% LMśw, BUP25	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO	3	sad	1,00		1	32.86	11				PIEL-2.82
								2 BK	28	sad		8	10	35.65		10	45	7,8	CP-1.50
								1 DB	33	sad		9	10	25.02		5	20	3,0	
																---	---	---	
																15	65	10,8	
																		2,5	
							PRZES	SO	160			50	27		1		10		
								DB	90			30	22		2		10		

																	20		
~a			0,25		**RP:** DROGI L														
~b			0,40		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
80																			
	25,73		0,65	2,05	= 28,43												3797	153.2	
	25,73		0,65	2,05	= 28,43 Obr. ew. Zarośle (0011)												(168)		
	25,73		0,65	2,05	= 28,43 Gmina Rogóźno (052)														
	25,73		0,65	2,05	= 28,43 Powiat grudziądzki (06)														
	25,73		0,65	2,05	= 28,43 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
81					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	4,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	11	sad	0,90		2	19.91	31				CP-4.28
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls///, is, **ZR.**	DB-BK-SO		3 DB	29	sad		10	11	28.13		20	90	10,2	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, mal.włś,	(zg)		2 BK	29	sad		9	12	39.20		15	70	9,0	
					U. 40% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, upr poch,			1 BK	18	sad			4	29.24					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Lp, Md 11l, podsz.: kru, lsz, jrz, brz, gb na 30%,											35	160	19,2	
					1-w cz. N kępa 0.22 ha So 160l. Ol 138l. 1 szt.,													4,3	
					ST. STABILNY,		PRZES	SO	160			42	29		3		46		
					Info: w cz. E 10% Bśw, BUP25			OL	138			38	24		3		20		
								DB	90			37	20		3		2		

																	68		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
b	4,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	2	sad	1,00		1	41.62	11				PIEL-2.60
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-	BK-SO		2 DB	28	sad			7	23.24					CP-1.24
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, tnk.spe, **U.**	(zg)		1 BK	28	sad			8	30.50					
					10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,		PRZES	SO	155			36	26		3		65		
					D. zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Md, Św, Gb, Kl.p 2l,														
					podsz.: so, db, kru, brz na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.24														
					ha So 155l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. NE 20% Bśw, BUP25														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle X, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c				0,27	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	40			14	15		4		3		
					Info: E-N			BRZ	20			7	9		4		15		

																	18		
							SAMOS	SO	8		0,10								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
81					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	4,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** otul wdn, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., IP zmiesz. wkęp, mjs Db 155l, IIP zmiesz. grp, mjs Bk 55l, podsz.: db, kru, jrz, bk na 30%, 1-w cz. S kępa 0.52 ha So,Brz 52l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.30 ha So,Brz 52l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** na 10% LMśw, BUP25	100/100 BK-SO (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	8 SO 2 SO 6 DB 4 DB	155 52 55 75	sad sad nat nat	0,80 0,20	41 21 18 24	28 19 15 19	22.80 28.02 23.21 22.85	2 3 12	243 51 --- 294 20 20 --- 40	1045 220 --- 1265 85 85 --- 170	16,3 8,2 --- 24,5 5,7 7,1 5,3 --- 12,4 2,9	TPP-0.82
f	4,48				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-NAS, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, mal.włś, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** nas wył, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas wył SO MP/2/44441/06, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.4., IP mjs Db, Bk 110l, IIP zmiesz. grp, mjs Gb, Bk 60l, podsz.: db, jrz, lsz, czm.p na 40%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** na 40% LMśw, WDN, BUP25	100/100 BK-SO (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	SO SO 8 DB 2 DB	160 60 90	wdn,sad nat nat	0,81 0,30	40 18 30	30 16 19	24.57 22.99 20.41	1 12	334 46 15 --- 61	1495 205 65 --- 270	21,5 4,8 13,6 3,4 --- 17,0 3,8	BRAK WSK-4.48

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
81					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	4,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-NAS, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, gwz.spe, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** nas wył, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas wył SO MP/2/44441/06, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Db, Bk 110l, IIP mjs Db 90l, Bk 55l, Brz 40l, Db 35l, podsz.: db, jrz, lsz, kru na 30%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** WDN, BUP25	100/100 BK-SO (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO SO DB	 155 55	 wdn,sad nat	 0,84 0,21	 44 16	 27 14	 21.76 22.19	 1 12	 304 30	 1510 150	 23,8 4,8 13,2 2,7	BRAK WSK-4.96
h	3,55				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Brz, Św 52l, podsz.: brz, db, lsz, kru na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	SO SO	52 160	sad	0,91	20 65	19 28	28.02	12 3	285	1010 4	37,4 10,5	TPP-3.55
i			0,35		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** DROGI L														
~a			0,44		**RP:** DROGI L														
~b			0,40		**RP:** LINIE														
	25,87		1,19	0,27	= 27,33												6167	169	
	25,87		1,19	0,27	= 27,33 Obr. ew. Zarośle (0011)												(18)		
	25,87		1,19	0,27	= 27,33 Gmina Rogóźno (052)														
	25,87		1,19	0,27	= 27,33 Powiat grudziądzki (06)														
	25,87		1,19	0,27	= 27,33 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
82					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	9,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, szc.zaj, kon.maj, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz, Bk, Md 95l, Db, Św, Gb 65l, Św, Brz 30l, podsz.: bk, czm.p, gb, db, lsz na 60%, 1-w cz. NW kępa 0.14 ha Św 38l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. NW 30% LMśw, GDN	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW 	9 SO 9 SO 1 DB	95 95	gdn,sad sad	0,91	36 32	28 25	28.65 25.61	2 3	370 40 --- 410	3615 390 --- 4005	77,2 10,0 --- 87,2 8,9	Działka nr 1: IIIA-30%-5.15 ODN-ZŁOŻ-1.54 Działka nr 2: IIIA-30%-4.62 ODN-ZŁOŻ-1.39
b	16,64				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Db, Św, Bk, Md 73l, Db, Bk, Św, Brz, Gb 55l, Brz 30l, podsz.: db, kru, bk, lsz, czm.p na 60%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Bk, (pom. przyr.), **Info:** Na 15% pow. LMsw.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	SO BK	73 210	sad	0,88	29 120	26 36	30.21	2 2	389	6475 24	166,4 10,0	TPP-16.64
c	2,39				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, knw.dwl, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Db, Md, Gb 60l, podsz.: czm.p, db, bk, gb, jrz na 40%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Bk, (pom. przyr.), **Info:** Pomnik złom na wys. 5m.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	SO BK	60 210	sad	0,85	25 103	22 30	29.02	12 2	316	755 14	24,0 10,0	TPP-2.39

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
82																			
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
~b			0,45		**RP:** LINIE														
	28,80		0,57		= 29,37												11273	277.6	
	28,80		0,57		= 29,37 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	28,80		0,57		= 29,37 Gmina Rogóźno (052)														
	28,80		0,57		= 29,37 Powiat grudziądzki (06)														
	28,80		0,57		= 29,37 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
83					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	2,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk, Db 170l, Św, Brz, Bk 100l, Db 60l, Św 40l, podsz.: lsz, db, kru, gb, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-SO (niezg)	DRZEW	8 DB	100	sad	0,77	36	25	25.00	12	260	640	17,4	TPP-2.47
								2 SO	100	sad		38	27	27.00		70	175	3,6	
																---	---	---	
																330	815	21,0	
																		8,5	
							PODR	BK	29		0,20		7	26.81	11				
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	14,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, Bk 64l, Db, Bk 45l, podsz.: db, lsz, kru, bk, gb na 30%, 1-w cz. NW kępa 0.20 ha So 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO	64	sad	0,90	26	23	29.09	12	307	4460	134,9	TPP-14.53
								1 DB	64	sad		23	21	26.83		31	450	15,1	
																---	---	---	
																338	4910	150,0	
																		10,3	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
83					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	4,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Brz 77l, Św, Db 60l, Brz 50l, podsz.: db, kru, lsz, bk na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	77 77	sad sad	0,88	34 32	25 22	28.47 25.35	3 3	329 30 --- 359	1535 140 --- 1675	39,5 4,6 --- 44,1 9,5	TPP-4.66
d	5,54				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pls/, is, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Bk 150l, Brz, Db 100l, Db, Bk 70l, Db 35l, podsz.: db, bk, św na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. NW 30% BMśw, GDN	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO SO	100	gdn,sad	0,79	33	27	27.00	3	340	1885	41,1 7,4	IIIB-30%-5.54 ODN-ZŁOŻ-1.66
~a			0,70		**RP:** DROGI L														
~b			0,22		**RP:** LINIE														
	27,20		0,92		= 28,12												9285	256.2	
	27,20		0,92		= 28,12 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	27,20		0,92		= 28,12 Gmina Rogóźno (052)														
	27,20		0,92		= 28,12 Powiat grudziądzki (06)														
	27,20		0,92		= 28,12 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
84					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	3,80				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	11	sad	0,90		3	24.79	21				CP-3.71
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	25	sad		7	8	26.44		5	20	6,6	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, jeż.spe, **U.**	(zg)		3 BK	25	sad		7	9	36.84		10	40	9,1	
					30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp,											15	60	15,7	
					mjs Gb 17l, Md, Lp 11l, podsz.: brz, czm.p, gb na													4,1	
					40%, 1-w cz. SE kępa 0.09 ha So 125l. Św 65l. 1 szt.,		PRZES	SO	125			40	30		3		16		
					ST. STABILNY			ŚW	65			26	22		3		3		

																	19		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	2,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-90%-2.37
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls///, is, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	SO	105	sad	0,57	38	28	27.39	3	253	600	13,5	ODN-ZŁOŻ-1.58
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** knw.dwl, nar.spe, mal.włś, **C.**	(cz zg)												5,7	CP-0.79
					drz sadz, drz nat,	10	IIP	7 GB	50	nat	0,17	15	14	24.28	4	19	45	4,1	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ:			3 GB	75	nat		20	17	20.83	4	9	20	1,7	
					zw.: 0.2., IP mjs Db, Md 105l, IIP zmiesz. grp, mjs Gb											---	---	---	
					40l, Jrz.b 50l, podsz.: gb, db, czm.p na 20%, 1-w cz.											28	65	5,8	
					C od gnia 0.27 ha Db.s 7l. 2 szt. 2-w cz. W od g cz													2,4	
					0.52 ha Bk 7l. 1 szt.,		PODS	8 BK	6	sad	0,40				22				
					ST. STABIL OBN,			2 DB.S	6	sad									
					OP. Płaty roślinności: blu.pos , (pom. przyr.)2 szt.,														
					Info: w cz. W 40% Lśw														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	4,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-4.63
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls///, is, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	8 SO	83	sad	0,68	36	28	30.43	3	258	1195	29,2	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, knw.dwl, blu.pos, **C.**	(cz zg)		2 MD	83	sad		40	30	32.39	3	59	275	8,1	
					drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., IP											317	1470	37,3	
					zmiesz. grp, mjs Lp, Gb 140l, Brz, Św 83l, IIP zmiesz.													8,1	
					grp, mjs Gb 75l, Gb 40l, Św 30l, podsz.: gb, db,		IIP	6 GB	60	nat	0,13	16	15	22.18	22	15	70	5,5	
					czm.p, lsz, brz na 50%,			4 ŚW	50	nat		18	17	29.93		15	70	4,9	
					ST. STABIL OBN,											---	---	---	
					OP. Cenne drzewo: Jrz.b, (pom. przyr.)											30	140	10,4	
																		2,2	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
84					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	5,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-30%-5.40
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, kon.maj, **C.**	DB-BK-SO (cz zg)	IP	SO	108	gdn,sad	0,56	41	28	27.04	2	243	1310	29,7	ODN-ZŁOŻ-1.62
								SO										5,5	CW-1.57
					nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05,	20	IIP	8 GB	60	nat	0,15	15	14	21.02	4	19	105	8,7	
								2 GB	80	nat		19	17	19.89	4	5	25	2,3	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.1.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., IP mjs Db 108l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Bk 80l, Db, Św 60l, podsz.: db, gb, bk, czm.p, brz na 40%, 1-od gnia 1.57 ha Db.s 8l. 4 szt.,											---	---	---	
																24	130	11,0	
																		2,0	
							PODR	GB	25		0,10		5	22.93	22				
							PODS	DB.S	8	sad	0,30				12				
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. S 40% BMśw, GDN														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	5,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-20%-5.25
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, kon.maj, **C.**	DB-BK-SO (cz zg)	IP	SO	108	gdn,sad	0,72	40	28	27.04	2	314	1650	34,7	ODN-ZŁOŻ-1.05
								SO										6,6	CP-1.96
					nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05,	20	IIP	5 GB	60	nat	0,13	15	14	21.02	4	9	45	4,8	
								3 DB	60	nat		17	16	22.99	4	9	45	3,3	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.1.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., IP mjs Db 108l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Bk 80l, Św 60l, Bk 40l, Gb, Db 35l, podsz.: db, gb, bk, so, brz na 50%, 1-w cz. C od gnia 0.49 ha Db.s 6l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 1.47 ha Bk 6l. 2 szt.,			2 GB	80	nat		19	17	19.89	4	5	25	2,1	
																---	---	---	
																23	115	10,2	
																		1,9	
							PODR	6 GB	25		0,10		4	20.07	22				
								4 DB	35				6	18.32					
					ST. STABILNY,		PODS	8 BK	6	sad	0,40				11				
					Info: w cz. S 40% BMśw, GDN			2 DB.S	6	sad									

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
84					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	1,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, knw.dwl, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Św, Gb, Db, Jrz.b 60l, Bk 45l, Jrz.b, Db 35l, Brz, Gb 30l, podsz.: czm.p, gb, db na 40%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.b, (pom. przyr.), **Info:** Pomnik usychający.	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	7 SO 3 SO	113 90	sad sad	0,70	43 39	29 27	27.50 28.36	2 3	223 91 --- 314	370 150 --- 520	7,4 3,7 --- 11,1 6,6	IIB-60%-1.67 ODN-ZŁOŻ-0.50 CP-0.60
							PODR	6 JRZ.B 2 BK 1 DB 1 GB	34 28 34 28		0,40		8 7 9 7	17.65 27.75 23.31 25.28	22				
h	5,82				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, kon.maj, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 108l, Db, Bk, Gb 80l, Gb, Św, Db, Bk 60l, Brz 35l, podsz.: gb, db, czm.p, brz, św na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. E 40% Bśw, GDN	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO SO	108	gdn,sad	0,92	40	27	26.03	2	384	2235	44,9 7,7	IIIA-30%-5.82 ODN-ZŁOŻ-1.75
~a			0,57		**RP:** DROGI L														
~b			0,13		**RP:** LINIE														
	28,94 28,94 28,94 28,94 28,94		0,70 0,70 0,70 0,70 0,70		= 29,64 = 29,64 Obr. ew. Zarośle (0011) = 29,64 Gmina Rogóźno (052) = 29,64 Powiat grudziądzki (06) = 29,64 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												8314	224.3	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
85					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	12,28				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Św, Ol, Md, Db, Bk 49l, Gb 30l, podsz.: db, lsz, brz, św, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	49	sad	0,92	19	18	27.84	12	268	3290	130,6 10,6	TPP-12.28
b	4,74				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Md, Bk, Brz, Św 36l, podsz.: gb, db, brz, czm.p, bk na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 DB DB	36 36 140	sad sad	0,96	13 10 40	14 12 23	27.99 26.10 	12 3	172 11 --- 183 	815 50 --- 865 6	47,5 3,7 --- 51,2 10,8	TPP-4.74
c	4,78				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, kon.maj, **U.** 30% zwierz, **C.** upr złoż, drz nat, drz sadz, **D.** zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Lp 30l, Db 13l, Md 6l, podsz.: db, jał, czm.p, gb, brz na 10%, 1-w cz. N kępa 0.26 ha So 139l. Db 95l. Db 75l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** GDN;odn.nat. 3.24	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO DB DB	6 30 30 139 95 75	nat sad sad	1,00	 7 39 30 30	1 8 8 30 22 19	21.03 23.75 28.53 	12 3 3 3	 5 	 25 65 8 6 --- 79	 5,4 1,1	CW-3.09 CP-1.43

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
85																			
d	4,57				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, tnk.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db, Md 140l, Db 100l, Db 80l, Db, Brz 50l, Brz 30l, podsz.: gb, db, brz, czm.p, so na 50%, 1-w cz. C od gnia 0.40 ha Db.b 8l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 0.80 ha Bk 8l. 3 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	100/100 BK-SO (cz zg) 10	KO DRZEW PODS	 SO SO 7 BK 3 DB.B	 140 8 8	 gdn,sad sad sad	 0,63 0,30	 41 	 29 	 24.99 	 2 11	 262 	 1195 	 21,2 4,6 	IIIAU-90%-4.57 ODN-ZŁOŻ-3.37 CW-1.20
f	1,12				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls//, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, kon.maj, bor.czr, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp,, podsz.: jrz, czm.p, brz, gb na 30%, 1-w cz. W kępa 0.10 ha So,Db 138l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	3 BK 2 DB 2 MD 2 LP 1 GB 1 GB SO DB	30 30 14 14 25 140 140	sad sad sad sad sad,nat 	0,90 	 41 45	8 8 7 3 6 30 27	28.53 23.75 32.22 14.64 25.55 	21 3 3	 	 22 36 --- 58	 	CP-0.94
~a			0,49		**RP:** DROGI L														
~b			0,45		**RP:** LINIE														
	27,49		0,94		= 28,43												5518	208.4	
	27,49		0,94		= 28,43 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	27,49		0,94		= 28,43 Gmina Rogóźno (052)														
	27,49		0,94		= 28,43 Powiat grudziądzki (06)														
	27,49		0,94		= 28,43 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
86					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
a	9,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Brz, Jrz.b 93l, Gb, Db 70l, Db 50l, podsz.: db, gb, lsz, czm.p, brz na 30%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. N Jrz.b3 szt., **Info:** 20% Lsw, 30 % BMsw.	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	8 SO 1 MD 1 DB	93 93 93	sad sad sad	0,89	36 41 31	28 30 24	28.93 30.95 24.89	3 3 3	330 40 30 --- 400	3065 370 280 --- 3715	65,3 9,0 9,1 --- 83,4 9,0	IIIB-30%-9.29 ODN-ZŁOŻ-2.79
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
b	4,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Brz, Md 93l, Db 60l, podsz.: db, brz na 40%, 1-w cz. W luka 0.10 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Luka - skład drewna.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	93	sad	0,88	32	26	26.93	2	370	1685	37,9 8,3	TPP-4.55
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
c	13,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 100l, Gb 80l, Brz, Db 60l, Św 50l, Db 35l, podsz.: czm.p, db, jrz, brz, bk na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 1 BRZ 1 DB	80 80 80	sad sad sad	0,90	30 28 26	25 25 21	27.95 26.82 23.91	2 3 3	309 30 20 --- 359	4100 400 265 --- 4765	98,9 5,8 12,6 --- 117,3 8,8	TPP-13.27
~a			0,50		**RP:** DROGI L															
~b			0,45		**RP:** LINIE															

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
86																			
	27,11		0,95		= 28,06												10165	238.6	
	27,11		0,95		= 28,06 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	27,11		0,95		= 28,06 Gmina Rogóźno (052)														
	27,11		0,95		= 28,06 Powiat grudziądzki (06)														
	27,11		0,95		= 28,06 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
87					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	27,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Db, Św 92l, Db, Brz, Św 55l, Bk, Św, Brz, Db 20l, podsz.: db, czm.p, jrz, so, jał, bk na 50%, 1-w cz. E kępa 0.05 ha Brz 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw	100/100 SO (zg) 40	DRZEW	SO	92	sad	0,93	32	26	27.08	3	390	10555	237,2 8,8	IVD-30%-27.07 ODN-ZŁOŻ-7.94
~a			0,31		**RP:** DROGI L														
~b			0,45		**RP:** LINIE														
	27,07		0,76		= 27,83												10555	237.2	
	27,07		0,76		= 27,83 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	27,07		0,76		= 27,83 Gmina Rogóźno (052)														
	27,07		0,76		= 27,83 Powiat grudziądzki (06)														
	27,07		0,76		= 27,83 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
88					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	9,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db 110l, Brz, Św 49l, podsz.: db, bk na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	49	sad	0,92	17	17	26.74	12	248	2295	95,4 10,3	TPP-9.26

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
88					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	3,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp,, 1-w cz. E kępa 0.19 ha So 133l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ SO	30 30 135	sad sad	1,25	10 10 30	10 12 24	25.35 24.99	11 3	133 13 --- 146	500 50 --- 550 50	40,9 3,8 --- 44,7 11,9	TWP-3.75
c	4,54				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, wrz.pos, bor.bru, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Md 19l, Brz 5l, podsz.: czm.p, brz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	19 19	sad sad	1,00	9	7 9	27.40 28.42	11	15	70	8,3 1,8	CP-4.54
d	1,32				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 80l, Brz, Db 60l, Brz, Św, So 25l, podsz.: jał, so, db na 60%, **ST.** STABILNY	150/100 SO (zg)	DRZEW	SO	135	sad	0,98	36	28	24.37	3	395	520	8,6 6,5	BRAK WSK-1.32
f	3,14				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, płn.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, drz nat, upr poch, **D.** zw.: 1., zmiesz. kęp,, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 BRZ 1 SO	10 10 9	sad sad nat	1,00		2 3 2	21.31 24.93 22.92	11				CP-3.14

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
88					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	4,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, wrz.pos, rkt.spe, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,, podsz.: czm.p, brz na 20%, 1-w cz. C kępa 0.04 ha Brz 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO BRZ	5 5 135 80	sad sad	1,00	38 36	1 23 18	24.36	11 3 3		2 1 --- 3		CW-4.12
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
~b			0,36		**RP:** LINIE														
	26,13		0,79		= 26,92												3488	157	
	26,13		0,79		= 26,92 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	26,13		0,79		= 26,92 Gmina Rogóźno (052)														
	26,13		0,79		= 26,92 Powiat grudziądzki (06)														
	26,13		0,79		= 26,92 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
89					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	1,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Db 48l, podsz.: db, jał, czm, brz na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	48	sad	1,06	18	18	28.16	11	309	530	20,5 11,9	TPP-1.72

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
89					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Strefa ochrony okresowej														
b	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Db 31l, podsz.: czm.p, brz, db, kru na 10%, 1-w cz. N kępa 0.17 ha So 129l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** SO	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ SO	31 31 129	sad sad	1,02	12 13 32	13 13 25	29.12 25.80	12 3	160 17 --- 177 44	210 20 --- 230	14,2 1,2 --- 15,4 11,7	TWP-1.32
c	1,44				Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,, podsz.: brz, czm.p, so na 20%, 1-w cz. NE kępa 0.04 ha Brz 10l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.09 ha So 129l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** SO	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ SO	25 25 129	sad sad	1,02	9 10 38	9 11 28	26.65 26.62	11 3	86 13 --- 99 38	125 20 --- 145	13,9 1,3 --- 15,2 10,6	TWP-1.44
d	2,67				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Strefa ochrony okresowej **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, wrz.pos, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp,, 1-w cz. W kępa 0.14 ha So 127l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** SO	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO	17 17 129	sad sad	1,00	36	6 8 26	27.01 28.71	11 3	81		CP-2.53

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
89					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Strefa ochrony okresowej														
f	4,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: czm.p, brz na 10%, 1-w cz. S kępa 0.19 ha So 128l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** So z siewu SO	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	SO SO	8 129	nat	1,00	35	2 27	24.80	11 3		78		CP-3.81
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Strefa ochrony okresowej														
g	11,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 90l, Db, Św 30l, podsz.: czm.p, jał, db, św, bk na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% Bśw SO	100/100 BK-SO (zg) 30	DRZEW	SO	90	sad	0,91	30	26	27.36	2	387	4375	99,3 8,8	IVD-30%-11.31 ODN-ZŁOŻ-3.25
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Strefa ochrony całorocznej , St.ochr.całorocznej gniazdo														
h	2,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Brz 13l, 1-w cz. W kępa 0.20 ha So 131l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** SC, 50% Bśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO	13 29 29 131	sad sad sad	1,00	8 8	4 9 8	25.84 25.63 29.48	11	5 --- 10	10 --- 20	3,3 1,8 --- 5,1 2,0	BRAK WSK-2.49
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	1,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp,, 1-w cz. E kępa 0.12 ha So 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ SO	24 24 130	sad sad	1,17	9 10 30	8 11 24	25.54 27.35	12 3	80 13 --- 93	115 20 --- 135	14,4 1,5 --- 15,9 11,2 26	TWP-1.42

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
89					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j	2,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	13		1,00		4	25.84	11				CP-2.38
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.**	BK-SO		2 DB	29			8	9	25.63		5	10	3,1	
					Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.bru,	(zg)		1 BK	29			8	8	29.48		5	10	1,7	
					bor.czr, **C.** mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. zw.: 1., zmiesz. wkęp, mjs Brz 13l,											10	20	4,8	
					ST. STABILNY,													2,0	
					Info: 50% Bśw SO		PRZES	SO	131			38	28		2		7		
~a			0,33		**RP:** DROGI L, **Info:** SO														
~b			0,10		**RP:** DROGI L														
~c			0,08		**RP:** LINIE														
~d			0,10		**RP:** LINIE, **Info:** SO														
	28,75		0,61		= 29,36												5839	176.2	
	28,75		0,61		= 29,36 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	28,75		0,61		= 29,36 Gmina Rogóźno (052)														
	28,75		0,61		= 29,36 Powiat grudziądzki (06)														
	28,75		0,61		= 29,36 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
90					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	4,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KDO												IIBU-80%-4.26
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-	SO	DRZEW	SO	105		0,28	38	28	27.39	3	122	520	14,5	ODN-ZŁOŻ-4.05
					Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz	(zg)												3,4	PIEL-4.05
					sadz,	10	PODR	BK	45		0,10	13	14	29.51	11	14	60	11,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.2.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:													2,8	
					0.1., podsz.: jał, czm.p, db, bk na 10%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 20% BMśw SO														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
90					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	14,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Db 105l, Św, Brz, Db 45l, Bk 25l, podsz.: jał, czm.p, db, bk na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% BMśw SO	100/100 SO (zg) 30	DRZEW	SO	105	sad	0,95	38	26	25.38	3	384	5585	115,3 7,9	Działka nr 1: IIA-60%-7.23 ODN-ZŁOŻ-4.34 Działka nr 2: TPP-7.31
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
c	6,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs So 105l, Brz, Db 82l, Brz 66l, Brz 40l, Brz, Bk, Db 25l, podsz.: brz, jał, czm.p na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 SO	82 66	sad sad	0,93	28 25	24 22	26.61 27.63	3 3	297 64 --- 361	1820 390 --- 2210	44,8 12,4 --- 57,2 9,3	TPP-6.13
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **U.** 30% grzyby, grz-hub, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. rzęd,, podsz.: jał, brz, czm.p na 10%, 1-w cz. S kępa 0.08 ha So 125l. Db 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO DB	28 28 125 80	sad sad	1,43	12 13 38 34	13 14 25 18	30.84 28.86	21 2 3	199 47 --- 246	160 40 --- 200 27 1 --- 28	10,4 2,1 --- 12,5 15,4	TWP-0.81

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
90					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	3,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	70	sad	0,93	26	23	27.80	11	359	1190	33,1	TPP-3.32
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	SO												10,0	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr,	(zg)													
					C. drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 70l,														
					Św, Db 50l, podsz.: czm.p, kru, jał, św na 20%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 40% BMśw														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	0,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	8 SO	28	sad	1,43	12	13	30.84	11	199	145	9,3	TWP-0.72
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-	SO		2 BRZ	28	sad		12	14	28.86		47	35	1,9	
					Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz	(zg)										---	---	---	
					sadz,											246	180	11,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,,													15,6	
					podsz.: jał, db, brz na 10%, 1-w cz. NW kępa 0.04 ha		PRZES	SO	135			39	27		3		25		
					So 135l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 30% BMśw														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h			0,06		**RP:** DROGI L														
~a			0,02		**RP:** DROGI L,														
					Info: SO														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
~b			0,56		**RP:** DROGI L														
~c			0,30		**RP:** LINIE,														
					Info: SO														
	29,78		0,94		= 30,72												9998	255.7	
	7,66		0,08		= 7,74 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	7,66		0,08		= 7,74 Gmina Grudziądz (012)														
	22,12		0,86		= 22,98 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	22,12		0,86		= 22,98 Gmina Rogóźno (052)														
	29,78		0,94		= 30,72 Powiat grudziądzki (06)														
	29,78		0,94		= 30,72 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
91					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	6,58				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs So 100l, Brz 73l, Brz, Bk 25l, podsz.: czm.p, brz, jał, bk, db na 50%, 1-w cz. E kępa 0.20 ha Brz,So,Św 36l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.29 ha Brz,Bk,Św 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	73	sad	0,83	28	23	27.21	3	319	2100	58,7 8,9	TPP-6.58
					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23)														
b	2,87				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Lp 68l, Brz 25l, podsz.: czm.p, db, jał, bk na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.13 ha Brz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 35% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	68	sad	0,86	27	24	29.22	12	348	1000	28,2 9,8	TPP-2.87
c	0,94				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Lp 75l, Brz, Ak 50l, podsz.: czm.p, lp, ak, bk na 60%, 1-w cz. N kępa 0.07 ha Brz,Bk 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	50	sad	1,09	23	21	30.75	12	382	360	12,2 13,0	TPP-0.94

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
91					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	3,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,, podsz.: jał, brz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	36 36	sad sad	1,03	14 14	12 15	25.38 25.96	11	149 17 --- 166	560 65 --- 625	36,2 3,3 --- 39,5 10,5	TPP-3.75
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	0,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, bor.bru, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp,, 1-w cz. C kępa 0.04 ha So 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ SO	26 26 130	sad sad 	1,25	9 9 30	10 12 23	27.65 27.40 	11 3	133 13 --- 146	100 10 --- 110 11	8,6 0,8 --- 9,4 12,7	TWP-0.74
					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	1,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,, podsz.: czm.p, brz na 10%, 1-w cz. N kępa 0.09 ha So 150l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO DB SO	21 21 150 77 77	sad sad 	1,28	7 7 33 26 23	8 9 22 15 21	27.73 26.52 	11 3 3 3	80 20 --- 100	115 30 --- 145 24 1 1 --- 26	14,7 3,0 --- 17,7 12,3	TWP-1.44

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
91					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	1,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (sś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,, podsz.: czm.p, jrz, db, jał na 20%, 1-w cz. W kępa 0.48 ha So 52l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.05 ha Brz 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 35% Bśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODS	7 SO 3 SO BK	77 52 6	sad sad	0,77 0,50	28 21	26 19	29.46 28.02	3 3 12	230 75 --- 305	390 130 --- 520	10,4 4,8 --- 15,2 8,9	TPP-1.70 PIEL-0.80
					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	2,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz 80l, podsz.: jał, brz, czm.p na 30%, 1-w cz. SE kępa 0.50 ha So 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 SO	100 80	sad sad	0,76	36 29	25 23	25.00 25.95	3 3	240 55 --- 295	580 135 --- 715	13,3 3,8 --- 17,1 7,1	IB-95%-2.41 ODN-ZRB-2.41
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j	10,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 69l, Brz 25l, podsz.: czm.p, brz, jał, so na 20%, 1-w cz. SE kępa 0.44 ha So,Brz 39l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.10 ha Brz,Ak 40l. Lp,Bk 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 15% Bśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	69	sad	0,82	27	23	28.01	12	318	3360	97,1 9,2	TPP-10.57

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
91					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
k	0,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp,, podsz.: czm.p, bk, brz, lp na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.17 ha So 75l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 3 BRZ 1 SO	40 40 75	sad sad sad	1,18	17 17 26	18 19 23	31.06 28.99 26.83	12	206 80 46 --- 332	160 60 35 --- 255	6,5 2,4 0,9 --- 9,8 12,7	TPP-0.77
					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
l			0,01		**RP:** DROGI L														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
m			0,52		**RP:** DROGI L														
~a			0,16		**RP:** DROGI L														
~b			0,49		**RP:** LINIE														
	31,77 31,77 31,77 31,77 31,77		1,18 1,18 1,18 1,18 1,18		= 32,95 = 32,95 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) = 32,95 Gmina Grudziądz (012) = 32,95 Powiat grudziądzki (06) = 32,95 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												9227	304.9	
91A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
91A					Kraina Bałtycka, Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	2,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Md 29l, Św, Brz 20l, podsz.: czm.p, brz na 10%, 1-w cz. N kępa 0.03 ha So 70l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.07 ha So 42l. 1 szt. 3-w cz. SE kępa 0.28 ha So 42l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 2 SO 1 SO	29 29 42	sad sad sad	1,39	14 13 17	15 13 18	29.56 30.24 30.26	12	160 53 40 --- 253	385 130 95 --- 610	21,8 7,5 3,8 --- 33,1 13,7	TWP-2.42
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	1,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, ncp.spe, mal.włś, **U.** 30% grzyby, grz-hub, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 25l, podsz.: brz, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	25	sad	1,46	10	11	29.88	21	199	250	19,6 15,7	TWP-1.25
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	3,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Św, Wz 23l, podsz.: bez.c, wz na 10%, 1-w cz. E luka 0.10 ha 1 szt. 2-w cz. W luka 0.09 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	5 BRZ 4 BRZ 1 OL	23 17 17	sad sad sad	1,21	18 8 8	12 9 10	29.69 30.72 29.24	12	80 40 7 --- 127	290 145 25 --- 460	21,0 16,6 4,7 --- 42,3 11,7	TWP-3.61

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
91A					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	3,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) z1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Św 25l, podsz.: bez.c, czm, trz.b na 30%, 1-w cz. W bagno 0.07 ha 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.13 ha Ol 55l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	OL	25	sad	1,16	16	16	30.20	13	226	730	48,8 15,1	TWP-3.24
f	0,91				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, śmł.spe, trz.spe, **U.** 30% grzyby, grz-hub, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Brz 40l, Brz 25l, podsz.: bez.c na 30%, 1-w cz. C kępa 0.05 ha Brz 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 ŚW	40 40	sad sad	0,92	18 15	17 15	29.91 31.84	23	194 46 --- 240	175 40 --- 215	8,3 2,4 --- 10,7 11,8	TPP-0.91
g	0,95				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) z1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, porol, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Św 30l, podsz.: bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (cz zg)	DRZEW	4 BRZ 3 OL 3 SO	30 30 30	sad sad sad	1,05	15 17 14	16 18 14	30.23 29.94 31.01	12	44 93 86 --- 223	40 90 80 --- 210	4,0 4,0 3,7 --- 11,7 12,3	TWP-0.95
h				0,56	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** Ł (Ł IV)														
i				1,04	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** PS (Ps IV)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
91A					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j	5,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Kl 80l, Ak, Wb 55l, Jw, Ol.s 29l, Brz, So 20l, podsz.: bez.c, czm.p, kru, lil na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 SO (cz zg)	DRZEW	6 BRZ 3 SO 1 ŚW	29 29 29	sad sad sad	1,44	15 13 11	15 13 11	29.56 30.24 33.10	12	146 80 13 --- 239	825 450 75 --- 1350	44,7 26,9 9,4 --- 81,0 14,4	TWP-5.64
k	6,88				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trz.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Jw, Św 29l, podsz.: bez.c, czm.p, kru na 40%, 1-w cz. W kępa 0.04 ha Ol 75l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 SO (cz zg)	DRZEW	8 BRZ 1 SO 1 OL	29 29 29		1,40	15 13 15	15 13 16	29.56 30.24 28.89	12	186 27 27 --- 240	1280 185 185 --- 1650	71,1 10,7 11,1 --- 92,9 13,5	TWP-6.88
~a			0,25		**RP:** LINIE														
~b			0,16		**RP:** L ENERG														
	24,90		0,41	1,60	= 26,91												5475	340.1	
	24,90		0,41	1,60	= 26,91 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	24,90		0,41	1,60	= 26,91 Gmina Grudziądz (012)														
	24,90		0,41	1,60	= 26,91 Powiat grudziądzki (06)														
	24,90		0,41	1,60	= 26,91 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
92					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
92					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	0,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	6 MD	30		0,92	34	21	37.26	11	173	105	4,7	TWP-0.61
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** AKrs, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, porol,	DB-BK		2 DB	40			26	21	33.27		60	35	1,5	
						(cz zg)		2 BK	30			15	16	46.49		13	10	1,6	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Jw, Js 30l, podsz.: bez.c, głg, śl.t, kal.k na 80%,											246	150	7,8	
					ST. STABILNY,													12,8	
					Info: 40% Lw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	0,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	8 OL	35	sad	0,99	20	21	30.60	12	257	110	4,9	TPP-0.43
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, drz nat,	JS-OL		2 WZ	65	nat		36	24	29.34		74	30	1,1	
						(cz zg)										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Js 35l, podsz.: bez.c, kru, głg na 40%,											331	140	6,0	
					ST. STABILNY,													14,0	
					Info: 30% Lw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c				0,29	**RP.** R (R IIIB) R (R IVA),														
					Info: Powiększenie 0.0480 ha z Ls -a;zrid-0.0150ha														
d				0,81	**RP.** PARK (Ls), **SP.** w cz. 9170(C)	(cz zg)	ZADRZEW	DB	130			60	33		2		370		
								OL	100			38	26		3		30		
								JW	40			19	19		4		50		
								MD	30			19	19		4		25		
								GB	130			36	22		4		5		
								JS	80			32	23		4		5		

																	485		
							ZAKRZEW	BEZ.C			0,50								
								JW											
								ŚL.T											
f				0,12	**RP.** R (R IVB)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
92																			
g	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** CZw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** pok.zwy, pdg.pos, ncp.spe, **U.** 20% owady, kor.drk, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Ol 60l, Ol 20l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, wz na 70%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB (niezg)	DRZEW	3 WZ 3 JW 2 OL 1 ŚW 1 BRZ	40 40 30 40 60	nat nat sad sad nat	0,71	20 19 17 22 26	19 19 18 28 23	31.47 41.20 29.94 41.19 27.77	21	51 46 34 23 29 --- 183	40 35 25 15 20 --- 135	2,1 2,6 1,5 0,8 0,4 --- 7,4 9,9	TPP-0.75
h				0,21	**RP.** R (R IVB)		ZADRZEW	JS	90			38	22		3		8		
i				0,27	**RP.** R (R IVA) R (R IVB)		ZADRZEW	JS	90			34	20		3		1		
j	0,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** CZw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pdg.pos, pok.zwy, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Js, Lp 130l, Ol, Lp, Db, Wz, Os, Wb 50l, Ol, Wz, Os, Lp, Db 30l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, czm, lp, lsz na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	8 OL 1 DB 1 ŚW	100 130 100		0,62	40 49 48	27 30 32	27.00 27.41 32.00	3 3 2	280 40 22 --- 342	235 35 20 --- 290	4,8 0,6 0,7 --- 6,1 7,3	BRAK WSK-0.84
k				7,28	**RP.** JEZIORO (Ws), **SP.** w cz. 3150(C), **Info:** pkt. czerp. wody		ZADRZEW	OL WB	70 70			27 29	19 18		3 3		2 1 --- 3		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l				0,01	**RP.** BAGNO (N)		ZAKRZEW	GŁG ŚL.T			0,40								
m				0,03	**RP.** BAGNO (N)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
92																			
n	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, zia.wsn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Js, Lp 130l, Lp, Db, Wz 50l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, kru, lsz na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	5 OL 2 DB 2 OL 1 ŚW	100 130 50 100		0,58	40 47 25 49	27 30 20 32	27.00 27.41 26.90 32.00	3 3 3 2	150 65 40 45 --- 300	70 30 20 20 --- 140	1,6 0,6 0,7 0,4 --- 3,3 6,9	BRAK WSK-0.48
o	0,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dw, gl//, pg, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 9170(A), **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.spe, jeż.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Js, Lp 110l, Gb 90l, Brz, Św, Gb, Lp 70l, podsz.: jrz, lsz, kru, bez.c, bk, db na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% OLJ	70/70 DB (niezg)	DRZEW	8 OL 2 DB	90 110		0,79	47 51	26 27	26.84 25.93	3 3	317 79 --- 396	115 30 --- 145	2,5 0,6 --- 3,1 8,6	BRAK WSK-0.36
p	4,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.włś, **U.** 30% owady, kor.drk, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. rzęd, mjs Db, Ol 35l, podsz.: lp, śl.t, głg, bk, kru na 10%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** 20% LMśw	70/70 DB-BK (cz zg)	DRZEW	8 BRZ 2 ŚW	35 35		0,73	18 17	19 17	31.16 35.60	22	137 34 --- 171	680 170 --- 850	31,6 10,8 --- 42,4 8,5	TPP-4.97 ODN-IIP-3.50
r	1,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** wdz.fał, rkt.spe, trawy, **U.** 40% owady, kor.drk, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.5., mjs Brz 38l, 1-w cz. W od gnia 0.58 ha Db.s,Lp,Bk 5l. 1 szt. 2-w cz. SE od gnia 0.15 ha Db.s 5l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	40/80 DB-BK (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	 ŚW 7 DB.S 3 LP	 38 5 5	 sad sad	 0,44 0,50	 25 	 20 1 1	 36.64 29.67 15.34	 3 11	 140 	 215 	 11,3 7,4 	IVDU-90%-1.53 ODN-ZŁOŻ-0.80 PIEL-0.73

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
92																			
s	1,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, moż.trn, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Db, Lp, Kl 110l, Brz, Db 70l, Lp, Db 50l, Lp, Kl, Db, Św 35l, podsz.: lp, kru, bk, lsz na 40%, 1-w cz. S kępa 0.16 ha Brz 25l. Św,Md 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 3 LP 1 SO	110 70 70	sad nat sad	1,11	43 32 36	28 26 27	26.81 29.36 31.79	2 3 3	283 121 46 --- 450	500 215 80 --- 795	9,4 8,0 2,2 --- 19,6 11,1	TPP-1.76
~a			0,01		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** L ENERG														
	11,73		0,05	9,02	= 20,80												2860	107	
	11,73		0,05	9,02	= 20,80 Obr. ew. Gubiny (0004)												(497)		
	11,73		0,05	9,02	= 20,80 Gmina Rogóźno (052)														
	11,73		0,05	9,02	= 20,80 Powiat grudziądzki (06)														
	11,73		0,05	9,02	= 20,80 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
92A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	0,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.włś, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Lp, Brz, Os 30l, podsz.: jał, lsz, głg, śl.t, bk, św, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 SO 3 BK 2 DB	30 30 30		0,93	15 12 12	16 14 14	33.58 42.35 30.92	21	126 20 33 --- 179	75 10 20 --- 105	3,8 2,1 1,1 --- 7,0 11,9	TWP-0.59

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
92A																			
b	0,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n2, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Wb, Brz, So 60l, Os, Brz 40l, Św, Db, Bk, Os 30l, podsz.: głg, śl.t, bk, os, db na 60%, 1-w cz. S d przez 0.18 ha Bk,Brz 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	50/50 DB-BK-SO (niezg)	DRZEW	OS	60		0,72	27	24	29.59	3	275	200	6,6 9,0	CP-0.18
c	11,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Ol, Jw, Brz, Os, Św 33l, podsz.: czm.p, kru, bez.c, der.b, bk na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW 4 BK 3 DB 1 SO 1 DB.C 1 LP		33 33 33 33 33		1,24	14 14 15 17 13	15 15 16 17 13	40.90 30.51 31.92 27.77 23.47	11	46 46 29 17 11 --- 149	520 520 330 195 125 --- 1690	64,4 40,9 17,1 11,3 7,8 --- 141,5 12,5	TWP-11.34
d				0,68	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: ZAROŚLE XX/2004 **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	DB OS BRZ SO BEZ.C GŁG CZM.P BK	130 60 60 35		0,70	54 36 37 15	22 25 25 16		3 3 3 4		5 45 1 5 --- 56		
f	2,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls///, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Db, Bk 65l, Św, Os 35l, Db 20l, podsz.: czm.p, kru, jrz, bez.k, gb na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR	SO 8 BK 2 LP	65 15 15	sad sad sad	0,88 0,80	30	25 4 4	30.87 35.01 16.91	3 21	374	910	25,6 10,5	IIB-50%-2.43 ODN-ZŁOŻ-0.10 CP-2.00

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne										Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe		Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
92A																				
g	6,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pls/, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Db.c, Jw 33l, podsz.: czm, bez.c, lp, śl.t, głg na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% Lśw	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 BK 2 DB 2 LP 1 SO	33 33 33 33		1,12	15 16 14 16	16 16 15 17	42.83 31.49 26.16 33.14	11	51 34 23 29 --- 137	330 220 150 185 --- 885	45,3 15,2 9,6 9,4 --- 79,5 12,3	TWP-6.45
h	2,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Db.c, Bk, Lp, Brz 33l, podsz.: czm.p, bk, db, jrz, kru, śl.t, głg na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	33		1,16	15	16	31.92	12	280	690	35,4 14,4	TWP-2.46
~a			0,43		**RP:** DROGI L															
~b			0,32		**RP:** L ENERG															
	24,00		0,75	0,68	= 25,43												4480	295.6		
	24,00		0,75	0,68	= 25,43 Obr. ew. Gubiny (0004)												(56)			
	24,00		0,75	0,68	= 25,43 Gmina Rogóźno (052)															
	24,00		0,75	0,68	= 25,43 Powiat grudziądzki (06)															
	24,00		0,75	0,68	= 25,43 Woj. kujawsko-pomorskie (04)															
92B					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Rogóźno (0010) Leśnictwo Zwierzyniec (14)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	1,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Db, Lp 32l, podsz.: czm.p, kru, jrz, bez.c, db, bk na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	5 SO 3 BK 2 BRZ	32 32 32		1,02	15 12 15	16 14 16	32.45 40.01 29.09	11	137 29 46 --- 212	250 55 85 --- 390	12,1 6,6 3,6 --- 22,3 12,3	TWP-1.82

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
92B																			
b	3,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, tnk.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Os 66l, podsz.: czm.p, kru, jrz, bez.c, głg na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 20% LMśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO	66		0,82	30	26	31.65	12	297	1010	27,6	TPP-3.40
								2 BRZ	66			30	26	29.75		56	190	3,7	CP-3.00
																---	---	---	
																353	1200	31,3	
																		9,2	
							PODR	8 BK	12		0,90		2	27.76	22				
								2 LP	12				2	12.49					
c	4,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db, Db.c, Kl, Jw, Św, Os, Ol.s 42l, Db, Db.c, Lp, Jw 27l, podsz.: czm.p, jrz, kru, db, bk na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% LMśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	4 SO	42		1,36	17	18	30.26	12	134	620	28,3	TPP-4.61
								4 BRZ	42			17	18	27.14		103	475	20,0	
								2 LP	42			16	17	25.45		36	165	9,9	
																---	---	---	
																273	1260	58,2	
																		12,6	
d	2,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs So, Brz 72l, Db 62l, Db, Os 42l, podsz.: czm.p, bez.c, śl.t, głg, jrz, kru na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO	42		1,08	19	18	30.26	12	242	675	28,9	TPP-2.79
								1 BRZ	42			20	19	28.25		21	60	2,6	
								1 LP	42			19	18	26.65		15	40	2,7	
																---	---	---	
																278	775	34,2	
																		12,3	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
92B					Obr. ew. Skurgwy (0007)														
f	3,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls///, ip, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, rkt.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 66l, Db 25l, podsz.: czm.p, jrz, kru, śl.t, głg, lp, bk, brz, db na 40%, 1-w cz. E kępa 0.08 ha Brz 36l. 1 szt. 2-w cz. SE d przez 0.35 ha Bk,Lp 21l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 9 BK 1 LP	66 14 14		0,98 0,60	32	25 2 2	30.65 23.66 11.11	12 22	415	1530	41,7 11,3	TPP-3.69 CP-0.35
g	1,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls///, ip, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Md 38l, podsz.: czm.p, lp, db, bk, głg na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 DB 1 BRZ	38 38 38		1,27	16 12 17	17 14 18	30.75 27.44 28.65	12	234 34 29 --- 297	440 65 55 --- 560	19,7 4,1 2,1 --- 25,9 13,7	TPP-1.89
					Obr. ew. Rogóźno (0010)														
h				0,21	**RP.** R (R IVB)														
i	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls///, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db, Brz 22l, podsz.: czm.p, bez.c, kru na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	22		1,31	9	10	30.49	12	153	120	11,6 14,5	TWP-0.80

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
92B					Obr. ew. Skurgwy (0007)														
j	0,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls///, ip, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs So, Os, Db 69l, So, Jw 44l, podsz.: czm.p, głg, db, bk, bez.c na 50%, 1-w cz. W kępa 0.23 ha Brz,So,Os,Db 69l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 3 BRZ	44 69	sad nat	0,94	20 35	20 26	28.67 29.27	13	170 98 --- 268	120 70 --- 190	4,1 1,2 --- 5,3 7,6	TPP-0.70
k				0,37	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Skurgwy I **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ SO OS BEZ.C KRU	70 70 55 		0,40	38 42 32	24 26 24		3 3 3		15 2 10 --- 27		
l	2,86				Obr. ew. Rogóźno (0010) **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls///, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.włś, **U.** 20% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs So, Wz, Czr.p 22l, podsz.: głg, śl.t, bez.c, kru, lsz na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	4 DB 3 BK 2 MD 1 OL	22 22 22 22		0,94	9 8 16 16	10 10 15 16	31.12 44.47 36.02 31.33	21	27 20 33 27 --- 107	75 55 95 75 --- 300	9,1 8,3 7,3 3,9 --- 28,6 10,0	TWP-2.86
m	1,23				Obr. ew. Skurgwy (0007) **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls///, ip, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 68l, Db, Lp, Brz 48l, Db, Bk, Lp, Brz 28l, podsz.: db, czm.p, kru, bez.c, brz, śl.t, głg na 70%, 1-w cz. NW kępa 0.11 ha Brz,Ol,Św 33l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	68		0,81	33	27	32.21	12	374	460	12,4 10,1	TPP-1.23

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
92B					Obr. ew. Rogóźno (0010)														
n	1,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls///, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.włś, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat, porol,	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	35 35	nat nat	0,81	16 17	17 18	32.13 29.99	23	172 34 --- 206	290 55 --- 345	15,1 2,8 --- 17,9 10,6	TWP-1.69
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Db 35l, podsz.: głg, śl.t, bez.c, czm.p na 50%, **ST.** STABIL OBN		PODR	9 BK 1 LP	20 20		0,20		5 4	30.61 13.80	12				
					Obr. ew. Skurgwy (0007)														
~a			0,08		**RP:** DROGI L														
~b			0,01		**RP:** L ENERG														
					Obr. ew. Rogóźno (0010)														
~c			0,17		**RP:** DROGI L														
~d			0,43		**RP:** L ENERG														
	25,48		0,69	0,58	= 26,75												7130	289.4	
	7,51		0,09	0,37	= 7,97 Obr. ew. Skurgwy (0007)												(27)		
	17,97		0,60	0,21	= 18,78 Obr. ew. Rogóźno (0010)														
	25,48		0,69	0,58	= 26,75 Gmina Rogóźno (052)														
	25,48		0,69	0,58	= 26,75 Powiat grudziądzki (06)														
	25,48		0,69	0,58	= 26,75 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
93					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	3,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** prs.roz, kon.maj, mal.włś, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Lp 150l, Db 110l, Db, Md 69l, Db, Jw 50l, Jw, Lp 40l, podsz.: kru, jrz, czm, bez.c, głg na 40%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** UPR	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	9 SO 1 BRZ 6 BK 2 JW 1 LP 1 DB	69 69 21 15 25 21	sad sad 	0,71 0,60	29 28 	25 25 7 4 8 3	30.01 28.26 36.62 35.01 19.39 18.67	12 12	277 20 --- 297 	1080 80 --- 1160 	30,4 1,8 --- 32,2 8,3	TPP-3.89 CP-2.30
b	0,72				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kon.maj, szc.zaj, mrz.won, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., IP mjs Db, Brz 103l, IIP mjs Lp, Bk, Kl, Brz 50l, podsz.: kru, czm, jrz, db, bk na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO DB	 103 50	 sad nat	 0,78 0,19	 39 16	 27 15	 26.63 24.55	 3 12	 334 30	 240 20	 5,2 7,2 2,0 2,8	TPP-0.72

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
93																			
c	6,72				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, mal.włś, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db, Md, Lp 69l, Lp, Db 50l, podsz.: czm.p, kru, jw, jrz, gb na 30%, 1-w cz. W kępa 0.21 ha Brz 35l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.12 ha Brz 35l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.10 ha Brz 35l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** UPR	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 8 BK 1 LP 1 DB	69 21 21 21	sad	0,65 0,70	28	26 7 6 5	31.01 36.62 17.72 23.83	21 11	287	1930	55,9 8,3	TPP-6.72 CP-4.70
d	0,64				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** kon.maj, gwz.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Lp 92l, Bk 65l, podsz.: jrz, kru, lp, czm.p, db na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 SO 1 BRZ 1 DB	92 92 92 65	sad sad nat nat	0,66	37 39 32 27	24 25 25 20	25.02 26.08 25.63 25.70	12	160 50 20 20 --- 250	100 30 15 15 --- 160	3,1 0,9 0,2 0,5 --- 4,7 7,3	TPP-0.64
f	3,16				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** prs.roz, kon.maj, gwz.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Db, Md, Bk 69l, Bk, Db 50l, podsz.: czm.p, kru, jrz na 40%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** UPR	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 9 BK 1 LP	69 21 21	sad	0,58 0,70	28	24 7 5	29.01 36.62 15.60	12 12	236	745	23,1 7,3	TPP-3.16 CP-2.20

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
93																			
g	1,29				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** kon.maj, mal.włś, gwz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs So, Db 130l, Bk, Brz 92l, Gb, Db 60l, Os 40l, podsz.: kru, jrz, lsz, lp, bk na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (cz zg)	DRZEW	DB	92	sad	0,78	38	24	25.02	12	310	400	11,6 9,0	TPP-1.29
h	3,55				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kon.maj, gwz.spe, nar.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Gb, Jw, Brz 19l, podsz.: kru, bez.c, lsz, os, czm na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	5 BK 2 MD 2 DB 1 LP BK DB	27 19 32 19 125 125	sad sad sad 	0,90	7 11 9 4 44 46	9 11 11 14.32 29 28	34.28 33.78 26.68 	11 3 3	20 27 20 --- 67 	70 95 70 --- 235 4 8 --- 12	13,7 8,1 5,1 --- 26,9 7,6	TWP-3.55
i	3,17				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, mal.włś, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp, Os 34l, podsz.: czm.p, jrz, kru na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 DB 3 BK 1 SO 1 BRZ	34 34 34 34	sad sad sad sad	0,95	10 9 14 14	12 11 15 16	26.93 31.86 30.18 28.08	11	46 23 23 23 --- 115	145 75 75 75 --- 370	12,7 8,7 3,7 2,9 --- 28,0 8,8	TWP-3.17
~a			0,14		**RP:** DROGI L														
~b			0,24		**RP:** LINIE		ZADRZEW	DB	120			39	27		3		190		
	23,14 23,14 23,14 23,14 23,14		0,38 0,38 0,38 0,38 0,38		= 23,52 = 23,52 Obr. ew. Gubiny (0004) = 23,52 Gmina Rogóźno (052) = 23,52 Powiat grudziądzki (06) = 23,52 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												5272 [190]	189.6	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
94					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,81				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, gwz.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Db 150l, Lp, Św, Jw, Ak, Bk 65l, Db, Lp, Gb, Bk, Jw 50l, podsz.: lp, jw, czm.p, kru, św na 100%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	65 65	sad sad	0,72	29 27	24 23	29.87 28.44	12	256 31 --- 287	465 55 --- 520	14,5 1,7 --- 16,2 9,0	TPP-1.81
b	4,92				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, kon.maj, mal.włś, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 125l, Db, Md, Db.c, Brz, Gb, Bk, Św 65l, Db, Lp, Kl, Brz, Os 50l, Gb 45l, Db 40l, podsz.: czm.p, bez.c, jrz, kru, gb na 90%, 1-w cz. C kępa 0.08 ha Brz 35l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.08 ha Brz 35l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO BK	65 20	sad	0,70 0,20	28	24 7	29.87 38.35	12 12	287	1410	42,9 8,7	TPP-4.92
c	2,87				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Md, Bk, Brz, Św, Gb 40l, podsz.: czm.p, bez.c, kru, jrz, db na 80%, 1-w cz. E d luka 0.06 ha Bk 7l. 1 szt. 2-w cz. SW d luka 0.14 ha Db.s,Lp 14l. 1 szt. 3-w cz. NW d luka 0.06 ha Md 7l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 4 DB	40 40	sad sad	0,94	19 14	17 15	29.91 27.70	12	149 57 --- 206	430 165 --- 595	20,0 10,6 --- 30,6 10,7	TPP-2.87 CW-0.12 CP-0.14

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
94					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	0,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	50/80	KO												IIBU-90%-0.57
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	DRZEW	9 ŚW	42	sad	0,18	18	17	32.82	4	42	25	1,8	ODN-ZŁOŻ-0.04
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe, nar.spe,	(cz zg)		1 DB	42	sad		15	15	27.00	4	5	5	0,2	CW-0.53
					U. 50% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, drz nat,	10										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.1.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:											47	30	2,0	
					0.1., zmiesz. jdn, mjs Lp 42l, podsz.: bez.c, kru, jrz na													3,5	
					10%,		PODR	5 DB.S	9	sad	0,90		1	20.71	11				
					ST. STABIL S OBN			3 DB.S	14	sad			3	24.65					
								2 GB	35	nat		10	11	27.58		9	5	0,9	
																		1,6	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	5,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	34	sad	1,33	11	13	28.01	12	46	250	23,8	TWP-5.43
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		2 SO	34	sad		15	15	30.18		46	250	16,4	
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, knw.dwl,	(cz zg)		2 BRZ	34	sad		15	16	28.08		40	215	12,6	
					mal.włś, **C.** porol, drz sadz,			1 BK	34	sad		9	12	33.94		11	60	6,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,			1 LP	34	sad		8	10	18.90		6	35	3,0	
					mjs Jw, Wb, Os 34l, Bk 27l, podsz.: bez.c, czm.p, kru,											---	---	---	
					jrz, gb na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.18 ha So 78l. 1											149	810	62,4	
					szt.,													11,5	
					ST. STABILNY		PRZES	DB	120			42	25		3		30		
								SO	78			28	25		3		52		

																	82		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	3,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	6 BK	25	sad	0,90		8	33.98	12				TWP-3.13
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK		2 LP	25	sad			7	17.62					
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, knw.dwl, gwz.spe, **U.**	(zg)		2 DB	31	sad		9	10	25.94		13	40	4,2	
					10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,													1,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,		PRZES	SO	115			37	28		3		30		
					mjs Bk, Kl 31l, Jw, Wz 25l, Gb 15l, podsz.: bez.c, ak,			ŚW	115			38	26		3		1		
					lsz, kru, jrz na 20%, 1-w cz. W kępa 0.16 ha So 115l.			DB	115			40	27		3		14		
					1 szt.,			BK	115			48	29		3		10		
					ST. STABILNY			AK	100			36	24		3		4		

																	59		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
94					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h				0,13	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i				0,04	**RP.** LINIA EN (Tr)														
~a			0,21		**RP:** DROGI L														
~b			0,23		**RP:** LINIE														
	18,73		0,44	0,17	= 19,34												3551	159.2	
	18,73		0,44	0,17	= 19,34 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	18,73		0,44	0,17	= 19,34 Gmina Rogóźno (052)														
	18,73		0,44	0,17	= 19,34 Powiat grudziądzki (06)														
	18,73		0,44	0,17	= 19,34 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
95					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	4,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	40/80	KO												IIBU-90%-4.48
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls///, ip, porol,	DB-BK-SO	DRZEW	ŚW	38	sad	0,16	15	15	32.67	4	37	165	13,5	ODN-ZŁOŻ-0.05
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś,	(cz zg)												3,0	CW-2.50
					gwz.spe, **U.** 50% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,	10	PODR	3 BK	9	sad	0,90		1	23.59	11				CP-1.54
					drz nat,			3 DB.S	14	sad			3	24.65					
					D. DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:			3 DB.S	9	sad			1	20.71					
					0.2., mjs So 55l, Db 20l, podsz.: bez.c, brz, kru, jrz, lp			1 LP	35	nat		12	13	22.71		5	20	2,6	
					na 20%, 1-w cz. E kępa 0.12 ha Db,Db.c 65l. 1 szt. 2-													0,6	
					w cz. SE kępa 0.19 ha Brz,So,Gb 50l. 1 szt. 3-w cz. N		PRZES	DB	60			26	20		3		22		
					kępa 0.04 ha Db 29l. 1 szt. 4-w cz. N kępa 0.04 ha			DB.C	60			29	21		3		4		
					Db 29l. 1 szt.,			BRZ	50			23	21		4		21		
					ST. STABIL S OBN			GB	50			16	15		4		10		
								SO	50			22	20		3		5		

																	62		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
95					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	0,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	5 DB	29	sad	1,11	9	12	29.28	12	53	30	2,7	TWP-0.56
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		3 SO	29	sad		13	14	31.60		66	35	2,3	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, sał.leś,	(zg)		2 MD	29	sad		17	16	33.50		47	25	1,4	
					C. porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,											166	90	6,4	
					mjs Lp, Bk 29l, podsz.: bez.c, jrz, bk, kru, lsz na 10%,													11,4	
					ST. STABILNY														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gubiny V, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c				0,69	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	50			18	17		4		12		
					Info: E-N			BRZ	60			23	21		4		20		

																	32		
							ZAKRZEW	WB			0,60								
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	4,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-90%-4.93
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK	DRZEW	7 SO	125	sad	0,19	43	30	27.32	2	66	325	7,8	ODN-ZŁOŻ-1.05
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, gwz.spe, **C.**	(zg)		3 DB	125	sad		49	31	28.88	3	28	140	4,8	CP-3.45
					drz sadz,	10										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:											94	465	12,6	
					0.2., zmiesz. grp, mjs Lp 125l, Bk, Gb 105l, Gb 80l,													2,6	
					podsz.: lsz, gb, bez.c, lp, jw na 20%, 1-w cz. N kępa		PODR	5 BK	11	sad	0,70		3	39.36	11				
					0.21 ha Brz,Lp 55l. Db 125l. 1 szt. 2-w cz. C kępa			4 DB.B	11	sad			4	31.42					
					0.22 ha Ol,Js 30l. 1 szt.,			1 DB.B	27	sad		8	9	26.69		5	25	2,6	
					ST. STABILNY													0,5	

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
95					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	1,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gwz.spe, knw.dwl, **C.** otul wdn, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., IP zmiesz. grp, mjs Lp 125l, Bk 105l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp, Bk 65l, podsz.: bk, gb, bez.c, lsz, jw na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR												TPP-1.99
							IP	5 SO	125	sad	0,70	46	32	29.38	2	182	360	6,0	
								3 DB	125	sad		42	31	28.88	3	121	240	4,9	
								1 MD	125	sad		49	33	30.24	2	30	60	1,6	
								1 LP	105	nat		36	29	28.60	3	30	60	2,2	
																---	---	---	
																363	720	14,7	
																		7,4	
							IIP	7 GB	65	nat	0,20	20	17	23.09	22	30	60	4,1	
								3 GB	105	nat		31	21	20.41		20	40	1,7	
																---	---	---	
																50	100	5,8	
																		2,9	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	9,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, pg//, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, zaw.spe, knw.dwl, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Gb, Wz, Jw, Brz 25l, podsz.: lsz, bez.c, gb na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.16 ha Db,Św,So,Lp 125l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.38 ha So,Db 125l. Lp,Bk 90l. 1 szt. 3-w cz. NE kępa 0.11 ha Lp 105l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 BK	34	sad	1,52	8	11	31.86	11	23	215	46,1	TWP-9.45
								3 DB	34	sad		11	12	26.93		29	275	31,7	
								2 LP	25	sad		7	9	21.09		6	55	8,2	
								1 BK	25	sad,nat		7	9	36.84		6	55	10,3	
								1 BK								---	---	---	
																64	600	96,3	
																		10,2	
							PRZES	SO	125			40	31		2		100		
								DB	125			46	30		2		85		
								LP	125			38	30		2		7		
								ŚW	125			44	32		2		2		
								LP	105			34	28		3		40		
								BK	90			38	24		3		11		

																	245		
~a			0,30		**RP:** DROGI L														
~b			0,22		**RP:** LINIE														
~c			0,05		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
95																			
	21,41		0,57	0,69	= 22,67												2492	154.5	
	21,41		0,57	0,69	= 22,67 Obr. ew. Gubiny (0004)												(32)		
	21,41		0,57	0,69	= 22,67 Gmina Rogóźno (052)														
	21,41		0,57	0,69	= 22,67 Powiat grudziądzki (06)														
	21,41		0,57	0,69	= 22,67 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
96					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	2,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, dąb.roz, knw.dwl, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Św, Js, Wz 67l, Bk, Gb, Lp 50l, podsz.: bk, jw na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 DB 2 MD 1 BRZ 1 BK	67 67 67 67	sad sad nat sad	0,84	28 35 28 29	24 27 24 25	28.95 32.38 27.56 33.85	12	184 61 31 31 --- 307	405 135 70 70 --- 680	14,4 4,4 1,2 3,0 --- 23,0 10,5	TPP-2.20
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	2,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gwz.spe, szc.zaj, **C.** otul wdn, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Jw, Kl, Ol, Js 67l, podsz.: jw, bk, gb, lsz na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 DB 2 MD 2 BK 1 BRZ 1 WZ	67 67 67 67 67	sad sad sad nat nat	0,81	28 41 27 28 28	24 27 25 24 23	28.95 32.38 33.85 27.56 28.05	12	123 61 61 20 31 --- 296	275 135 135 45 70 --- 660	9,5 4,4 5,9 1,2 2,3 --- 23,3 10,4	TPP-2.23

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna												Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.				Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
96					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	5,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-NAS, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, knw.dwl, **C.** nas wył, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas wył DB.B MP/2/31605/05, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,NAL: zw.: 0.1., IP , IIP zmiesz. grp,, **ST.** STABILNY, **Info:** WDN	140/140 LP-DB (zg)	2 PIĘTR												CP-3.85
							IP	DB	145	wdn,sad	0,58	54	31	27.54	1	354	1770	30,8	
								DB										6,2	
							IIP	6 DB	35	nat	0,99	11	13	27.59	11	56	280	26,4	
								3 BK	35	nat		10	12	33.05		20	100	15,2	
								1 LP	35	nat		9	10	18.58		5	25	2,4	
																---	---	---	
																81	405	44,0	
																		8,8	
							PODR	6 DB	9	nat	0,10		1	20.71	11				
								4 BK	9	nat			1	23.59					
							NAL	DB	3		0,10				11				
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	0,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** otul wdn, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.3.,IIP: zw.: 0.7.,NAL: zw.: 0.2., IP zmiesz. jdn, , IIP, 1-w cz. N bagno 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	2 PIĘTR												TPP-0.85
							IP	7 BK	145	sad	0,32	58	32	25.38	2	119	100	3,0	
								3 DB	145	sad		50	31	27.54	2	51	45	1,0	
																---	---	---	
																170	145	4,0	
																		4,7	
							IIP	BK	45	nat	0,89	15	17	34.27	13	182	155	10,2	
																		12,0	
							NAL	7 BK	4	nat	0,20				11				
								3 DB	4	nat									
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	2,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** prs.roz, pdg.pos, gwz.spe, **C.** otul wdn, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db, Wz 65l, podsz.: jw, bk, bez.c, lsz, gb na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	6 JW	65	nat	1,00	33	24	33.46	12	246	550	19,8	TPP-2.23
								3 MD	65	sad		33	26	31.89		92	205	7,3	
								1 BK	65	sad		26	24	33.46		31	70	3,3	
																---	---	---	
																369	825	30,4	
																		13,6	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
96					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	7,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	35	sad	1,31	10	12	33.05	12	34	265	37,5	TWP-7.82
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls//, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK		3 DB	40	sad		14	16	28.67		57	445	29,2	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gwz.spe, prs.roz, **C.**	(zg)		2 BK	26	sad		7	9	35.51		6	45	15,4	
					drz sadz,			1 LP	27	sad		8	10	21.71		6	45	3,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,											---	---	---	
					mjs Bk 40l, Md, Gb, Brz 26l, Lp 18l, podsz.: ber, lsz,											103	800	85,8	
					gb, bez.c, brz na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.17 ha													11,0	
					Db,Bk 143l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.43 ha Bk 143l. 1		PRZES	BK	143			55	32		2		140		
					szt. 3-w cz. SW kępa 0.05 ha Bk,Db 143l. 1 szt.,			DB	143			48	31		2		90		
					ST. STABILNY			SO	143			38	28		3		1		
								DB	80			38	16		3		1		

																	232		
					Obr. ew. Skurgwy (0007)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	8,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	30	sad	1,56	12	13	29.67	11	66	560	42,3	TWP-8.50
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** AKrs, ps/, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 DB	38	sad		9	11	24.18		20	170	16,9	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, nar.spe, mrz.won, **C.**	(zg)		2 BK	30	sad		9	11	35.76		13	110	21,6	
					drz sadz,			2 LP	30	sad		7	10	20.38		7	60	9,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,			1 DB.C	30	sad		11	11	21.53		7	60	5,1	
					mjs Md, Brz 30l, podsz.: czm.p, lp, gb na 10%, 1-w											---	---	---	
					cz. S bagno 0.10 ha 1 szt.,											113	960	95,5	
					ST. STABIL OBN,													11,2	
					Info: Luka- dzikie wysypisko śmieci.														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	0,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	3 BK	23	sad	1,00		7	33.58	11				TWP-0.54
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** AKrs, ps/, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		3 MD	23	sad		13	11	31.26		40	20	1,8	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy,	(zg)		2 DB	23	sad			8	27.69					
					nar.spe, **C.** porol, drz sadz,			2 SO	23	sad		9	10	29.72		27	15	1,3	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,,											---	---	---	
					podsz.: brz, os, bez.c, lp na 20%,											67	35	3,1	
					ST. STABILNY													5,7	
					Obr. ew. Gubiny (0004)														
~a			0,35		**RP:** DROGI L														
~b			0,19		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
96																			
	29,37		0,54		= 29,91												6667	350.1	
	9,04				= 9,04 Obr. ew. Skurgwy (0007)														
	20,33		0,54		= 20,87 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	29,37		0,54		= 29,91 Gmina Rogóźno (052)														
	29,37		0,54		= 29,91 Powiat grudziądzki (06)														
	29,37		0,54		= 29,91 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
97					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	12,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, knw.dwl, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., IP zmiesz. grp, mjs Bk, Db 150l, Brz, Bk, Ak, Md, So 98l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp, Wz 65l, podsz.: lp, bk, gb na 10%, 1-w cz. N kępa 0.09 ha Jrz.b 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.b, (pom. przyr.)	140/140 LP-DB (zg)	2 PIĘTR IP	7 DB	98	sad	0,70	38	29	29.21	11	250	3060	79,6	TPP-12.24
								2 LP	98	sad		37	30	30.17		70	855	28,4	
								1 LP	80	nat		31	26	27.99		30	365	14,1	
																---	---	---	
																350	4280	122,1	
																		10,0	
							IIP	6 GB	65	nat	0,20	19	17	23.09	12	25	305	21,8	
								4 GB	90	nat		26	20	21.35		25	305	14,5	
																---	---	---	
																50	610	36,3	
																		3,0	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gubiny IX														
b				0,71	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	70			37	23		3		12		
								BRZ	70			38	22		3		8		
								BRZ	40			16	17		4		22		
								OL	40			18	18		4		29		

																	71		
							ZAKRZEW	WB			0,30								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
97					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gubiny X														
c				0,34	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	DB OL OL WB	90 70 50 		0,30	32 30 20 	21 23 19 		3 3 4 		3 8 16 --- 27		
d	1,40				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pbr, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, szc.zaj, nar.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Jw 11l, 1-w cz. S kępa 0.07 ha So,Db,Bk 125l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 DB 2 LP 1 GB SO BK DB	20 26 11 11 125 125 98	sad sad sad sad 	0,90	7 7 37 57 34	7 9 4 3 30 32 28	38.35 27.25 20.95 37.02 	12 2 2 2	10	15 8 4 10 --- 22	2,7 1,9	CP-1.33
f	3,49				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Bk, Lp, Md, Gb 110l, Lp 80l, Gb 70l, Bk 50l, Bk, Gb 30l, podsz.: lsz, bk, gb, lp na 30%, 1-w cz. N kępa 0.16 ha Db 9l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.10 ha Bk 9l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 SO	110 110	sad sad	0,79	44 46	29 29	28.00 27.82	12	374 40 --- 414	1305 140 --- 1445	29,5 2,5 --- 32,0 9,2	TPP-3.49 CW-0.26

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
97					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	2,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls//, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gwz.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs So, Db, Lp 105l, Lp, Bk, Brz 78l, Gb, Lp, Brz 60l, podsz.: lp, lsz, gb, bk na 40%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.b	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	8 DB 1 BK 1 MD	78 105 78	sad sad sad	0,81	32 43 38	26 29 29	28.92 28.05 32.25	12	279 40 30 --- 349	650 95 70 --- 815	19,9 2,7 2,3 --- 24,9 10,7	TPP-2.33
~a			0,40		**RP:** DROGI L														
~b			0,09		**RP:** LINIE														
	19,46		0,49	1,05	= 21,00												7187	218	
	19,46		0,49	1,05	= 21,00 Obr. ew. Gubiny (0004)												(98)		
	19,46		0,49	1,05	= 21,00 Gmina Rogóźno (052)														
	19,46		0,49	1,05	= 21,00 Powiat grudziądzki (06)														
	19,46		0,49	1,05	= 21,00 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
98					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	11,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, kon.maj, **C.** otul wdn, nas gosp, drz sadz, **LMP.** zr nas GB MP/1/47519/07 nas gosp LP MP/1/47516/07, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Dg, Bk, Kl, Gb 99l, Lp 60l, Lp, Gb 35l, podsz.: bk, lp, głg, gb na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN.	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	7 DB 2 LP 2 LP 1 MD	99 99 99	sad gdn,sad sad	0,87	37 32 40	29 28 31	29.11 28.08 31.13	11	320 80 40 --- 440	3785 945 475 --- 5205	89,3 30,5 11,3 --- 131,1 11,1	TPP-11.83

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
98					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gubiny XI														
b				0,66	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ WB	35		0,80	11	12		4		2		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	7,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-NAS, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, gwz.spe, **C.** nas wył, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas wył LP MP/2/51134/15, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.3., IP zmiesz. grp, , IIP zmiesz. grp,, **ST.** STABILNY, **Info:** WDN. Lp nr.40190/12 (10369).	80/80 LP-DB (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP PODR	 7 LP 7 LP 3 DB 6 GB 3 GB 1 LP LP	 99 99 65 90 65 9	 wdn,sad sad nat nat nat 	 0,78 0,20 0,20	 34 37 19 25 16 	 29 29 17 19 17 1	 29.09 29.11 23.09 20.34 20.60 9.75	 2 2 4 3 4 12	 270 120 --- 390 25 15 5 --- 45 	 1940 860 --- 2800 180 110 35 --- 325 	 61,3 21,5 --- 82,8 11,5 12,8 6,1 3,0 --- 21,9 3,1	TPP-7.18
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, szc.zaj, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Bk, Db 110l, Gb, Bk, Kl 70l, podsz.: lsz, lp, jw na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.b2 szt.	100/100 DB-BK (niezg) 20	DRZEW	8 SO 1 LP 1 LP	110 95 70	sad nat nat	0,93	41 36 28	29 28 23	27.82 28.44 26.23	3 3 3	334 40 30 --- 404	450 55 40 --- 545	8,6 1,8 1,7 --- 12,1 9,0	IIIB(2)-40%-1.34 ODN-ZŁOŻ-0.67
~a			0,36		**RP:** DROGI L														
~b			0,07		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
98																			
	20,35		0,43	0,66	= 21,44												8875	247.9	
	20,35		0,43	0,66	= 21,44 Obr. ew. Gubiny (0004)												(2)		
	20,35		0,43	0,66	= 21,44 Gmina Rogóźno (052)														
	20,35		0,43	0,66	= 21,44 Powiat grudziądzki (06)														
	20,35		0,43	0,66	= 21,44 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
99					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	2,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140 SO-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB.S	3	sit,sad	1,00		1	38.87	12				PIEL-1.29
								4 DB.S	27	sit,sad		9	10	27.98		15	35	5,0	CP-0.90
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, kon.maj, szc.zaj, **C.** upr za, upr złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Bk, Gb 16l, Jrz.b 9l, podsz.: lsz, kru, gb na 10%,			3 DB	3	sad			1	69.32					
								3 DB	16	sit,sad			1	12.64					
								2 BK										2,3	
								1 DB											
								1 DB											
					ST. STABILNY,		PRZES	SO	115			41	31		3		10		
					OP. Cenne drzewo: Jrz.b, **Info:** UZ, BUZ22			DB	80			34	25		3		30		
								LP	80			33	24		3		5		

																	45		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi															
b	4,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	3 DB	27	sit,sad	1,00	9	11	29.20	11	20	95	11,7	PIEL-0.74
								3 DB	16	nat			5	34.58					CP-3.83
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, pdg.pos, gwz.spe, **C.** upr za, mło złoż, drz sadz, drz nat,			2 GB	3	sad			1	69.32					
								1 BK	22	sad			6	31.56					
								1 BK	16	sit,sad			5	27.93					
								1 DB.S	16	nat			6	42.79					
					D. zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Jw 27l, Cis 16l, Gb, Db.s 3l, podsz.: lsz, kru, lp na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.11 ha Ol 40l. 1 szt.,			1 DB.S	11	sad			3	39.36					
								1 BK										2,5	
								1 BK											
					ST. STABILNY,		PRZES	SO	115			43	31		2		3		
					Info: R.CIS, UZ, BUZ22			DB	115			41	30		2		15		
								DB	80			32	22		3		5		
								BK	80			31	21		3		5		
								GB	80			28	18		3		5		

																	33		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
99																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	3,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	3 BK	13	sad	1,00		4	40.21	11				PIEL-0.82
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK		2 DB	27	sit,sad		9	11	29.20		10	35	5,7	CP-2.60
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, knw.dwl, gwz.spe, **C.**	(zg)		2 DB	3	sad			1	69.32					
					upr za, mło złoż, drz sadz, drz nat,			2 BK	17	sit,sad			6	29.01					
					D. zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Lp, Cis, Jw, Gb 17l,			1 DB	10	nat			4	47.03					
					Jw, Md 3l, podsz.: lsz, kru, gb na 10%,			1 DB	3	sad			1	38.87					
					ST. STABILNY,			1 GB										1,7	
					Info: R.CIS, UZ, BUZ22			1 DB.S											
							PRZES	DB	60			32	22		3		1		
								SO	115			43	31		2		2		

																	3		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	3,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	5 DB.S	8	sit,sad	0,90		1	22.45	12				CW-1.89
					G. P-Z,	OL-BRZ-		5 DB.S	27	sit,sad		7	9	26.69		5	15	4,4	CP-1.24
					S. LMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Tilio-	DB		2 DB	14	sit,sad			5	30.01					
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.**	(cz zg)		2 DB	11	sad			3	39.36					
					upr złoż, drz sadz, upr za,			1 DB	8	sad			1	10.71					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,			1 DB										1,3	
					mjs So 6l, podsz.: kru, wb, lsz, jrz, jw na 30%, 1-w cz.			1 BK											
					N kępa 0.16 ha So 115l. Ol 95l. 1 szt. 2-w cz. S			1 LP											
					bagno 0.03 ha 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.13 ha Ol 80l. 1		PRZES	SO	115			41	29		3		26		
					szt.,			WZ	115			55	28		3		4		
					ST. STABILNY,			OL	95			36	24		3		20		
					Info: UZ, BUZ22			GB	95			34	18		3		3		
								OL	80			30	23		3		24		

																	77		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
99																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	3,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IVD-40%-3.47
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-	DB-BK	DRZEW	4 SO	115	sad	0,46	44	30	28.30	2	103	355	6,5	ODN-ZŁOŻ-0.50
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, zaw.spe, mrz.won,	(cz zg)		4 DB	115	sad		48	31	29.65	2	84	290	9,0	PIEL-1.50
					C. drz sadz, drz nat, upr za,	10		2 GB	80	nat		26	20	23.01	3	28	95	3,9	CW-0.50
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODS: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.3., zmiesz. grp, mjs Lp, Bk, Gb 115l, Jw, Db 80l, Lp											215	740	19,4	
					50l, Lp, Bk 35l, podsz.: lsz, kru, lp, bez.c, czm na													5,6	
					30%, 1-w cz. SE od gnia 0.50 ha Db.s 8l. 1 szt. 2-w		PODS	8 BK	3	sad	0,60				11				
					cz. E od g cz 0.60 ha Bk 3l. 1 szt. 3-w cz. NW od g cz			2 DB.S	8	sit,sad									
					0.90 ha Bk 3l. 1 szt.,			2 DB.S											
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	2,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	80/80	KO												IVD-20%-2.35
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pog, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK	DRZEW	6 LP	95	sad	0,63	35	26	26.43	3	150	350	14,8	ODN-ZŁOŻ-0.47
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gwz.spe, mrz.won,	(cz zg)		3 GB	95	nat		29	21	21.65	3	66	155	4,8	PIEL-0.76
					C. drz sadz, drz nat, upr za,	20		1 GB	65	nat		22	17	23.09	4	14	35	1,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.3., zmiesz. grp, mjs Db, Kl, Lp, Gb, Wz 130l, Db,											230	540	21,2	
					Bk, Brz 95l, Ol, Gb, Wz 65l, Lp 50l, podsz.: jw, gb, lp,													9,0	
					lsz na 30%, 1-w cz. S od gnia 0.76 ha Db.s 4l. 1 szt.,		PODS	DB.S	4	sit,sad	0,30				12				
					ST. STABIL OBN,			DB.S											
					Info: BUZ22														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h			0,29		**RP:** DROGI L														
~a			0,10		**RP:** DROGI L														
	19,56		0,39		= 19,95												1618	67.4	
	19,56		0,39		= 19,95 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	19,56		0,39		= 19,95 Gmina Rogóźno (052)														
	19,56		0,39		= 19,95 Powiat grudziądzki (06)														
	19,56		0,39		= 19,95 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
100					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zarośle (12)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	1,24				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, sał.leś, dąb.roz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Lp, Jw 44l, podsz.: kru, jw, lsz na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	8 BK 1 MD 1 DB	44 44 44	sad sad sad	0,96	15 25 19	17 21 18	34.94 32.59 29.20	12	155 26 21 --- 202	190 30 25 --- 245	12,5 1,4 1,3 --- 15,2 12,3	TPP-1.24
b	1,62				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Św, Db, Bk 40l, podsz.: kru, lsz, lp, brz na 70%, 1-w cz. NW d luka 0.30 ha Db.s,Lp 14l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. N 30% LMśw	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	40 40	sad nat	0,80	18 18	17 18	29.91 27.86	12	172 34 --- 206	280 55 --- 335	13,4 2,4 --- 15,8 9,8	TPP-1.62 CP-0.30
c	1,94				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, knw.dwl, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Bk, Lp 38l, Bk 27l, So 20l, podsz.: lsz, kru, brz, św na 60%, 1-w cz. NE kępa 0.13 ha So,Db,Bk 135l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. NE 20% LMśw	70/70 SO-DB (niezg)	DRZEW PRZES	6 BRZ 3 ŚW 1 DB SO DB BK LP	20 20 32 135 135 135 100	nat sad sad 	0,80	7 40 42 48 36	9 5 7 30 31 31 27	27.43 30.48 21.29 	12 2 2 2 3	40	80 30 22 10 2 --- 64	8,7 4,5	TWP-1.94

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
100																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	5,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	26	sad	0,90	7	9	35.51	21	20	115	22,5	TWP-5.73
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mrz.won, pdg.pos, gwz.spe,	DB-BK (zg)		2 DB	34	sad		9	11	25.79		20	115	8,1	CP-0.40
					U. 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			2 LP	26	sad		7	10	22.21		7	40	4,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,			1 LP	10	sad			2	14.31		---	---	---	
					mjs Gb 15l, Św, Db 10l, podsz.: kru, gb, lp, lsz na 20%, 1-w cz. S kępa 0.14 ha So,Db 130l. 1 szt.,											47	270	34,8	
					ST. STABILNY,													6,1	
					OP. Cenne drzewo: Jrz.b, Db.b, (pom. przyr.)		PRZES	DB.B	160			62	30		2		45		
								BK	160			70	26		2		22		
								SO	130			48	32		2		35		
								GB	130			39	21		3		4		
								LP	130			55	26		3		3		
								LP	90			38	25		3		5		

																	114		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	70/70	DRZEW	9 BRZ	65	hat	0,80	28	25	28.90	3	246	200	4,0	TPP-0.81
					G. P-Z,	OL-BRZ-DB		1 MD	65	sad		31	26	31.89	3	31	25	0,8	
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, szc.zaj, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	(cz zg)										---	---	---	
																277	225	4,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Wz 95l, Wz, Jw 65l, Wz 50l, podsz.: kru, jrz, jw, lsz, św na 60%,													5,9	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	3,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	6 BK	42	sad	0,97	10	15	33.09	12	103	310	21,1	TWP-3.02
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls///, ip, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, kok.spe, szc.zaj, **C.** mło złoż, drz sadz,	DB-BK (cz zg)		4 BK	33	sad		10	12	34.87		36	110	12,2	
																---	---	---	
																139	420	33,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,														11,0	
					mjs Jw, Lp, Db 33l, Lp 27l, podsz.: gb, bez.c, lsz na 10%, 1-w cz. SE bagno 0.04 ha 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.26 ha Db 210l. 1 szt.,		PRZES	DB.B	210			93	31		2		72		
								LP	150			39	28		3		15		
								GB	120			36	22		3		4		
					ST. STABILNY,												---		
					OP. Cenne drzewo: Db.b, (pom. przyr.)5 szt.												91		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
100																			
h	2,82				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pog, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, pdg.pos, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Jw, Js, Ol 55l, Js, Ol, Os, Gb 44l, podsz.: lsz, kru, bez.c, lp na 10%, 1-w cz. S bagno 0.15 ha 1 szt. 2-w cz. S bagno 0.12 ha 1 szt. 3-w cz. N bagno 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	80/80 JS-DB (niezg)	DRZEW	4 LP 2 LP 1 LP 1 BK 1 DB 1 BRZ	44 30 55 44 44 35	sad nat sad sad sad nat	1,96	14 9 19 18 15 16	15 11 19 17 16 17	22.47 21.87 24.53 34.94 27.32 28.80	13	62 10 21 21 21 21 --- 156	175 30 60 60 60 60 --- 445	13,9 4,0 4,7 5,5 4,5 4,4 --- 37,0 13,1	TWP-2.82
i	1,00				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mgy, m/, gyom, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, ncp.spe, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Lp, Bk, Wz, Jw, Db, Św 66l, podsz.: kru, lsz, bk, gb, jrz na 80%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg) 20	DRZEW	8 BRZ 1 MD 1 OL	66 66 66	nat sad sad	0,78	28 36 31	24 27 24	27.72 32.57 27.58	3 3 3	205 31 31 --- 267	205 30 30 --- 265	4,1 1,0 1,0 --- 6,1 6,1	IIB-60%-1.00 ODN-ZŁOŻ-0.80
j	0,57				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mgy, m/, gyom, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, gwz.spe, ptu.spe, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Św, Js, Lp, Db, Bk 50l, podsz.: kru, czm, bez.c, lsz na 90%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	9 OL 1 BRZ	50 50	sad nat	0,71	24 23	21 21	27.63 27.96	22	217 21 --- 238	125 10 --- 135	4,6 0,4 --- 5,0 8,8	BRAK WSK-0.57

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
100					Obr. ew. Zarośle (0011) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
k	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMb (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, bgn.pos, knw.dwl, **U.** 30% inne, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Db 95l, Bk 60l, Brz 40l, podsz.: wb, jrz, kru, bk, jw na 70%, 1-w cz. W bagno 0.23 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz.E 10% Lśw	100/100 SO-BRZ (cz zg)	DRZEW	7 SO 1 SO 1 OL 1 BRZ	80 95 60 50	nat nat nat nat	0,56	28 34 25 19	18 21 18 17	20.87 21.66 23.62 23.69	3 3 3 4	110 20 15 10 --- 155	65 10 10 5 --- 90	2,3 0,3 0,3 0,3 --- 3,2 5,3	BRAK WSK-0.60
					Obr. ew. Gubiny (0004)														
~a			0,09		**RP:** DROGI L														
~b			0,26		**RP:** LINIE														
	19,35		0,35		= 19,70												2779	163.9	
	0,60				= 0,60 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	18,75		0,35		= 19,10 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	19,35		0,35		= 19,70 Gmina Rogóźno (052)														
	19,35		0,35		= 19,70 Powiat grudziądzki (06)														
	19,35		0,35		= 19,70 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
101					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zarośle (12)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	3,84				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, kon.maj, orl.pos, **U.** 30% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Bk 9l, podsz.: czm.p, kru, jrz, brz, ak na 50%, 1-w cz. SW kępa 0.11 ha So 120l. Db 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** na 30% BMśw; na 30% Lśw, BUP25	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 2 DB 2 BK 1 LP SO DB DB BK	9 24 24 9 120 150 90 90	sad sad sad sad	0,90	 8 7 38 55 38 44	3 10 10 3 28 28 25 24	28.15 29.77 41.09 20.04	12 3 3 3 3	 5 5 --- 10	 20 20 --- 40 32 24 5 2 --- 63	 5,7 6,9 --- 12,6 3,3	CW-2.27 CP-1.46
b		2,28			Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMb (bbm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, weł.pch, trf.spe, **D.** zw.: 0.8., podsz.: kru, czm.p, brz, jrz, db na 80%	SO-BRZ (zg)	PRZES	SO DB SO BRZ ŚW DB BRZ ŚW	148 128 78 78 78 78 48 48			55 40 34 33 36 22 17 15	28 24 23 23 24 21 18 15		2 3 3 3 3 4 4 4		30 5 60 45 5 5 5 1 --- 156		BRAK WSK-2.28

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
101					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	4,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls///, is, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, orl.pos, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 120l, Bk, Św 95l, Db 60l, Brz 50l, Db 40l, podsz.: lsz, kru, czm.p, db, jrz na 40%, 1-w cz. C od gnia 1.01 ha Db.s 17l. 2 szt. 2-w cz. N od gnia 0.36 ha Brz 8l. Db.s 17l. 1 szt. 3-w cz. E od g cz 0.31 ha Bk 17l. 1 szt. 4-w cz. C gnia cz 0.68 ha 3 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** na 30% BMśw, BUP25	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 9 DB 1 BK	 120 17 17	 sad sad sad	 0,53 0,30	 41 	 28 4 5	 25.76 24.65 35.88	 3 11	 225	 1095	 23,2 4,8	 ODN-ZŁOŻ-0.68 PIEL-0.68 CP-1.68
d	3,42				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pls///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, tnk.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Lp 17l, Md, Św, Jrz.b, Lp 3l, podsz.: czm.p, kru, lsz, jrz, brz na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 30% BMśw, BUP25	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 BK 1 DB 1 BK DB SO ŚW DB BK BRZ LP	3 3 17 17 150 120 120 105 55 55 55	sad sad sad sad	1,00	 78 41 42 37 26 26 20	1 1 5 5 29 29 32 26 19 21 17	32.86 69.32 27.00 35.88	11 3 3 3 3 3 3 4	 	 15 25 2 50 3 1 1 --- 97	 	 PIEL-2.50 CP-0.92

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
101					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	4,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kon.maj, bor.czr, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Bk, Db 120l, Db, Bk, Lp, Św 80l, podsz.: czm, lsz, bez.c, bk na 40%, 1-w cz. SW od g cz 0.46 ha Bk 7l. 1 szt. 2-w cz. N od gnia 0.50 ha Db.s 7l. 1 szt. 3-w cz. C od gnia 0.41 ha Db.b 7l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** BUP25	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODS	SO 4 DB.S 3 DB.B 3 BK	120 6 8 7	sad sad sad sad	0,57 0,30	42	30	27.80	2 22	262	1185	23,7 5,2	IIIB-30%-4.52 ODN-ZŁOŻ-1.36 CW-1.37
g	0,63				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRw, tn/, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, orl.pos, szc.zaj, **U.** 30% inne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db, Lp, Ak 45l, podsz.: czm.p, kru, bez.c na 60%, **ST.** STABIL S OBN	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	9 BRZ 1 ŚW	45 45	nat sad	0,59	23 19	20 18	28.34 32.56	23	134 21 --- 155	85 15 --- 100	3,3 0,6 --- 3,9 6,2	BRAK WSK-0.63
~a			0,21		**RP:** DROGI L														
~b			0,35		**RP:** LINIE														
~c			0,10		**RP:** ROWY														
	17,28	2,28	0,66		= 20,22												2736	63.4	
	17,28	2,28	0,66		= 20,22 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	17,28	2,28	0,66		= 20,22 Gmina Rogóźno (052)														
	17,28	2,28	0,66		= 20,22 Powiat grudziądzki (06)														
	17,28	2,28	0,66		= 20,22 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
102					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	6,45				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.krt, orl.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.5.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.3.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Bk, Db, So.we, Św 130l, Db, Brz 90l, IIP zmiesz. kęp, mjs Bk, Św 70l, Brz, Db, Bk, Gb 40l, podsz.: gb, bk, brz, czm.p na 20%, 1-w cz. C od gnia 1.20 ha Db.s 9l. 4 szt. 2-w cz. S od g cz 0.60 ha Lp 9l. 1 szt. 3-w cz. N od g cz 0.72 ha Bk 2l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** BUP25	140/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO IP IIP PODR PODS	SO 9 DB 1 GB 7 DB.S 3 LP BK	130 70 70 9 9 2	sad nat nat	0,63 0,30 0,30 0,10	42 20 19	29 22 19 1 1	25.84 26.58 24.03 20.71 9.75	1 12 12 11	271 84 9 --- 93	1750 540 60 --- 600	32,6 5,1 27,8 2,8 --- 30,6 4,7	IIIBU-90%-6.45 ODN-ZŁOŻ-3.93 PIEL-0.72 CW-1.80
b	7,89				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, śmł.pog, rok.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk, Db, Św 110l, Bk, Gb, Brz, Św 70l, Bk, Gb, Db, Brz 40l, podsz.: db, jrz, czm.p, bk, gb, kru na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP25	110/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	9 SO 1 DB	110 70		1,00	41 22	30 23	28.83 27.49	2 4	425 35 --- 460	3355 275 --- 3630	61,1 9,2 --- 70,3 8,9	IIIB-30%-7.89 ODN-ZŁOŻ-2.37
c	0,83				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, wrz.pos, rok.pos, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp 11l, podsz.: kru, jrz, db, brz na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wid.jał	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 DB 1 BK	11 30 30		1,00		3 6 6	24.79 20.54 23.19	12				CP-0.83

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
102					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	1,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	5 BRZ	15		1,00		6	26.71	21				CP-0.86
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Bw, pls/, is, **ZR.**	DB-BK-SO		3 DB	30			8	9	25.13		10	10	2,2	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, orl.pos,	(cz zg)		2 BK	30			9	10	33.44		10	10	2,0	
					bor.czr, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,											20	20	4,2	
					mjs Lp 30l, Św 15l, podsz.: brz, kru, czm.p, jrz na													3,8	
					30%, 1-w cz. N kępa 0.25 ha Brz 30l. So 130l. 1 szt.,		PRZES	SO	130			45	28		2		5		
					ST. STABILNY			DB	130			50	25		2		8		

																	13		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	0,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	70/70	DRZEW	BRZ	45		0,80	18	18	26.16	13	175	65	2,6	TPP-0.37
					G. Z,	SO												7,0	
					S. BMw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.**	(niezg)													
					Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** orl.pos, bor.czr,														
					tśl.mdr, **C.** drz nat,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Św														
					45l, podsz.: czm.p, kru, św, db na 70%,														
					ST. STABILNY														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zarośle XIX, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g				0,32	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	45			14	15		4		40		
					Info: E-N														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h			0,08		**RP:** DROGI L														
~a			0,19		**RP:** DROGI L														
~b			0,28		**RP:** LINIE														
	16,65		0,55	0,32	= 17,52												6078	140.3	
	16,65		0,55	0,32	= 17,52 Obr. ew. Zarośle (0011)												(40)		
	16,65		0,55	0,32	= 17,52 Gmina Rogóźno (052)														
	16,65		0,55	0,32	= 17,52 Powiat grudziądzki (06)														
	16,65		0,55	0,32	= 17,52 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
103					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	1,96				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rok.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db 79l, Db 59l, podsz.: db, bk, jrz, kru, lsz, brz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	79 59		0,88	21 20	21 21	24.10 25.91	3 4	270 25 --- 295	530 50 --- 580	14,7 1,2 --- 15,9 8,1	TPP-1.96
b	13,42				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rok.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. rzęd, mjs Db, Św 63l, Db, Bk, Św 43l, podsz.: db, kru, jrz, czm.p, lsz na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 25% BMśw	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	63 63		1,04	23 23	25 25	31.33 29.25	12	359 67 --- 426	4820 900 --- 5720	130,3 18,4 --- 148,7 11,1	TPP-13.42
c	2,57				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rkt.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Brz, Gb, Św, Md 55l, podsz.: db, czm.p, jrz, kru na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	55 55		1,03	23 18	23 18	31.35 26.10	13	367 20 --- 387	945 50 --- 995	28,8 2,7 --- 31,5 12,3	TPP-2.57
d			0,20		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** DROGI L														
~a			0,37		**RP:** DROGI L														
~b			0,19		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
103																			
	17,95		0,76		= 18,71												7295	196.1	
	17,95		0,76		= 18,71 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	17,95		0,76		= 18,71 Gmina Rogóźno (052)														
	17,95		0,76		= 18,71 Powiat grudziądzki (06)														
	17,95		0,76		= 18,71 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
104					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	7,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rok.pos, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Db, Św 80l, Brz 60l, Gb, Db, Bk 45l, podsz.: db, gb, czm.p, kru, lsz na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C na 15% LMśw, w cz. SE na 5% LMśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	80		1,04	30	28	30.92	2	489	3895	88,1 11,1	TPP-7.97
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	4,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, nar.krt, rok.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Bk, Św 103l, Brz 93l, Brz, Db 73l, Db 40l, podsz.: db, bk, św, lsz, czm.p na 20%, **ST.** STABILNY	110/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	6 SO 4 DB	103 103		0,92	40 41	29 26	28.63 25.66	2 3	253 172 --- 425	1230 835 --- 2065	24,6 19,7 --- 44,3 9,1	IIA-50%-4.86 ODN-ZŁOŻ-2.35

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
104					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	6,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, śmł.pog, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk 140l, Brz, Gb 75l, Db 55l, Bk, Gb, Brz, Św 45l, Db 30l, podsz.: db, gb, lsz, czm.p, św na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	75 75		1,03	28 25	27 25	30.82 28.46	2 3	429 35 --- 464	2850 230 --- 3080	67,2 8,3 --- 75,5 11,4	TPP-6.64
~a			0,47		**RP:** DROGI L														
~b			0,08		**RP:** LINIE														
	19,47		0,55		= 20,02												9040	207.9	
	19,47		0,55		= 20,02 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	19,47		0,55		= 20,02 Gmina Rogóźno (052)														
	19,47		0,55		= 20,02 Powiat grudziądzki (06)														
	19,47		0,55		= 20,02 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
105					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	5,76				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, orl.pos, tnk.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.3.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Db, Św, Md, Lp 110l, IIP zmiesz. kęp, mjs Gb 80l, Gb, Św 60l, Bk 50l, Gb, Db, Brz, Św 40l, podsz.: db, czm.p, gb, bk na 30%, 1-w cz. C od gnia 2.04 ha Db.s 10l. 6 szt. 2-w cz. C od g cz 0.60 ha Bk 2l. 2 szt., **ST.** STABILNY	120/100 SO-DB (cz zg) 10	KO IP IIP PODR PODS	SO 7 DB 3 DB DB.S BK	110 80 60 10 2	sad nat nat	0,49 0,38 0,30 0,10	39 22 18	28 21 15 2	26.81 23.91 22.00 25.72	2 13 12 11	215 75 23 --- 98	1240 430 130 --- 560	28,2 4,9 20,8 7,3 --- 28,1 4,9	IIIB-80%-5.76 ODN-ZŁOŻ-3.12 PIEL-0.60 CP-2.04

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
105					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	5,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Db, Św, Md 110l, IIP zmiesz. kęp, mjs Gb 80l, Gb, Św 60l, Bk 50l, Gb, Db, Brz, Św 40l, podsz.: db, czm.p, gb, bk na 30%, 1-w cz. C od gnia 0.96 ha Db.s 6l. 3 szt. 2-w cz. C od g cz 0.97 ha Bk 6l. 3 szt., **ST.** STABILNY	120/100 SO-DB (zg) 15	KO IP IIP PODR	SO 6 DB 4 DB 5 DB.S 5 BK	110 80 60 6 6	sad nat nat	0,60 0,41 0,40	38 22 18	28 20 14 1 1	26.81 22.95 20.97 26.80 35.77	2 13 12 12	262 80 19 --- 99	1445 440 105 --- 545	31,3 5,7 17,3 9,1 --- 26,4 4,8	IIIB-20%-5.51 ODN-ZŁOŻ-0.55 CW-1.93
c	1,82				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, bor.czr, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zmiesz. kęp, mjs Gb 7l, 1-w cz. S kępa 0.09 ha So,Md 121l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 DB 2 BK SO MD	7 25 20 121 121	1,00	38 41	1 7 6 28 30	18.79 24.91 34.61	12 2 2	29 10 --- 39	CW-1.33 CP-0.40

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
105					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	5,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/100	KO												IIIB-20%-5.38
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	DB-BK-SO (zg)	IP	SO	110	sad	0,60	38	28	26.81	2	262	1410	30,6	ODN-ZŁOŻ-0.54
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, śmł.pog, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	15	IIP	7 DB	80	nat	0,42	22	20	22.95	13	94	505	5,7 20,0	CW-1.91
					D. IP: zw.: 0.5.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Db, Św, Md 110l, IIP zmiesz. kęp, mjs Gb 80l, Gb, Św 60l, Bk 50l, Gb, Db, Brz, Św 40l,			3 DB	60	nat		18	14	20.97		14	75	6,8	
																---	---	---	
																108	580	26,8 5,0	
					podsz.: db, czm.p, gb, bk, lsz na 30%, 1-w cz. C od gnia 0.96 ha Db 6l. 3 szt. 2-w cz. C od g cz 0.95 ha Bk 6l. 3 szt. 3-w cz. C kępa 0.21 ha Św 44l. 1 szt.,		PODR	5 DB.S	6		0,40		1	26.80	12				
								5 BK	6				1	35.77					
					ST. STABILNY														
~a			0,66		**RP:** DROGI L														
~b			0,06		**RP:** LINIE														
	18,47		0,72		= 19,19												5819	171.4	
	18,47		0,72		= 19,19 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	18,47		0,72		= 19,19 Gmina Rogóźno (052)														
	18,47		0,72		= 19,19 Powiat grudziądzki (06)														
	18,47		0,72		= 19,19 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
106					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	3,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	85		0,81	33	28	30.11	3	337	1060	25,0	TPP-3.15
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, gl, **ZR.**	DB-BK-SO (cz zg)		1 DB	85			30	25	26.95	3	35	110	3,1	
					Tilio-Carpinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rok.pos, orl.pos, **C.** drz sadz,											---	---	---	
																372	1170	28,1 8,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Db 120l, Gb 100l, Brz, Gb, Jrz.b 85l, Ak, Db 65l, Gb 55l, Gb, Db 40l, podsz.: gb, lsz, czm.p, db, kru na 30%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. N na 10% BMśw														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
106																			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	11,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, orl.pos, rok.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db, Bk, Gb, Jrz.b, Md, Św 60l, Gb, Db 25l, podsz.: czm.p, gb, db, jrz, kru na 80%, 1-w cz. E kępa 0.09 ha Brz,So,Md 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.b, (pom. przyr.), **Info:** w cz. SW na 25% LMśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	60		0,96	21	22	29.02	12	357	3970	121,9 11,0	TPP-11.12
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	1,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Db, So 60l, Bk, Gb, Db 45l, podsz.: gb, lsz, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	80/70 DB-BK-SO (niezg)	DRZEW PODR	7 BRZ 3 MD BK	60 60 25		0,69 0,90	28 33 	25 26 6	29.82 32.91 27.84	3 2 12	163 82 --- 245 	265 135 --- 400 	6,0 4,5 --- 10,5 6,5	TPP-1.62 CP-1.14
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	0,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.sam, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Db, So 60l, Gb, Brz 40l, podsz.: czm.p, gb, lsz na 30%, **ST.** STABILNY	80/70 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR PRZES	7 BRZ 3 MD BK DB	60 60 25 180		0,79 0,70 	31 33 55	25 26 5 30	29.82 32.91 24.49 	3 2 22 3	183 97 --- 280 	145 75 --- 220 25	3,3 2,4 --- 5,7 7,2 	TPP-0.79 CP-0.40
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f		0,98			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, **D.** zw.: 0.2., podsz.: brz, czm.p na 20%	DB-BK-SO	PRZES	BRZ	35			12	12		4		2		
~a			0,26		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
106 ~b			0,23		**RP:** LINIE														
	16,68	0,98	0,49		= 18,15												5787	166.2	
	16,68	0,98	0,49		= 18,15 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	16,68	0,98	0,49		= 18,15 Gmina Rogóźno (052)														
	16,68	0,98	0,49		= 18,15 Powiat grudziądzki (06)														
	16,68	0,98	0,49		= 18,15 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
107					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	11,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, śmł.pog, rok.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, Św 90l, Db, Brz, Św 60l, Brz, Db, Św 45l, podsz.: db, czm.p, św, lsz, kru na 30%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.b, **Info:** w cz. S na 10% LMśw; w cz. S na 10% Bśw	100/100 BK-SO (cz zg) 15	DRZEW	9 SO 1 DB	90 90		0,95	30 29	28 25	29.35 26.26	3 3	387 45 --- 432	4420 515 --- 4935	97,3 12,4 --- 109,7 9,6	Działka nr 1: IIIA-30%-5.42 ODN-ZŁOŻ-1.63 Działka nr 2: IIIA-30%-6.00 ODN-ZŁOŻ-1.80
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	5,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, śmł.pog, rok.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 108l, Brz, Db 68l, Db 38l, podsz.: czm.p, db, jał, św na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 30% Bśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	68		1,01	22	23	28.21	12	389	2310	64,1 10,8	TPP-5.94

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
107					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	0,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pb, pls/, gl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **SP.** w cz. 91I0(B), **P.** mszc, **R.** bor.czr, rok.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. jdn, mjs Brz 95l, Db, Jrz 35l, podsz.: jrz, db, czm, gb na 30%, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Grupa drzew: Jrz.b, (pom. przyr.)4 szt. ,Cenne drzewo: Jrz.b3 szt.	260/80 DB (zg)	DRZEW	4 JRZ.B	245		0,85	31	19	14.55	3	40	10		BRAK WSK-0.19
								2 SO	95			36	26	26.66	3	56	10	0,3	
								2 DB	95			40	25	25.61	3	56	10	0,4	
								2 JRZ.B	180			28	18	14.64	3	35	5		
																---	---	---	
																187	35	0,7	
																		3,7	
							PODR	JRZ.B	30		0,20		3	10.38	21				
~a			0,30		**RP:** DROGI L														
~b			0,34		**RP:** LINIE														
	17,55		0,64		= 18,19												7280	174.5	
	17,55		0,64		= 18,19 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	17,55		0,64		= 18,19 Gmina Rogóźno (052)														
	17,55		0,64		= 18,19 Powiat grudziądzki (06)														
	17,55		0,64		= 18,19 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
108					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	13,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 80l, Brz, Db 44l, Bk 30l, podsz.: czm.p, db, bk, jał na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	44	sad	0,96	17	18	29.52	12	278	3715	155,2	TPP-13.36
																		11,6	
							PRZES	SO	140			38	22		2		2		
								DB	140			40	20		3		1		

																	3		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
108					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	1,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	12	sad	1,00		4	27.17	11				CP-0.69
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	30	sad		8	8	23.75		5	5	1,3	TWP-0.43
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr,	(zg)		1 BK	30	sad		8	9	31.03		5	5	0,9	
					C. mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp, Kl 30l, Md, Brz 12l,											10	10	2,2	
					1-w cz. E kępa 0.06 ha So 140l. Brz 60l. 1 szt.,													1,9	
					ST. STABILNY		PRZES	SO	140			38	28		3		18		
								BRZ	60			22	18		4		5		

																	23		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
c	3,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	9 SO	28	sad	1,43	10	11	27.97	11	173	520	39,7	TWP-3.02
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Leucobryo-	SO		1 BRZ	28	sad		11	12	26.12		20	60	3,5	
					Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.spe, **C.** drz	(zg)										---	---	---	
					sadz,											193	580	43,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. pas,													14,3	
					mjs Bk, Db 28l, podsz.: czm.p, db, jał na 10%, 1-w cz.		PRZES	SO	140			38	28		3		38		
					SW kępa 0.14 ha Brz 60l. So 140l. 1 szt.,			BRZ	60			24	18		4		3		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: 10% BMśw												41		
~a			0,13		**RP:** DROGI L														
~b			0,34		**RP:** LINIE														
	17,56		0,47		= 18,03												4372	200.6	
	17,56		0,47		= 18,03 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	17,56		0,47		= 18,03 Gmina Rogóźno (052)														
	17,56		0,47		= 18,03 Powiat grudziądzki (06)														
	17,56		0,47		= 18,03 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
109					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	3,97				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp,, podsz.: czm.p na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ SO	7 7 108	sad sad	1,00	38	1 2 27	18.79 26.61	11 3		5		CP-3.97
b	3,83				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** zmiesz. wkęp, mjs Lp 2l, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO	2 2 108		1,00	38	27		11 2		36		PIEL-3.83
c	9,14				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28100/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św 60l, Św, Brz, Db 30l, podsz.: czm.p, bk, jał na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** 45% Bśw	100/100 SO (zg)	DRZEW PODR	SO BK	108 30	sad sad	1,11 0,20	38 8	27 9	26.03 31.03	2 12	465 5	4250 45	80,9 8,9 27,8 3,0	Działka nr 1: IB-95%-3.38 ODN-ZRB-3.38 Działka nr 2: IB-95%-3.34 ODN-ZRB-3.34 Działka nr 3: TPP-2.42
~a			0,19		**RP:** DROGI L														
~b			0,33		**RP:** LINIE														
	16,94		0,52		= 17,46												4336	108.7	
	16,94		0,52		= 17,46 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	16,94		0,52		= 17,46 Gmina Rogóźno (052)														
	16,94		0,52		= 17,46 Powiat grudziądzki (06)														
	16,94		0,52		= 17,46 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
110					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	3,69				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **U.** 20% grzyby, grz-hub, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, pjd Bk 50l, mjs Św 30l, podsz.: brz, czm.p, db, jał, św na 30%, 1-w cz. E kępa 0.30 ha So,Św 125l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Bśw	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 8 SO 1 BRZ 1 BK SO ŚW	30 30 30 125 125	upr,sad sad sad 	1,25	14 13 9 36 32	14 14 9 27 27	31.01 27.65 31.03 	21 3 3	199 20 7 --- 226 	735 75 25 --- 835 155 3 --- 158	43,5 4,1 3,4 --- 51,0 13,8	TWP-3.69
b	1,97				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **U.** 20% grzyby, grz-hub, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, pjd Bk 70l, mjs Bk, Św 24l, podsz.: brz, czm.p, jał na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 9 SO 1 BRZ	24 24	upr,sad sad	1,20	10 9	10 11	28.99 27.35	21	126 13 --- 139	250 25 --- 275	23,2 2,1 --- 25,3 12,8	TWP-1.97
c	3,08				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp 21l, Md 7l, podsz.: brz, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 DB 1 BK 1 BRZ	7 21 21 7	sad sad sad sad	1,00	 7	2 6 5 3	27.02 25.79 29.17 32.77	11	 10	 30	 3,1 1,0	CP-3.08

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
110																			
d	3,21				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **U.** 20% grzyby, grz-hub, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. pas, mjs Bk, Św, Db 20l, podsz.: brz, so, czm.p, jał na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	8 SO 8 SO 2 BRZ	20 20	upr,sad sad	1,00	8 8	8 9	28.55 27.43	21	50 15 --- 65	160 50 --- 210	28,1 5,7 --- 33,8 10,5	TWP-3.21
f			0,25		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** SKŁAD DR, **Info:** składnica drewna														
g	1,97				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** zw.: 0.9., mjs Brz 10l, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	10	sad	1,00		2	21.31	11				CP-1.97
h	2,10				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Bk 25l, podsz.: jał, brz, czm.p, św, db na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	125	sad	1,04	36	26	23.24	3	395	830	14,9 7,1	IB-95%-2.10 ODN-ZRB-2.10
i	1,43				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** naga, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** zmiesz. pas,, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO	5 5 105	sad sad	1,00	 33	 1 22	24.36	11 2	 	 2	 	CW-1.43
~a			0,60		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
110 ~b			0,32		**RP:** LINIE														
	17,45		1,17		= 18,62												2340	128.1	
	17,45		1,17		= 18,62 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	17,45		1,17		= 18,62 Gmina Rogóźno (052)														
	17,45		1,17		= 18,62 Powiat grudziądzki (06)														
	17,45		1,17		= 18,62 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
111					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	18,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db 69l, podsz.: czm.p, jał, brz, bk na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 30% Bśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	69	sad	0,98	25	22	26.99	12	359	6695	190,1 10,2	TPP-18.65
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	0,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,, podsz.: jał, so, czm.p, brz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	28 28	sad sad	1,10	10 13	11 12	27.97 26.12	11	120 27 --- 147	10	0,9 0,2 --- 1,1 12,2	TWP-0.09
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
~a			0,37		**RP:** DROGI L														
~b			0,34		**RP:** LINIE														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
~c			0,01		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
111																			
	18,74		0,72		= 19,46												6705	191.2	
	0,09		0,01		= 0,10 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	0,09		0,01		= 0,10 Gmina Grudziądz (012)														
	18,65		0,71		= 19,36 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	18,65		0,71		= 19,36 Gmina Rogóźno (052)														
	18,74		0,72		= 19,46 Powiat grudziądzki (06)														
	18,74		0,72		= 19,46 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
112					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	0,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	9 SO	29	sad	1,27	10	11	27.40	12	160	110	8,3	TWP-0.70
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	SO		1 BRZ	29	sad		11	13	26.90		13	10	0,8	
					roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, wrz.pos,	(zg)										---	---	---	
					C. drz sadz,											173	120	9,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,,													13,0	
					podsz.: jał na 10%, 1-w cz. N kępa 0.21 ha So,Db		PRZES	SO	135			41	27		3		62		
					135l. 1 szt.,			DB	135			110	17		3		10		
					ST. STABILNY												---		
																	72		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	12,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	70	sad	0,89	28	24	28.81	12	359	4435	122,3	TPP-12.36
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO												9,9	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe,	(zg)													
					nar.spe, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 70l,														
					Bk 16l, podsz.: czm.p, brz, kru, ber, jał na 30%, 1-w														
					cz. N kępa 0.02 ha Brz 25l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.04														
					ha Brz 25l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.06 ha Brz 25l. 1														
					szt. 4-w cz. C kępa 0.04 ha Brz 25l. 1 szt. 5-w cz. W														
					kępa 0.04 ha Brz 25l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 10% Bśw 10% LMśw														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
112					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	1,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, pok.zwy, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Św 34l, podsz.: czm.p, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 SO-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	6 BRZ 4 SO ŚW	34 34 80	sad sad	1,11	15 15 29	16 16 20	28.08 31.41	12 3	126 103 --- 229 	205 165 --- 370 1	9,8 8,8 --- 18,6 11,6	TWP-1.61
d	0,94				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, nar.spe, **U.** 30% grzyby, grz-inn, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Gr, Wb 50l, Lp, Db.c 32l, podsz.: bez.c, lsz na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW 	6 DB 2 OL 1 SO 1 ŚW	32 32 32 32	sad sad sad sad	0,89	10 16 14 13	12 17 15 14	27.82 28.71 31.20 34.47	22 	51 46 23 11 --- 131	50 45 20 10 --- 125	4,4 2,1 1,1 1,1 --- 8,7 9,3	TWP-0.94
f	3,21				Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 70l, Db 50l, podsz.: jał, czm.p na 10%, 1-w cz. N kępa 0.15 ha So 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	70	sad	0,93	26	23	27.80	12	359	1150	32,0 10,0	TPP-3.21

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
112					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	2,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Db, Brz, Os 30l, podsz.: jał, brz, czm.p, so na 50%, 1-w cz. W kępa 0.06 ha Brz,So 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 35% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	6 SO 4 SO	107 85	sad sad	0,97	42 34	27 25	26.15 27.13	3 3	253 152 --- 405	615 370 --- 985	11,9 9,2 --- 21,1 8,6	IB-95%-2.44 ODN-ZRB-2.44
					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	3,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Św, Jw 46l, podsz.: bez.c, kru, czm.p na 60%, 1-w cz. N kępa 0.12 ha Brz 35l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.13 ha Brz 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 35% BMśw	70/70 SO-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	8 BRZ 2 SO KL	46 46 110	sad sad 	0,98	21 20 98	20 20 21	28.03 31.00 	13 3	196 67 --- 263 	710 240 --- 950 17	23,9 8,8 --- 32,7 9,1 	TPP-3.61
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Wz 50l, Db.c, Lp 32l, podsz.: bez.c, czm na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 OL 1 SO 1 ŚW	32 32 32 32	sad sad sad sad	1,03	12 17 14 12	13 18 14 14	28.90 29.38 29.92 34.47	12 	63 57 29 17 --- 166	40 35 15 10 --- 100	3,4 1,6 0,7 0,8 --- 6,5 10,8	TWP-0.60

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
112					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j	2,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, wrz.pos, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Brz 15l, podsz.: jał, czm.p, brz na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** 35% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 9 SO 1 BRZ DB	29 29 80	upr,sad sad	1,19	13 13 45	14 15 18	31.60 29.56 	11 3	213 20 --- 233 	495 45 --- 540 3	30,2 2,7 --- 32,9 14,2 	TWP-2.32
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
k	2,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 66l, Kl 30l, podsz.: jał, kru, db, bez.c, czm.p na 30%, 1-w cz. W kępa 0.26 ha Brz,So 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 25% BMśw 10% LMśw 5% LMw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	66	sad	0,94	25	22	27.63	12	348	885	26,0 10,2	TPP-2.55
					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
l	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMb (bm) z1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, porol, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trawy, kuk.zwi, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 65l, podsz.: bez.c, czm, trz.b na 100%, 1-w cz. NE kępa 0.02 ha Ol,Brz 28l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.09 ha Ol,Brz 28l. 1 szt. 3-w cz. SE kępa 0.08 ha Ol,Brz 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/70 OL-BRZ (cz zg)	DRZEW	OL	65	sad	0,70	27	23	26.91	3	287	360	10,7 8,5	BRAK WSK-1.26

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
112					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
m	1,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, gls.jas, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Ol 40l, Ol 35l, podsz.: bez.c na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	8 OL 2 BRZ	25 25	sad sad	1,24	13 12	15 13	29.52 29.57	13	173 33 --- 206	260 50 --- 310	17,8 3,5 --- 21,3 14,3	TWP-1.49
n	3,89				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMw (ww) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Ak 50l, Św, Lp 30l, podsz.: czm.p, czm, lp, bez.c na 40%, 1-w cz. SW kępa 0.17 ha Brz 29l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 15% LMw	70/70 SO (cz zg)	DRZEW	9 BRZ 1 OL	50 50	sad	0,77	21 23	20 21	26.90 27.63	12	175 26 --- 201	680 100 --- 780	22,5 3,7 --- 26,2 6,7	TPP-3.89
o	1,39				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Ak 50l, Ol 35l, podsz.: czm.p, bez.c, lp na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% BMśw	70/70 SO (cz zg)	DRZEW	8 BRZ 2 SO	35 35	sad sad	1,23	16 15	17 16	28.80 30.93	12	194 63 --- 257	270 90 --- 360	12,4 4,1 --- 16,5 11,9	TWP-1.39

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.			Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
112					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
p	2,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Db.c, Ak 46l, Db.c, Lp 25l, podsz.: lp, js, czm, db, ak na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 SO (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 3 LP	46 46	sad sad	1,32	21 16	21 16	29.11 23.15	11	175 57 --- 232	370 120 --- 490	15,5 6,6 --- 22,1 10,5	TPP-2.10
r	1,34				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Ol.s, Lp 55l, podsz.: brz, lil, lp, czm, db, so na 70%, 1-w cz. NE kępa 0.09 ha Brz 13l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 SO (cz zg)	DRZEW	6 BRZ 4 BRZ	40 55	sad sad	0,81	17 22	16 20	25.57 25.70	12	91 80 --- 171	120 105 --- 225	5,8 3,3 --- 9,1 6,8	TPP-1.34
					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
s			0,12		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** DROGI L														
t			0,19		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** DROGI L														
w			0,08		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** DROGI L														
~a			0,03		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) **RP:** DROGI L														
~c			0,16		Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) **RP:** LINIE														
~d			0,17		Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) **RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
112					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
~f			0,27		**RP:** L ENERG														
	41,81		1,04		= 42,85												12278	415.8	
	3,21		0,19		= 3,40 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	3,21		0,19		= 3,40 Gmina Rogóźno (052)														
	38,60		0,85		= 39,45 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	38,60		0,85		= 39,45 Gmina Grudziądz (012)														
	41,81		1,04		= 42,85 Powiat grudziądzki (06)														
	41,81		1,04		= 42,85 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
113					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Gubiny (0004) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	3,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	90	sad	0,89	39	27	28.36	3	154	505	11,6	TPP-3.27
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		3 DB	90	sad		39	27	28.19	3	74	240	10,8	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, zaw.spe, rkt.spe,	(zg)		2 DB	70	sad		31	25	29.31	3	114	375	7,5	
					C. drz sadz, drz nat, porol,			1 BRZ	70	nat		34	26	29.12	3	30	100	1,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp,											---	---	---	
					mjs Św, Bk, Brz 90l, Bk 70l, Db, Lp, Jw, Kl 50l, Db,											372	1220	31,7	
					Lp, Jw, Kl 35l, podsz.: jrz, kru, bk, bez.c, czm.p, czm													9,7	
					na 70%,														
					ST. STABILNY														
b	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	75	sad	0,94	37	27	30.82	3	344	460	11,3	TPP-1.34
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		1 DB	75	sad		38	27	30.30	3	40	55	1,7	
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, nar.spe, gls.jas,	(zg)		1 BRZ	75	nat		37	27	29.43	3	35	45	0,7	
					C. drz sadz, drz nat, porol,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp,											419	560	13,7	
					mjs Db 110l, Gb, Lp 75l, Db 60l, Jw, Kl, Lp, Db, Bk,													10,2	
					Gb 50l, Jw, Kl, Lp, Db, Bk, Gb 35l, podsz.: lsz, lp, kl,														
					jw, śl.t, głg, jrz, bez.c, kru, św na 80%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
113																			
c	2,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls///, ip, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. rzęd, mjs Brz, Św, Lp, Bk 90l, Lp, Db, Bk 60l, Db, Bk, Lp, Jw, Kl 40l, podsz.: czm.p, jrz, kru, śl.t, głg, bk na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% BMśw	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW	9 SO 1 DB	90 90		0,86	40 43	28 28	29.35 29.16	3 3	352 45 --- 397	890 115 --- 1005	20,0 2,8 --- 22,8 9,0	IIIB-40%-2.53 ODN-ZŁOŻ-1.01
d	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) z1, **T.** niz pag, **GI.** CZwy, pg//, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, nar.spe, mal.włś, **U.** 20% owady, kor.drk, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Jw, Gb 45l, Lp, Jw, Kl, Czm 25l, podsz.: czm, lsz, bez.c, jrz, kru, kl, jw na 70%, **ST.** STABIL OBN	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 SO 2 ŚW	45 45 45		0,97	23 20 27	20 20 22	30.70 31.36 35.65	22	144 67 67 --- 278	130 60 60 --- 250	6,4 2,2 2,7 --- 11,3 12,4	TPP-0.91
f	1,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls///, ip, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs So, Lp, Brz 90l, Św 70l, Lp, Kl 35l, podsz.: czm.p, jrz, kru, bk, bez.c na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	DB	90		0,81	39	27	28.19	11	377	465	12,6 10,2	TPP-1.23

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
113																			
g	3,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls///, ip, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, gls.jas, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Brz 90l, Bk, Kl, Jw 60l, Kl, Jw, Db, Bk 45l, Kl, Jw, Db, Bk 30l, podsz.: jrz, czm.p, kru, bez.c, db, bk, kl, jw, śl.t, głg na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW PODR	SO 8 BK 2 LP	90 15 15	sad sad sad	0,89 0,10	38	27 3 3	28.36 28.96 13.92	3 21	392	1265	28,5 8,8	IIIB-40%-3.23 ODN-ZŁOŻ-1.29 CP-0.35
~a			0,04		**RP:** DROGI L, **ZR.** Tilio-Carpinetum	DB													
	12,51		0,04		= 12,55												4765	120.6	
	12,51		0,04		= 12,55 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	12,51		0,04		= 12,55 Gmina Rogóźno (052)														
	12,51		0,04		= 12,55 Powiat grudziądzki (06)														
	12,51		0,04		= 12,55 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
114					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Skurgwy (0007) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	6,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, gwz.spe, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Lp, Św, Db.c 35l, podsz.: czm.p, bez.c, kru, lp na 80%, 1-w cz. SE kępa 0.29 ha So,Brz 53l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	4 BK	35	sad	0,88	8	12	33.05	12	34	230	25,6	TWP-6.79
								3 DB	35	sad		13	15	29.64		40	270	18,8	
								2 SO	35	sad		15	16	30.93		46	310	15,5	
								1 BRZ	35	sad		15	16	27.61		17	115	5,7	
																---	---	---	
																137	925	65,6	
																		9,7	
							PRZES	DB	110			44	27		3		60		
								LP	110			37	24		3		2		
								SO	110			48	27		3		2		
								SO	53			22	21		3		48		
								BRZ	53			20	21		4		26		

																	138		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
114					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	0,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	70/70 OL	DRZEW	OL	31	sad	0,93	15	16	28.31	21	183	165	9,9	BRAK WSK-0.89
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, gwz.spe, nar.spe, **U.** 20% wodne, **C.** drz sadz,	(zg)	PRZES	OL	80			30	23		3		2	11,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Gb, Lp, Db 49l, Js, Jw, Lp, Czm 31l, podsz.: kru, bez.c, lsz na 10%,			DB	150			83	29		3		26		
					ST. STABIL OBN												---		
																	28		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	3,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120 BK-DB	DRZEW	4 BK	25	sad	0,80		7	30.99	21				CW-0.62
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, zaw.spe, knw.dwl, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat,	(zg)		2 DB	25	sad		7	9	27.84		7	20	3,8	CP-2.34
								2 LP	11	sad			3	17.40					
								1 LP	17	sad			5	18.02					
								1 GB	11	nat			3	37.02					
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Jw 25l, Gb 17l, Kl 11l, podsz.: czm, lsz, kru, jrz, lp na 50%, 1-w cz. E kępa 0.16 ha Db 125l. 1 szt.,		PRZES	DB	125			45	28		3		45	1,2	
					ST. STABILNY			SO	125			44	29		3		2		

																	47		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d				0,86	**RP.** R (R IIIB),														
					Info: R IIIb														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	70/70 DB-BK	DRZEW	6 BRZ	67	nat	0,66	27	24	27.56	3	133	125	2,6	TPP-0.95
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, knw.dwl, nar.spe, **U.** 10% inne, **C.** porol, drz sadz, drz nat,	(cz zg)		4 SO	67	sad		29	24	29.43	3	102	95	3,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs So 125l, Os, Ol, Gb 67l, Os 40l, podsz.: lsz, jrz, czm, kru, bk na 80%,											---	---	---	
					ST. STABIL OBN											235	220	5,7	
																		6,0	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
114					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	2,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, kon.maj, gwz.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Gb 32l, So 20l, podsz.: czm.p, brz, kru, lsz, gb na 30%, 1-w cz. S kępa 0.11 ha So 125l. Ol 80l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.11 ha So 125l. 1 szt. 3-w cz. NW kępa 0.28 ha Db,Ol,Lp 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 SO-DB (cz zg)	DRZEW	5 BK	32	sad	0,92	9	10	31.48	12	29	75	10,8	TWP-2.58
								4 DB	36	sad		11	12	26.10		40	105	7,9	
								1 BRZ	25	nat		11	13	29.57		17	45	2,4	
																---	---	---	
																86	225	21,1	
																		8,2	
							PRZES	SO	125			37	26		3		47		
								OL	80			29	23		3		4		
								DB	80			30	22		3		2		
								DB	50			23	19		4		35		
								OL	50			22	20		4		7		
								LP	50			21	18		4		4		

																	99		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Db 130l, Ol 80l, Bk 65l, Lp, Św, Brz, Ol 49l, podsz.: kru, czm, lsz, bez.c, db na 70%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. W 30% LMśw	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 SO	49	sad	0,74	24	21	31.07	22	144	130	5,4	TPP-0.91
								4 DB	49	sad		24	22	31.29		93	85	3,7	
																---	---	---	
																237	215	9,1	
																		10,0	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	0,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.1.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., podsz.: bez.c, brz, kru, jrz, czm na 30%, **ST.** STABIL OBN	120/80 DB-BK (cz zg)	KO												IIBU-95%-0.66
							DRZEW	ŚW	40		0,10	18	17	33.59	4	28	20	1,4	ODN-ZŁOŻ-0.01
																		2,1	CW-0.48
						10	PODR	8 BK	7		0,90		1	30.63	12				CP-0.17
								2 LP	15				5	19.62					
~a			0,06		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
114																			
	15,90		0,10	0,86	= 16,86												2102	116.6	
	15,90		0,10	0,86	= 16,86 Obr. ew. Skurgwy (0007)														
	15,90		0,10	0,86	= 16,86 Gmina Rogóźno (052)														
	15,90		0,10	0,86	= 16,86 Powiat grudziądzki (06)														
	15,90		0,10	0,86	= 16,86 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
115					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Skurgwy (0007) Leśnictwo Zarośle (12)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	0,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(A), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, mrz.won, zaw.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz, Gb, Lp 80l, Gb, Lp, Brz 55l, podsz.: lsz, bez.c, kru, lp na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 OL	160 80	sad nat	0,78	67 34	31 26	26.67 27.74	2 3	425 40 --- 465	100 10 --- 110	1,5 0,2 --- 1,7 7,1	BRAK WSK-0.24
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** AKrs, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, knw.dwl, mrz.won, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Jw 80l, Brz, Db, Bk, Db.c, Lp, Gb 60l, podsz.: lsz, jrz, kru, bez.c, lp na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 SO 2 DB 1 MD	80 80 80	sad sad sad	0,79	36 34 46	27 26 29	29.93 28.61 31.93	3 3 3	250 70 30 --- 350	245 70 30 --- 345	6,1 2,0 0,9 --- 9,0 9,2	TPP-0.98
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c				0,16	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB	50		0,10	23	20		4		4		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
115																			
d	1,38				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** AKrs, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, prs.roz, pok.zwy, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Gb 15l, Gb 4l, podsz.: brz, os na 10%, 1-w cz. N kępa 0.02 ha Św 42l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES	7 DB.S 2 LP 1 MD ŚW LP MD BRZ	11 15 4 42 42 42 30	sad sad sad	0,80	17 16 30 10	2 3 1 16 14 20 11	24.28 13.92 27.66	21 4 4 3 4		4 1 1 1 --- 7		PIEL-0.12 CP-1.24
f	2,53				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Gb, Brz 25l, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW	3 MD 2 DB 2 BK 2 LP 1 WZ	25 25 25 25 25	sad sad sad sad sad	2,02	14 10 9 9 8	14 12 11 10 11	33.48 31.55 42.22 22.74 30.38	12	47 20 13 13 7 --- 100	120 50 35 35 20 --- 260	13,7 7,8 8,0 2,9 3,6 --- 36,0 14,2	TWP-2.53
g				4,44	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** R (R IVA), **Info:** R IVa														
h	0,49				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mgy, m/, gyw, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, gwz.spe, nar.spe, **U.** 30% inne, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Js, Db, Lp 60l, Os, Lp 45l, podsz.: czm, bez.c, wb, śl.t, lsz na 100%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 3 OL	60 60	nat nat	0,60	27 25	22 21	26.74 26.04	3 3	122 61 --- 183	60 30 --- 90	1,6 1,0 --- 2,6 5,3	BRAK WSK-0.49
i				1,77	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Skurgwy II, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** Ł-E (Ł IV), **Info:** E-Ł		ZAKRZEW	WB			0,10								

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
115					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j				2,18	**RP.** BAGNO (N), **SP.** w cz. 6510(C)		ZADRZEW	BRZ	60			38	21		3		1		
							ZAKRZEW	WB			0,10								
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	1,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	DB	105	sad	0,71	39	27	26.45	12	344	490	12,1	TPP-1.42
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, kon.maj, zaw.spe, **C.** porol, drz sadz,	DB-BK (cz zg)												8,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św, So, Lp 105l, Bk, Os 50l, podsz.: kru, lsz, lp, czm na 60%,		PODR	BK	29	sad	0,30		8	29.48	12				
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l	2,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	6 DB	105	sad	0,80	41	27	26.45	12	233	470	11,2	BRAK WSK-2.01
						LP-DB		4 DB	150	sad		50	31	27.24		192	385	6,0	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** kon.maj, zaw.spe, sał.leś, **C.** drz sadz,	(cz zg)										---	---	---	
																425	855	17,2	
																		8,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs So 150l, Bk 50l, podsz.: lsz, kru, lp na 80%,		PODR	LP	20	sad	0,20		5	16.13	12				
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	3,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	25	sad	1,56	9	11	30.38	12	27	90	15,4	TWP-3.26
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, nar.spe, sał.leś, **C.** porol, drz sadz,	DB-BK (cz zg)		3 MD	25	sad		14	14	33.48		60	195	15,3	
								1 BK	25	sad		9	11	42.22		7	25	4,4	
								1 WZ	25	sad		8	10	29.14		7	25	3,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Gb, So 25l, podsz.: os, brz, bez.c, lp na 20%,			1 LP	25	sad		9	10	22.74		7	25	1,6	
					ST. STABILNY											---	---	---	
																108	360	40,2	
																		12,3	

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny 1 ha	Przyrost bieżący roczny całej pow.	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
115					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi															
n	1,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, kon.maj, kok.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Gb, Jw 32l, Os 28l, podsz.: bez.c, lp, czm, lsz na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	5 BK 4 DB 1 LP	32 36 28	sad sad sad	1,97	10 14 9	12 15 10	35.86 29.22 21.24	11	103 69 6 --- 178	190 130 10 --- 330	14,4 12,0 1,1 --- 27,5 14,9		TWP-1.85
o				0,16	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** ROWY-R (W)															
~a			0,10		**RP:** DROGI L															
~b			0,04		**RP:** LINIE															
	14,16		0,14	8,71	= 23,01												2847	146.3		
	14,16		0,14	8,71	= 23,01 Obr. ew. Skurgwy (0007)												(5)			
	14,16		0,14	8,71	= 23,01 Gmina Rogóźno (052)															
	14,16		0,14	8,71	= 23,01 Powiat grudziądzki (06)															
	14,16		0,14	8,71	= 23,01 Woj. kujawsko-pomorskie (04)															
116					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
a	0,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.7., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	SO DB	7 120		1,00	43	1 30	18.79	12 3		11			CW-0.52

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
116																			
b	3,65				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, rok.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. pas, mjs Brz 47l, Db, Brz, Lp, Db.c, Jw, Md, Św 37l, podsz.: db, bk, lsz, jrz, gb na 30%, 1-w cz. NW kępa 0.06 ha Bk,Lp 15l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.02 ha Bk,Lp 15l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.02 ha Bk,Lp 15l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BK	37 37		1,29	15 13	16 14	30.01 35.18	12	286 17 --- 303	1045 60 --- 1105	48,3 4,9 --- 53,2 14,6	TWP-3.65
c	5,85				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, orl.pos, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Lp 20l, 1-w cz. C kępa 0.18 ha Db 100l. So 145l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.08 ha So 145l. Db 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.s	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 BK 2 DB SO DB	9 20 20 145 100		1,00	 45 31	2 6 6 28 23	22.92 34.61 26.52	12 2 3	 	 70 17 --- 87	 	CP-5.59
d	0,59				Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Dusocin (0003) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.sam, jeż.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,, podsz.: kru, bk, lp na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** Nabycie art.37ust3-Rep.A 4616/2020 z 18.12.20r.	70/70 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	4 BRZ 3 BK 2 SO 1 MD	40 40 40 40		1,19	18 11 16 20	19 12 17 21	28.99 29.23 29.91 33.80	13	80 11 109 97 --- 297	45 5 65 55 --- 170	2,5 2,0 1,6 0,8 --- 6,9 11,7	TWP-0.59

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
116					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	2,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.sam, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Lp 108l, Lp, Bk, Db 63l, Db, Bk, Lp, Brz, So, Kl 33l, podsz.: lsz, lp, brz, kru na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** Nabycie art.37ust3-Rep.A 4616/2020 z 18.12.20r.	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 SO 1 BRZ 1 BRZ	78 63 78 63		0,90	40 35 39 24	24 22 24 21	27.29 28.30 26.05 25.17	3 4 3 4	220 65 25 25 --- 335	535 160 60 60 --- 815	13,5 4,9 1,1 1,4 --- 20,9 8,6	TPP-2.43
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	0,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Lp, Db, Gb 78l, Bk 63l, Gb 33l, podsz.: lsz, kru, bk, lp, gb na 50%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** Rep.A nr 6407/2021 z 22.12.2021r.	80/70 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	4 BRZ 3 SO 2 LP 1 OS	63 63 63 63		0,87	33 38 25 31	21 22 20 21	25.17 28.30 24.15 25.52	3 3 4 4	87 87 46 26 --- 246	30 30 15 10 --- 85	0,8 1,0 0,7 0,3 --- 2,8 8,5	TPP-0.33
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	1,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 70l, Db, Brz 50l, podsz.: db, jrz, ber, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY	160/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	145 100		1,03	41 31	28 23	23.55 23.00	2 3	324 76 --- 400	485 115 --- 600	7,4 3,0 --- 10,4 7,0	BRAK WSK-1.49
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Dusocin (0003) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i				0,69	**RP.** R (R IIIB) R (R IVA)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j			0,43		**RP:** L-CTWO														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
116					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
k				0,19	**RP.** PS (Ps IV)														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
l			0,06		**RP:** DROGI L														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Dusocin (0003)														
~a			0,01		**RP:** DROGI L														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
~b			0,41		**RP:** DROGI L														
~c			0,25		**RP:** LINIE														
	14,86		1,16	0,88	= 16,90												2873	94.2	
	3,35		0,44	0,88	= 4,67 Obr. ew. Dusocin (0003)														
	3,35		0,44	0,88	= 4,67 Gmina Grudziądz (012)														
	11,51		0,72		= 12,23 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	11,51		0,72		= 12,23 Gmina Rogóźno (052)														
	14,86		1,16	0,88	= 16,90 Powiat grudziądzki (06)														
	14,86		1,16	0,88	= 16,90 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
117					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	17,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 140l, Db, Bk, Św 90l, Bk, Gb, Św 65l, Db, Bk, Gb, Św 40l, podsz.: lsz, db, czm.p, jrz, kru na 40%, 1-w cz. W d przez 0.27 ha Db 17l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.12 ha Św 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wid.jał	100/100 BK-SO (cz zg) 15	DRZEW	8 SO 2 DB	90 65		0,94	38 24	29 22	30.35 27.54	3 4	367 55 --- 422	6590 985 --- 7575	137,7 39,9 --- 177,6 9,9	Działka nr 1: IIIA-30%-5.77 ODN-ZŁOŻ-1.73 Działka nr 2: IIIA-30%-5.82 ODN-ZŁOŻ-1.75 Działka nr 3: TPP-6.36 CP-0.27

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
117					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	1,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, bor.czr, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zmiesz. wkęp,, 1-w cz. SW kępa 0.08 ha Db 49l. So,Brz 89l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.06 ha Św 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	7 BK 2 SO 1 LP SO BRZ DB	20 3 20 89 89 49		1,00	 32 32 25	5 1 2 29 29 15	30.61 32.86 8.41	12 3 3 4		12 5 2 --- 19		CW-0.24 CP-1.59
~a			0,37		**RP:** DROGI L														
~b			0,15		**RP:** LINIE														
	19,92		0,52		= 20,44												7594	177.6	
	19,92		0,52		= 20,44 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	19,92		0,52		= 20,44 Gmina Rogóźno (052)														
	19,92		0,52		= 20,44 Powiat grudziądzki (06)														
	19,92		0,52		= 20,44 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
118					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	5,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, bor.czr, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zmiesz. kęp, mjs Md 5l, 1-w cz. S kępa 0.38 ha So 108l. Db 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	3 DB 3 SO 2 BK 1 BK 1 LP SO DB DB	25 5 5 20 5 108 45 108		1,00	 42 25 52	6 1 1 5 1 31 17 28	23.21 23.85 42.79 30.61 15.34	12 2 4 3		 100 7 3 --- 110		CW-3.33 CP-2.11

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
118					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	3,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Bk, Db 110l, Gb, Św 70l, Brz, Św 35l, podsz.: lsz, gb, czm.p, db na 50%, **ST.** STABILNY	110/100 BK-SO (cz zg) 15	DRZEW	8 SO 2 DB	110 70		0,90	40 21	30 22	28.83 26.58	2 4	334 61 --- 395	1115 205 --- 1320	21,3 7,0 --- 28,3 8,5	IIIA-30%-3.34 ODN-ZŁOŻ-1.00
c	2,18				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (śś) n1, **T.** niz pag, **GI.** CZwy, m/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** orl.pos, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Bk, Kl, Jw, Ol.s, Db, Ol 45l, podsz.: gb, czm.p, kl, db na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	4 SO 3 ŚW 3 BRZ	45 45 45		1,07	18 19 18	19 19 19	30.27 33.38 27.25	13	144 113 67 --- 324	315 245 145 --- 705	11,2 10,5 5,8 --- 27,5 12,6	TPP-2.18
d	6,88				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, orl.pos, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.2.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Md 110l, Brz, Św 90l, Brz, Św 60l, Brz, Db, Św 40l, podsz.: gb, lsz, db, św, kru, jrz na 40%, 1-od gnia 1.28 ha Db.s 9l. 4 szt. 2-w cz. SW od g cz 1.30 ha Bk 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. NE na 10% BMśw; w cz. W na 10% Lśw	120/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR PODS	 8 SO 1 DB 1 GB DB.S BK	 110 70 70 9 3		 0,49 0,20 0,20	 40 20 20 	 28 21 19 2 	 26.81 25.65 24.03 27.33 	 2 4 4 12 11	 178 14 9 --- 201 	 1225 95 60 --- 1380 	 27,0 4,5 4,2 --- 35,7 5,2 	IIIBU-90%-6.88 ODN-ZŁOŻ-4.30 CW-1.30 CP-1.28
~a			0,35		**RP:** DROGI L														
~b			0,20		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
118																			
	18,22		0,55		= 18,77												3515	91.5	
	18,22		0,55		= 18,77 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	18,22		0,55		= 18,77 Gmina Rogóźno (052)														
	18,22		0,55		= 18,77 Powiat grudziądzki (06)														
	18,22		0,55		= 18,77 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
119					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	2,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-80%-2.62
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, bor.czr, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (zg) 10	IP	7 SO	95	sad	0,48	41	28	28.65	2	150	395	10,1	ODN-ZŁOŻ-1.64
								3 BRZ	95	sad		36	27	27.38	2	56	145	1,6	CW-0.98
																---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., IP zmiesz. kęp, mjs Db 95l, IIP zmiesz. grp, mjs Ak 50l, podsz.: gb, db, kru, jrz, bk na 20%, 1-w cz. C od gnia 0.48 ha Db.s 6l. 2 szt. 2-w cz. W od gnia 0.11 ha Bk 6l. 1 szt. 3-w cz. C od g cz 0.39 ha Bk 6l. 2 szt.,											206	540	11,7	
																		4,5	
							IIP	5 DB	60	nat	0,33	19	21	27.68	13	51	135	6,8	
								4 GB	50	nat		15	17	27.98		28	75	5,2	
								1 GB	80	nat		28	21	24.04		9	25	1,2	
																---	---	---	
					ST. STABILNY											88	235	13,2	
																		5,0	
							PODR	5 BK	6		0,40		1	35.77	11				
								5 DB.S	6				1	26.80					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
119																			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	7,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	58		0,82	23	23	30.55	13	234	1805	55,2	TPP-7.71
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		2 BRZ	58			24	25	30.23		51	395	9,7	CP-0.77
								1 DB	58			20	20	27.23		20	155	7,4	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, pjd Ksz 100l, mjs Gb, Md, Św 58l, Gb, Db, Św 43l, podsz.: gb, czm.p, db, św na 40%,											305	2355	72,3	
																		9,4	
							PODR	7 BK	25		0,10		4	20.88	13				
					ST. STABILNY,			2 GB	25				4	20.07					
					OP. Cenne drzewo: Jrz.b			1 ŚW	25				3	20.49					
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	5,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	85		0,96	30	27	29.12	3	297	1620	37,3	TPP-5.46
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz,	BK-SO (cz zg)		2 BRZ	85			30	27	28.29	3	74	405	4,7	
								1 DB	85			28	25	26.95	3	40	220	6,1	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Db 60l, Brz, Db 40l, Gb 30l, podsz.: db, gb, kru, jrz, czm.p na 30%,											411	2245	48,1	
																		8,8	
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	1,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/80	KO												IIIB-20%-1.62
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz nat,	DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 GB	85		0,52	27	24	26.20	3	70	115	4,6	ODN-ZŁOŻ-0.73
								3 SO	85			31	30	32.09	3	84	135	3,2	PIEL-0.41
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Md 85l, Św 45l, Gb 35l, podsz.: gb, kru, db na 10%, 1-w cz. C od gnia 0.54 ha Db.s 5l. 2 szt. 2-w cz. C gnia cz 0.41 ha 3 szt.,	15		2 DB	85			32	29	30.74	3	56	90	2,6	CW-0.54
								1 BRZ	85			32	27	28.29	3	23	35	0,4	
																---	---	---	
																233	375	10,8	
					ST. STABILNY,													6,7	
					Info: w cz. S na 20% LMśw		PODR	DB.S	5		0,40		1	29.67	12				

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
119																			
~a			0,26		**RP:** DROGI L														
~b			0,24		**RP:** LINIE														
	17,41		0,50		= 17,91												5750	156.1	
	17,41		0,50		= 17,91 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	17,41		0,50		= 17,91 Gmina Rogóźno (052)														
	17,41		0,50		= 17,91 Powiat grudziądzki (06)														
	17,41		0,50		= 17,91 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
120					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	4,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	47		1,14	17	18	28.49	13	330	1595	61,6	TPP-4.84
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO												12,7	
					roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rok.pos,	(cz zg)	PRZES	DB	117			47	25		2		3		
					śmł.pog, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Db,														
					Św 47l, podsz.: db, czm.p, św, jał na 10%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	4,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	35		1,48	12	13	27.15	12	220	940	57,1	TWP-4.28
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		1 BRZ	35			12	14	25.17		40	170	4,9	
					roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rok.pos,	(cz zg)										---	---	---	
					śmł.pog, **C.** drz sadz,											260	1110	62,0	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. rzęd,													14,5	
					mjs Bk, Db, Św 35l, podsz.: db, czm.p, jrz na 10%,		PRZES	DB	115			46	14		3		1		
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	4,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	8	nat	1,00		2	24.80	12				CP-4.42
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	25	sad			6	23.21					
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, wrz.pos,	(zg)		1 BK	25	sad			7	30.99					
					C. upr złoż, drz nat, drz sadz,		PRZES	SO	144			40	27		2		55		
					D. zw.: 0.8., zmiesz. kęp,, 1-w cz. E kępa 0.23 ha Db			DB	54			30	22		2		5		
					54l. So 144l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY												60		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
120					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	2,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, bor.bru, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Św 60l, Db, Św 40l, podsz.: db, jrz na 10%, 1-w cz. S od g cz 0.43 ha Db,Bk 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	150/100 BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	SO 5 BK 5 DB	145 20 20		0,82 0,30	40	26 3 4	21.49 21.52 22.24	2 12	290	640	11,0 5,0	IIIAU-90%-2.20 ODN-ZŁOŻ-1.84 CP-0.36
f	2,49				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św 110l, Brz, Św 85l, Brz, Św 60l, Db, Bk, Św, Brz 40l, podsz.: kru, brz, db, św, czm.p na 60%, 1-w cz. C bagno 0.20 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	110/100 BK-SO (cz zg) 15	DRZEW	SO	110		0,94	40	29	27.82	2	425	1060	20,0 8,0	IIIA-30%-2.49 ODN-ZŁOŻ-0.69
~a			0,36		**RP:** DROGI L														
~b			0,35		**RP:** LINIE														
	18,46		0,71		= 19,17												4469	154.6	
	18,46		0,71		= 19,17 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	18,46		0,71		= 19,17 Gmina Rogóźno (052)														
	18,46		0,71		= 19,17 Powiat grudziądzki (06)														
	18,46		0,71		= 19,17 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
121					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	3,74				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Bk, Db.b, Lp 8l, podsz.: czm.p, brz na 30%, 1-w cz. NW kępa 0.20 ha So 105l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 35% Bśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ SO	8 8 105	sad sad	1,00	30	1 2 27	16.95 23.99	11 2		83		CP-3.54
b	4,28				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.2.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 55l, Św, Brz, Db 30l, podsz.: db, czm.p, św, brz na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** 45% BMśw	100/100 BK-SO (zg) 15	KDO DRZEW PODR	 SO BK	 105 30	 sad 	 0,30 0,10	32 	 28 8	 27.39 28.53	 2 11	131	560	15,3 3,6	IIBU(2)-80%-4.28 ODN-ZŁOŻ-3.90 PIEL-3.90
c	10,00				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 55l, Św, Brz 30l, podsz.: kru, brz, czm.p, św, db, bk na 50%, 1-w cz. W kępa 0.32 ha So 65l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 40% Bśw	100/100 BK-SO (zg) 20	DRZEW PODR	SO BK	105 30	sad sad	1,10 0,20	32 11	27 12	26.38 38.02	2 11	465 10	4650 100	90,3 9,0 40,1 4,0	IVD-30%-10.00 ODN-ZŁOŻ-3.00
~a			0,10		**RP:** DROGI L														
~b			0,34		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
121																			
	18,02		0,44		= 18,46												5393	145.7	
	18,02		0,44		= 18,46 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	18,02		0,44		= 18,46 Gmina Rogóźno (052)														
	18,02		0,44		= 18,46 Powiat grudziądzki (06)														
	18,02		0,44		= 18,46 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
122					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	3,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	8 SO	31	upr,sad	1,23	12	12	27.75	11	160	590	38,7	TWP-3.69
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-	SO		8 SO	31	sad		8	8	27.64		6	20	3,0	
					Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** upr	(zg)		1 BK	31	sad		9	10	25.94		6	20	3,1	
					poch, drz sadz,			1 DB								---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,											172	630	44,8	
					mjs Brz 31l, So, Brz 15l, podsz.: brz, czm.p na 20%,													12,1	
					ST. STABILNY,														
					Info: 10% BMśw														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	1,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	8 SO	24	upr,sad	1,22	8	8	25.54	11	80	155	17,8	TWP-1.92
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-	SO		8 SO	24	sad		7	9	24.18		13	25	3,5	
					Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** upr	(zg)		2 BRZ								---	---	---	
					poch, drz sadz,											93	180	21,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,,													11,1	
					podsz.: brz, czm.p na 20%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	1,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	8 SO	21	upr,sad	1,32	7	8	27.73	11	80	100	13,0	TWP-1.24
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-	SO		8 SO	21	sad		8	10	28.24		27	35	2,9	
					Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, wrz.pos, **C.** upr	(zg)		2 BRZ								---	---	---	
					poch, drz sadz,											107	135	15,9	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp,,													12,8	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
122					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	5,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Ak, Czr 21l, Św, Md, Brz 8l, Md 4l, podsz.: czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 DB 1 BK	8 21 21	sad sad sad	1,00		2 6 5	24.80 25.79 29.17	12				CP-5.91
f	1,86				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Md 19l, podsz.: brz, jał na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	8 SO 8 SO 2 BRZ	19 19	upr,sad sad	1,00	7 8	7 10	27.40 30.24	11	50 20 --- 70	95 35 --- 130	15,4 3,7 --- 19,1 10,3	TWP-1.86
g	3,07				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** zmiesz. kęp, mjs Kl 2l, 1-w cz. N kępa 0.12 ha Brz 50l. So 125l. So,Św 30l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.22 ha Św 30l. So 125l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.11 ha Brz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ SO BRZ BRZ	2 2 125 30 50	sad sad	1,00	 36 13 21	 27 15 19		11 3 4 4		 119 2 2 --- 123		PIEL-2.62
~a			0,31		**RP:** DROGI L														
~b			0,34		**RP:** LINIE														
	17,69		0,65		= 18,34												1198	101.1	
	17,69		0,65		= 18,34 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	17,69		0,65		= 18,34 Gmina Rogóźno (052)														
	17,69		0,65		= 18,34 Powiat grudziądzki (06)														
	17,69		0,65		= 18,34 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
123					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	4,98				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp,, podsz.: czm.p, db, jał, so, bk, św na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 9 SO 1 BRZ	45 45	upr,sad sad	1,02	23 21	21 20	32.43 28.34	11	320 26 --- 346	1595 130 --- 1725	58,7 4,3 --- 63,0 12,7	TPP-4.98
b	3,04				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Db 25l, podsz.: brz, jał, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	8 SO 8 SO 2 BRZ	25 25	upr,sad sad	1,18	9 7	9 9	26.65 23.51	11	80 27 --- 107	245 80 --- 325	29,0 5,3 --- 34,3 11,3	TWP-3.04
c	0,87				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. pas, mjs Md 19l, podsz.: brz, so, jał na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	8 SO 8 SO 2 BRZ	19 19	upr,sad sad	1,00	7	6 7	25.19 24.56	11	10	10	1,3 1,5	TWP-0.87

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
123					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	2,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Md, Brz 15l, podsz.: jał, brz, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Bśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO	15	upr,sad	1,00		5	26.52	12				CP-2.10
								6 SO	32	sad		9	10	25.47		5	10	4,4	
								3 DB	32	sad		7	8	26.80		5	10	1,5	
								1 BK								---	---	---	
																10	20	5,9	
																		2,8	
							PRZES	SO	125			38	28		3		4		
f	3,63				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** mło złoż, drz sadz, upr poch, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp,, **ST.** STABILNY, **Info:** 45% Bśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO	12	sad	1,00		3	23.40	11				CP-3.63
								2 DB	28	sad		9	9	26.15		5	20	4,9	
								1 BK	28	sad			7	27.75					
								1 BRZ	12	sad			5	28.50				1,3	
g	3,98				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,, podsz.: czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO	6	sad	1,00		1	21.03	11				CP-3.98
								1 BRZ	6	sad			2	30.00					
							PRZES	SO	125			36	27		3		2		
~a			0,02		**RP:** DROGI L														
~b			0,35		**RP:** LINIE														
	18,60		0,37		= 18,97												2106	109.4	
	18,60		0,37		= 18,97 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	18,60		0,37		= 18,97 Gmina Rogóźno (052)														
	18,60		0,37		= 18,97 Powiat grudziądzki (06)														
	18,60		0,37		= 18,97 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
124					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	16,31				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Św 68l, podsz.: jał, czm.p, brz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	70	sad	0,94	27	21	25.77	11	328	5350	155,5 9,5	TPP-16.31
b	3,22				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 60l, podsz.: czm.p, bez.c, brz na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz SE 5% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,85	19	19	25.90	12	265	855	29,7 9,2	TPP-3.22
~a			0,18		**RP:** DROGI L														
~b			0,35		**RP:** LINIE														
	19,53		0,53		= 20,06												6205	185.2	
	19,53		0,53		= 20,06 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	19,53		0,53		= 20,06 Gmina Rogóźno (052)														
	19,53		0,53		= 20,06 Powiat grudziądzki (06)														
	19,53		0,53		= 20,06 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
125					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
125					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	3,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp,, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	8 8		1,00		2 4	24.80 34.35	11				CP-3.00
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	3,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** zmiesz. wkęp, mjs Gb 2l, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO	2 2 105		1,00	35	25		11 3		12		PIEL-3.10
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	5,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 60l, podsz.: jał, db, czm.p, bk na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** 15% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	105		0,87	35	26	25.38	3	354	1875	39,4 7,4	Działka nr 1: IB-95%-2.45 ODN-ZRB-2.45 Działka nr 2: TPP-2.84
					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	2,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Db 65l, podsz.: czm.p, jał, bez.c na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.09 ha So,Brz 32l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 15% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	65		0,97	23	21	26.83	11	338	885	26,8 10,2	TPP-2.62

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
125					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	3,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **U.** 10% zwierz, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. pas, mjs So, Db, Św 15l, podsz.: jał, czm.p, brz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	29 29	upr	1,30	13 16	12 15	28.85 29.56	11	186 20 --- 206	705 75 --- 780	48,1 4,6 --- 52,7 13,9	TWP-3.79
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	1,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** zw.: 1., zmiesz. kęp,, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO	7 7 110		1,00	38	2 4 26	27.02 38.01	11 3		5		CP-1.84
					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h			0,21		**RP:** DROGI L														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
~a			0,13		**RP:** DROGI L														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
~b			0,10		**RP:** DROGI L														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
~c			0,26		**RP:** LINIE														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
~d			0,11		**RP:** LINIE														
	19,64		0,81		= 20,45												3557	118.9	
	8,25		0,42		= 8,67 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	8,25		0,42		= 8,67 Gmina Grudziądz (012)														
	11,39		0,39		= 11,78 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	11,39		0,39		= 11,78 Gmina Rogóźno (052)														
	19,64		0,81		= 20,45 Powiat grudziądzki (06)														
	19,64		0,81		= 20,45 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
126					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23)															
a	1,57				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs So 90l, Św, Db.c, Lp, Kl 39l, Kl 20l, podsz.: czm.p, bez.c, lsz na 60%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. NW Db.b, (pom. przyr.), **Info:** pomnik Db-drzewo martwe, wywrot	70/70 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	5 BRZ 4 SO 1 DB KL	39 39 39 110		0,89	19 17 15 95	20 18 15 20	30.51 31.47 28.06 	12 3	109 109 11 --- 229 	170 170 15 --- 355 8	6,9 7,3 1,4 --- 15,6 9,9 	TPP-1.57
b	10,54				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 65l, Brz 35l, Bk 20l, podsz.: czm.p, jał, ber, bez.c na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 45% Bśw 20% LMśw 5% LMw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	65		0,98	26	23	28.86	12	379	3995	114,5 10,9	TPP-10.54
c				1,08	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** PS (Ps V)															
d	0,86				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Kl, Lp, Brz 25l, podsz.: czm.p, jał, ber, kru, db na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	63		0,87	26	23	29.32	11	338	290	8,7 10,1	TPP-0.86
f				0,94	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** R (Ls) R (R VI)		ZADRZEW	SO	65			26	20		3		17		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
126																			
g	0,82				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Ol, Brz, Ak 70l, Ol, Brz, Bk, Lp 30l, podsz.: czm.p, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	5 DB 4 SO 1 ŚW	30 30 30		1,22	10 12 10	11 13 11	27.63 29.67 32.55	12	47 100 13 --- 160	40 80 10 --- 130	3,8 4,6 1,2 --- 9,6 11,7	TWP-0.82
h	0,73				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trawy, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp,, podsz.: bez.c, czm.p, kru na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	9 OL 1 BRZ	35 35		0,87	18 16	19 17	29.28 28.80	12	217 17 --- 234	160 10 --- 170	7,7 0,6 --- 8,3 11,4	TPP-0.73
i	1,25				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp,, podsz.: bez.c, kru, czm.p na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (zg)	DRZEW	6 OL 4 BRZ	25 25		1,42	14 12	15 13	29.52 29.57	11	146 80 --- 226	180 100 --- 280	12,5 6,6 --- 19,1 15,3	TWP-1.25
j	2,83				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. pas, mjs Db, Lp 24l, podsz.: brz, czm.p, jał na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	24 24	upr	1,43	8 8	9 11	27.32 27.35	11	126 13 --- 139	355 35 --- 390	35,6 3,4 --- 39,0 13,8	TWP-2.83

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
126					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
k	2,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	8 SO	18	upr	1,00	7	7	28.31	11	35	100	24,3	TWP-2.86
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, **ZR.**	SO		2 BRZ	18			8	10	31.39		20	55	5,9	
					Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe,	(zg)										---	---	---	
					wrz.pos, **C.** upr poch, drz sadz,											55	155	30,2	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. pas,,													10,6	
					podsz.: czm.p, jał, brz na 30%,		PRZES	SO	120			46	24		3		11		
					ST. STABILNY			SO	60			23	15		3		1		

																	12		
l	2,31				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	SO	50		1,09	23	21	30.75	11	382	880	30,0	TPP-2.31
					G. P-Z,	SO-DB												13,0	
					S. LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, porol,	(cz zg)													
					ZR. Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe,														
					rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Js, Ksz														
					90l, Brz, Św, Lp 50l, Lp 30l, podsz.: czm.p, bez.c, db,														
					lp na 80%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 15% BMśw														
m	0,88				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	70/70	DRZEW	7 BRZ	36		0,99	15	17	28.35	13	137	120	5,7	TWP-0.88
					G. P-Z,	SO-DB		3 SO	36			15	16	30.46		74	65	3,2	
					S. LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, porol,	(cz zg)										---	---	---	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy,											211	185	8,9	
					mal.wś, **C.** porol, drz sadz,													10,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,		PRZES	JS	85			52	16		3		2		
					mjs Św, Ol, Lp 36l, podsz.: czm.p, św, lp, der.ś, śl.a														
					na 80%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 30% BMśw														
n				0,90	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** PS (Ls) PS (Ps V) PS (Ps IV), **SP.** w cz. 6510(A)														
o				0,89	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** R (R VI) R (R V)		ZADRZEW	OL	70			48	16		3		4		
p				1,39	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** PS (Ps IV)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
126					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
r	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Lp 38l, podsz.: czm.p, lp, bez.c, jrz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 BRZ	38 38		1,09	16 16	17 18	30.75 28.65	11	206 69 --- 275	200 65 --- 265	9,0 2,9 --- 11,9 12,3	TWP-0.97
~a			0,26		**RP:** DROGI L														
~b			0,21		**RP:** LINIE														
~c			0,05		**RP:** L ENERG														
	25,62		0,52	5,20	= 31,34												7117	295.8	
	25,62		0,52	5,20	= 31,34 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)												(21)		
	25,62		0,52	5,20	= 31,34 Gmina Grudziądz (012)														
	25,62		0,52	5,20	= 31,34 Powiat grudziądzki (06)														
	25,62		0,52	5,20	= 31,34 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
127					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	3,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. pas, mjs Brz, Lp, Jw, Md, Św 35l, podsz.: czm.p, bk, db, kru, brz na 40%, 1-w cz. E luka 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 BK 1 DB	35 35 35		1,16	16 14 13	16 15 14	30.93 38.85 28.63	12	217 29 11 --- 257	725 95 35 --- 855	32,7 9,0 3,5 --- 45,2 13,5	TWP-3.34

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
127					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	8,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	8		1,00		1	16.95	12				CW-5.60
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 BK	20				7	38.35					CP-3.03
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, orl.pos, **C.**	(zg)		2 DB	20				6	26.52					
					upr złoż, drz sadz,		PRZES	SO	131			38	32		2		75		
					D. zmiesz. wkęp, mjs Jw, Lp 8l, 1-w cz. NW kępa			DB	71			22	18		4		20		
					0.31 ha Db 71l. So,Db 131l. 1 szt.,			DB	131			46	28		2		5		
					ST. STABILNY												---		
																	100		
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Dusocin (0003)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	2,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	7		1,00		1	18.79	12				CW-1.52
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pb, pls/, gl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		3 BK	20				7	38.35					CP-0.88
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe,	(zg)		1 BK	30			10	11	35.76		5	15	2,5	
					tnk.spe, **C.** upr złoż, drz sadz,			1 DB.B	7				1	24.45					
					D. zmiesz. kęp, mjs Lp 20l, Św 7l, 1-w cz. NE kępa			1 MD	7				3	31.93					
					0.12 ha Lp,Db 111l. Brz,So 91l. 1 szt.,													1,0	
					ST. STABILNY		PRZES	SO	91			32	28		3		30		
								DB	111			42	29		3		4		
								BRZ	91			29	26		3		4		
								LP	111			41	28		3		2		

																	40		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	0,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	7 BK	30		1,36	13	14	42.35	12	53	45	8,4	TWP-0.82
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pb, pls/, gl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		2 DB	30			13	14	30.92		33	25	2,0	
					Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz,	(cz zg)		1 LP	30			12	13	24.76		20	15	0,6	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Brz, Db.c 30l, podsz.: czm.p na 10%,											106	85	11,0	
					ST. STABILNY													13,4	
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
~a			0,29		**RP:** DROGI L														
~b			0,19		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
127																			
	15,62		0,48		= 16,10												1095	58.7	
	3,34				= 3,34 Obr. ew. Dusocin (0003)														
	3,34				= 3,34 Gmina Grudziądz (012)														
	12,28		0,48		= 12,76 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	12,28		0,48		= 12,76 Gmina Rogóźno (052)														
	15,62		0,48		= 16,10 Powiat grudziądzki (06)														
	15,62		0,48		= 16,10 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
128					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	16,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, jeż.spe, orl.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., IP mjs Db, Brz, Md, Św 90l, Ksz 80l, IIP mjs Gb, Św 60l, Db, Gb, Brz, Św 40l, podsz.: lsz, db, gb, jrz, kru, czm.p na 60%, 1-w cz. NW bagno 0.19 ha 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.07 ha Brz 45l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.23 ha Św 45l. 1 szt. 4-w cz. SE luka 0.12 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wid.jał, **Info:** REZERWA	110/100 BK-SO (cz zg)	2 PIĘTR IP	SO	90	sad	0,95	38	29	30.35	3	456	7390	156,6 9,7	TPP-16.21
							IIP	DB	60	nat	0,34	19	19	25.85	12	84	1360	79,1 4,9	
~a			0,21		**RP:** DROGI L														
~b			0,24		**RP:** LINIE														
	16,21		0,45		= 16,66												8750	235.7	
	16,21		0,45		= 16,66 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	16,21		0,45		= 16,66 Gmina Rogóźno (052)														
	16,21		0,45		= 16,66 Powiat grudziądzki (06)														
	16,21		0,45		= 16,66 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
129					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	2,24				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, tnk.spe, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db 15l, podsz.: brz, jrz, kru, md na 90%, 1-w cz. SE kępa 0.15 ha Db 70l. So,Db,Md 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	7 SO 3 BRZ DB MD SO DB	15 15 70 120 120 120	upr	1,00	 7 18 38 38 37	5 8 18 27 27 25	26.52 31.38	12 4 2 2 2	 25 81	 55 3 3 60 15 ---	 6,7 3,0	CP-2.09
b	3,46				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 120l, Bk 90l, Św 80l, Db, Gb, Św 60l, Db, Bk, Gb, Św 40l, podsz.: db, brz, kru, jrz, św na 20%, 1-w cz. C od g cz 0.66 ha Bk 4l. 2 szt., **ST.** STABILNY	130/100 BK-SO (cz zg) 20	KDO DRZEW PODS	 SO BK	 120 4		 0,59 0,20	 38 	 29 	 26.78 	 2 12	 262 	 905 	 18,2 5,3	IIB-70%-3.46 ODN-ZŁOŻ-2.52 PIEL-0.66
c	8,60				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 120l, Bk 90l, Św 80l, Db, Gb, Św 60l, Db, Bk, Gb, Św 40l, podsz.: db, brz, kru, jrz, św na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 25% Bśw	130/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	120		0,99	38	29	26.78	2	435	3740	65,9 7,7	IIA-50%-8.60 ODN-ZŁOŻ-4.33

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
129					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	3,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, jeż.spe, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 210l, Brz, Md 100l, Ksz, Lp 80l, Św 70l, Db, Gb, Św 45l, podsz.: lsz, jrz, kru, czm.p, db na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.59 ha Db.s 10l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 0.60 ha Bk 3l. 2 szt., **ST.** STABILNY	110/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR PODS	9 SO 1 DB DB.S BK	100 70 10 3		0,44 0,20 0,20	41 21	29 19 2	29.00 23.78 25.72	2 4 12 11	187 9 --- 196	635 30 --- 665	15,5 1,9 --- 17,4 5,1	IIIBU-90%-3.40 ODN-ZŁOŻ-2.21 CW-0.60 CP-0.59
f	2,81				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, bor.czr, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zmiesz. kęp, mjs Św 7l, 1-w cz. C kępa 0.14 ha Md,So 121l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 3 DB 1 BK 1 GB MD SO	7 25 20 7 121 121		1,00	39 33	1 7 5 1 30 28	18.79 24.91 30.61 31.77 2 3	12	40 6 --- 46		CP-2.67
~a			0,61		**RP:** DROGI L														
~b			0,13		**RP:** LINIE														
	20,51		0,74		= 21,25												5492	108.2	
	20,51		0,74		= 21,25 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	20,51		0,74		= 21,25 Gmina Rogóźno (052)														
	20,51		0,74		= 21,25 Powiat grudziądzki (06)														
	20,51		0,74		= 21,25 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
130					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)																
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
a	1,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	9 SO	30	upr	1,25	10	10	25.35	12	133	190	15,7	TWP-1.44
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-	SO		1 BRZ	30			11	12	24.99		13	20	1,5	
					Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rok.pos, śmł.pog, **C.** upr	(zg)										---	---	---	
					poch, drz sadz,											146	210	17,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,													11,9	
					mjs Db 25l, podsz.: db, brz, czm.p na 10%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: na 10 % BMśw, UP, BUP6														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	7,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	15	upr	1,00		5	26.52	21				CP-7.24
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		3 DB	30			7	8	23.75		10	70	12,3	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, bor.czr,	(zg)		1 BK	30				7	25.93					
					U. 20% zwierz, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz,													1,7	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Md, Św 30l, Bk 15l,		PRZES	MD	110			40	27		2		3		
					ST. STABILNY,			SO	135			40	27		2		2		
					OP. Cenne drzewo: Jrz.s, **Info:** na 30% LMśw, UP,												---		
					BUP6												5		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	5,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	4		1,00		1	27.56	12				CW-3.67
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	20				3	19.38					CP-2.02
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, orl.pos,	(zg)		1 BK	20				3	21.52					
					C. upr złoż, drz sadz, upr poch,		PRZES	SO	135			42	30		3		4		
					D. zmiesz. kęp, mjs Gb, Db.b 30l, Lp 20l, 1-w cz. NW			MD	135			44	32		3		5		
					remiza 0.15 ha Bez.k,Jrz.b,Kal.k,Trz.b 20l. 1 szt.,			DB	135			48	31		3		6		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: BUP6												15		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna												Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.				Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
130					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	5,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rok.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Md 135l, Św 100l, Brz, Db 90l, Św 80l, Db, Gb, Św 50l, Brz 40l, podsz.: czm.p, db, gb, jrz, kru na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.65 ha Db.b 12l. 3 szt. 2-w cz. SE od gnia 0.22 ha Db.b,Bk 12l. 1 szt. 3-w cz. S od g cz 0.59 ha Bk 12l. 1 szt. 4-w cz. W remiza 0.17 ha Jrz,Czr.p,Gr,Jb,Bez.k,Kal.k 12l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N na 25% Bśw, BUP6	140/100 BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 6 DB.B 4 BK	 135 12 12		 0,66 0,30	 39 	 27 2 2	 23.35 22.98 27.76	 2 12	 253	 1415	 26,8 4,8	IIIAU-90%-5.60 ODN-ZŁOŻ-3.97 CP-1.46
f	0,72				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.1., podsz.: so, md, brz na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP6	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	BK	7		0,80		1	30.63	21				CW-0.72
~a			0,23		**RP:** DROGI L														
~b			0,32		**RP:** LINIE														
	20,84		0,55		= 21,39												1715	56.3	
	20,84		0,55		= 21,39 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	20,84		0,55		= 21,39 Gmina Rogóźno (052)														
	20,84		0,55		= 21,39 Powiat grudziądzki (06)														
	20,84		0,55		= 21,39 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
131					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	13,16				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 105l, Brz, Św, Db 55l, Db, Brz, Św 35l, podsz.: czm.p, jał, św, brz, db na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 5% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	105		0,98	32	26	25.38	2	395	5200	106,8 8,1	Działka nr 1: IB-95%-1.99 ODN-ZRB-1.99 Działka nr 2: TPP-11.17
b	5,44				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db, Św 105l, Db, Św, Brz 55l, Św, Brz 25l, podsz.: czm.p, db, kru, brz, gb, bk na 70%, 1-od gnia 1.08 ha Db.b 6l. 3 szt. 2-od g cz 0.65 ha Bk 6l. 4 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. SE Jrz.b4 szt., **Info:** 5% Lśw	100/100 BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODS	 SO 6 DB.B 4 BK	 105 6 6		 0,82 0,30	 36 	 27 	 26.38 	 2 11	 346 	 1880 	 39,7 7,3 	IIIAU-90%-5.44 ODN-ZŁOŻ-3.71 CW-1.73
~a			0,11		**RP:** DROGI L														
~b			0,35		**RP:** LINIE														
	18,60		0,46		= 19,06												7080	146.5	
	18,60		0,46		= 19,06 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	18,60		0,46		= 19,06 Gmina Rogóźno (052)														
	18,60		0,46		= 19,06 Powiat grudziądzki (06)														
	18,60		0,46		= 19,06 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
132					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
132					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	7,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db 72l, Św, Db 45l, Db, Św 25l, podsz.: db, czm.p, kru, brz, św, jał na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	72		0,96	26	24	28.41	3	389	3090	81,5 10,3	TPP-7.94
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	2,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Św 95l, Św 50l, Św, Brz 35l, podsz.: so, św, jał, db, brz, czm.p na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg) 20	DRZEW	SO	95		0,93	28	25	25.66	3	370	1045	23,5 8,3	IIB-60%-2.82 ODN-ZŁOŻ-2.38
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	3,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.spe, **U.** 30% grzyby, grz-hub, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. pas, mjs Bk 28l, podsz.: brz, bk, jał na 10%, 1-w cz. N kępa 0.29 ha So 120l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.24 ha So 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ SO	28 28 120		1,07	9 12 36	10 13 25	26.45 27.51	22 3	113 13 --- 126	395 45 --- 440 75	35,3 3,5 --- 38,8 11,1	TWP-3.51

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
132					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	3,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, plm, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Św 57l, Św 30l, podsz.: czm.p, db, św na 80%, 1-w cz. W bagno 0.08 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Bśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	57		0,97	27	23	30.81	12	377	1490	46,1 11,7	TPP-3.95
~a			0,44		**RP:** DROGI L														
~b			0,20		**RP:** LINIE														
	18,22		0,64		= 18,86												6140	189.9	
	18,22		0,64		= 18,86 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	18,22		0,64		= 18,86 Gmina Rogóźno (052)														
	18,22		0,64		= 18,86 Powiat grudziądzki (06)														
	18,22		0,64		= 18,86 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
133					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	4,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 65l, podsz.: czm.p, brz, św, db na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% Bśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	65		0,96	27	25	30.87	12	410	1925	52,8 11,2	TPP-4.70

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
133																			
b	1,04				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz, Db 31l, podsz.: czm.p, brz na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BK	31 31	upr	1,10	13 11	14 11	30.45 34.70	12	206 6 --- 212	215 5 --- 220	12,4 1,1 --- 13,5 13,0	TWP-1.04
c	1,95				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, śmł.spe, rkt.spe, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Lp 27l, Lp, Bk, Gb 4l, podsz.: czm.p na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO	4 27 27 155		1,00	8 43	10 8 27	27.98 31.58 	11 3	10	20 17	3,0 1,5	CW-1.41 CP-0.54
d	1,23				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp,, podsz.: czm.p, brz, jał na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	31 31	upr	1,14	12 12	12 13	27.75 25.80	12	160 17 --- 177	195 20 --- 215	13,7 1,2 --- 14,9 12,1	TWP-1.23
f	6,23				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** otul wdn, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 40l, So, Brz 25l, podsz.: czm.p, kru, db, brz na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Bśw	170/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 7 BK 3 DB	155 25 25		1,10 0,30	40 8	27 9 7	21.76 36.84 24.91	2 12	395 5	2460 30	36,4 5,8 17,9 2,9	TPP-6.23

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
133					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	4,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-NAS, OCH-MIAST, **G.** S,	170/100 BK-SO	DRZEW	SO	155	wdn	1,04	46	28	22.80	2	395	1635	23,8	BRAK WSK-4.14
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** nas wył, drz sadz, **LMP.** nas wył SO MP/2/44440/06,	(cz zg)	PODR	6 DB	30		0,40	9	10	26.42	12	15	60	9,4	
								4 BK	30			10	11	35.76		10	40	9,3	
																---	---	---	
																25	100	18,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 40l, podsz.: czm.p, brz, bez.c, kru, so na 60%,													4,5	
					ST. STABILNY,														
					Info: 10% Bśw														
~a			0,14		**RP:** DROGI L														
~b			0,20		**RP:** LINIE														
	19,29		0,34		= 19,63												6622	181	
	19,29		0,34		= 19,63 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	19,29		0,34		= 19,63 Gmina Rogóźno (052)														
	19,29		0,34		= 19,63 Powiat grudziądzki (06)														
	19,29		0,34		= 19,63 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
134					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	4,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** otul wdn, drz sadz,	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	86		1,04	30	25	26.97	3	426	1810	41,7	TPP-4.25
							PODR	8 BK	35		0,30	11	12	33.05	12	25	105	9,8 16,8	
								2 LP	35			11	12	21.36		5	20	2,4	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św, Brz 86l, Św 35l, podsz.: czm.p, bk, db, kru na 70%,											30	125	19,2 4,5	
					ST. STABILNY,														
					Info: 20% Bśw														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
134					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	3,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św, Brz 67l, podsz.: czm.p, św, jał, db na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Bśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	67		0,96	28	24	29.43	12	389	1260	34,9 10,8	TPP-3.24
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	12,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Św 55l, podsz.: czm.p, bk, lp, ber, św na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	55 55		1,03	22 25	20 22	28.24 27.79	12	306 31 --- 337	3900 395 --- 4295	131,9 9,7 --- 141,6 11,1	TPP-12.74
~a			0,42		**RP:** DROGI L														
~b			0,03		**RP:** LINIE														
	20,23		0,45		= 20,68												7490	237.4	
	20,23		0,45		= 20,68 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	20,23		0,45		= 20,68 Gmina Rogóźno (052)														
	20,23		0,45		= 20,68 Powiat grudziądzki (06)														
	20,23		0,45		= 20,68 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
135					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	11,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św 30l, podsz.: czm.p, jał, św, db, kru na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	103		0,99	33	25	24.62	3	384	4270	90,3 8,1	Działka nr 1: IB-95%-3.76 ODN-ZRB-3.76 Działka nr 2: TPP-7.36
b	3,91				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Bk 8l, podsz.: czm.p na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% Bśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 DB.B 1 BRZ	7 7 7		1,00		1 1 2	18.79 24.45 26.61	11				CW-3.91 CP-3.91
c	3,82				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** naga, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** zmiesz. wkęp, mjs Bk, Md, Lp, Kl 2l, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 BRZ 1 DB.B	2 2 2		1,00				11				PIEL-3.82
~a			0,10		**RP:** DROGI L														
~b			0,32		**RP:** LINIE														
	18,85 18,85 18,85 18,85 18,85		0,42 0,42 0,42 0,42 0,42		= 19,27 = 19,27 Obr. ew. Zarośle (0011) = 19,27 Gmina Rogóźno (052) = 19,27 Powiat grudziądzki (06) = 19,27 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												4270	90.3	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
136					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,18				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Św 48l, podsz.: jał, św, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	48		0,96	18	18	28.16	11	278	330	13,1 11,1	TPP-1.18
b	19,13				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs So 105l, Brz, Os 76l, Brz, Św 30l, podsz.: czm.p, jał, brz, bk, św na 30%, 1-w cz. N kępa 0.18 ha So 90l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.29 ha So 55l. 1 szt. 3-w cz. NE kępa 0.48 ha So,Brz 48l. 1 szt. 4-w cz. C kępa 0.16 ha So 103l. 1 szt. 5-w cz. C kępa 0.02 ha Brz 25l. 1 szt. 6-w cz. SW kępa 0.21 ha Brz 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	76		1,02	28	24	27.65	3	409	7825	197,7 10,3	TPP-19.13
					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23)														
c	1,59				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., podsz.: czm.p, lp, ber na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,93	23	21	27.99	12	326	520	16,6 10,4	TPP-1.59

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
136					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	2,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, wrz.pos, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz 17l, podsz.: czm.p, brz na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO	17 30 30 120	upr	1,00	7 10 8 47	6 10 10 26	27.01 26.42 33.44 	11 3	15 15 5 --- 35 	30 30 10 --- 70 16	14,5 3,0 1,9 --- 19,4 9,3	TWP-2.09
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	2,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl/, pg, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Gb, Lp 7l, podsz.: czm.p, brz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 1 DB.B 1 BK SO	7 7 7 110		1,00	 41	2 1 1 25	27.02 24.45 30.63 	11 3	 	 3 	 	CP-2.72
					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	0,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl/, pg, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, wrz.pos, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Lp 17l, podsz.: kru, czm.p, brz, lp, jał na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW 	5 SO 2 DB 2 BK 1 BRZ	17 30 30 17	upr	1,00	8 8 8 9	7 10 10 9	29.30 26.42 33.44 30.72	11 	25 15 10 10 --- 60	25 15 10 10 --- 60	5,1 1,4 1,7 0,9 --- 9,1 9,8	TWP-0.93

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej: **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
136					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	1,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl/, pg, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** naga, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp,, podsz.: czm.p, brz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB.B 1 BK SO	5 5 5 105		1,00	 49	1 1 1 24	23.85 29.67 42.79	11 3	 	 26	 	CP-1.03
					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.bru, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 60l, podsz.: czm.p, bez.c, db, św na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,88	25	22	29.02	11	326	295	9,4 10,3	TPP-0.91
					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j	0,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, bor.czr, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Bk 30l, podsz.: czm.p, kru, jał na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 DB 1 BRZ 1 BRZ	15 30 30 15	upr	1,00	 11 13 7	6 12 14 8	29.15 28.77 27.65 31.38	11	 15 15 5 --- 35	 10 10 5 --- 25	 1,1 0,6 0,6 --- 2,3 3,8	CP-0.32 TWP-0.29
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
k			0,43		**RP:** DROGI L														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
l			0,45		**RP:** DROGI L														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
m			0,04		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
136																			
~a			0,09		**RP:** DROGI L														
~b			0,21		**RP:** LINIE														
	30,19		1,22		= 31,41												9170	267.6	
			0,43		= 0,43 Obr. ew. Zarośle (0011)														
			0,43		= 0,43 Gmina Rogóźno (052)														
	30,19		0,79		= 30,98 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	30,19		0,79		= 30,98 Gmina Grudziądz (012)														
	30,19		1,22		= 31,41 Powiat grudziądzki (06)														
	30,19		1,22		= 31,41 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
137					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	0,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	9 BRZ	45		0,81	21	21	29.43	13	196	130	4,4	TPP-0.66
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	BK-SO		1 DB	45			21	20	30.70		21	15	0,7	CP-0.42
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe, **C.**	(niezg)										---	---	---	
					drz sadz,											217	145	5,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,													7,7	
					mjs Ol, Os 45l, Db, Św 30l,		PODR	6 BK	20		0,60		3	21.52	12				
					ST. STABILNY			3 DB	20				2	15.58					
								1 LP	20				3	11.26					
							PRZES	DB	100			35	24		3		12		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	3,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	80		0,97	26	26	28.94	3	250	755	18,2	TPP-3.02
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	BK-SO		3 DB	80			25	25	27.68	3	110	330	10,5	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(cz zg)		1 DB	60			18	19	25.85	4	30	90	3,1	
					bor.czr, tnk.spe, nar.krt, **C.** drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,											390	1175	31,8	
					mjs Brz 80l, Brz 60l, podsz.: śl.t, czm.p, kru, db, lsz													10,5	
					na 10%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 20% LMśw														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
137					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	9,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Md 65l, Db, Brz 35l, podsz.: lsz, kru, czm.p, jrz, db na 50%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: waw.wil, **Info:** 40% LMśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 2 BRZ 1 DB	65 65 65		0,96	24 25 22	24 25 22	29.87 28.90 27.54	12	266 72 31 --- 369	2425 655 280 --- 3360	69,9 11,3 10,3 --- 91,5 10,0	TPP-9.11
~a			0,15		**RP:** DROGI L														
~b			0,12		**RP:** LINIE														
	12,79 12,79 12,79 12,79 12,79		0,27 0,27 0,27 0,27 0,27		= 13,06 = 13,06 Obr. ew. Zarośle (0011) = 13,06 Gmina Rogóźno (052) = 13,06 Powiat grudziądzki (06) = 13,06 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												4692	128.4	
138					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	7,05				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.krt, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. wkęp, mjs Db, Os, Wz, Św 47l, Db, Lp 32l, podsz.: lsz, db, czm.p, jrz, kru na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% BMśw	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 MD 1 BRZ DB	47 47 47 147		1,03	20 25 22 90	21 24 22 26	31.73 34.27 29.88 	13 3	258 67 26 --- 351 	1820 470 185 --- 2475 10	63,6 17,2 6,2 --- 87,0 12,3	TPP-7.05

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
138					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	3,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Md, Lp, Jw, Brz, Św, Db.c 39l, podsz.: lsz, czm.p, db, kru, jrz na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% BMśw	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO	39		1,15	18	19	32.60	13	274	980	41,6	TPP-3.58
								2 DB	39			13	14	27.06		34	120	7,2	
																---	---	---	
																308	1100	48,8	
																		13,6	
							PRZES	MD	110			48	28		2		5		
								DB	145			60	25		3		8		
								SO	145			48	25		3		6		
								DB	90			38	18		3		4		

																	23		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
c	3,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** orl.pos, jeż.spe, nar.krt, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Gb 15l, podsz.: bez.c, lsz, gb, czm.p, lp na 20%, 1-w cz. W bagno 0.08 ha 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.05 ha So 145l. Brz,Bk 70l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.23 ha So 145l. Db 110l. Db 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 SO	15		1,00		5	26.52	22				CP-3.07
								3 DB	30			9	10	26.42		20	70	7,5	
								2 BK	25				7	30.99					
								1 LP	15				3	13.92					
																		2,2	
							PRZES	SO	145			42	27		2		4		
								DB	110			38	26		3		4		
								LP	145			55	22		3		3		
								BRZ	100			40	24		2		3		
								GB	110			35	18		3		2		
								DB	80			30	24		3		2		
								BK	70			25	18		3		2		
								BRZ	70			30	24		3		2		

																	22		
~a			0,48		**RP:** DROGI L														
~b			0,16		**RP:** LINIE														
	14,06		0,64		= 14,70												3700	143.3	
	14,06		0,64		= 14,70 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	14,06		0,64		= 14,70 Gmina Rogóźno (052)														
	14,06		0,64		= 14,70 Powiat grudziądzki (06)														
	14,06		0,64		= 14,70 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
139					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	5,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/100	KO												IIIAU-90%-5.81
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	BK-SO	IP	9 SO	110	sad	0,66	40	29	27.82	2	271	1575	32,5	ODN-ZŁOŻ-3.88
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(zg)		1 DB	110	sad		40	28	26.97	2	33	190	4,7	CP-1.90
					bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, drz nat,	10										---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ:											304	1765	37,2	
					zw.: 0.2., IP zmiesz. grp, mjs Lp, Gb, Md, Św 110l,													6,4	
					Brz 90l, IIP zmiesz. grp, mjs Gb, Św 60l, podsz.: lsz,		IIP	7 DB	60	nat	0,48	20	20	26.77	12	94	545	26,5	
					czm.p, db, kru, jrz, św na 20%, 1-w cz. C od gnia 0.75			3 DB	80	nat		27	25	27.68		51	295	12,3	
					ha Db.b 9l. 3 szt. 2-w cz. S od g cz 1.15 ha Bk 9l. 1											---	---	---	
					szt. 3-w cz. E bagno 0.03 ha 1 szt.,											145	840	38,8	
					ST. STABILNY,													6,7	
					Info: na 50% LMśw		PODR	6 BK	9		0,30		1	23.59	12				
								4 DB.B	9				1	20.71					
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	5,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	130/100	KO												IIIB-20%-5.95
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	BK-SO	IP	9 SO	110	sad	0,66	40	29	27.82	2	271	1610	33,3	ODN-ZŁOŻ-1.19
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(zg)		1 DB	110	sad		40	28	26.97	2	33	195	4,8	CW-1.70
					bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, drz nat,	15										---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ:											304	1805	38,1	
					zw.: 0.2., IP zmiesz. grp, mjs Lp, Gb, Md, Św 110l,													6,4	
					Brz 90l, IIP zmiesz. grp, mjs Gb, Św 60l, podsz.: lsz,		IIP	7 DB	60	nat	0,59	20	20	26.77	12	112	665	31,5	
					czm.p, db, kru, jrz, św na 20%, 1-od gnia 0.56 ha			3 DB	80	nat		27	25	27.68		66	395	14,6	
					Db.b 5l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 1.14 ha Bk 5l. 3 szt.,											---	---	---	
					ST. STABILNY,											178	1060	46,1	
					Info: na 20% LMśw													7,7	
							PODS	7 BK	5		0,30				22				
								3 DB.B	5										

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
139					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	0,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** gwz.wlk, nar.krt, jeż.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db, Bk, Gb 49l, podsz.: gb, lsz, bk, db na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	BRZ 4 BK 4 DB 2 LP	49 25 25 25		0,74 0,90	22	23 5 6 5	30.35 24.49 23.21 13.83	13 12	227	210	6,2 6,7	TPP-0.93 CP-0.85
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	12,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Lp, Gb, Md, Św 110l, Brz 90l, Db 80l, Db, Gb, Św, Brz 60l, Św 40l, podsz.: lsz, czm.p, db, kru, jrz, św na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 15% LMśw	120/100 BK-SO (cz zg) 15	DRZEW	8 SO 1 DB 1 DB	110 110 80		0,91	40 41 28	29 28 25	27.82 26.97 27.68	2 2 3	334 46 35 --- 415	4030 555 420 --- 5005	75,9 12,2 13,4 --- 101,5 8,4	Działka nr 1: IIIA-30%-5.26 ODN-ZŁOŻ-1.58 Działka nr 2: TPP-6.81
~a			0,55		**RP:** DROGI L														
~b			0,24		**RP:** LINIE														
	24,76		0,79		= 25,55												10685	267.9	
	24,76		0,79		= 25,55 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	24,76		0,79		= 25,55 Gmina Rogóźno (052)														
	24,76		0,79		= 25,55 Powiat grudziądzki (06)														
	24,76		0,79		= 25,55 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
140					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	5,67				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Md, Lp, Brz, Św 13l, podsz.: kru, czm.p, brz na 30%, 1-w cz. N kępa 0.02 ha So 120l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.02 ha So 120l. 1 szt. 3-w cz. N kępa 0.02 ha So 120l. 1 szt. 4-w cz. C kępa 0.48 ha Brz 80l. So,Db,Bk 120l. 1 szt. 5-w cz. C kępa 0.02 ha So 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 5% LMśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO DB BRZ BK	13 26 26 120 120 80 120		1,00	 7 41 42 38 50	4 9 8 27 26 24 23	25.84 27.25 32.74 	11 3 3 3 3	5	30 217 6 2 2 --- 227	7,9 1,4	CP-5.11
b	6,09				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.4., zmiesz. kęp,, podsz.: kru, brz, czm.p na 40%, 1-w cz. C kępa 0.16 ha So,Db 120l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.08 ha So 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO DB	5 19 19 120 120		1,00	 38 41	 5 3 27 26	25.32 22.71 	11 3 3		 71 11 --- 82		CP-5.85
c	4,91				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 115l, Db 80l, Db, Św, Bk, Kl 45l, Db, Brz, Św 25l, podsz.: kru, db, czm.p, jał, ber na 80%, 1-od gnia 1.45 ha Db.b 10l. 5 szt. 2-od g cz 0.64 ha Bk 10l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 7 DB.B 3 BK	 115 10 10		 0,69 0,40	 36 	 29 2 1	 27.29 25.72 21.08	 3 11	309	 1515 	 30,2 6,2	IIIAU-90%-4.91 ODN-ZŁOŻ-2.82 CP-2.09

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
140					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	5,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, orl.pos, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Lp 25l, Lp, Gb 18l, Św, Brz 9l, podsz.: kru, czm.p, jrz na 30%, 1-w cz. SW kępa 0.20 ha So,Db 120l. Gb 60l. Db,Lp 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 SO	9		1,00		3	28.15	11				CP-4.96
								3 DB	25			8	9	27.84		10	50	11,0	
								1 CIS	18				1	20.27					
								1 BK	18				4	29.24					
																		2,1	
							PRZES	SO	120			39	30		3		103		
								DB	80			32	24		3		19		
								DB	120			58	27		3		12		
								GB	60			21	18		4		5		
								LP	80			43	23		3		3		

																	142		
~a			0,64		**RP:** DROGI L														
~b			0,24		**RP:** LINIE														
	21,83		0,88		= 22,71												2046	49.1	
	21,83		0,88		= 22,71 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	21,83		0,88		= 22,71 Gmina Rogóźno (052)														
	21,83		0,88		= 22,71 Powiat grudziądzki (06)														
	21,83		0,88		= 22,71 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
141					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	18,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Db 68l, Św, Db, Brz 40l, podsz.: kru, db, brz, bk, jał, czm.p na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO	68		0,92	26	23	28.21	12	318	5780	164,9	TPP-18.17
								1 BRZ	68			26	21	24.36		26	470	9,9	
																---	---	---	
																344	6250	174,8	
																		9,6	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
141					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	1,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, ps/, pg, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Db 45l, podsz.: kru, db, gb, jał na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 DB 3 SO 1 BRZ	76 76 76		0,93	28 29 26	22 25 22	25.52 28.65 24.28	11	190 110 25 --- 325	330 190 45 --- 565	10,9 5,2 0,8 --- 16,9 9,7	TPP-1.75
~a			0,44		**RP:** DROGI L														
~b			0,23		**RP:** LINIE														
	19,92		0,67		= 20,59												6815	191.7	
	19,92		0,67		= 20,59 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	19,92		0,67		= 20,59 Gmina Rogóźno (052)														
	19,92		0,67		= 20,59 Powiat grudziądzki (06)														
	19,92		0,67		= 20,59 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
142					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	20,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs So 80l, Brz 69l, Św, Db 45l, podsz.: czm.p, db, jał, kru, św na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	69		0,82	23	21	25.98	12	287	5955	180,9 8,7	TPP-20.75
~a			0,58		**RP:** DROGI L														
~b			0,23		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
142																			
	20,75		0,81		= 21,56												5955	180.9	
	20,75		0,81		= 21,56 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	20,75		0,81		= 21,56 Gmina Rogóźno (052)														
	20,75		0,81		= 21,56 Powiat grudziądzki (06)														
	20,75		0,81		= 21,56 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
143					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	14,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., pjd Św 80l, mjs Brz 80l, Św 55l, Św 25l, podsz.: jał, czm.p, db, św na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	80		0,86	26	22	24.94	3	309	4590	124,3 8,4	TPP-14.86
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	0,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: czm.p, brz, jał na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	66		0,98	27	23	28.64	12	379	320	9,1 10,7	TPP-0.85
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	5,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 67l, podsz.: jał, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	67		0,92	21	19	24.33	12	287	1520	48,3 9,1	TPP-5.30

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
143					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	2,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	9 SO	25		1,00	8	9	26.65	12	80	170	20,3	TWP-2.14
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, **ZR.**	SO		1 BRZ	25			7	9	23.51		13	30	1,7	
					Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe,	(zg)										---	---	---	
					wrz.pos, **C.** drz sadz,											93	200	22,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,,													10,3	
					podsz.: jał na 10%, 1-w cz. C kępa 0.10 ha So 120l. 1 szt.,		PRZES	SO	120			30	23		2		35		
					ST. STABILNY														
~a			0,15		**RP:** DROGI L														
~b			0,39		**RP:** LINIE														
	23,15		0,54		= 23,69												6665	203.7	
	23,15		0,54		= 23,69 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	23,15		0,54		= 23,69 Gmina Rogóźno (052)														
	23,15		0,54		= 23,69 Powiat grudziądzki (06)														
	23,15		0,54		= 23,69 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
144					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	3,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	48		1,11	17	17	27.05	12	299	970	38,7	TPP-3.24
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-	SO												11,9	
					Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz	(zg)													
					sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Św 48l, podsz.: czm.p, brz, jał na 30%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	5,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	9 SO	38		1,19	17	15	28.37	12	240	1345	66,5	TPP-5.60
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-	SO		1 BRZ	38			18	16	26.33		23	130	5,6	
					Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, bor.czr, **C.** drz	(zg)										---	---	---	
					sadz,											263	1475	72,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Św, Md 38l, podsz.: czm.p, jał na 10%,													12,9	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
144					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	2,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.bru, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Bk 25l, podsz.: bk, czm.p, jał, so na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	80 80		0,92	26 27	21 20	23.93 21.80	3 3	250 45 --- 295	740 135 --- 875	20,2 2,5 --- 22,7 7,7	TPP-2.96
d	9,52				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 59l, Św 30l, podsz.: jał, czm.p, brz na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** 5% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	59		1,07	21	20	27.20	12	357	3400	108,1 11,4	TPP-9.52
f	3,73				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, wrz.pos, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Db, Lp, Md 26l, podsz.: jał, czm.p, św, bk na 10%, 1-w cz. W kępa 0.17 ha So 135l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ SO	26 26 135	upr	1,38	10 10 35	10 11 22	27.65 25.94	12 3	146 13 --- 159	545 50 --- 595 70	46,8 4,2 --- 51,0 13,7	TWP-3.73
g	0,61				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.bru, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 56l, Św 40l, podsz.: czm.p, jał, brz na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	56		0,84	21	18	25.84	12	245	150	5,6 9,2	TPP-0.61
~a			0,14		**RP:** DROGI L														
~b			0,40		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
144																			
	25,66		0,54		= 26,20												7535	298.2	
	25,66		0,54		= 26,20 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	25,66		0,54		= 26,20 Gmina Rogóźno (052)														
	25,66		0,54		= 26,20 Powiat grudziądzki (06)														
	25,66		0,54		= 26,20 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
145					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	4,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** drz nat, **D.** zw.: 0.9., mjs Bk 13l, 1-w cz. NW kępa 0.34 ha Bk 35l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.18 ha So 108l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.37 ha So 108l. 1 szt. 4-w cz. NE remiza 0.15 ha Jrz,Bez.k,Czr.p,Gr,Jb,Śl 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 10% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	SO SO BK	6 108 35	nat	1,00	38 10	1 24 10	21.03	11 3 4		200 13 --- 213		CW-3.45
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	11,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 95l, Św, Brz 45l, Bk, Św 30l, podsz.: czm.p, jał, bk, św, so na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	95		0,99	31	28	28.65	3	450	5250	108,9 9,3	Działka nr 1: IIIB-30%-6.20 ODN-ZŁOŻ-1.86 Działka nr 2: IIIB-30%-5.40 ODN-ZŁOŻ-1.62
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	2,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** zmiesz. wkęp, mjs Md 5l, 1-w cz. SE kępa 0.13 ha So 108l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.50 ha Bk 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 DB.B SO BK	5 5 108 35		0,90	36 10	27 11		11 3 4		70 16 --- 86		CW-2.60

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
145					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	1,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Ak 80l, Ak 50l, Ak 25l, podsz.: czm.p, jał, ak, so na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 15% Bśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	80		0,93	28	24	26.95	3	369	460	11,6 9,3	TPP-1.25
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f			0,30		**RP:** DROGI L														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
~a			0,26		**RP:** DROGI L														
~b			0,01		**RP:** LINIE														
	19,52		0,57		= 20,09												6009	120.5	
			0,30		= 0,30 Obr. ew. Zarośle (0011)														
			0,30		= 0,30 Gmina Rogóźno (052)														
	19,52		0,27		= 19,79 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	19,52		0,27		= 19,79 Gmina Grudziądz (012)														
	19,52		0,57		= 20,09 Powiat grudziądzki (06)														
	19,52		0,57		= 20,09 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
146					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
146					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	12,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs So 115l, Brz 80l, Brz 25l, podsz.: jał, czm.p, św, so, bk na 30%, 1-w cz. NE kępa 0.05 ha So 25l. Bk 15l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.10 ha So,Ak 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 15% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	80		0,89	29	25	27.95	3	369	4530	113,3 9,2	TPP-12.27
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	1,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, upr poch, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Jrz 17l, 1-w cz. E kępa 0.15 ha So 115l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	3 SO	17	upr	1,00	7	7	29.30	11	15	20	4,2	TWP-1.27
								3 DB	30			9	11	27.63		20	25	3,0	
								3 BK	30			9	11	35.76		20	25	3,7	
								1 BRZ	17			7	9	30.72		10	15	1,3	
																---	---	---	
																65	85	12,2	
																		9,6	
							PRZES	SO	115			35	27		3		47		
					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	1,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (sś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Św 110l, Brz 80l, podsz.: czm.p, jał, kru na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 15% Bśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO	80		0,84	28	24	26.95	3	270	535	13,8	TPP-1.99
								2 SO	66			26	23	28.64	3	60	120	3,8	
																---	---	---	
																330	655	17,6	
																		8,8	
							PODR	BK	25		0,20		8	33.98	11				

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
146																			
d	1,41				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,, podsz.: czm.p, bez.c, św na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	48 48		1,04	23 22	21 20	31.40 27.45	12	330 26 --- 356	465 35 --- 500	16,3 1,2 --- 17,5 12,4	TPP-1.41
f	0,76				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.wiś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. wkęp, mjs Ol.s 29l, podsz.: czm.p, bez.c, trz.b na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 3 OL	29 29		0,80	20 18	19 16	34.64 28.89	12	113 60 --- 173	85 45 --- 130	5,2 2,3 --- 7,5 9,9	TWP-0.76
g	2,19				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Św 40l, podsz.: czm.p, so, bez.c na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.23 ha So 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 SO	77 60		0,92	25 20	22 19	25.46 25.90	3 3	299 30 --- 329	655 65 --- 720	17,8 2,1 --- 19,9 9,1	TPP-2.19
h	2,70				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **U.** 20% grzyby, grz-inn, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs So, Wb, Ol, Kl 60l, Ol 45l, Ol, Św, Kl, Ak 31l, podsz.: czm.p, bez.c, so, kru na 50%, **ST.** STABILNY	100/70 BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 BRZ 2 SO	31 31		1,19	18 14	16 14	29.65 30.45	21	172 51 --- 223	465 140 --- 605	24,6 7,6 --- 32,2 11,9	TWP-2.70

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
146					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	1,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Ol, Brz 59l, Św, Ol.s 30l, podsz.: czm.p, bez.c, ol na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** 15% LMw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	59		0,95	28	24	31.30	12	387	420	12,5 11,6	TPP-1.08
					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j	6,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Db 75l, Brz 60l, Brz, Bk 25l, podsz.: jał, czm.p, św, bk na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	6 SO 4 SO	60 75		0,96	20 27	19 24	25.90 27.84	12	173 163 --- 336	1075 1010 --- 2085	37,5 24,8 --- 62,3 10,0	TPP-6.20
					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
k		0,15			**RP:** PLANT CH, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rkt.spe, **D.** zw.: 0.8.	BK-SO	DRZEW	ŚW	13		1,00		2	28.41	12				
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
l				0,42	**RP.** R (R VI)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
m				0,16	**RP.** PL CH-R (Ls)		PLANT	ŚW	13		0,90								
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
n			0,11		**RP:** L-CTWO														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
146					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
o	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Św 48l, Bk, Ak 35l, podsz.: czm.p, ak, bk, brz, św, ber, db na 10%, 1-w cz. SW kępa 0.06 ha Brz 13l. 1 szt. 2-w cz. SW d luka 0.10 ha Brz,Lp 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	48		1,06	23	18	28.16	12	309	325	12,5 11,9	TPP-1.05
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
p	1,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, chr.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp,, podsz.: jał, brz, so na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	37 37		1,11	14 15	14 16	27.55 26.73	12	206 17 --- 223	325 25 --- 350	17,4 1,5 --- 18,9 12,0	TPP-1.58
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
r	4,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św 85l, So 66l, Lp, Kl 65l, Lp, Kl 40l, podsz.: czm.p, jał, db na 60%, 1-w cz. E kępa 0.05 ha Brz 33l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.05 ha Brz 33l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.02 ha Brz 33l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% Bśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	85		1,09	30	24	26.13	3	426	2060	48,4 10,0	TPP-4.84
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
s				0,11	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
t				0,11	**RP.** LINIA EN (Tr)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
146					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
w	0,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, tnk.spe, nar.spe, **U.** 30% inne, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. pas,, podsz.: czm.p, bez.c, jw na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** uszkodzenia od wiatru	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 BRZ 2 MD	26 26 26		1,07	13 14 21	13 15 16	32.14 31.61 34.88	22	120 33 40 --- 193	85 25 30 --- 140	5,7 1,6 1,8 --- 9,1 13,0	TWP-0.70
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
x	1,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 63l, Db, Kl, Brz 45l, podsz.: czm.p, bez.c, kru, db na 70%, 1-w cz. SW kępa 0.06 ha Brz 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	63		0,84	29	25	31.33	12	359	515	15,0 10,4	TPP-1.44
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
y			0,44		**RP:** DROGI L														
~a			0,30		**RP:** DROGI L														
~b			0,07		**RP:** LINIE														
~c			0,06		**RP:** L ENERG														
	39,48	0,15	0,98	0,80	= 41,41												13167	398.9	
	39,48	0,15	0,98	0,80	= 41,41 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	39,48	0,15	0,98	0,80	= 41,41 Gmina Grudziądz (012)														
	39,48	0,15	0,98	0,80	= 41,41 Powiat grudziądzki (06)														
	39,48	0,15	0,98	0,80	= 41,41 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
147					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Dusocin (11)																
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	9,63				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rok.pos, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz, Św 95l, Db, Gb, Brz 45l, podsz.: db, kru, czm.p, gb na 40%, 1-w cz. N kępa 0.22 ha Db,Db.c,Lp,Brz,Św 40l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.12 ha Brz,So 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	7 SO 2 DB 1 DB	95 95 70		0,89	37 38 23	28 27 21	28.65 27.58 25.65	3 3 4	280 80 30 --- 390	2695 770 290 --- 3755	58,2 20,5 9,6 --- 88,3 9,2	IIIB-30%-9.63 ODN-ZŁOŻ-3.85 CP-0.12
b				0,06	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** LINIA EN (Tr), **Info:** słup linii 400kV															
c	10,19				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, rok.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db, Bk, Gb, Kl, Jw, Md, Św 69l, Db, Bk, Gb, Kl 35l, podsz.: czm.p, db, kru, gb, jrz na 70%, 1-w cz. SW kępa 0.31 ha So,Db 95l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** msc. postoju	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	69 69		1,08	25 24	26 24	31.01 27.25	12	379 72 --- 451	3860 735 --- 4595	98,2 12,7 --- 110,9 10,9	TPP-10.19
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
~b			0,18		**RP:** LINIE														
	19,82		0,61	0,06	= 20,49												8350	199.2	
	19,82		0,61	0,06	= 20,49 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	19,82		0,61	0,06	= 20,49 Gmina Rogóźno (052)														
	19,82		0,61	0,06	= 20,49 Powiat grudziądzki (06)														
	19,82		0,61	0,06	= 20,49 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
148					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	10,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	KDO												IVD-20%-10.78
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.**	BK-SO	DRZEW	7 DB	109		0,70	36	27	26.03	3	234	2525	62,2	ODN-ZŁOŻ-2.16
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(cz zg)		3 SO	109			39	27	25.92	3	89	960	20,3	CW-2.30
					bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz,	40										---	---	---	CP-0.22
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:											323	3485	82,5	
					0.5., zmiesz. grp, mjs Brz 109l, Gb, Db, Brz 60l, Db,													7,7	
					Gb, Brz, Kl 40l, podsz.: kru, czm.p, lsz, db, bk, gb na		PODR	7 DB.B	8		0,20		1	22.45	12				
					50%, 1-od gnia 0.59 ha Db.b,Św 8l. 2 szt. 2-w cz. E			1 JRZ.B	8				2	23.99					
					od gnia 0.08 ha Św 8l. 1 szt. 3-w cz. E od gnia 0.18			1 ŚW	8				1	30.02					
					ha Jrz.b 8l. 1 szt. 4-od gnia 1.45 ha Db.b 8l. 4 szt. 5-			1 BK	19				8	43.92					
					od gnia 0.22 ha Bk 19l. 3 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	11,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-	100/100	DRZEW	7 SO	109		1,06	39	28	26.93	3	324	3625	68,0	IVD-30%-11.19
					MIAST, **G.** P-Z,	BK-SO		3 DB	109			36	27	26.03	3	152	1700	37,2	ODN-ZŁOŻ-1.10
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.**	(cz zg)										---	---	---	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	30										476	5325	105,2	
					bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz,													9,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp,														
					pjd Brz 109l, Gb 60l, mjs Db, Brz 60l, Db 40l, podsz.:														
					kru, czm.p, lsz, db, bk, gb na 60%, 1-w cz. W kępa														
					0.15 ha Db,Bk,Św,Gb 14l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.11														
					ha Brz,Bk 10l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					OP. Cenne drzewo: w cz. W Jrz.b, **Info:** 15% LMśw														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
148					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	0,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, nar.spe, **U.** 30% grzyby, grz-hub, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. smug, mjs Db, Brz, Lp, Jw, Gb 35l, podsz.: kru, czm.p na 60%, **ST.** STABIL OBN	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	7 SO 2 OL 1 ŚW	35 35 35		0,66	20 20 16	17 19 14	32.13 29.28 33.07	23	126 34 11 --- 171	75 20 5 --- 100	4,0 1,1 0,6 --- 5,7 9,7	BRAK WSK-0.59
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	4,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., IP zmiesz. grp, mjs Gb, Brz 89l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp 60l, Gb, Db 45l, Wz 30l, podsz.: kru, db, gb na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 6 SO 4 DB 8 GB 2 DB	 89 89 60 60		 1,04 0,32	 34 32 18 18	 26 24 15 16	 27.51 25.43 22.18 22.99	 2 3 12	 258 169 --- 427 45 10 --- 55	 1045 685 --- 1730 185 40 --- 225	 23,8 18,3 --- 42,1 10,4 12,2 3,2 --- 15,4 3,8	TPP-4.06
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	3,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db 94l, Bk 70l, Db 50l, Db, Brz 35l, podsz.: czm.p, bk, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg) 15	DRZEW PODR	SO 7 BK 3 BK	94 35 50		0,95 0,30	38 12 17	29 13 18	29.78 35.03 32.74	3 12	450 25 20 --- 45	1550 85 70 --- 155	32,1 9,3 12,7 6,6 --- 19,3 5,6	IIIB-30%-3.44 ODN-ZŁOŻ-1.03
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g				0,05	**RP.** LINIA EN (Tr), **Info:** słup le 400kV														
~a			0,73		**RP:** DROGI L														
~b			0,45		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
148																			
	30,06		1,18	0,05	= 31,29												12570	302.3	
	30,06		1,18	0,05	= 31,29 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	30,06		1,18	0,05	= 31,29 Gmina Rogóźno (052)														
	30,06		1,18	0,05	= 31,29 Powiat grudziądzki (06)														
	30,06		1,18	0,05	= 31,29 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
149					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	2,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db 140l, Św, Lp 109l, Gb 70l, Gb, Db 45l, podsz.: kru, db, gb, lsz na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	8 DB 2 SO	109 109		1,05	36 38	27 29	26.03 27.93	12	405 96 --- 501	865 205 --- 1070	18,8 3,8 --- 22,6 10,6	TPP-2.14
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	4,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, Św, Lp 109l, Db 80l, Brz, Db 60l, Św, Db 35l, podsz.: kru, jał, db, św na 30%, 1-w cz. NE od gnia 0.59 ha Db.b,Lp 8l. 1 szt. 2-od gnia 0.50 ha Db.b,Gb 8l. 2 szt. 3-w cz. E od gnia 0.44 ha Db.b 8l. 1 szt. 4-w cz. C kępa 0.11 ha Bk,Brz 9l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	KO DRZEW PODS	 7 SO 3 DB 9 DB.B 1 LP	 109 109 8 8		 0,69 0,30	 35 34 	 28 27 	 26.93 26.03 	 3 3 12	 215 94 --- 309 	 1030 450 --- 1480 	 21,3 11,7 --- 33,0 6,9	IIIB-70%-4.80 ODN-ZŁOŻ-1.44 CP-1.64

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
149					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	12,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Db 98l, Db, Św, Brz 55l, Bk 30l, Brz, Kl 20l, podsz.: kru, db, jał, bk na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO 3 DB 1 BRZ	68 68 68		0,89	29 27 28	23 22 25	28.21 26.95 28.41	12	205 87 31 --- 323	2620 1110 395 --- 4125	75,4 40,3 7,1 --- 122,8 9,6	TPP-12.77
d	2,96				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, Św, Lp 109l, Db 80l, Brz, Db 60l, Św 35l, podsz.: kru, db, św na 30%, 1-gnia 0.86 ha 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 15	KDO DRZEW	8 SO 2 DB	109 109		0,69	36 34	28 27	26.93 26.03	3 3	243 66 --- 309	720 195 --- 915	15,0 4,8 --- 19,8 6,7	ODN-ZŁOŻ-0.86 PIEL-0.86
f		0,25			Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, nwł.spe	BK-SO													
g				0,05	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** LINIA EN (Tr), **Info:** Słup linii 400kV														
~a			0,52		**RP:** DROGI L														
~b			0,44		**RP:** LINIE														
	22,67	0,25	0,96	0,05	= 23,93												7590	198.2	
	22,67	0,25	0,96	0,05	= 23,93 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	22,67	0,25	0,96	0,05	= 23,93 Gmina Rogóźno (052)														
	22,67	0,25	0,96	0,05	= 23,93 Powiat grudziądzki (06)														
	22,67	0,25	0,96	0,05	= 23,93 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
150					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	15,70				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db 78l, Db 50l, podsz.: db, kru, jał, czm.p na 30%, 1-w cz. N d luka 0.12 ha So,Brz,Db 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Bśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO BK	78 30		0,93 0,60	28	24 8	27.29 28.53	3 11	369	5795	148,9 9,5	TPP-15.70
b	7,02				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Brz 89l, Db 50l, podsz.: db, bk, jał na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO BK	89 30		0,92 0,70	28 9	24 10	25.52 33.44	3 11	357 40	2505 280	59,8 8,5 50,4 7,2	TPP-7.02
c	3,50				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, pjd Brz 104l, mjs Db 70l, Db 50l, podsz.: db, kru, jał na 20%, 1-od gnia 1.00 ha Db.b 8l. 3 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	KO DRZEW PODS	 7 SO 3 DB DB.B	 104 104 8		 0,58 0,30	 36 31 	 27 24 	 26.50 23.52 	 3 3 --- 12	 178 66 --- 244	 625 230 --- 855	 14,0 7,1 --- 21,1 6,0	IIIB-70%-3.50 ODN-ZŁOŻ-1.40 CP-1.00
d				0,04	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** LINIA EN (Tr), **Info:** Słup linii 400kV														
~a			0,32		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
150 ~b			0,44		**RP:** LINIE														
	26,22		0,76	0,04	= 27,02												9435	280.2	
	26,22		0,76	0,04	= 27,02 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	26,22		0,76	0,04	= 27,02 Gmina Rogóźno (052)														
	26,22		0,76	0,04	= 27,02 Powiat grudziądzki (06)														
	26,22		0,76	0,04	= 27,02 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
151					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	3,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Św 64l, podsz.: jał, db, brz, kru na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	64		0,96	22	21	27.05	12	338	1245	37,9 10,3	TPP-3.69
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	12,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Św 55l, podsz.: db, jał, brz, czm.p na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.10 ha Św,Brz 29l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.12 ha Brz,So 9l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	55		0,90	17	17	25.02	12	245	3180	123,2 9,5	TPP-12.97

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
151																			
c	1,02				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp,, 1-w cz. SW kępa 0.03 ha So 119l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.17 ha So 50l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.10 ha So 150l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 SO 1 BRZ SO SO	28 50 28 119 150		1,25	12 16 10 31 32	11 15 10 22 20	27.97 24.16 23.25 	12 3 3	120 53 13 --- 186 	120 55 15 --- 190 7 14 --- 21	9,5 2,4 0,9 --- 12,8 12,5	TWP-1.02
d	1,17				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp,, 1-w cz. E kępa 0.08 ha So 50l. So 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO SO	9 9 50 120		1,00	 14 32	2 4 14 21	22.92 31.42 	11 4 3	 	 6 2 --- 8	 	CP-1.09
f	5,44				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, bor.bru, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., pjd Db 80l, mjs Brz, Św 45l, podsz.: jał, czm.p, brz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	45		0,90	15	15	25.73	12	206	1120	53,7 9,9	TPP-5.44
g	2,87				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Db 87l, Db, Brz 25l, podsz.: db, jał, brz, czm.p, ber na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** 45% Bśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	87		0,91	28	26	27.81	3	387	1110	25,9 9,0	TPP-2.87

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
151					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	1,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 69l, podsz.: jał, db, kru na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	69		0,83	22	19	23.92	12	256	395	12,8 8,3	TPP-1.54
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i				0,04	**RP.** LINIA EN (Tr), **Info:** słup linii 400kV														
~a			0,23		**RP:** DROGI L														
~b			0,46		**RP:** LINIE														
	28,70		0,69	0,04	= 29,43												7269	266.3	
	28,70		0,69	0,04	= 29,43 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	28,70		0,69	0,04	= 29,43 Gmina Rogóźno (052)														
	28,70		0,69	0,04	= 29,43 Powiat grudziądzki (06)														
	28,70		0,69	0,04	= 29,43 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
152					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	1,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, bor.bru, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 63l, podsz.: jał, brz, czm.p, św na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	63		1,05	22	21	27.28	12	369	375	11,2 11,1	TPP-1.01
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	3,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp,, 1-w cz. S kępa 0.15 ha So 104l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO	9 9 104		1,00	 29	2 4 24	22.92 31.42	11 3		56		CP-3.12

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
152																			
c	1,66				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** naga, **C.** drz sadz, **D.** zmiesz. wkęp, mjs Jw 2l, So 8l, 1-w cz. N kępa 0.10 ha So 103l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO	2 2 103		1,00	 30	 23		11 3		 31		PIEL-1.56
d	4,36				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Md 40l, podsz.: czm.p, jał, św na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	40 40		1,07	16 18	14 16	26.33 25.57	12	194 23 --- 217	845 100 --- 945	44,9 3,9 --- 48,8 11,2	TPP-4.36
f	13,91				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Św, Db 63l, Św 40l, podsz.: jał, św, kru, brz na 10%, 1-w cz. SE kępa 0.04 ha Brz 35l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.05 ha Db 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	63		0,98	22	19	25.20	12	307	4270	138,2 9,9	TPP-13.91
g	5,34				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, bor.bru, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Św 50l, podsz.: czm.p, jał, brz, św na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	50		1,03	18	16	25.31	12	258	1380	57,0 10,7	TPP-5.34

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
152					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	2,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db 104l, Db 60l, podsz.: jał, czm.p, db na 50%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: w cz. N wid.jał pow. 0.01ha, **Info:** 5% Bśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	104		0,95	38	26	25.50	3	384	1000	20,8 8,0	IB-95%-2.60 ODN-ZRB-2.60
i				0,07	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** LINIA EN (Tr), **Info:** słup linii 400kV														
j				0,04	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** LINIA EN (Tr), **Info:** Słup linii 400kV														
~a			0,19		**RP:** DROGI L														
~b			0,44		**RP:** LINIE														
	32,15		0,63	0,11	= 32,89												8057	276	
	32,15		0,63	0,11	= 32,89 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	32,15		0,63	0,11	= 32,89 Gmina Rogóźno (052)														
	32,15		0,63	0,11	= 32,89 Powiat grudziądzki (06)														
	32,15		0,63	0,11	= 32,89 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
153					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	4,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp,, 1-w cz. SE kępa 0.23 ha Db 70l. So 103l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 10% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO DB	8 8 103 70		1,00	 36 31	2 4 27 14	24.80 34.35	11 3 3		119 2 --- 121		CP-3.96

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
153					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b		3,74			**RP:** ZRĄB, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** naga, **D.** 1-w cz. C kępa 0.21 ha So,Brz 103l. 1 szt., **OP.** Płaty roślinności: chr.spe, **Info:** 5% BMśw	SO	PRZES	SO BRZ	103 103			30 25	24 20		3 3		82 1 --- 83		ODN-ZRB-3.74 PIEL-3.74
c	3,82				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db 104l, Db, Św 60l, Brz, Db, Św 30l, podsz.: czm.p, jał, brz, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	104		0,99	32	25	24.50	3	384	1465	30,8 8,1	IB-95%-3.82 ODN-ZRB-3.82
d	18,46				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db 104l, Db, Św 60l, Św, Db, Brz, Bk 30l, podsz.: czm.p, jał, brz, db, kru, ak na 90%, 1-w cz. SW kępa 0.05 ha Brz 30l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.22 ha So,Brz 60l. 1 szt. 3-w cz. SE kępa 0.08 ha Brz 30l. 1 szt. 4-w cz. C kępa 0.10 ha Brz 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% Bśw	100/100 BK-SO (cz zg) 40	DRZEW	SO	104		1,10	32	27	26.50	3	465	8585	168,2 9,1	IVD-30%-18.46 ODN-ZŁOŻ-5.54
f				0,05	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** LINIA EN (Tr), **Info:** na 5% Bśw; Słup linii 400 kV														
~a			0,56		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
153																			
	26,47	3,74	0,56	0,05	= 30,82												10254	199	
	26,47	3,74	0,56	0,05	= 30,82 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	26,47	3,74	0,56	0,05	= 30,82 Gmina Grudziądz (012)														
	26,47	3,74	0,56	0,05	= 30,82 Powiat grudziądzki (06)														
	26,47	3,74	0,56	0,05	= 30,82 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
154					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	7,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	76		0,92	26	24	27.65	3	369	2935	76,2	TPP-7.95
					S. Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	SO												9,6	
					Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe,	(zg)	PODS	BK	3		0,10				11				
					wrz.pos, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs So 105l, Brz, Ak 76l, podsz.: jał, czm.p, brz, ak, bk na 10%, 1-w cz. E d luka 0.20 ha Brz 5l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 20% BMśw														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b		2,26			**RP:** ZRĄB, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	SO	PRZES	SO	104			26	18		3		26		ODN-ZRB-2.26
					S. Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**														PIEL-2.26
					Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe,														
					chr.spe,														
					D. 1-w cz. N kępa 0.08 ha So 104l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.03 ha So 104l. 1 szt.,														
					OP. Płaty roślinności: chr.ren														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	2,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	63		1,06	27	25	31.33	12	400	905	25,0	TPP-2.26
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.**	BK-SO		1 AK	63			28	24	27.14		36	80	1,6	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(zg)										---	---	---	
					śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz,											436	985	26,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Brz 63l, Ak 30l, podsz.: czm.p, ak, jał na 70%,													11,8	
					ST. STABILNY,														
					Info: 20% LMśw 10% Bśw														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
154																			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	2,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	2		1,00				11				PIEL-1.09
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, **ZR.** Querco	BK-SO		3 BK	2										
					roboris-Pinetum, **P.** naga, **C.** drz sadz,	(zg)	PRZES	SO	109			40	28		3		175		
					D. zmiesz. wkęp, mjs Lp 2l, 1-w cz. C kępa 0.49 ha			AK	109			35	25		3		103		
					Ak,So 109l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.18 ha Ak,Kl 60l.			BRZ	109			32	23		3		3		
					Ak,So 107l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.50 ha So,Brz			AK	60			26	20		3		1		
					109l. 1 szt.,			KL	60			25	20		3		1		
					ST. STABILNY			DB	60			25	21		3		3		

																	286		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	1,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	65		0,87	27	23	28.86	12	338	365	10,8	TPP-1.08
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO												10,0	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe,	(zg)													
					nar.spe, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Os														
					65l, Św 40l, podsz.: czm.p, jał, św na 30%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 30% Bśw														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	9 SO	40		1,26	10	10	21.04	12	137	175	12,0	TPP-1.26
					S. Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	SO		1 BRZ	40			12	11	19.61		11	15	1,0	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe,	(zg)										---	---	---	
					chr.spe, **C.** porol, drz sadz,											148	190	13,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz.													10,3	
					wkęp,, podsz.: jał, brz, so na 10%,														
					ST. STABILNY,														
					OP. Płaty roślinności: chr.spe														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	0,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	70		0,71	20	18	22.67	12	205	180	6,3	TPP-0.89
					S. Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	SO												7,1	
					Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe,	(zg)													
					chr.spe, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Ak 40l,														
					podsz.: czm.p, jał, ak, so na 10%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
154																			
i	0,74				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Św, Ol, Ak, Kl 55l, podsz.: czm.p, jał, św, ak na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 30% Bśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	55 55		0,96	27 24	22 24	30.32 29.86	12	326 25 --- 351	240 20 --- 260	7,7 0,5 --- 8,2 11,1	TPP-0.74
j			0,04		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** TURYST, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **Info:** msc. postoju	DB-SO														
k	1,12				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Bk, Db, Brz, Lp 30l, podsz.: czm.p, db, bk, jrz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	65 65		0,72	29 28	26 24	31.87 27.89	12	256 46 --- 302	285 50 --- 335	8,3 1,1 --- 9,4 8,4	TPP-1.12
l	5,44				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs So 115l, Brz, Os 82l, Kl 60l, Db, Brz, Os, Kl, Lp 45l, Bk, Lp, Db 25l, podsz.: czm.p, db, jał, bk na 70%, 1-w cz. N kępa 0.10 ha So,Brz 9l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	82		0,96	30	26	28.61	3	416	2265	53,4 9,8	TPP-5.44

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
154					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
m	1,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Db 82l, podsz.: czm.p, jał, brz na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Bśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	82 82		0,90	32 31	25 25	27.61 26.60	3 3	337 30 --- 367	430 40 --- 470	10,5 0,5 --- 11,0 8,7	TPP-1.27
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
n	2,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. pas, mjs Brz, Db, Św, Ol, Lp, Bk 29l, podsz.: czm.p, brz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	40 40		1,32	20 22	17 19	29.91 28.99	11	320 29 --- 349	950 85 --- 1035	39,8 3,3 --- 43,1 14,5	TPP-2.97
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
o				0,60	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
p				0,04	**RP.** LINIA EN (Tr), **Info:** Słup pod linią 400kV														
~a			0,53		**RP:** DROGI L														
	27,74	2,26	0,57	0,64	= 31,21												9332	258	
	27,74	2,26	0,57	0,64	= 31,21 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	27,74	2,26	0,57	0,64	= 31,21 Gmina Grudziądz (012)														
	27,74	2,26	0,57	0,64	= 31,21 Powiat grudziądzki (06)														
	27,74	2,26	0,57	0,64	= 31,21 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
155					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	0,45				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.bru, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 75l, podsz.: jał, czm.p, db na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	75		0,86	25	23	26.83	3	329	150	4,0 8,9	TPP-0.45
b	1,54				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Św 65l, Lp 30l, podsz.: czm.p, jał, lil, bk na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 6 DB 4 BK	65 30 30		0,92 0,20	24	22 7 8	27.85 22.23 28.53	12 11	338	520	15,6 10,1	TPP-1.54
c	5,40				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (śś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, śmł.spe, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.2.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Ol, Św, So 49l, podsz.: czm.p, lp na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: kru.szr, **Info:** 20% LMw	70/70 BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR PODS	BRZ 9 BK 1 LP 8 BK 2 LP	49 19 19 4 4		0,53 0,20 0,40	22	19 4 3	26.10 27.69 11.70	12 11 11	124	670	26,2 4,9	TPP-5.40 CW-2.45 CP-1.00

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
155																			
d	3,48				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. pas, mjs Św 40l, podsz.: jał, czm.p na 10%, 1-w cz. N kępa 0.19 ha Brz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: chr.ren, **Info:** 35% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	40 40		1,29	15 16	15 16	27.55 25.57	12	263 23 --- 286	915 80 --- 995	42,7 3,5 --- 46,2 13,3	TPP-3.48
f	15,77				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Db, Ak, Wz, Ol, Św 84l, So, Brz, Ol, Db, Św, Ol.s 60l, Św 45l, Bk 20l, podsz.: czm.p, jał, db, bk, ak na 60%, 1-w cz. E kępa 0.29 ha Brz,Ak 45l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.42 ha Ak,Brz,Ol.s,Św,Wz,Os,Gr 65l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.21 ha So 55l. 1 szt. 4-w cz. W kępa 0.57 ha So 109l. 1 szt. 5-w cz. C kępa 0.05 ha Brz 20l. 1 szt. 6-w cz. C kępa 0.10 ha So 9l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 10% LMśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	84		0,95	32	27	29.27	3	426	6720	154,1 9,8	TPP-15.77
g	2,95				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, wrz.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 38l, podsz.: jał, brz, so na 10%, 1-w cz. NW d luka 0.08 ha Brz 5l. 1 szt. 2-w cz. W d luka 0.05 ha So 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	SO SO	38 110		1,13	13 38	13 23	25.86	12 3	206	610 2	34,5 11,7	TWP-2.95

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
155					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h				0,05	**RP.** LINIA EN (Tr), **Info:** słup linii 400 kV														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i				0,16	**RP.** LINIA EN (Tr)														
~a			0,03		**RP:** DROGI L														
~b			0,40		**RP:** LINIE														
	29,59		0,43	0,21	= 30,23												9667	280.6	
	29,59		0,43	0,21	= 30,23 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	29,59		0,43	0,21	= 30,23 Gmina Grudziądz (012)														
	29,59		0,43	0,21	= 30,23 Powiat grudziądzki (06)														
	29,59		0,43	0,21	= 30,23 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
156					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	6,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	56		0,92	23	20	27.97	12	306	1975	67,6	TPP-6.45
					S. Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	SO												10,5	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe,	(zg)	PRZES	SO	130			36	25		3		100		
					wrz.pos, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Ak, Lp, Db 56l, podsz.: czm.p, jał, db, so.k, lp na 50%, 1-w cz. NE kępa 0.05 ha Brz 34l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.17 ha Brz 30l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.28 ha So 130l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	0,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	38		1,26	18	17	30.75	12	297	185	8,2	TWP-0.62
					S. BMśw (śś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		1 BRZ	38			15	15	25.15		23	15	0,6	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe,	(zg)										---	---	---	
					C. porol, drz sadz,											320	200	8,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp,, podsz.: czm.p na 100%,													14,2	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
156																			
c	2,95				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, ps/, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, śmł.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Js, Brz 84l, Js, Db, Lp 60l, Db, Lp, Bk, Św 25l, podsz.: czm.p, jał, bez.c, db, lp, ber na 60%, 1-w cz. NE d luka 0.39 ha Db.b 8l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.10 ha Ol,Św,Js 55l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.16 ha Ol,Brz 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 15% BMśw	100/100 SO-DB (zg)	DRZEW	9 SO 1 ŚW	84 60		0,70	34 27	26 24	28.28 32.87	3 3	268 40 --- 308	790 120 --- 910	20,3 3,4 --- 23,7 8,0	TPP-2.95
d	1,57				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, ps/, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, pok.zwy, **C.** porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Db 43l, Lp 30l, podsz.: czm.p, lp, brz, głg na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 45% BMśw	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 OL	43 43		1,09	20 18	19 19	31.00 27.51	12	268 62 --- 330	420 95 --- 515	16,7 3,9 --- 20,6 13,1	TPP-1.57
f	1,74				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** zmiesz. wkęp,, 1-w cz. W kępa 0.07 ha Brz 69l. So 108l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 10% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 3 BRZ SO BRZ	5 5 108 108		1,00	 35 35	 2 23 22	34.56	11 3 3		 15 2 --- 17		CW-1.67

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
156					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	16,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Brz 80l, Brz, So, Ak, Kl 50l, podsz.: czm.p, jał, brz, db na 40%, 1-w cz. SE kępa 0.19 ha So,Brz 50l. 1 szt. 2-w cz. C d luka 0.11 ha So,Brz 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Bśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	80		1,01	29	25	27.95	3	419	7065	170,8 10,1	TPP-16.86
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	0,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Ak 50l, Ak 30l, podsz.: czm.p, ak, brz na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	74		0,79	27	24	28.02	3	319	145	3,9 8,7	TPP-0.45
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i				0,04	**RP.** LINIA EN (Tr), **Info:** Słup linii 400kV														
~a			0,20		**RP:** DROGI L														
~b			0,38		**RP:** LINIE														
~c			0,04		**RP:** L ENERG														
	30,64		0,62	0,04	= 31,30												10927	295.4	
	30,64		0,62	0,04	= 31,30 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	30,64		0,62	0,04	= 31,30 Gmina Grudziądz (012)														
	30,64		0,62	0,04	= 31,30 Powiat grudziądzki (06)														
	30,64		0,62	0,04	= 31,30 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna												Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.				Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
157					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	8,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Św 55l, Ak 35l, podsz.: czm.p, db, brz, ak, so na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% Bśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	55		0,98	21	19	27.18	12	306	2605	91,8 10,8	TPP-8.52
					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	4,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 75l, Os, Ak, Brz, Db 45l, podsz.: czm.p, ak, db na 20%, 1-w cz. S kępa 0.10 ha Brz,So 9l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	75		0,90	26	22	25.83	3	329	1465	40,3 9,1	TPP-4.45
					Mezoregion Doliny Kwidzyńskiej (I-23) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	3,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 110l, Brz, Db, Kl 67l, podsz.: czm.p, db, brz na 20%, 1-w cz. N kępa 0.03 ha Brz 25l. 1 szt. 2-w cz. SE d luka 0.29 ha So,Brz 9l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 5% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	67		0,98	25	23	28.43	12	379	1455	40,9 10,7	TPP-3.84

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
157					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	1,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, śmł.spe, rkt.spe, **U.** 20% inne, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz 67l, podsz.: czm.p, db, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% Bśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	67		0,69	27	23	28.43	23	266	400	12,5 8,3	TPP-1.51
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	0,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.8., **ST.** STABILNY	70/70 BK-SO (cz zg)	DRZEW	BRZ	44		0,86	24	20	28.67	12	217	110	4,0 7,8	TPP-0.51
					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g				0,05	**RP.** LINIA EN (Tr), **Info:** Słup linii 400 kV														
~a			0,16		**RP:** LINIE														
~b			0,07		**RP:** L ENERG														
	18,83		0,23	0,05	= 19,11												6035	189.5	
	18,83		0,23	0,05	= 19,11 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	18,83		0,23	0,05	= 19,11 Gmina Grudziądz (012)														
	18,83		0,23	0,05	= 19,11 Powiat grudziądzki (06)														
	18,83		0,23	0,05	= 19,11 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
158					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Leśniewo (0007) Leśnictwo Dusocin (11) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	1,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db, Md, Ak 75l, Kl, Db, Ak, Brz 55l, Kl, Db, Ak 40l, podsz.: czm.p, db, ak, kru, jrz na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	75		0,94	31	27	30.82	3	429	590	14,4 10,5	TPP-1.37
b	1,37				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rok.pos, śmł.pog, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Kl, Db, Ak 55l, Db 40l, podsz.: czm.p, ak, db, kru na 80%, 1-w cz. E bagno 0.07 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	55		1,10	22	22	30.32	13	408	560	17,4 12,7	TPP-1.37
c	3,23				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Bk, Kl 35l, podsz.: czm.p, kru, bk, db, lp na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 2 SO 1 DB	35 35 35		1,02	17 14 12	18 16 13	29.99 30.93 27.59	13	149 57 11 --- 217	480 185 35 --- 700	22,5 8,2 2,9 --- 33,6 10,4	TWP-3.23

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
158					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	0,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** PRi, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, szw.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp,, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 MD 3 BK	15 25		1,00	7	7 8	31.29 33.98	13	15	5	0,9 2,4	CP-0.38
f				0,06	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** R (R V)														
g				0,03	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** R (R V)														
h	2,77				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, trawy, gls.jas, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Ak 70l, Kl, Jw, Brz, Ak 55l, Kl, Db, Brz, Ak 40l, podsz.: lsz, czm.p, bez.c, kru, db na 70%, 1-w cz. C luka 0.11 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	85		0,75	31	27	29.12	3	337	935	22,6 8,2	TPP-2.77
i		0,02			Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **D.** zw.: 0.5., podsz.: db, kl, śng.b, kru na 50%, **Info:** msc. kultu relig.	DB-BK-SO	PRZES	SO	85			32	27		3		5		BRAK WSK-0.02

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
158																			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j	4,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Lp 160l, Db 140l, Db, Kl, Brz 70l, Db, Kl 55l, podsz.: lsz, db, jrz, śng.b na 80%, 1-w cz. NW kępa 0.34 ha Brz 35l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.24 ha Brz 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	85		0,75	32	27	29.12	3	337	1425	34,5 8,2	TPP-4.23
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
k				0,44	**RP.** LZ-CM NCZ (Lz), **Info:** HCVF		ZADRZEW	DB	50			15	12		4		2		
								LP	50			14	15		4		2		
								DB	75			20	15		4		2		
								LP	75			28	21		3		5		
								LP	120			50	22		3		20		
								DB	120			40	18		3		5		
								SO	120			90	23		3		10		

																	46		
							ZAKRZEW	LSZ			0,80								
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
l		0,19			**RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **D.** zw.: 0.6., podsz.: lsz, czm.p, kru, db na 60%, **Info:** FORT-IR30 30x10	DB-BK-SO	PRZES	SO	85			30	26		3		70		BRAK WSK-0.19
								KL	45			12	12		4		2		
								DB	45			10	10		4		2		

																	74		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
158																			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
m	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Os 25l, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 SO	25		1,35	10	11	29.88	12	80	45	3,4	TWP-0.58
								3 MD	25			14	15	34.45		66	40	2,6	
								2 BK	25			7	8	33.98		13	10	1,0	
								1 SO	35			14	14	28.45		27	15	0,8	
																---	---	---	
																186	110	7,8	
																		13,4	
							PRZES	SO	105			40	19		3		1		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
n	1,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, śmł.pog, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 105l, Kl 80l, Db, Kl, Lp 60l, Db, Kl 40l, podsz.: lsz, kru, kl, db, czm.p na 30%, 1-w cz. C od gnia 0.16 ha Db.b 8l. 1 szt. 2-w cz. E od g cz 0.12 ha Lp 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY	110/100 DB-BK-SO (cz zg) 10	KO												IIIB-60%-1.45
							DRZEW	SO	105	sad	0,68	37	28	27.39	3	300	435	9,4	ODN-ZŁOŻ-0.60
																		6,5	CW-0.28
							PODR	4 KL	20	nat	0,30		5	16.90	12				CP-0.22
								4 DB.B	8	sad			1	22.45					
								2 LP	8	sad			1	10.71					
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
o	0,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.krt, jeż.spe, szc.zaj, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: kru, db, św na 20%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** Nabyty 29.06.2020 Rep.2013/2020	80/80 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	ŚW	38		0,89	17	18	35.16	13	252	20	0,9	TPP-0.07
																		12,9	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
158																			
p	1,22				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.krt, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 88l, Kl 58l, Brz, Kl, Db, Św 38l, podsz.: lsz, kru, czm.p, brz, kl na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** Nabyty dn.29.06.2020 REp.A nr 2013/2020	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	88		0,84	33	28	29.65	3	387	470	10,7 8,8	TPP-1.22
r	0,08				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.krt, jeż.spe, śmł.pog, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Kl, Md 68l, podsz.: lsz, kru, czm.p, brz na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** Nabyty 29.06.2020 Rep.A nr 2013/2020	80/70 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 BRZ 2 SO	68 68		0,82	31 29	28 26	31.44 31.22	3 3	256 82 --- 338	20 5 --- 25	0,3 0,2 --- 0,5 6,2	TPP-0.08
s	0,72				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.krt, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 88l, Kl 68l, Kl 38l, podsz.: lsz, kru, czm.p, św, db, kl na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** Nabyty 29.06.2020 Rep.2013/2020	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	88		0,87	33	27	28.65	3	387	280	6,4 8,9	TPP-0.72

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna: zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
158					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
t				0,23	**RP.** U FIZJOGR (N), **Info:** FORTY-IR29		ZADRZEW (w cz. C) ZAKRZEW (w cz. C)	SO TP ŚL.T GŁG BEZ.C	85 60		 0,90	32 70	17 23		3 3		10 5 --- 15		
~a			0,06		**RP:** DROGI L														
	17,47	0,21	0,06	0,76	= 18,50												5635	159.1	
	17,47	0,21	0,06	0,76	= 18,50 Obr. ew. Leśniewo (0007)												(61)		
	17,47	0,21	0,06	0,76	= 18,50 Gmina Grudziądz (012)														
	17,47	0,21	0,06	0,76	= 18,50 Powiat grudziądzki (06)														
	17,47	0,21	0,06	0,76	= 18,50 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
159					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Leśniewo (0007) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	1,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Db 85l, Bk, Db 60l, Bk, Db 40l, Db, Bk 25l, podsz.: czm.p, db, bk, jał na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	85		0,92	29	25	27.13	3	377	480	11,5 9,1	TPP-1.27

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
159																			
b	3,78				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRk, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Brz 101l, Db 80l, Db 60l, Db, Brz 40l, podsz.: kru, czm.p, db, jał, ber na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 15	DRZEW	8 SO 2 DB	101 101		0,91	40 38	28 24	27.87 23.88	3 3	334 66 --- 400	1265 250 --- 1515	25,2 7,2 --- 32,4 8,6	IIIB-30%-3.78 ODN-ZŁOŻ-1.16
c	1,75				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Brz 69l, Brz, Św, So, Kl 40l, Db 25l, podsz.: czm.p, kru, lsz, db, ber, głg, lil na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	69		0,99	28	24	29.01	12	400	700	18,9 10,8	TPP-1.75
d	3,34				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db 69l, Brz, Kl, Św, Db 40l, Db, Brz 25l, podsz.: czm.p, kru, lsz, db, ber na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	69		1,06	26	22	26.99	12	389	1300	36,1 10,8	TPP-3.34

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
159																			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	1,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Brz 69l, Brz, Św, Kl, So 40l, Db 25l, podsz.: czm.p, kru, lsz, db, ber na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	69		0,89	28	24	29.01	12	359	470	13,1 10,0	TPP-1.31
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	1,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, pjd Db 70l, mjs So 50l, So, Lp 34l, podsz.: czm.p, db, bk na 30%, 1-w cz. N kępa 0.05 ha So 48l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 BK-SO (zg)	DRZEW	5 BRZ 2 DB 2 BK 1 ŚW	34 34 34 34		0,90	22 13 13 13	21 13 15 14	34.00 28.01 39.85 33.53	12	114 23 23 23 --- 183	125 25 25 25 --- 200	5,4 1,8 2,5 1,4 --- 11,1 10,2	TWP-1.09
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	1,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św 84l, Kl 40l, podsz.: kru, db, czm.p, jrz, jał, św na 70%, 1-w cz. S kępa 0.19 ha Brz,So,Db 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	84		0,99	29	26	28.28	3	426	505	11,7 9,8	TPP-1.19

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
159																			
i	3,11				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 84l, Brz, Kl, Ak 57l, Lp, Kl, Ak 40l, podsz.: czm.p, kru, bk, db, kl, lsz na 100%, 1-w cz. NW kępa 0.32 ha So,Brz,Db 84l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.27 ha Brz 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 25% BMśw	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	57		1,07	28	23	30.81	12	418	1300	39,0 12,5	TPP-3.11
j	1,02				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Kl, Brz 78l, Kl, Św, Db, Gb, Brz 55l, Db, Gb, Św, Kl 30l, podsz.: czm.p, lsz, db, ber na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	78		1,00	33	29	32.26	3	489	500	11,4 11,2	TPP-1.02
k	0,95				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Jw, Trz.b, Lp 37l, Lp 20l, podsz.: czm.p na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw	70/70 BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 3 SO	37 37		0,94	18 18	20 18	31.37 32.35	12	160 86 --- 246	150 80 --- 230	6,3 3,6 --- 9,9 10,4	TPP-0.95

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
159					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
l	2,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Db 84l, Jw, Kl, Lp, Db, Brz, Bk 40l, Kl, Lp, Db, Lsz 25l, podsz.: czm.p, kru, lsz, db, bk na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	84		0,88	29	26	28.28	3	377	1095	26,2 9,0	TPP-2.90
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
m	2,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Lp, Św, Db 50l, podsz.: czm.p, jał, db na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	50		1,03	24	19	28.62	12	320	660	24,3 11,8	TPP-2.06
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
n	2,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Św 84l, Kl 64l, Lp 45l, Db, Brz, Kl, Gb 40l, Kl, Gb 25l, podsz.: lsz, czm.p, kru, db, jrz, kl, ber na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 15	DRZEW	SO	84		0,92	35	29	31.25	3	446	1015	22,7 10,0	TPP-2.28

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
159					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
o	2,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, pjd Ksz 64l, Gr 50l, mjs Ak 64l, Ak, Kl 50l, Św 40l, podsz.: czm.p, db, kru, św na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 SO 2 BRZ	50 64 50		1,00	26 27 27	23 25 23	32.84 31.10 30.07	12	227 93 62 --- 382	675 275 185 --- 1135	22,9 6,9 4,9 --- 34,7 11,7	TPP-2.97
p	2,83				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Brz 99l, Kl, Db 60l, Brz, Kl, Db 40l, podsz.: czm.p, db, kru, ber, jał na 100%, 1-w cz. SW kępa 0.23 ha So 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw	100/100 BK-SO (cz zg) 15	DRZEW	SO	99		1,00	36	28	28.13	3	450	1275	25,7 9,1	IIIB-30%-2.83 ODN-ZŁOŻ-0.81
r			0,12		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** DROGI L														
s			0,10		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** DROGI L														
~a			0,22		Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) **RP:** DROGI L														
~b			0,24		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
159																			
	31,85		0,68		= 32,53												12380	328.7	
	26,80		0,22		= 27,02 Obr. ew. Leśniewo (0007)														
	26,80		0,22		= 27,02 Gmina Grudziądz (012)														
	5,05		0,46		= 5,51 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	5,05		0,46		= 5,51 Gmina Rogóźno (052)														
	31,85		0,68		= 32,53 Powiat grudziądzki (06)														
	31,85		0,68		= 32,53 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
160					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	5,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Gb 104l, Gb, Db, Św 60l, Db, Gb, Kl 40l, Db, Gb 25l, podsz.: czm.p, kru, db, gb, lsz na 60%, 1-od gnia 1.55 ha Db.b,Kl,Gb 8l. 4 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw 5% Lśw	100/100 BK-SO (zg) 10	KO												IIIB-30%-5.07
							DRZEW	8 SO	104		0,60	37	26	25.50	3	197	1000	23,2	ODN-ZŁOŻ-1.01
								2 DB	104			35	25	24.53	3	51	260	7,3	CP-1.55
																---	---	---	
																248	1260	30,5	
																		6,0	
							PODR	DB.B	8		0,30		1	22.45	11				
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	5,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Gb, Db 60l, Db 40l, podsz.: czm.p, kru, jał, db, lsz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 15	DRZEW	9 SO	104		0,94	38	26	25.50	3	344	1780	36,9	IIIB-30%-5.17
								1 DB	104			35	25	24.53	3	40	205	5,1	ODN-ZŁOŻ-1.55
																---	---	---	
																384	1985	42,0	
																		8,1	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
160					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Leśniewo (0007) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	0,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., podsz.: kru, db, czm.p, lsz, ber na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	84		0,99	31	26	28.28	3	426 9,8	265	6,1 9,8	TPP-0.62
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	10,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, pjd Bk 67l, Bk 40l, mjs Db, Bk 100l, Brz, Kl, Św, Md 67l, Db, Ak 50l, Św 40l, Db 35l, podsz.: czm.p, kru, db, bk, gb, lsz na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** 15% Lśw 15% LMśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	67 67		0,97	28 26	24 22	29.43 27.14	12	307 67 --- 374	3235 705 --- 3940	91,3 23,7 --- 115,0 10,9	TPP-10.53
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Leśniewo (0007) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	1,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.** nwł.pos, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Db, Js, Ksz 120l, Db, Gb, Kl 84l, Gb, Kl 50l, Gb 30l, podsz.: lsz, gb, czm.p, db, głg na 70%, 1-w cz. S kępa 0.28 ha Brz 38l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 40% Lśw	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	84 84		0,72	27 31	25 27	27.29 28.39	3 3	238 55 --- 293	275 65 --- 340	7,1 0,8 --- 7,9 6,8	TPP-1.16

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
160					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	2,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Db 110l, Db 90l, Brz, Db, Kl 70l, So 50l, Ak 30l, podsz.: czm.p, ber, ak, bk na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO 3 AK 1 SO	70 70 110		0,99	25 26 39	22 16 24	26.79 17.89 22.79	12	215 46 36 --- 297	475 100 80 --- 655	13,4 3,2 1,6 --- 18,2 8,3	TPP-2.20
					Obr. ew. Mokre (0010)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	1,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Ak, Brz, Ol, Kl 55l, podsz.: czm.p, db, kru, ak, głg na 90%, 1-w cz. C kępa 0.13 ha Brz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 SO	55 84		0,83	26 29	23 25	31.35 27.29	12	255 71 --- 326	265 75 --- 340	8,8 1,8 --- 10,6 10,2	TPP-1.04
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Mokre (0010)														
~b			0,02		**RP:** DROGI L														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
~c			0,22		**RP:** LINIE														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Leśniewo (0007)														
~d			0,03		**RP:** LINIE														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
160																			
	25,79		0,70		= 26,49												8785	230.3	
	1,04		0,02		= 1,06 Obr. ew. Mokre (0010)														
	3,98		0,03		= 4,01 Obr. ew. Leśniewo (0007)														
	5,02		0,05		= 5,07 Gmina Grudziądz (012)														
	20,77		0,65		= 21,42 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	20,77		0,65		= 21,42 Gmina Rogóźno (052)														
	25,79		0,70		= 26,49 Powiat grudziądzki (06)														
	25,79		0,70		= 26,49 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
161					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	13,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz, Gb 99l, Db, Gb 40l, podsz.: czm.p, kru, db, gb, jał, ber na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 30	DRZEW	8 SO 2 DB	99 99		0,98	38 33	29 26	29.13 26.12	3 3	360 95 --- 455	4840 1275 --- 6115	98,2 29,1 --- 127,3 9,5	IVD-30%-13.44 ODN-ZŁOŻ-4.03
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	2,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 110l, Brz, Db, Św 49l, podsz.: czm.p, db, jał, św na 80%, 1-w cz. W kępa 0.18 ha So 69l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 40% Bśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	49		0,95	24	18	27.84	12	278	780	30,5 10,9	TPP-2.80

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
161					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	10,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz, Kl, Bk, Gb, Ak 66l, podsz.: czm.p, kru, db na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	66 66		0,95	28 24	25 22	30.65 27.34	12	328 56 --- 384	3595 615 --- 4210	96,8 24,4 --- 121,2 11,1	TPP-10.96
~a			0,28		**RP:** DROGI L														
~b			0,45		**RP:** LINIE														
	27,20 27,20 27,20 27,20 27,20		0,73 0,73 0,73 0,73 0,73		= 27,93 = 27,93 Obr. ew. Zarośle (0011) = 27,93 Gmina Rogóźno (052) = 27,93 Powiat grudziądzki (06) = 27,93 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												11105	279	
162					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	0,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Bk 5l, podsz.: brz, czm.p, jał na 70%, 1-w cz. E kępa 0.05 ha Db 60l. So 104l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 45% Bśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 DB.B SO	5 5 104		1,00	 31	 1 21	29.67	11 3		19		CW-0.82

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
162																			
b	10,03				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db 68l, Św, Db 30l, podsz.: czm.p, db, kru, jał, św na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** 25% BMśw, msc. pamięci	100/100 SO (cz zg)	DRZEW	SO	68		1,06	25	22	27.20	12	389	3900	109,3 10,9	TPP-10.03
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
c	3,87				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, wrz.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db 39l, podsz.: jał, db, bk, so na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	39 39		1,25	16 16	15 16	27.95 25.94	11	252 23 --- 275	975 90 --- 1065	47,0 3,9 --- 50,9 13,2	TWP-3.87
d	4,50				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Db 75l, So, Brz 30l, podsz.: czm.p, db, jał, kru, so na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PODR	SO 8 BK 2 DB	75 30 30		0,86 0,20	32	23 8 8	26.83 28.53 23.75	3 12	327	1470	40,4 9,0	TPP-4.50

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
162					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	6,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal 80 W, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Db, Os 59l, Ol.s, Jw 30l, podsz.: czm.p, kru, db, jał, ber na 50%, 1-w cz. N kępa 0.03 ha Brz 30l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.21 ha Bk,Db 25l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.08 ha Db 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw, 15% LMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	59		1,05	28	24	31.30	12	428	2660	77,2 12,4	TPP-6.22
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	8,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Św, Brz 104l, Db, Gb 84l, Db, Brz, Św 60l, Kl, Lp, Gb, Brz, Gr 45l, Db, Gb 25l, podsz.: kru, czm.p, db, lsz, gb, lp, kl na 90%, 1-od gnia 0.95 ha Db.b 8l. 3 szt. 2-od g cz 0.47 ha Bk 8l. 2 szt. 3-w cz. SE kępa 0.18 ha So,Db 65l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw, 5% Lśw	100/100 BK-SO (zg) 10	KDO DRZEW	9 SO 1 DB	104 104		0,90	38 34	27 24	26.50 23.52	3 3	346 33 --- 379	2885 275 --- 3160	59,1 7,8 --- 66,9 8,0	IVD-30%-8.34 ODN-ZŁOŻ-1.67 CP-1.42
							PODR	7 DB.B 3 BK	8 7		0,20		1 1	22.45 30.63	11				

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna		Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.		**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
162					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	1,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pg/, pls, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Kl, Jw, Wb, Ak, Ol.s 42l, podsz.: czm.p, lsz, lp, kl, głg, bez.c na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** 15% Lśw	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 1 MD 1 BRZ 1 LP KL	42 42 42 42 42 110		1,14	22 14 25 21 16 56	19 15 22 20 15 14	31.38 27.00 34.02 29.36 23.02 	12 3	132 46 26 21 15 --- 240 	255 90 50 40 30 --- 465 3	10,8 6,1 2,5 1,9 1,7 --- 23,0 11,8	TPP-1.95
					Obr. ew. Mokre (0010) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	2,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Md, Js, Kl 58l, Kl 40l, Kl 25l, podsz.: kru, czm.p, db, kl, jał na 40%, 1-w cz. SE kępa 0.15 ha Brz,Os 35l. Os 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	58		0,98	23	21	28.49	12	346	955	30,5 11,1	TPP-2.76

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
162																			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j	1,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Św, Gb 125l, Ol 100l, Lp, Kl, Gb 85l, Lp, Kl, Os, Db 60l, Kl 40l, podsz.: czm.p, lsz, kru, jał, db, kl na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw	140/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	125		1,04	32	26	23.24	3	395	705	12,7 7,1	BRAK WSK-1.79
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Powierzchniowy pomnik przyrody: NISZA ŹRÓDLISKOWA/1985														
k				0,44	**RP.** BAGNO (N) BAGNO (Ls), **OP.** Źródliska: w cz. C , (pom. przyr.) pow. 0.38ha ,Płaty roślinności: kru.szr, **Info:** msc. kult. relig., pkt. czerp. wody		ZADRZEW	OL OS GB DB	100 100 110 110			36 45 34 36	26 29 25 26		3 3 3 3		10 17 3 2 --- 32		
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
l		0,04			**RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMśw (ś) n2, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl/, ps, **P.** zad, **R.** śmł.dar, trawy, **Info:** FORT IR3	DB-SO													
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
m		0,01			**RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n2, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, gl, **P.** zad, **R.** śmł.dar, rkt.spe, wch.spe, **Info:** bunkry-3szt.	DB-BK-SO													
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
n			0,09		**RP:** TURYST, **Info:** msc postoju														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
162																			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
o			0,20		**RP:** DROGI L														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
p			0,20		**RP:** DROGI L, **Info:** brak drogi na gruncie														
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
~b			0,18		**RP:** DROGI L														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
~c			0,17		**RP:** LINIE														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Zarośle (0011)														
~d			0,44		**RP:** LINIE														
	40,33	0,05	1,40	0,44	= 42,22												14402	410.9	
	4,55			0,44	= 4,99 Obr. ew. Mokre (0010)												(32)		
	16,54	0,01	0,78		= 17,33 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	21,09	0,01	0,78	0,44	= 22,32 Gmina Grudziądz (012)														
	19,24	0,04	0,62		= 19,90 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	19,24	0,04	0,62		= 19,90 Gmina Rogóźno (052)														
	40,33	0,05	1,40	0,44	= 42,22 Powiat grudziądzki (06)														
	40,33	0,05	1,40	0,44	= 42,22 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
162A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
162A					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	6,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db, Bk 60l, Św, Lp, Bk, So 40l, podsz.: czm.p, bk, lsz, ber na 100%, 1-w cz. N kępa 0.14 ha Bk,Brz 26l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.08 ha Brz,Bk 26l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.23 ha Os 40l. 1 szt. 4-w cz. S kępa 0.20 ha Bk,Brz 30l. So 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	60		1,02	23	21	27.99	12	357	2220	69,4 11,2	TPP-6.22
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	7,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Brz 45l, Md, Brz, Św 25l, So, Brz 12l, 1-w cz. C kępa 0.19 ha Brz,So 72l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.06 ha So,Brz 72l. 1 szt. 3-w cz. SE kępa 0.38 ha So 50l. 1 szt. 4-w cz. S kępa 0.27 ha Os 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB 2 SO 2 BK 1 LP	25 25 25 25		1,00	7 10	9 11 8 8	27.84 29.88 33.98 19.39	12	27 40 --- 67	195 290 --- 485	25,6 17,1 --- 42,7 5,9	TWP-7.21

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
162A																			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	3,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	100/100	DRZEW	9 SO	85		0,98	29	26	28.12	3	377	1250	28,9	TPP-3.31
					OCH-MIAST, **G.** P-Z,	BK-SO		1 MD	60			28	23	30.26	3	30	100	3,4	
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	(zg)										---	---	---	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**											407	1350	32,3	
					śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz,													9,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Brz, Św, Db, Kl 85l, So, Brz, Wb 60l, Św, Jw, Lp 30l, podsz.: czm.p, jał, db, bez.c na 60%, 1-w cz. C kępa 0.15 ha Db,Kl,Jw 20l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	5,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	100/100	DRZEW	5 SO	31		0,95	13	14	30.45	12	114	645	33,5	TWP-5.64
					OCH-MIAST, **G.** P-Z,	BK-SO		2 DB	31			10	12	28.28		17	95	9,3	
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	(zg)		2 BK	31			10	12	36.91		11	60	11,4	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**			1 MD	31			19	17	33.57		23	130	6,6	
					śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz.											165	930	60,8	
					wkęp, mjs Jw, Lp 31l, Św, Brz 27l, podsz.: czm.p, bk,													10,8	
					jrz na 20%, 1-w cz. E kępa 0.04 ha So 70l. 1 szt.,		PRZES	SO	70			29	24		3		170		
					ST. STABILNY			BRZ	70			32	24		3		10		

																	180		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wielki Wełcz IV, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f				9,35	**RP.** PS-E (Ps VI), **SP.** w cz. 6510(B),		ZADRZEW	GB	100			40	16		3		2		
					OP. Płaty roślinności: koc.pia			DB	100			40	15		3		2		
								SO	40			15	11		4		30		
								GB	40			7	10		4		1		
								BRZ	40			18	14		4		1		
								WB	40			16	11		4		5		
								SO	20			12	8		4		1		
								BRZ	20			10	10		4		1		

																	43		
							ZAKRZEW	WB			0,10								
								CZM.P											
								JAŁ											
								GŁG											

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
162A																			
g	2,55				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz 67l, Bk 30l, podsz.: czm.p, db, bk na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	67		0,96	28	24	29.43	12	389	990	27,4 10,7	TPP-2.55
h				0,10	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wielki Wełcz V **RP.** N-E (N)		ZAKRZEW (w cz. C)	WB			0,70								
i	0,64				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, gl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, nwł.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, pjd Os 40l, mjs Św, Bk 40l, podsz.: czm.p, św, bk na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 BRZ 1 MD	40 40		1,11	18 18	18 17	27.86 30.19	12	217 23 --- 240	140 15 --- 155	5,6 0,7 --- 6,3 9,8	TPP-0.64
j	0,77				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** AUi, pls/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Bk 120l, podsz.: czm.p, bez.c, jał, lp, brz, db na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	75		1,01	37	28	31.81	3	479	370	8,7 11,3	TPP-0.77

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
162A					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
k	0,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **U.** 40% grzyby, grz-hub, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs So 70l, podsz.: czm.p, śl.t, ber, jał na 100%, **ST.** STABIL OBN	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 MD	50 50		0,75	19 21	18 18	27.54 28.07	33	175 31 --- 206	30 5 --- 35	1,2 0,3 --- 1,5 9,4	BRAK WSK-0.16
l	5,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, mal.włś, pok.zwy, **U.** 30% zwierz, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. rzęd, mjs So, Md 65l, So, Jw 32l, podsz.: czm.p, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 BRZ 4 ŚW	32 32		1,11	17 13	18 13	31.55 33.55	22	137 74 --- 211	800 430 --- 1230	39,4 33,4 --- 72,8 12,5	TWP-5.83
m				0,48	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** LINIA EN (Tr), **Info:** zmn.pow.z 0.51 ha-op.geod.														
n			0,32		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** DROGI L														
o			0,27		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** DROGI L														
p				0,08	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wielki Wełcz IV **RP.** PS-E (Ps VI), **Info:** FORTY-4szt														
~a			0,11		**RP:** DROGI L														
	32,33		0,70	10,01	= 43,04												7945	321.9	
	32,33		0,70	10,01	= 43,04 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)												(43)		
	32,33		0,70	10,01	= 43,04 Gmina Grudziądz (012)														
	32,33		0,70	10,01	= 43,04 Powiat grudziądzki (06)														
	32,33		0,70	10,01	= 43,04 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
163					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	10,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 84l, Lp, Db, Brz, Kl 40l, Bk, Db, Lp, Brz 25l, podsz.: czm.p, db, kl, lp na 100%, 1-w cz. C kępa 0.09 ha Brz 35l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.06 ha Db 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 15% Bśw	100/100 BK-SO (zg) 20	DRZEW	SO	84		0,99	30	26	28.28	3	426	4595	106,3 9,9	Działka nr 1: IIIB-30%-6.85 ODN-ZŁOŻ-2.06 Działka nr 2: TPP-3.94
b	2,07				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. pas,, podsz.: czm.p, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	40 40		1,15	20 22	19 21	32.18 31.22	11	320 29 --- 349	660 60 --- 720	26,7 2,2 --- 28,9 14,0	TPP-2.07
c	13,01				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 84l, Brz 40l, podsz.: czm.p, db, jał na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	84		0,94	29	25	27.29	3	387	5035	120,6 9,3	TPP-13.01

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
163					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	7,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Md, Lp 65l, Brz, Ol, Św 55l, podsz.: czm.p, db, lp, brz na 70%, 1-w cz. E kępa 0.05 ha Brz,Db 33l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.07 ha Brz,Db 33l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 5% Lśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	65		1,03	24	22	27.85	11	379	2765	80,1 11,0	TPP-7.29
f				0,25	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** LINIA EN (Tr)														
~a			0,45		**RP:** LINIE														
	33,16		0,45	0,25	= 33,86												13115	335.9	
	33,16		0,45	0,25	= 33,86 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	33,16		0,45	0,25	= 33,86 Gmina Grudziądz (012)														
	33,16		0,45	0,25	= 33,86 Powiat grudziądzki (06)														
	33,16		0,45	0,25	= 33,86 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
164					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	6,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Db 84l, podsz.: czm.p, brz, jał, db na 20%, 1-w cz. E kępa 0.09 ha Brz 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	84		0,92	28	25	27.29	3	377	2545	61,6 9,1	TPP-6.75

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
164					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	17,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 90l, Brz, Db 70l, Os 40l, Db, Lp, So, Md 30l, podsz.: czm.p, db, kl, jw, św na 40%, 1-w cz. S kępa 0.04 ha So,Md 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO BK	70 30		0,99 0,20	27 9	24 10	28.81 33.44	12 12	400 10	7135 180	190,8 10,7 60,2 3,4	TPP-17.84
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	3,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Św, Os 48l, Brz, Md 30l, podsz.: czm.p, jał, brz na 80%, 1-w cz. E kępa 0.06 ha Brz 35l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.08 ha Bk 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	48 48		0,95	24 22	21 21	31.40 28.52	12	299 26 --- 325	905 80 --- 985	32,8 2,4 --- 35,2 11,6	TPP-3.03
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db 59l, podsz.: czm.p, db, jał, kru na 30%, 1-w cz. NW kępa 0.07 ha Bk 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	59		0,85	26	22	29.27	12	316	300	9,6 10,1	TPP-0.95

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
164																			
f	1,55				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Db 47l, podsz.: czm.p, jał, św na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO BK	47 24		1,06 0,20	24	21 8	31.73 35.32	12 12	371	575	20,4 13,2	TPP-1.55
g	3,38				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 1., **ST.** STABILNY	100/110 BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR PRZES	MD 9 BK 1 BK DB	42 20 34 170		1,03 1,00	30 10 60	22 3 12 23	34.02 21.52 33.94	11 11 3	309 5	1045 15 11	41,4 12,2 3,5 1,0	TPP-3.38 CP-3.38
h	2,70				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, nar.spe, **U.** 30% owady, kor.dru, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, So, Gr, Śl, Jb 45l, podsz.: czm.p, brz, lil na 30%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** 15% Lśw	80/80 DB-BK-SO (cz zg) 20 Przeb. B	DRZEW	ŚW	45		0,44	25	19	33.38	23	155	420	20,4 7,6	TPP-2.70 ODN-IIP-1.30
i		0,54			Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** naga	DB-BK	PRZES	DB.C BRZ ŚW LP	45 45 45 25			20 19 20 10	14 15 14 12		4 4 3 4		1 1 1 1 --- 4		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
164					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j			0,09		**RP:** DROGI L, **Info:** w cz. N brak drogi na gruncie		ZADRZEW (w cz. N)	SO	70			26	24		3		23		
~a			0,19		**RP:** DROGI L														
~b			0,49		**RP:** LINIE														
	36,20	0,54	0,77		= 37,51												13215	443.1	
	36,20	0,54	0,77		= 37,51 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)												[23]		
	36,20	0,54	0,77		= 37,51 Gmina Grudziądz (012)														
	36,20	0,54	0,77		= 37,51 Powiat grudziądzki (06)														
	36,20	0,54	0,77		= 37,51 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
165					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	18,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db 68l, Os, Brz, Jw, Św 40l, Bk, Db, Gb, Lp 20l, podsz.: czm.p, bk, jał, ber, kru na 20%, 1-w cz. C kępa 0.06 ha Brz 35l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.33 ha So,Brz 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 10% Bśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	68 68		0,96	28 28	24 25	29.22 28.41	12	348 36 --- 384	6520 675 --- 7195	179,7 11,0 --- 190,7 10,2	TPP-18.73
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	0,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Wb, Brz 46l, podsz.: czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	50		0,97	19	20	29.69	12	320	290	10,4 11,6	TPP-0.90

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
165																			
c	1,19				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, żar.m, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db, Brz, Os 48l, podsz.: czm.p, jał, db na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	SO SO BRZ DB	48 100 100 100		1,00	24 35 32 29	22 17 18 16	32.45	12 3 3 3	371	440 3 1 1 --- 5	15,2 12,8	TPP-1.19
d	0,91				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db 60l, Db 40l, podsz.: kru, ber, db na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB 4 SO 1 BRZ	82 94 94		0,86	31 32 31	25 26 23	27.38 26.80 23.46	12	178 139 25 --- 342	160 125 25 --- 310	4,8 3,0 0,3 --- 8,1 8,9	TPP-0.91
f	4,61				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 52 W, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. C 9170(B), w cz. C 91I0(B), **P.** zad, **R.** tnk.spe, wch.spe, pok.zwy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Os, Tp 94l, Tp, Os, So, Brz, Db 60l, Tp, So 40l, podsz.: głg, der.b, lsz, czm.p, śl.t na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB 3 BRZ 1 SO	94 94 94		1,03	33 26 38	22 23 24	22.79 23.46 24.80	12	210 100 35 --- 345	970 460 160 --- 1590	28,0 5,1 4,1 --- 37,2 8,1	BRAK WSK-4.61

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
165					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	1,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: czm.p, db na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	BRZ	48		0,79	21	22	29.58	12	227	280	8,7 7,1	TPP-1.23
h				0,07	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** LINIA EN (Tr), **Info:** w cz. N 10% Bśw, Podział pod LINIA EN 400kV														
i			0,12		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** DROGI L, **Info:** brak drogi na gruncie														
~a			0,09		**RP:** LINIE														
	27,57		0,21	0,07	= 27,85												10110	270.3	
	27,57		0,21	0,07	= 27,85 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	27,57		0,21	0,07	= 27,85 Gmina Grudziądz (012)														
	27,57		0,21	0,07	= 27,85 Powiat grudziądzki (06)														
	27,57		0,21	0,07	= 27,85 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
166					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Leśniewo (0007) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a				1,90	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** R (R IVA) R (R IIIB)														
b				3,49	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** R (R IVA) R (R IIIB)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
166																			
c	0,11				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, jeż.spe, **C.** porol, drz nat, **D.** zw.: 0.7., zmiesz. kęp,, 1-w cz. S luka 0.02 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 3 SO	30 30	nat nat	1,02	14 13	15 14	28.95 31.01	13	120 60 --- 180	15 5 --- 20	0,8 0,4 --- 1,2 10,9	TWP-0.11
d		0,02			Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, jeż.spe, **D.** zw.: 0.9., podsz.: lsz na 90%	DB-BK	PRZES	TP	60			56	23		2		2		BRAK WSK-0.02
f	2,92				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db 75l, Brz, Db, Kl 45l, podsz.: lsz, kru, db, kl, czm.p na 80%, 1-w cz. E kępa 0.16 ha Ak 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	75		1,05	29	27	30.82	3	479	1400	33,3 11,4	TPP-2.92
g		0,03			Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** naga, **D.** zw.: 0.1., podsz.: wb na 10%	DB-BK-SO													BRAK WSK-0.03

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
166																			
h		0,25			Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, gls.jas, pok.zwy	DB-BK-SO	PRZES	OS WB KL BRZ OS	49 49 29 29 29			14 20 7 8 7	14 12 7 9 8		4 4 4 4 4		20 15 1 1 1 --- 38		BRAK WSK-0.25
i	1,82				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, rok.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db, Kl, Ak 60l, Db, Kl, Ak, Os 40l, podsz.: lsz, kru, db, ak na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	60 60		0,90	21 25	21 22	27.99 26.74	12	285 25 --- 310	520 45 --- 565	16,7 1,1 --- 17,8 9,8	TPP-1.82
j	3,42				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** msz, **R.** rok.pos, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Db 48l, podsz.: czm.p, kru, jał, jrz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	48 48		1,08	17 21	18 20	28.16 27.45	12	248 57 --- 305	850 195 --- 1045	33,1 5,9 --- 39,0 11,4	TPP-3.42

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
166					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
k	3,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** msz, **R.** rok.pos, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Db 37l, podsz.: db, kru, czm.p na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	37 37		1,15	14 15	15 16	28.80 26.73	12	229 23 --- 252	755 75 --- 830	38,7 3,3 --- 42,0 12,7	TWP-3.30
l	3,28				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, rok.pos, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zmiesz. kęp, mjs Bk, Lp 14l, 1-w cz. W kępa 0.16 ha Db 63l. So 144l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.s	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	7 SO 3 DB SO DB	5 14 144 63		1,00	 37 34	1 4 26 22	23.85 27.60	12 2 2	 	 60 5 --- 65	 	CW-2.30 CP-0.82
m				0,37	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** PS (Ps III)														
n				0,35	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** PS (Ps III), **SP.** w cz. 6510(B)														
o		0,15			Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dw, płp, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, trawy, **D.** zw.: 0.3., podsz.: śl.t, kru, bez.c, róż.d na 30%	DB-BK	PRZES	KL KL KL	110 70 30			56 28 10	22 20 11		3 4 4		6 3 2 --- 11		BRAK WSK-0.15

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
166					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
p	4,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** ziel, **R.** gls.jas, nar.sam, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db 100l, Lp, Jw, Brz, Os 60l, Jw, Kl, Db, Lp 40l, podsz.: lsz, kru, db, kl na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO 2 KL 2 DB	60 60 60		0,85	24 25 21	24 26 22	31.05 32.36 28.58	12	204 61 46 --- 311	890 265 200 --- 1355	27,6 11,2 9,3 --- 48,1 11,0	TPP-4.36
					Obr. ew. Mokre (0010)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
r	1,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.krt, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** zmiesz. kęp,, 1-w cz. E kępa 0.18 ha So 103l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.13 ha Db,Kl,Ksz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 MD SO	7 7 103		1,00	 38	1 2 27	18.79 27.38	12 2		 65		CW-1.00 CP-0.13
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
s	1,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, rok.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Brz, Db 65l, Db, Kl, Brz 40l, podsz.: czm.p, śl.t, głg, kru na 80%, 1-w cz. SW kępa 0.12 ha So 65l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.19 ha Śl.t,Brz,Lsz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	110/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 SO	95 65		0,71	34 26	27 25	27.66 30.87	2 4	280 30 --- 310	320 35 --- 355	7,4 1,0 --- 8,4 7,3	TPP-1.15
					Obr. ew. Leśniewo (0007)														
~a			0,04		**RP:** L ENERG														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna												Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.				Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
166																			
	21,67	0,45	0,04	6,11	= 28,27												5751	189.8	
	2,46				= 2,46 Obr. ew. Mokre (0010)														
	19,21	0,45	0,04	6,11	= 25,81 Obr. ew. Leśniewo (0007)														
	21,67	0,45	0,04	6,11	= 28,27 Gmina Grudziądz (012)														
	21,67	0,45	0,04	6,11	= 28,27 Powiat grudziądzki (06)														
	21,67	0,45	0,04	6,11	= 28,27 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
167					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Mokre (0010) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Obr. ew. Leśniewo (0007)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	0,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, jeż.spe, **C.** upr złoż, **D.** zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Ak 6l, podsz.: ak, czm.p, brz, db na 30%, 1-w cz. S kępa 0.06 ha So 142l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 DB 1 BK 1 JW	6 19 19 6		0,90			25.32 27.69	11 5 4				CW-0.48 CP-0.23
							PRZES	SO	142			39	26		3		16		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	8,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., pjd Db 94l, mjs Ak, Brz 94l, Db, Ak, Brz, Kl, Św 60l, Ak, Db, Kl, Św, Os 40l, Kl, Jw, Ak 25l, podsz.: czm.p, kru, ak, db, kl na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 5% LMśw	100/100 BK-SO (cz zg) 40	DRZEW	SO	94		1,03	36	27	27.79	3	450	3780	79,7 9,5	IVD-20%-8.40 ODN-ZŁOŻ-1.68

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
167					Obr. ew. Mokre (0010) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	0,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs So 60l, Db 45l, podsz.: ak, czm na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-SO (niezg)	DRZEW	8 BRZ 2 AK	35 45		1,34	15 15	15 14	26.40 18.51	12	160 40 --- 200	55 15 --- 70	2,9 0,5 --- 3,4 10,3	TPP-0.33
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	0,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (śś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, tnk.spe, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs So 12l, podsz.: brz, so, lil na 40%, 1-w cz. N kępa 0.16 ha So 87l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** źródlisko	70/70 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	8 BRZ 2 BRZ SO	12 22 87		0,90	 7 30	7 10 27	34.22 27.36	12 3	 20 	 15 46	 1,1 1,7 	CP-0.50
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f				0,20	**RP.** LZ-CM NCZ (Lz), **Info:** cmentarz nieczynny		ZADRZEW	AK DB DG LP DG	87 87 85 60 60			33 38 70 28 26	17 22 29 18 20		3 3 3 3 3		15 8 10 1 1 --- 35		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
167					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	1,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Ak 87l, Brz, Db 69l, Ak, Db 40l, Db 25l, podsz.: czm.p, db, lsz, kl, jw na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 3 SO	69 87		1,04	28 30	26 27	31.01 28.81	12	328 133 --- 461	380 155 --- 535	9,5 3,5 --- 13,0 11,2	TPP-1.16
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
h	3,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db 59l, Db, Kl, Ak 40l, podsz.: czm.p, db, brz, kl, lp, śl.a na 100%, 1-w cz. NE kępa 0.07 ha So 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. E 5% LMśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	59		0,85	25	22	29.27	12	316	1065	34,1 10,1	TPP-3.37
i	1,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, So.b 94l, Db 60l, Db, Kl, Brz 40l, Db 25l, podsz.: czm.p, db, brz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	94		0,92	29	25	25.80	3	370	670	15,1 8,3	TPP-1.81

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Elementy taksacyjne													Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
167 j	4,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Brz 99l, Db, Kl 60l, Brz, Db, Kl, Ak 40l, podsz.: czm.p, db, jał, kl na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	99		1,00	32	28	28.13	3	450	2030	40,9 9,1	IIIB-30%-4.51 ODN-ZŁOŻ-1.35
k	4,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Brz, Ak 62l, Ak 40l, podsz.: czm.p, db, ak, kl, św na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% LMśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	62		1,03	28	25	31.57	12	441	1895	52,3 12,2	TPP-4.30
l	0,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs So 30l, podsz.: db, czm.p, brz na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	BRZ	30		1,12	17	18	32.74	12	239	130	6,4 11,9	TWP-0.54
m				0,24	**RP.** R (R VI)														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna: zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna: 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny: całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
167																			
n	1,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz 79l, Db, Js, Lp 45l, Bk, Db, Brz 30l, podsz.: czm.p, db, bez.c na 90%, 1-w cz. N kępa 0.12 ha Db 30l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.03 ha Db 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 5% LMśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	79		0,81	35	27	30.10	3	369	425	10,5 9,1	TPP-1.15
					Obr. ew. Leśniewo (0007)														
~a			0,12		**RP:** LINIE														
					Obr. ew. Mokre (0010)														
~b			0,02		**RP:** LINIE														
~c			0,01		**RP:** L ENERG														
	27,00		0,15	0,44	= 27,59												10677	256.5	
	17,83		0,03	0,44	= 18,30 Obr. ew. Mokre (0010)												(35)		
	9,17		0,12		= 9,29 Obr. ew. Leśniewo (0007)														
	27,00		0,15	0,44	= 27,59 Gmina Grudziądz (012)														
	27,00		0,15	0,44	= 27,59 Powiat grudziądzki (06)														
	27,00		0,15	0,44	= 27,59 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
168					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Zakurzewo (0028) Leśnictwo Zakurzewo (10)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
168					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	3,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs So 90l, Db 62l, podsz.: czm.p, db, brz, jał, ak na 30%, 1-w cz. N kępa 0.14 ha Bk 25l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.03 ha Brz 20l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.02 ha Brz 30l. 1 szt. 4-w cz. C kępa 0.02 ha Brz 30l. 1 szt. 5-w cz. C kępa 0.04 ha Brz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 AK	62 62		0,84	24 26	22 20	28.54 22.98	12	236 46 --- 282	865 170 --- 1035	28,6 4,0 --- 32,6 8,9	TPP-3.67
b	7,16				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Md, Ol, Ak, Św 40l, podsz.: czm.p, jał, bk na 30%, 1-w cz. SE kępa 0.02 ha So 110l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: koc.pia	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 BRZ 1 DB SO	40 40 40 110		1,20	19 20 9 30	19 19 10 25	32.18 28.99 22.24 	12 3	252 51 11 --- 314 	1805 365 80 --- 2250 15	74,1 15,0 5,2 --- 94,3 13,2 	TPP-7.16
c	1,91				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Lp 29l, 1-w cz. NE kępa 0.10 ha So 81l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: koc.pia, **Info:** 25% LMśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO	12 29 29 81		1,00	 9 32	4 11 8 23	27.17 28.13 29.48 	12 3	 10 	 20 30	 3,1 1,6 	CP-1.24 TWP-0.57

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
168																			
d	1,36				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Db 33l, podsz.: czm.p, jał, śl.t, ber na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	63		0,84	31	25	31.33	13	359 490		14,1 10,4	TPP-1.36
f	5,75				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs So 63l, Św, Brz, Lp, Os, Jw 32l, podsz.: czm.p, jał, lsz, jrz na 40%, 1-w cz. NW kępa 0.12 ha So 63l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.04 ha So 63l. 1 szt. 3-w cz. SW kępa 0.12 ha So 63l. 1 szt. 4-w cz. SE bagno 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: koc.pia	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	5 SO 3 DB 1 MD 1 BK	32 32 32 32		1,21	15 12 18 11	15 14 18 13	31.20 29.95 34.05 37.96	12	137 51 23 11 --- 222	790 295 130 65 --- 1280	41,7 19,3 7,9 7,2 --- 76,1 13,2	TWP-5.75
g	0,63				Obr. ew. Mokre (0010) **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Kl, Ak 74l, So, Os 60l, Kl 30l, podsz.: lsz, db, ak, kl, lp na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	74 74		0,95	31 29	25 24	29.02 27.71	3 3	359 35 --- 394	225 20 --- 245	5,8 0,7 --- 6,5 10,3	BRAK WSK-0.63

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
168					Obr. ew. Zakurzewo (0028)														
h	5,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 100l, Brz, Db, Ak 74l, Os, Kl, Brz 60l, Os, Db, Kl, Jw 40l, podsz.: db, os, czm.p, kl, ak na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	74		0,91	30	26	30.02	3	399	2140	54,4 10,1	TPP-5.36
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	1,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db 100l, Brz 80l, Db, Os 60l, Db, Os, Brz 40l, Czr 25l, podsz.: czm.p, db, jał, śl.t na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	80		0,84	37	27	29.93	3	379	535	13,1 9,3	TPP-1.41
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j	1,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Czr.p, Db 50l, Jw, Brz 29l, Lp 21l, Md, Lp, Brz 13l, podsz.: bk, ber, czm.p, śl.t na 20%, 1-w cz. C kępa 0.09 ha So 81l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 2 DB 2 BK 1 DB SO JS	13 29 29 21 81 100		0,90	 11 11 32 72	4 12 13 7 25 20	25.84 29.28 41.45 27.51 	21 3 3	 10 5 --- 15 	 10 5 --- 15 14 4 --- 18	 2,0 2,7 --- 4,7 3,8	CP-0.64 TWP-0.50

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
168					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
k	3,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Lp, Db 55l, Db, Brz 30l, podsz.: db, czm.p, bez.c, jrz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	55		1,05	27	23	31.35	12	408	1610	49,7 12,6	TPP-3.94
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
l				0,18	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
m			0,16		**RP:** L ENERG														
n				0,02	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
o		0,02			**RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMśw (ś) z3, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **P.** zad, **R.** śmł.dar, rkt.spe, mal.włś, **Info:** FORTY-2szt	BK-SO													
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
p			0,28		**RP:** DROGI L, **Info:** w cz. E brak drogi na gruncie														
~a			0,08		**RP:** DROGI L														
~b			0,26		**RP:** LINIE														
~c			0,07		**RP:** L ENERG														
	32,42	0,02	0,85	0,20	= 33,49												9683	348.6	
	0,63				= 0,63 Obr. ew. Mokre (0010)														
	31,79	0,02	0,85	0,20	= 32,86 Obr. ew. Zakurzewo (0028)														
	32,42	0,02	0,85	0,20	= 33,49 Gmina Grudziądz (012)														
	32,42	0,02	0,85	0,20	= 33,49 Powiat grudziądzki (06)														
	32,42	0,02	0,85	0,20	= 33,49 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
169					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Zakurzewo (0028) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
a	4,11				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Gr 80l, Brz, Św, Md, Bk, Db 60l, Św, Brz, Md, Bk 40l, Brz, Lp 25l, podsz.: czm.p, bez.c, ber na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Lśw 15% LMśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,95	27	24	31.05	12	387	1590	47,0 11,4	TPP-4.11
b	0,74				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Md, Db 47l, podsz.: czm.p, jał, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	47		1,00	21	20	30.66	12	330	245	9,1 12,3	TPP-0.74
c	0,98				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 65l, Lp 25l, podsz.: czm.p, jał, bk na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO BK	65 25		0,96 0,10	27	25 8	30.87 33.98	12 11	410	400	11,0 11,2	TPP-0.98

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
169					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	1,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Św, Lp 40l, podsz.: czm.p, bez.c, bk na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% BMśw	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 1 BRZ 1 MD 1 DB KSZ	40 40 40 40 120		1,23	19 21 22 16 95	18 19 20 16 17	31.06 28.99 32.95 28.67	12 3	252 29 34 17 --- 332	255 30 35 15 --- 335 9	10,4 1,1 1,3 1,2 --- 14,0 13,7	TWP-1.02
					Obr. ew. Zakurzewo (0028) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	7,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 59l, Bk, Lp 25l, podsz.: czm.p, brz, bez.c, śl.t na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	59		0,95	26	24	31.30	12	387	2740	81,7 11,5	TPP-7.08
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	11,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Md, Lp, Bk, Jw, Św 42l, Bk 25l, podsz.: czm.p, bk, lp, ber, lsz na 60%, 1-w cz. NW kępa 0.37 ha Brz,So 64l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.49 ha So,Brz,Os,Db 64l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 35% BMśw 5% Lśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 3 DB 2 BRZ LP	42 42 42 120		1,01	22 15 23 88	20 16 21 14	32.48 27.98 30.46	12 3	165 52 52 --- 269	1865 590 590 --- 3045 3	74,1 34,5 21,0 --- 129,6 11,5	TPP-11.31

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
169																			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	2,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Md, Db.c, Jw 41l, podsz.: czm.p, bez.c, bk na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	5 SO 3 BRZ 2 DB	41 41 41		0,84	20 20 15	19 21 15	31.77 30.83 27.35	12	134 62 26 --- 222	315 145 60 --- 520	13,2 5,8 4,0 --- 23,0 9,8	TPP-2.34
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	1,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 74l, podsz.: czm.p, brz, ber na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	74		0,89	28	24	28.02	3	359	400	10,7 9,6	TPP-1.12
					Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j		0,01			**RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal 12 S, **Gl.** RDw, pl/, ps, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** wch.spe, rkt.spe, mal.włś, **Info:** schron tobruk 5x5	BK-SO													
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
k		0,01			**RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMśw (ś) z3, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, gl/, ps, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **Info:** FORT-stacja wodna	BK-SO													
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
l			0,06		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
169					Obr. ew. Zakurzewo (0028) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
m			0,38		**RP:** DROGI L														
~a			0,05		**RP:** DROGI L														
~b			0,23		Obr. ew. Wielki Wełcz (0027) **RP:** LINIE														
~c			0,13		Obr. ew. Zakurzewo (0028) **RP:** LINIE														
	28,70	0,02	0,85		= 29,57												9287	326.1	
	21,85		0,56		= 22,41 Obr. ew. Zakurzewo (0028)														
	6,85	0,02	0,29		= 7,16 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	28,70	0,02	0,85		= 29,57 Gmina Grudziądz (012)														
	28,70	0,02	0,85		= 29,57 Powiat grudziądzki (06)														
	28,70	0,02	0,85		= 29,57 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
170					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Zakurzewo (0028) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	0,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Db 42l, podsz.: lp, czm.p, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 BRZ 1 ŚW 1 LP	42 42 42 42		1,17	19 17 16 16	19 19 16 16	31.38 28.25 31.95 24.24	12	196 52 31 15 --- 294	165 45 25 10 --- 245	7,1 1,6 1,4 0,8 --- 10,9 13,1	TPP-0.83

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
170					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	8,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100 DB-BK-SO	DRZEW	SO	64		0,92	29	26	32.10	12	410	3565	97,8	TPP-8.70
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, gl, porol, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Md, Db, Ol, Os 64l, podsz.: czm.p, lsz, bez.c, db, ber, lp na 30%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: waw.wil	(zg)	PODR	7 BK 3 DB	16 16	upr upr	0,70		4 4	32.86 25.56	11			11,2	CP-6.00
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	4,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S,	100/70 DB-BK	DRZEW	5 BRZ 2 OS	89 89		0,95	26 34	23 24	23.90 25.07	3 3	149 69	635 295	8,1 7,4	BRAK WSK-4.27
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag 100 W, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, wch.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Lp, Tp 89l, Db, Brz, Os, Wz 60l, Wz 30l, podsz.: głg, der.b, lsz, jał, db, os, śl.t na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% LMśw	(niezg)		2 SO 1 DB	89 89			32 33	22 22	23.51 23.49	3 3	64 30 --- 312	275 130 --- 1335	7,1 4,2 --- 26,8 6,3	
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	3,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140 SO-DB	DRZEW	DB	90		0,96	33	24	25.29	12	377	1145	32,1 10,6	TPP-3.04
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, plk.spe, śmł.spe, **C.** odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Os, Brz, Lp, So 90l, Lp 60l, Db, Lp 30l, podsz.: lp, db, czm.p na 30%, **ST.** STABILNY	(cz zg)												

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
170					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	4,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Os 65l, So, Db, Os, Brz 50l, Lp, Db, Os, Brz 30l, podsz.: lsz, der.ś, ber na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB	65		0,94	23	19	24.77	12	123	500	20,0	TPP-4.08
								3 SO	65			31	21	26.83		87	355	12,2	
								1 DB	90			38	24	25.29		36	145	4,2	
								1 BRZ	65			28	21	24.83		29	120	2,4	
																---	---	---	
																275	1120	38,8	
																		9,5	
							PODR	BK	15		0,30		3	28.96	11				
g	0,70				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag 100 W, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, wch.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db, Tp 89l, Brz, Db, Os, Ol 60l, podsz.: głg, der.b, lsz, os, śl.t na 80%, **ST.** STABILNY	100/70 DB-BK (niezg)	DRZEW	5 BRZ	89		0,83	26	23	23.90	3	129	90	1,2	BRAK WSK-0.70
								3 SO	89			32	22	23.51	3	84	60	1,6	
								2 OS	89			34	24	25.07	3	59	40	1,1	
																---	---	---	
																272	190	3,9	
																		5,6	
~a			0,17		**RP:** LINIE														
	21,62		0,17		= 21,79												7600	210.3	
	21,62		0,17		= 21,79 Obr. ew. Zakurzewo (0028)														
	21,62		0,17		= 21,79 Gmina Grudziądz (012)														
	21,62		0,17		= 21,79 Powiat grudziądzki (06)														
	21,62		0,17		= 21,79 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
170A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Zakurzewo (0028) Leśnictwo Zakurzewo (10) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	15,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, nwł.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Brz, So 28l, Db 60l, podsz.: czm.p na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: koc.pia	110/110 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	7 MD 3 DB	28 28	upr upr	0,86	22 10	19 11	36.51 28.65	12	160 20 --- 180	2510 315 --- 2825	133,4 34,8 --- 168,2 10,7	TWP-15.69
b	6,50				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Db, Os 40l, Bk, So.we, Lp, Jw 28l, Db, Brz, Os 60l, podsz.: czm.p, lp na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: koc.pia	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 SO 3 DB 2 BRZ 1 MD	28 28 28 28		1,16	14 10 15 22	14 11 17 19	32.21 28.65 32.80 36.51	12	100 27 47 27 --- 201	650 175 305 175 --- 1305	37,5 17,8 16,1 9,4 --- 80,8 12,4	TWP-6.50
c	6,12				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, nwł.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs So, Brz, Jw, Św, Gr, Jb, Lp, Czr.p 28l, podsz.: czm.p, lp, lil na 10%, **ST.** STABILNY	110/110 BK-SO (zg)	DRZEW	8 MD 2 DB	28 28	upr upr	1,06	18 12	18 12	35.70 29.81	12	186 27 --- 213	1140 165 --- 1305	65,6 11,4 --- 77,0 12,6	TWP-6.12

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
170A																			
d	3,48				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Db, Tp 63l, Os 40l, podsz.: czm.p, lsz, db na 10%, 1-w cz. E kępa 0.32 ha Brz,Md,Os 39l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.34 ha So,Brz,Md 35l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.47 ha So,Brz 39l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	63		0,91	28	22	28.30	12	338	1175	35,6 10,2	TPP-3.48
f	1,69				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Św 28l, podsz.: czm.p, brz, lil na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 SO 4 BRZ 1 MD	28 28 28		1,16	12 14 19	13 16 17	30.84 31.51 34.84	12	113 80 20 --- 213	190 135 35 --- 360	11,7 8,1 2,3 --- 22,1 13,1	TWP-1.69
g	0,50				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Os, Lp 39l, podsz.: czm.p, brz, db na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	39		0,84	20	20	33.72	12	274	135	5,9 11,8	TPP-0.50
~a			0,28		**RP:** LINIE														
~b			0,06		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
170A																			
	33,98		0,34		= 34,32												7105	389.6	
	33,98		0,34		= 34,32 Obr. ew. Zakurzewo (0028)														
	33,98		0,34		= 34,32 Gmina Grudziądz (012)														
	33,98		0,34		= 34,32 Powiat grudziądzki (06)														
	33,98		0,34		= 34,32 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
171					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Zakurzewo (0028) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	2,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100 DB-BK-SO	DRZEW	SO	67		0,78	28	24	29.43	12	318	915	26,6 9,2	TPP-2.88
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db 67l, podsz.: czm.p, ber, głg na 30%, **ST.** STABILNY	(zg)	PODR	9 BK	15	upr	0,80		4	35.01	11				
								1 LP	15				4	16.91					
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	5,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S,	110/70 DB-BK	DRZEW	4 BRZ	94		0,79	33	25	25.46	3	100	580	7,1	BRAK WSK-5.80
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 100 SW, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, śmł.spe, **C.** drz nat,	(niezg)		3 OS	94			36	25	25.57	3	90	520	13,0	
								2 SO	94			36	22	22.80	3	60	350	8,0	
								1 DB	94			33	21	21.81	3	30	175	4,7	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Lp, Tp 94l, Os, Brz, Db, Wz, Tp, So 60l, So, Brz, Db, Lp 40l, podsz.: głg, ber, śl.t, der.b, lsz, kru, db, brz na 90%, **ST.** STABILNY											280	1625	32,8 5,7	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
171																			
c	0,92				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Św, Lp, Db 38l, podsz.: czm.p, lp, lil na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	38 38		1,12	17 17	17 18	30.75 28.65	12	240 46 --- 286	220 40 --- 260	10,0 1,9 --- 11,9 12,9	TPP-0.92
d	3,37				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db, Ak, Wb, Os 62l, podsz.: czm.p, kru, brz na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	62		1,03	28	25	31.57	12	441	1485	41,0 12,2	TPP-3.37
f	3,03				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Św 35l, podsz.: czm.p, kru, lsz na 40%, 1-w cz. SE kępa 0.04 ha Brz 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	46		1,03	22	21	32.08	12	361	1095	39,5 13,0	TPP-3.03

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
171					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: czm.p, lp na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK-SO (cz zg) 20	KO DRZEW PODR	BRZ 5 BK 4 DB 1 LP	65 18 18 18		0,69 0,90	31	26 5 4 7	29.92 33.94 23.80 21.80	3 11	253	265	5,1 4,9	IIB-70%-1.05 ODN-ZŁOŻ-0.05 CP-0.95
h	7,02				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, gl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Os, Db, Lp 61l, podsz.: czm.p, kru, lsz na 30%, 1-w cz. N kępa 0.04 ha Brz 25l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.04 ha Brz 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO BK	61 17	upr	0,95 0,10	28	24 4	30.81 30.95	12 11	389	2730	79,5 11,3	TPP-7.02
i	1,08				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św, Db, Os, Brz, Lp 53l, podsz.: czm.p, jrz, lsz, ber, lp, głg na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	53		0,93	28	25	33.96	12	397	430	13,4 12,4	TPP-1.08

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
171					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j		0,40			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nwł.spe, **D.** zw.: 0.1., podsz.: lil, śl.t na 10%	DB-BK-SO	PRZES	LP LP DB LP JW	140 40 40 20 20			120 27 22 13 18	11 15 13 10 12		3 3 4 4 4		5 1 1 1 1 --- 9		BRAK WSK-0.40
	25,15 25,15 25,15 25,15 25,15	0,40 0,40 0,40 0,40 0,40			= 25,55 = 25,55 Obr. ew. Zakurzewo (0028) = 25,55 Gmina Grudziądz (012) = 25,55 Powiat grudziądzki (06) = 25,55 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												8814	249.8	
172					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Zakurzewo (0028) Leśnictwo Zakurzewo (10) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	1,60				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,, podsz.: czm.p, głg, ber, lsz, jrz, św na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.32 ha Brz 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 BRZ 1 DB	65 65 65		0,74	27 29 25	24 24 19	29.87 27.89 24.77	12	246 26 15 --- 287	395 40 25 --- 460	11,6 0,8 1,3 --- 13,7 8,6	TPP-1.60

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
172					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	9,69				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 100 SW, **GI.** RDbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, skp.spe, **C.** drz sadz, **LMP.** zr nas TP MP/1/49498/10, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, pjd So 60l, mjs Db, Ol 94l, Db, Brz, Wb, Os, Kl, Jw 60l, Lp, Jkl, Js, Tp, Db, Os 40l, podsz.: głg, ber, śl.t, der.b, lsz, db, lp, os na 100%, **ST.** STABILNY	110/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	5 SO 2 WB 2 TP 1 BRZ	94 94 94 94		0,72	40 48 53 27	22 28 28 22	22.80 28.61 28.61 22.46	3 3 3 3	130 65 65 15 --- 275	1260 630 630 145 --- 2665	31,3 14,4 14,4 2,7 --- 62,8 6,5	BRAK WSK-9.69
c	0,46				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Db 50l, Os 33l, podsz.: głg, śl.t, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 MD 1 BRZ	50 33 33	prl	0,69	21 18 13	19 18 14	28.62 33.66 26.08	13	175 15 10 --- 200	80 5 5 --- 90	3,2 0,4 0,3 --- 3,9 8,5	BRAK WSK-0.46
d	0,58				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs So, Db, Kl 45l, Md, Bk, Os 24l, podsz.: bk, lp na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	24 24		1,32	10 9	11 11	30.58 27.35	12	146 27 --- 173	85 15 --- 100	6,9 1,3 --- 8,2 14,1	TWP-0.58

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
172																			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	12,45				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** OS,	100/100 DB-BK-SO	DRZEW	SO	64		1,06	28	25	31.10	22	451	5615	151,7	TPP-12.45
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db, Brz 100l, Db, Brz 64l, Wz, Bk, Kl, Os, Brz 40l, podsz.: lsz, głg, bez.c, czm.p, ber, kl, kru, lp, jał na 50%, 1-w cz. NE kępa 0.10 ha Db,Bk 30l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.06 ha Brz 35l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.14 ha So 35l. 1 szt. 4-w cz. NW kępa 0.13 ha Db,Bk,Lp 25l. 1 szt. 5-w cz. W kępa 0.17 ha Brz 40l. 1 szt. 6-w cz. S kępa 0.16 ha Brz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: kru.szr, **Info:** 30% BMśw, pkt. widokowy, msc. postoju	(zg)	PODR	9 BK 1 LP	20 18	upr	0,50		3 4	21.52 14.87	12			12,2	
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g			0,26		**RP:** TURYST, **Info:** msc postoju														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
h	1,69				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls/, glp, porol, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 52l, Jw 30l, podsz.: lsz, ber, czm.p, głg, db na 70%, 1-w cz. NE d luka 0.15 ha So 3l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.28 ha So,Ak,Brz,Kl 18l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	52		0,93	23	22	31.19	12	346	585	19,7 11,7	TPP-1.69

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
172					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	2,85				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **U.** 20% grzyby, grz-hub, **C.** porol, drz nat, **D.** zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, pjd Os 40l, mjs Db, Tp, Os, Kl 60l, Db, Ak, Wb 40l, 1-w cz. N kępa 0.04 ha Brz 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	40 40		0,98	16 15	17 17	29.91 26.72	21	217 34 --- 251	620 95 --- 715	27,3 4,9 --- 32,2 11,3	TPP-2.85
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j	0,55				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp,, podsz.: brz, lsz, so, bk na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** naruszenie granicy cz. S - 0,03ha	70/70 BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 BRZ 2 MD	20 20		0,80	8 14	10 11	29.20 33.12	12	60 15 --- 75	35 10 --- 45	3,6 1,1 --- 4,7 8,5	TWP-0.55
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
k	1,29				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ncp.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz, Wb 45l, Lp, Kl, Jkl 30l, podsz.: bez.c, tp, ol, trz, jkl na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW PRZES	7 OL 3 DB TP WB	45 45 90 90		0,93	21 18 48 40	20 18 25 16	27.82 28.88 	12 3 3	227 41 --- 268 	295 55 --- 350 10 15 --- 25	10,2 4,0 --- 14,2 11,0	BRAK WSK-1.29
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
l			0,02		**RP:** TURYST, **Info:** msc. postoju														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
172					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
m			0,20		**RP:** TURYST, **Info:** pkt. widokowy														
~a			0,11		**RP:** DROGI L, **Info:** nowa dr do wieży widokowej														
~b			0,09		**RP:** L ENERG														
	31,16		0,68		= 31,84												10650	311.1	
	31,16		0,68		= 31,84 Obr. ew. Zakurzewo (0028)														
	31,16		0,68		= 31,84 Gmina Grudziądz (012)														
	31,16		0,68		= 31,84 Powiat grudziądzki (06)														
	31,16		0,68		= 31,84 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
173					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	4,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Os, Gb, Bk, Js, Ol, Ol.s, Św 43l, Lp, Bk 33l, podsz.: lp, bez.c, lsz, bk na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	7 DB 2 MD 1 LP BK	43 43 43 20		1,24 0,10	19 22 16 	19 22 19 3	30.44 33.73 27.53 21.52	12 12	175 62 26 --- 263	850 300 125 --- 1275	46,1 13,1 5,4 --- 64,6 13,3	TPP-4.85
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
b	0,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lw (ww) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** mal.włś, jeż.spe, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Ol.s 45l, Św 25l, 1-w cz. S bagno 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-DB (cz zg)	DRZEW 	8 OL 2 BK 	25 25 		1,21 	14 8 	15 9 	29.52 36.84 	13 	173 13 --- 186	65 5 --- 70	4,5 0,7 --- 5,2 13,7	TWP-0.38

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
173																			
					Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	8,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	110/110 DB-BK	DRZEW	MD	53		0,76	29	26	34.43	13	285	2465	88,1	TPP-8.65
																		10,2	
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** porol, drz sadz,	(cz zg)	PODR	8 BK	30		1,00	9	10	33.44	12	51	440	61,5	
								2 LP	30			10	11	21.87		15	130	8,3	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Kl 83l, Kl, Wz, Brz 53l, Wz 43l, podsz.: lsz, bez.c, bk, lp na 10%,											66	570	69,8	
																		8,1	
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
d	1,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	70/70 DB-BK	DRZEW	6 BRZ	57		0,86	25	24	29.41	12	173	260	5,9	TPP-1.50
								2 BK	57			19	19	30.60		41	60	3,7	
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz nat, porol,	(cz zg)		1 OL.S	57			24	23	28.00		36	55	1,6	
								1 OL	57			27	24	28.75		36	55	1,7	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Wz 57l, podsz.: głg, śl.t, lsz, db, gb na 40%,											286	430	12,9	
																		8,6	
					ST. STABILNY														
					Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	3,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	140/140 DB-BK	DRZEW	5 DB	40		1,33	16	17	29.62	12	126	495	26,1	TPP-3.94
								3 BK	40			17	18	39.58		57	225	19,2	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz,	(cz zg)		1 MD	40			21	21	33.80		34	135	5,6	
								1 LP	40			17	18	27.30		23	90	4,3	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Wz, Os, Św 40l, Db 25l, podsz.: lsz, śl.t, głg na 30%,											240	945	55,2	
																		14,0	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
173					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
g	2,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, kop.pos, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Lp, Gb 140l, Lp, Db, Św 90l, Wz 80l, Gb, Lp, Jw, Kl, Wz 55l, Lp 35l, podsz.: lsz, gb, trz, lp, bk na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	8 DB 1 SO 1 GB 7 LP 3 BK	140 140 90 18 22		0,80 0,20	50 46 31	27 26 22 3 6	23.25 21.90 23.37 12.18 31.56	2 3 3 12	314 35 25 --- 374	750 85 60 --- 895	14,1 1,2 2,1 --- 17,4 7,3	BRAK WSK-2.39
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Mokre (0010)														
h	1,12				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, trawy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,, podsz.: śl.t, głg, der.ś, szk na 20%, 1-w cz. N kępa 0.30 ha Db,Bk,Kl,Lp 20l. 1 szt. 2-w cz. N luka 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	80/70 DB-BK (niezg)	DRZEW	6 BRZ 3 OL 1 OS	68 68 68		0,73	27 30 27	25 24 25	28.41 27.34 29.10	3 3 3	154 92 31 --- 277	170 105 35 --- 310	3,2 3,0 1,0 --- 7,2 6,4	CP-0.30
	22,83				= 22,83												6960	320.4	
	1,12				= 1,12 Obr. ew. Mokre (0010)														
	1,12				= 1,12 Gmina Grudziądz (012)														
	21,71				= 21,71 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	21,71				= 21,71 Gmina Rogóźno (052)														
	22,83				= 22,83 Powiat grudziądzki (06)														
	22,83				= 22,83 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
174					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)																
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
					Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
a	1,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Bk, Js, Brz, Jw, Kl 45l, podsz.: lsz, śl.t, gb na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 DB	45		1,45	18	19	29.79	12	155	255	14,8	TPP-1.65
								3 LP	45			18	19	26.94		77	125	6,2	
								1 MD	45			22	22	33.16		31	50	2,4	
																---	---	---	
																263	430	23,4	
																		14,2	
							PODR	LP	15		0,10		3	13.92	12				
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo															
b	3,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 1., mjs Db, Kl, Js 55l, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (niezg)	DRZEW	MD	55		0,75	29	27	34.80	13	295	1065	36,7	TPP-3.61
																		10,2	
							PODR	8 BK	30		1,00		8	28.53	12				
								2 LP	30				8	17.27					
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo															
c	1,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Kl 26l, podsz.: lsz, gb na 20%, 1-w cz. N kępa 0.06 ha Lp,Js,Brz,Db 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (zg)	DRZEW	3 BK	20		0,90		6	34.61	12				CP-1.19
								2 LP	26				7	17.17					
								2 DB	20				5	24.56					
								1 BK	26				7	29.83					
								1 LP	20				5	16.13					
								1 WZ	20				5	24.56					
							PRZES	LP	90			32	25		3		25		
								JS	90			42	26		3		5		
								DB	90			38	25		2		4		
								LP	160			85	27		3		7		
								WZ	90			40	20		3		2		
								BRZ	70			32	25		3		1		

																	44		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
174																			
					Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	2,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Brz, Lp, Js, Kl, Ol 90l, Lp 70l, Lp, Gb, Db, Św 50l, podsz.: lsz, śl.t, głg, lp, gb na 90%, **ST.** STABILNY, **OP.** Wychodnie: w cz. E , (pom. przyr.)	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	9 DB 1 SO	90 90		0,86	38 37	28 29	29.16 30.35	12	377 40 --- 417	995 105 --- 1100	26,1 2,4 --- 28,5 10,8	TPP-2.64
					Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	2,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Js, Brz, Lp, Db, Db.c 55l, Lp, Kl, Jw 45l, podsz.: lsz na 10%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	MD 8 BK 2 LP	55 28 28		0,88 0,90	31 9 10	24 10 11	32.30 35.65 22.78	13 12	295 46 15 --- 61	650 100 35 --- 135	23,1 10,5 15,0 1,9 --- 16,9 7,6	TPP-2.21 CP-1.90
					Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	3,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Js, Jw 75l, Brz 65l, Brz, Os, Lp, Św 45l, podsz.: lsz, jw, lp, js na 10%, 1-w cz. C kępa 0.10 ha Wz 28l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.05 ha Gb 13l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa okresowa bielika	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	8 DB 1 JW 1 MD	45 55 45		1,14	19 21 22	19 22 23	29.79 35.53 33.99	12	206 36 31 --- 273	680 120 100 --- 900	33,2 5,2 4,2 --- 42,6 12,9	TPP-3.29

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
174					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
h	1,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db, Lp, Św 55l, podsz.: lp, bk na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa okresowa bielika	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	MD 4 BK 2 DB 2 LP 1 BK 1 LP	55 25 35 25 35 35		0,83 0,80	31 10 8 8	25 5 10 4 9 9	33.15 24.49 24.17 11.76 26.78 17.14	13 12	295 10 5 5 --- 20	400 15 5 5 --- 25	14,0 10,4 1,6 0,9 0,5 --- 3,0 2,2	TPP-1.35 CP-1.00
					Strefa ochrony okresowej , Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 1., mjs Md, Brz, Os, Św 45l, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa okresowa bielika	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	45		0,96	17	18	28.88	12	196	260	14,1 10,7	TPP-1.32
~a			0,17		**RP:** DROGI L														
	17,32		0,17		= 17,49												5009	202.3	
	17,32		0,17		= 17,49 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	17,32		0,17		= 17,49 Gmina Rogóźno (052)														
	17,32		0,17		= 17,49 Powiat grudziądzki (06)														
	17,32		0,17		= 17,49 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
175					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo															
a	5,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Kl, Lp 58l, Lp, Św 38l, podsz.: lsz, głg, bk, gb, jw na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	5 DB 4 BK 1 MD	38 38 38		1,09	16 17 21	17 17 21	30.36 39.63 34.44	12	114 69 29 --- 212	575 350 145 --- 1070	29,4 28,2 6,5 --- 64,1 12,7	TPP-5.04
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo															
b	1,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Db 190l, Ol, Kl 90l, podsz.: lsz, bez.c, kru na 30%, **ST.** STABILNY	160/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	3 DB 3 SO 2 GB 2 GB	140 140 140 90		0,86	50 49 35 28	28 28 25 22	24.40 23.96 21.39 23.37	2 3 2 3	152 111 71 46 --- 380	270 200 125 80 --- 675	4,3 3,1 2,7 3,3 --- 13,4 7,5	BRAK WSK-1.79
					Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
c	4,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, kop.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Kl, Gb, Ol, So 90l, Lp, Jw, Kl, Gb, Db 60l, Gb, So.we, Kl, Jw, Db 40l, podsz.: lsz, trz, gb, lp na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	5 DB 2 LP 2 BRZ 1 GB	90 90 90 70		0,94	38 38 37 19	28 29 27 18	29.16 29.93 27.81 22.96	12	228 94 69 20 --- 411	965 400 290 85 --- 1740	24,8 11,9 3,2 3,9 --- 43,8 10,4	TPP-4.23

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
175					Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	5,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Ol.s 35l, Wz, Ol, Ol.s 20l, podsz.: lsz, bez.c, jrz, gb na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	4 BK	25		1,00	8	9	36.84	12	27	155	19,5	TWP-5.74
								2 LP	25			8	9	21.09		13	75	3,9	
								1 DB	50			19	19	28.33		27	155	6,4	
								1 DB	35			15	16	30.62		20	115	6,1	
								1 BK	20				5	30.61					
								1 DB	20				5	24.56					
																---	---	---	
																87	500	35,9	
																		6,3	
							PRZES	JS	120			43	29		3		50		
								DB	130			50	26		2		15		
								SO	95			37	26		3		4		
								OL	95			32	25		3		2		
								LP	80			38	24		3		1		
								BRZ	70			28	22		3		1		

																	73		
					Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	0,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Gb, Św 45l, podsz.: śl.t, głg, lsz, lp na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	8 DB	45		1,30	18	19	29.79	12	217	160	8,2	TPP-0.74
								1 MD	45			21	22	33.16		31	25	1,0	
								1 LP	45			16	17	24.59		21	15	0,8	
																---	---	---	
																269	200	10,0	
																		13,5	
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
g	0,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (śś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ścio, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. grp,, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	8 LP	45		1,84	17	17	24.59	13	155	65	4,4	TPP-0.41
								1 BK	45			18	18	35.81		21	10	0,8	
								1 JW	45			17	18	35.81		21	10	0,8	
																---	---	---	
																197	85	6,0	
																		14,6	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
175					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
h	1,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. W 91F0(B), w cz. C 91F0(B), w cz. C 9170(B), **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Ol 65l, Jw, Bk, Św 45l, podsz.: lsz, czm, bez.c, trz na 50%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 LP 3 DB 1 OL 1 JS	45 95 95 95		1,20	19 48 35 38	20 29 26 29	28.10 29.54 26.41 29.39	12	103 134 41 36 --- 314	125 160 50 45 --- 380	7,0 5,0 1,4 1,7 --- 15,1 12,7	BRAK WSK-1.19
					St.ochr.całorocznej gniazdo , Strefa ochrony całorocznej , Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
i	2,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Ol.s 35l, Wz, Ol, Ol.s 20l, podsz.: lsz, bez.c, jrz, gb na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** SC	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	4 BK 2 LP 1 DB 1 DB 1 BK 1 DB JS DB MD SO OL LP BRZ	25 25 50 35 20 20 120 130 130 95 95 80 70		1,00	8 8 19 15 43 50 44 37 32 38 28	9 9 19 16 5 5 29 26 30 26 25 24 22	36.84 21.09 28.33 30.62 30.61 24.56 	22 3 2 3 3 3 3 3	33 7 27 20 87 	90 20 75 55 --- 240 25 10 2 2 1 1 1 --- 42	9,1 1,8 3,0 2,9 --- 16,8 6,2	BRAK WSK-2.69

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
175					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
j	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz nat, drzew obc, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db 270l, So 260l, Db 245l, So 225l, So 215l, Os, Brz 75l, Lp, Db, Jw, Kl 50l, podsz.: lsz, trz, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: Db.b, (pom. przyr.), So, (pom. przyr.)	110/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	5 SO 2 DB 2 MD 1 JS	95 120 95 95		0,71	39 52 47 40	28 28 27 27	28.65 26.04 27.72 27.41	3 2 2 3	160 75 55 30 --- 320	100 45 35 20 --- 200	2,3 1,0 1,0 0,6 --- 4,9 7,8	BRAK WSK-0.63
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Strefa ochrony całorocznej , Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
k	0,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz nat, drzew obc, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db 270l, So 260l, Db 245l, So 225l, So 215l, Os, Brz 75l, Lp, Db, Jw, Kl 50l, podsz.: lsz, trz, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: Db, (pom. przyr.), So, (pom. przyr.)2 szt., Md, (pom. przyr.)3 szt., **Info:** SC	110/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	5 SO 2 DB 2 MD 1 JS	95 120 95 95		0,71	39 52 47 40	28 28 27 27	28.65 26.04 27.72 27.41	3 2 2 3	160 75 55 30 --- 320	130 60 45 25 --- 260	3,0 1,3 1,3 0,7 --- 6,3 7,7	BRAK WSK-0.82
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Strefa ochrony okresowej , Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
l	3,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pg/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.sam, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db, Lp, Jw 70l, Kl 60l, Db, Jw, Lp, Gb 40l, podsz.: gb, lp, śl.t, głg na 80%, 1-w cz. C d przez 0.76 ha Cis 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa okresowa bielika	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW PODR	SO CIS	70 20		0,79 0,20	29	28 3	32.78 27.80	13 11	379	1150	30,1 9,9	TPP-3.04 CP-0.76

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
175																			
~a			0,35		**RP:** DROGI L														
~b			0,15		**RP:** LINIE														
	26,32		0,50		= 26,82												6615	246.4	
	26,32		0,50		= 26,82 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	26,32		0,50		= 26,82 Gmina Rogóźno (052)														
	26,32		0,50		= 26,82 Powiat grudziądzki (06)														
	26,32		0,50		= 26,82 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
176					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	1,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	160/80	DRZEW	3 GB	140		0,81	43	25	21.39	3	111	190	3,6	BRAK WSK-1.69
					OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	JW-LP-DB		3 GB	90			30	24	25.39	3	96	160	4,8	
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		2 OL	90			41	27	27.77	2	81	135	3,2	
					Carpinetum, **SP.** w cz. S 91F0(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół,			1 DB	140			51	32	28.99	2	61	105	1,4	
					kop.pos, mrz.won, **C.** drz nat,			1 BRZ	70			27	27	30.13	3	30	50	0,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Md 110l, Js, Lp, Brz 90l, Kl, Lp, Md, Dg 70l,											379	640	13,9	
					podsz.: lsz, gb, bez.c na 30%,													8,2	
					ST. STABILNY														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Mokre (0010)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
b	4,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	5 DB	33	upr	0,91	12	13	28.45	12	57	240	17,7	TWP-4.19
					G. P-Z,	DB-BK		5 BK	33	upr		12	13	36.93		51	215	21,9	
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg, porol, **ZR.**	(cz zg)										---	---	---	
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, nwł.spe, pok.zwy,											108	455	39,6	
					C. porol, upr poch, drz sadz,													9,5	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp,														
					mjs Lp, Wz, Ol, Brz, Św 33l, Bk 23l, podsz.: św, bk na 10%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: UP, BUP7														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
176					Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	3,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pg/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Gb 35l, Kl, Jw, Wz 25l, Lp 15l, podsz.: lsz, gb na 20%, 1-w cz. E kępa 0.33 ha Db 130l. Gb 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	4 DB	35		2,55	12	13	27.59	22	51	200	27,3	TWP-3.95
								4 BK	25			7	8	33.98		29	115	20,8	
								1 DB	45			15	16	27.00		23	90	7,6	
								1 LP	25			7	8	19.39		6	25	2,0	
																---	---	---	
																109	430	57,7	
																		14,6	
							PRZES	DB	130			42	27		2		130		
								GB	90			26	18		3		15		
								SO	130			42	27		3		2		
								BRZ	90			36	26		3		2		

																	149		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Mokre I														
d				0,33	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OS	50			25	24		3		10		
								OS	70			35	25		3		12		

																	22		
							ZAKRZEW	WB			0,40								
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Mokre II, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f				0,30	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	WB	70			38	26		3		12		
							ZAKRZEW	WB			0,80								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
176					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	4,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	110/100	KO												IIAU-60%-4.66
					G. P-Z,	DB-BK-SO	DRZEW	7 SO	105		0,39	40	27	26.38	3	122	570	13,8	ODN-ZŁOŻ-0.96
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Mgy, gyw, **ZR.** Tilio-	(zg)		2 BRZ	65			29	25	28.90	3	23	105	3,0	CP-3.70
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.krt, **C.**	10		1 BRZ	90			39	27	27.81	3	14	65	0,9	
					upr poch, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.:											159	740	17,7	
					0.6., zmiesz. wkęp, mjs Db 105l, Kl, Jw, Ak, Lp, Db,													3,8	
					So 65l, Kl, Db, Św 40l, podsz.: lsz, der.ś, szk, ak na		PODR	3 DB	8		0,80		1	22.45	12				
					60%,			2 BK	20				5	30.61					
					ST. STABILNY,			2 BK	8				1	26.70					
					Info: R.CIS, UP, BUP7			1 DB	35			10	11	25.37		5	25	3,0	
								1 DB	20				5	24.56					
								1 CIS	20				2	24.49					
																		0,6	
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
h	0,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	4 DB	37		0,92	15	15	28.82	12	34	15	1,5	CW-0.41
					G. P-Z,	DB-BK		3 BK	37			15	16	38.79		29	10	1,5	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		2 LP	37			16	16	25.88		29	10	0,6	
					Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, upr poch,			1 SO	37			18	18	32.35		17	5	0,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 1., zmiesz. dkęp,											---	---	---	
					mjs Kl 37l,											109	40	4,1	
					ST. STABILNY,													10,0	
					Info: BUP7		PODR	BK	7		1,00		1	30.63	11				

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
176					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
i	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	150/100 DB-BK-SO	DRZEW	SO	140		0,94	46	27	22.92	3	354	175	3,0	BRAK WSK-0.50
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, gls.jas, tnk.spe, **C.** drz sadz,	(cz zg)												6,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 100l, Gb, Db 90l, Gb, Db, Kl 60l, So.we, So.c, Db 25l, podsz.: gb, ak, jrz, db, bk na 40%,		PODR	BK	25		0,40		6	27.84	12				
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
j	0,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	140/140 DB-BK	DRZEW	3 DB	35		0,99	12	13	27.59	12	40	35	2,2	TWP-0.85
								3 JW	70			31	27	35.02		126	105	3,9	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pg/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. S 91F0(C), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, czr.grn, kop.pos, **C.** drz sadz,	(cz zg)		2 OL	35			20	20	29.94		51	45	2,3	
								2 BK	35			12	13	35.03		23	20	1,8	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Kl, Jw, Lp, Brz, Os, Md 35l, podsz.: lsz, bez.c, kl											240	205	10,2	
																		12,0	
					na 30%, 1-w cz. C bagno 0.11 ha 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.11 ha Db 110l. Db,Kl 80l. 1 szt.,		PRZES	KL	80			30	18		3		30		
								OL	100			40	27		2		20		
					ST. STABILNY,			DB	110			32	24		3		7		
					OP. Cenne drzewo: So, (pom. przyr.)			SO	140			55	18		3		2		
								DB	80			28	18		3		1		

																	60		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
k			0,70		**RP:** TURYST, **Info:** msc postoju														
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001)														
~b			0,07		**RP:** DROGI L														
~c			0,01		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
176																			
	16,25		0,90	0,63	= 17,78												2919	149.2	
	14,56		0,82	0,63	= 16,01 Obr. ew. Mokre (0010)												(34)		
	14,56		0,82	0,63	= 16,01 Gmina Grudziądz (012)														
	1,69		0,08		= 1,77 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	1,69		0,08		= 1,77 Gmina Rogóźno (052)														
	16,25		0,90	0,63	= 17,78 Powiat grudziądzki (06)														
	16,25		0,90	0,63	= 17,78 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
177					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Mokre (0010) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
a	6,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	120/120	DRZEW	7 BK	35	upr	1,27	12	13	35.03	12	91	575	55,8	TWP-6.33
					G. P-Z,	DB-BK		1 OL	35			15	16	27.22		23	145	8,4	
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gc, porol, **ZR.** Tilio-	(zg)		1 LP	35			12	13	22.71		11	70	4,6	
					Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, upr poch, drz sadz,			1 DB	35	upr		12	13	27.59		11	70	6,7	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp,											---	---	---	
					mjs So 35l, podsz.: lsz na 10%, 1-w cz. E bagno 0.14											136	860	75,5	
					ha 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.08 ha Brz 65l. 1 szt.,													11,9	
					ST. STABILNY,		PRZES	BRZ	65			18	18		4		15		
					Info: na 30% LMśw, UP, BUP7			SO	95			27	13		3		5		
								DB	95			28	14		3		5		

																	25		
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
b	2,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	SO	63		0,94	26	25	31.33	13	400	860	24,2	TPP-2.15
					G. P-Z,	DB-BK-SO												11,3	
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.**	(cz zg)													
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**														
					tnk.spe, jeż.spe, śmł.pog, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Db														
					63l, Os 53l, podsz.: brz, kru, śng.b, jrz, bez.c, db na														
					60%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: BUP7														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
177																			
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	0,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gls.jas, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Db, Jw 50l, podsz.: lsz, śl.t, głg, szk, der.ś, kru na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP7	70/70 DB-BK (niezg)	DRZEW	9 BRZ 1 OS	50 60		0,75	24 27	24 22	31.12 27.27	13	217 26 --- 243	120 15 --- 135	3,4 0,5 --- 3,9 7,0	TPP-0.56
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
d	0,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pb, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nwł.spe, trawy, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Lp 25l, podsz.: śl.t, głg na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP7	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES	DB KL SO DB	25 70 85 70	upr	1,02	11 26 34 23	12 12 17 11	31.55	12 3 3 4	100	45 5 2 2 --- 9	4,5 9,6	TWP-0.47
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pb, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Jw 6l, podsz.: der.ś, głg, śl.t na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP7	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	6 BK 3 DB 1 LP DB	19 19 19 99		0,90	 40	6 6 6 22	36.36 27.30 18.94	12 1		 5		CP-1.34

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
177					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
g	2,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pb, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db, So 108l, podsz.: lsz na 70%, 1-w cz. NW luka 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Rep.A nr 6380/2021 z 21.12.2021r.	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 DB	73		0,55	28	21	25.10	14	70	185	7,5	TPP-2.67
								3 OS	48			24	21	29.12		50	135	6,1	CW-1.20
								2 KL	73			26	20	23.26		25	65	4,7	
								1 SO	68			30	24	29.22		20	55	1,9	
																---	---	---	
																165	440	20,2	
																		7,6	
							PODS	BK	6		0,40				11				
h	0,76				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 68l, podsz.: lsz, śl.t, db na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** Rep.A nr 6380/2021 z dn.21.12.2021r.	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	68		0,76	30	24	29.22	13	307	235	6,8	TPP-0.76
																		8,9	
i				0,41	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Mokre III **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW (w cz. C)	WB	90			90	26		3		7		
								DB	20			7	7		4		2		
								BK	20			7	7		4		1		

																	10		
							ZAKRZEW (w cz. C)	WB			0,80								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
177					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j	1,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Mgy, gyw, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** mło złoż, drz sadz, upr poch, **D.** zmiesz. wkęp,, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. E Jrz.b, **Info:** UP, BUP7	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 BK 3 SO 2 DB	20 4 20		1,00		5 1 6	30.61 27.56 26.52	12				CW-0.42 CP-0.85
k	4,25				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** mal.wlś, pok.zwy, gaj.zół, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Gb, Kl 105l, Brz 80l, Ak, Kl, Jw, Gb 60l, Ak, Lp, Kl, Jw, Gb, Db 40l, podsz.: lsz, bez.c, śl.t, głg, gb na 30%, 1-w cz. C od gnia 0.76 ha Db 20l. 6 szt. 2-w cz. SW od gnia 0.26 ha Lp,Gb 30l. 1 szt. 3-w cz. NW od gnia 0.16 ha Bk 30l. 1 szt. 4-w cz. C od gnia 0.07 ha Lp 20l. 2 szt. 5-w cz. C od g cz 1.11 ha Bk 10l. 3 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP7	110/140 DB-BK-SO (cz zg) 15	KO DRZEW PODR	6 DB 3 SO 1 DB 5 BK 3 DB 1 BK 1 LP	105 105 60 10 20 20 20	upr upr	0,56 0,60	39 40 22	28 27 20 1 6 5 6	27.47 26.38 26.77 21.08 26.52 30.61 18.31	3 3 4 12	159 80 14 --- 253	675 340 60 --- 1075	18,9 7,0 3,1 --- 29,0 6,8	IIIB-30%-4.25 ODN-ZŁOŻ-0.85 CP-2.36
l				0,23	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** R (R V)		ZADRZEW	KL	40		0,10	18	12		4		1		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
177					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
m	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Kl, Jw 35l, podsz.: lsz, kru, głg, kl, db, jrz, bk na 80%, 1-w cz. SW kępa 0.12 ha Brz 25l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.05 ha Brz 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,97	28	26	30.80	12	430	460	11,8 11,0	TPP-1.07
n	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rok.pos, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Bk, Ol.s 35l, podsz.: czm.p, śl.t, głg, kru na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	35 35		1,20	15 15	16 16	30.93 27.61	12	240 40 --- 280	120 20 --- 140	5,7 1,1 --- 6,8 13,6	TWP-0.50
o	1,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, gls.jas, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Tp, Wb 59l, podsz.: czm.p, śl.t, głg, bez.c, kru na 90%, 1-w cz. NE kępa 0.07 ha Bk 24l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	59		0,81	27	25	32.31	13	346	585	17,8 10,5	TPP-1.69
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
p			0,28		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** DROGI L														
r			1,48		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** DROGI L														
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
177																			
	23,06		1,92	0,64	= 25,62												4874	200.5	
	23,06		1,92	0,64	= 25,62 Obr. ew. Mokre (0010)												(11)		
	23,06		1,92	0,64	= 25,62 Gmina Grudziądz (012)														
	23,06		1,92	0,64	= 25,62 Powiat grudziądzki (06)														
	23,06		1,92	0,64	= 25,62 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
177A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Mokre (0010) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a				0,15	**RP.** R (R VI)														
b				0,20	**RP.** R (R VI)														
c				0,73	**RP.** R (R VI) R (R V), **Info:** było 2-11-177-p-00														
d				0,55	**RP.** PS (Ps IV), **Info:** było 2-11-177-r-00		ZADRZEW	OL	30			16	17		4		20		
f	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) z1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, porol, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., podsz.: czm, bez.c, trz.b na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	35		1,13	22	22	31.25	11	400	430	17,9 16,7	BRAK WSK-1.07
	1,07			1,63	= 2,70												430	17.9	
	1,07			1,63	= 2,70 Obr. ew. Mokre (0010)												(20)		
	1,07			1,63	= 2,70 Gmina Grudziądz (012)														
	1,07			1,63	= 2,70 Powiat grudziądzki (06)														
	1,07			1,63	= 2,70 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
178					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
178					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
a	1,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	110/110 DB-BK	DRZEW	MD	50		0,90	27	25	34.33	13	320	500	17,6	TPP-1.56
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, pg/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz,	(cz zg)	PODR	5 BK	25		0,80		7	30.99	22			11,3	
								2 BK	17				4	30.95					
								2 LP	17				4	15.49					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Jw, Kl 70l, Jw, Db, Lp 40l, podsz.: lsz, bk, lp na 10%,			1 DB	25				7	24.91					
					ST. STABILNY														
					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
b	7,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	120/120 DB-BK	DRZEW	3 BK	8		1,00		1	26.70	12				CW-4.04
								2 BK	25				7	30.99					CP-3.93
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nwł.spe, jeż.spe, **C.** upr poch, upr złoż, drz sadz,	(zg)		2 DB	8				1	22.45					
								1 LP	25				7	17.62					
								1 DB	15				3	23.62					
								1 LP	15				3	13.92					
					D. zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Db 40l, Db 25l, Gb 15l, podsz.: lsz, głg, gb na 20%, 1-w cz. NE kępa 0.25 ha Lp 85l. Db,So 100l. 1 szt.,		PRZES	DB	100			43	29		3		80			
								LP	85			38	27		3		35		
								SO	100			36	28		3		25		
					ST. STABILNY,			DB	208			118	34		3		22		
					Info: UPR			BRZ	80			36	26		3		10		

																	172		
					Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
c	1,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	110/100 DB-BK	DRZEW	8 SO	95		0,92	35	27	27.66	3	320	555	12,1	TPP-1.74
								1 ŚW	95			38	29	29.86	3	60	105	2,0	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz,	(niezg)		1 DB	95			47	26	26.60	3	40	70	1,8	
																---	---	---	
																420	730	15,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp, Brz 95l, Db, Lp, Gb, Kl 60l, Lp, Gb 40l, podsz.: lsz, śl.t, głg, gb na 90%,													9,1	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
178					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
d	2,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Jw, Lp, Św 45l, Bk 35l, podsz.: lsz, głg, śl.t, bk, lp na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 DB 2 DB 1 MD	45 35 45		1,15	15 11 26	16 12 22	27.00 26.51 33.16	12	134 26 31 --- 191	400 75 90 --- 565	22,8 5,4 3,8 --- 32,0 10,7	TPP-2.98
					Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
f	3,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Lp, Jw, Js, Gb, Db, Ol, Ol.s 50l, podsz.: śl.t, głg, lsz, bk na 10%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	MD 6 BK 1 DB 1 BK 1 JW 1 LP	50 35 35 25 25 15		0,95 1,00	29 9 8	24 10 9 5 7 3	33.51 28.93 22.89 24.49 30.99 13.92	13 12	320 36 5 --- 41	1265 145 20 --- 165	45,1 11,4 20,6 2,4 --- 23,0 5,8	TPP-3.96
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo, Strefa ochrony okresowej														
g	0,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** ścio, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Bk, So 110l, Brz, Jw 80l, Bk 50l, podsz.: bk na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB 5 BK	110 80		0,87	46 28	30 27	29.04 31.74	12	233 202 --- 435	170 150 --- 320	3,8 5,0 --- 8,8 11,9	TPP-0.74

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
178					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo														
h	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 130l, Db, Kl 90l, Św 70l, Ak, Jw, Kl 40l, podsz.: gb, db, jw, bk, lp na 20%, **ST.** STABILNY	140/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO 8 BK 2 LP	130 25 25		0,77 0,40	42	25 6 7	21.76 27.84 17.62	2 11	273	270	5,3 5,4	TPP-0.99 CP-0.47
i			0,20		Park krajobrazowy: Góry Łosiowe, Stanowisko dokumentacyjne: Białochowo **RP:** SKŁAD DR														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Mokre (0010)														
j	0,32				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, tnk.spe, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Ak, Db, Kl 25l, podsz.: bk, db na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BK	35 25		1,00	14	15 7	29.70 30.99	12	194	60	3,1 9,7	TWP-0.32
k				0,31	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** R (R V), **Info:** podział wydz-odn nat		ZAKRZEW	LSZ			1,00								
l	0,10				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz nat, porol, **D.** zmiesz. grp, mjs So 15l, **ST.** STABILNY, **Info:** odn.nat.	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	8 8	nat nat	0,60		1 1	16.95 16.73	23				CW-0.10

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
178																			
m	0,22				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz nat, porol, **D.** mjs So 15l, Brz 7l, **ST.** STABILNY, **Info:** odn.nat.	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	7	nat	0,60		1	18.79	23				CW-0.22
n	0,30				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. grp, mjs So.c, Dg 30l, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	30 30		1,41	13 15	14 16	31.01 30.23	13	253 27 --- 280	75 10 --- 85	4,3 0,4 --- 4,7 15,7	TWP-0.30
o				0,06	Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP.** R (R V), **Info:** podział ze wzgl na odn nat														
p	0,18				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rok.pos, **C.** porol, drz nat, **D.** zmiesz. kęp, mjs So 15l, Lp 10l, **ST.** STABILNY, **Info:** odn.nat.	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 BRZ	10 10	nat nat	1,00		1 1	14.10 13.92	13				CP-0.18
r	0,16				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, dzi.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs So, Os 15l, **ST.** STABILNY	70/80 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 ŚW 3 BRZ	15 15		0,90		4 6	32.99 26.71	13				CP-0.16
~a			0,16		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
178																			
	20,64		0,46	0,37	= 21,47												4132	155.5	
	1,28			0,37	= 1,65 Obr. ew. Mokre (0010)														
	1,28			0,37	= 1,65 Gmina Grudziądz (012)														
	19,36		0,46		= 19,82 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	19,36		0,46		= 19,82 Gmina Rogóźno (052)														
	20,64		0,46	0,37	= 21,47 Powiat grudziądzki (06)														
	20,64		0,46	0,37	= 21,47 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
179					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	0,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, trawy, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Jw, So 30l, Lp 15l, podsz.: śl.t, głg na 10%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 LP 4 BRZ	30 30		4,65	9 11	10 12	20.38 24.99	12	53 53 --- 106	15 15 --- 30	1,7 2,8 --- 4,5 15,5	TWP-0.29
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	2,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. pas, mjs Js, Kl, Jw, Md 40l, podsz.: lsz, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	6 BK 3 DB 1 LP	40 40 40		0,86	16 15 13	17 16 16	37.93 28.67 24.86	12	91 40 11 --- 142	195 85 25 --- 305	15,3 5,9 1,6 --- 22,8 10,7	TPP-2.13

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
179					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	2,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	KO												IIIBU-90%-2.77
					G. P-Z,	DB-BK	IP	SO	110	sad	0,41	39	28	26.81	3	178	495	11,9	ODN-ZŁOŻ-1.13
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, gc, **ZR.** Tilio-	(cz zg)												4,3	PIEL-0.85
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, mrz.won, **C.**	10	IIP	4 LP	60	nat	0,24	20	20	24.66	12	23	65	5,6	CP-1.64
					drz sadz, drz nat,			3 KL	60	nat		20	20	25.65		14	40	4,3	
					D. IP: zw.: 0.3.,IIP: zw.: 0.2.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ:			3 JW	60	nat		20	21	31.86		14	40	5,0	
					zw.: 0.3., IP mjs Brz, Db, Ksz, Św 110l, Os, Jw, Kl, Lp											---	---	---	
					75l, IIP zmiesz. grp, mjs Brz, Św 60l, Lp, Brz, Jw, Kl,											51	145	14,9	
					Os 40l, podsz.: lsz, kl, jw, bez.c, der.ś, lp na 30%, 1-w													5,4	
					cz. W kępa 0.30 ha Db 20l. 1 szt. 2-w cz. C od gnia		PODR	7 DB.S	9		0,40		1	20.71	12				
					0.88 ha Db.s 9l. 3 szt. 3-w cz. N od gnia 0.17 ha Jrz.b			2 JW	9				2	37.06					
					9l. 1 szt. 4-w cz. C od g cz 0.22 ha Jw 9l. 3 szt. 5-w			1 JRZ.B	9				1	15.19					
					cz. E od g cz 0.07 ha Lp 9l. 1 szt. 6-w cz. C gnia cz														
					0.85 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	0,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	110/110	DRZEW	MD	50		0,67	37	28	36.70	12	278	235	8,5	TPP-0.85
					G. P-Z,	DB-BK												10,0	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-	(cz zg)	PODR	8 BK	30		1,00		7	25.93	12				
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, gaj.zół, **C.**			2 LP	30			7	8	17.27		5	5	0,6	
					drz sadz,													0,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 1.,PODSZ: zw.:														
					0.1., podsz.: bez.c, lsz, głg na 10%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	80/70	DRZEW	BRZ	63		0,69	29	28	32.30	3	277	365	6,8	TPP-1.32
					G. P-Z,	DB-BK												5,2	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-	(niezg)	PODR	4 DB	30		0,10		7	22.23	12				
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, trawy, **C.**			4 JW	25				6	27.84					
					drz nat,			2 BK	25				6	27.84					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:														
					0.8., mjs Jw, Ak, Lp, Db, Md 63l, Bk, Jw, Db, Lp 43l,														
					podsz.: lsz, db, śl.t, głg, lp na 80%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
179					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	1,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, psm/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 50l, podsz.: der.ś, lsz, gb na 20%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	MD 5 DB 1 LP 1 BK 1 DB 1 BK 1 LP	50 25 40 40 35 25 25		0,77 1,00	31 11 11 9	28 5 12 12 10 6 6	36.70 21.27 19.80 29.23 24.17 27.84 15.77	13 12	320 10 10 5 --- 25	375 10 10 5 --- 25	12,7 10,9 0,7 1,2 0,8 --- 2,7 2,3	TPP-1.17 CP-1.00
h	6,46				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, kop.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Db 400l, Db 300l, Db 230l, Db, Lp, So 140l, Gb, Wz, Lp, Js 100l, Db 90l, Brz 75l, Db, Wz, Bk, Gb 55l, Lp, Wz 30l, podsz.: lsz, der.ś, lp, gb na 10%, 1-w cz. SW kępa 0.45 ha Db 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: Db, (pom. przyr.)2 szt., Db, (pom. przyr.)2 szt. ,Cenne drzewo: Db, (pom. przyr.)	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	6 DB 1 BK 1 LP 1 GB 1 AK	120 100 80 80 75		0,97	43 41 33 28 40	30 29 28 26 25	28.18 29.00 30.04 29.16 26.89	2 2 3 3 3	324 46 46 40 35 --- 491	2095 295 295 260 225 --- 3170	40,3 8,7 9,3 7,9 3,4 --- 69,6 10,8	TPP-6.46
	14,99 14,99 14,99 14,99 14,99				= 14,99 = 14,99 Obr. ew. Białochowo (0001) = 14,99 Gmina Rogóźno (052) = 14,99 Powiat grudziądzki (06) = 14,99 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												5150	155	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
180					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
a	6,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	120/100	2 PIĘTR													IVD-40%-6.78
					G. P-Z,	DB-BK-SO	IP	5 SO	110	sad	0,85	39	28	26.81	3	192	1300	24,8	ODN-ZŁOŻ-2.03
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, nar.sam, tnk.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	(cz zg)		4 DB	110	sad		43	27	25.93	3	162	1100	25,5	
						30		1 BRZ	80	sad		37	27	28.82	3	30	205	2,9	
																---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., IP zmiesz. kęp, mjs Św 110l, Ol, Jw, Lp, Kl, Db, Gb 80l,											384	2605	53,2	
																		7,8	
					IIP zmiesz. grp, mjs Js, Db, Brz, Św, Jkl 55l, Lp, Gb, Jw, Kl, Db, Brz, Św 40l, podsz.: lsz, lp, kl, jw, gb na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.06 ha Bk 20l. 1 szt.,		IIP	5 LP	55	nat	0,52	17	19	24.53	13	51	345	25,3	
								3 JW	55	nat		19	19	31.53		20	135	18,5	
								1 GB	55	nat		17	16	24.90		10	70	4,1	
					ST. STABILNY			1 KL	55	nat		19	19	25.64		10	70	5,2	
																---	---	---	
																91	620	53,1	
																		7,8	
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe															
b	0,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	DB	110		0,72	46	30	29.04	12	405	380	8,5	TPP-0.94
					G. P-Z,	DB-BK												9,0	
					S. Lśw (sś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz,	(cz zg)													
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Lp, Kl, Ksz, So 110l, Jw, Kl, Lp 65l, Jw, Kl, Lp 45l, podsz.: lp, lsz, kl, jw, gb na 50%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
180																			
c	0,67				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, nar.sam, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Js, Jkl, Lp, Os 45l, podsz.: lsz, jw, kl, lp, gb, wz na 30%, 1-w cz. N kępa 0.16 ha Db,Bk 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 DB 4 JW 2 BRZ	45 45 45		0,98	18 17 17	19 20 18	29.79 38.83 26.16	12	98 93 41 --- 232	65 60 25 --- 150	3,0 3,8 1,1 --- 7,9 11,8	TPP-0.67 CP-0.16
d	1,74				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Brz, Św 78l, Jw, Gb, Lp 58l, Kl, Jw, Gb, Lp 38l, podsz.: lsz, lp, kl, jw na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 4 DB	78 78		0,93	30 29	28 27	31.27 29.84	3 3	260 170 --- 430	450 295 --- 745	10,8 8,4 --- 19,2 11,0	TPP-1.74
f	2,22				Park krajobrazowy: Góry Łosiowe **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Md 120l, Brz 80l, Db, Lp 70l, Lp, Jw, Kl, Św 45l, podsz.: lsz, jrz, kru, lp, kl, bez.c na 50%, 1-w cz. C od gnia 0.43 ha Db,Bk 15l. 3 szt. 2-w cz. C od g cz 0.60 ha Bk 6l. 2 szt., **ST.** STABIL OBN	130/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 6 SO 4 DB 6 BK 4 DB	 120 120 6 15		 0,42 0,50	 38 41 	 27 27 1 4	 24.74 24.96 35.77 26.54	 2 2 12	 103 80 --- 183	 230 180 --- 410	 5,2 4,7 --- 9,9 4,5	IIIBU-90%-2.22 ODN-ZŁOŻ-1.19 CW-0.60 CP-0.43

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
180					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	2,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, kon.maj, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Jw, Db.c, Brz, Md, Św 37l, podsz.: lsz, lp, db na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 DB	37		1,29	12	13	26.78	12	91	215	14,9	TWP-2.39
								2 BK	37			11	12	31.41		17	40	5,6	
								1 SO	37			13	14	27.55		29	70	3,3	
								1 LP	37			11	12	20.69		6	15	1,7	
																---	---	---	
																143	340	25,5	
																		10,7	
							PRZES	DB	110			36	26		3		8		
								BRZ	70			30	25		3		3		
								SO	110			38	25		3		2		

																	13		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	2,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, gaj.zół, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Wz 110l, Ak, Jw 80l, Lp, Jw, Kl, Gb 55l, Os 45l, podsz.: lp, kl, jw, gb, lsz na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.48 ha Db.s 9l. 2 szt. 2-w cz. C od gnia 0.12 ha Gb 9l. 2 szt. 3-w cz. C gnia cz 0.73 ha 4 szt., **ST.** STABIL OBN	90/70 DB-BK-SO (cz zg) 10	KDO												IIIB-70%-2.55
							DRZEW	8 BRZ	80		0,59	34	26	27.82	3	169	430	6,7	ODN-ZŁOŻ-1.95
								1 ŚW	110			46	31	29.46	2	37	95	1,7	PIEL-0.73
								1 KL	80			41	27	29.56	3	28	70	2,7	CP-0.60
																---	---	---	
																234	595	11,1	
																		4,4	
							PODR	8 DB.S	9		0,20		2	27.33	12				
								2 GB	9				2	36.02					
					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
i	2,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Św 55l, Db, Jw, Kl, Lp 40l, podsz.: kl, jw, lp, lsz, gb na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO	80		0,89	27	26	28.94	2	220	535	13,8	TPP-2.44
								1 BRZ	80			27	26	27.82	3	35	85	1,1	
								1 DB	80			30	25	27.68	2	35	85	2,7	
								1 LP	80			30	26	27.99	2	35	85	3,2	
								1 DB	55			20	19	27.03	4	25	60	2,4	
																---	---	---	
																350	850	23,2	
																		9,5	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
180					Park krajobrazowy: Góry Łosiowe														
j			0,04		**RP:** DROGI L														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k			0,04		**RP:** DROGI L														
~a			0,15		**RP:** LINIE														
~b			0,24		**RP:** L ENERG														
	19,73		0,47		= 20,20												6708	211.6	
	19,73		0,47		= 20,20 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	19,73		0,47		= 20,20 Gmina Rogóźno (052)														
	19,73		0,47		= 20,20 Powiat grudziądzki (06)														
	19,73		0,47		= 20,20 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
181					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	70/70	DRZEW	3 OL	20		0,90	10	11	28.58	12	30	50	5,2	CP-1.73
					G. P-Z,	JS-DB		3 DB	20				7	28.26					
					S. Lw (ww) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRs, gl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		2 WZ	20			7	8	29.83		5	10	2,3	
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.**			2 LP	20				7	20.36					
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz.											35	60	7,5	
					dkęp,, podsz.: bez.c, czm na 30%,													4,3	
					ST. STABILNY		PRZES	JS	90			38	28		3		90		
								OL	90			37	26		3		50		

																	140		
b		0,50			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	JS-DB													BRAK WSK-0.50
					S. Lw (wsw) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRs, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, jeż.spe,														
					D. zw.: 0.3., podsz.: wb na 30%														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
181																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	1,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pg/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Db 90l, Brz, Gb, Js, Ak, Św, Dg, Os 58l, Gb 38l, podsz.: lsz, lp, bez.c, der.ś, gb na 20%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	7 LP	58		1,23	23	25	30.44	12	245	335	14,5	TPP-1.36
								2 DB	58			21	21	28.13		56	75	3,7	
								1 BK	58			20	22	34.04		31	40	2,2	
																---	---	---	
																332	450	20,4	
																		15,0	
							PODR	LP	20		0,10		3	11.26	12				
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	2,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pg/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, szc.zaj, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Brz, Lp, Gb 105l, Lp, Db, Gb, Św 65l, Gb, Lp, Brz, Os, Św 40l, Lp 25l, podsz.: lsz, lp, gb, bez.c na 60%, **ST.** STABILNY	120/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	6 SO	105		0,72	40	28	27.39	2	192	405	8,6	TPP-2.12
								3 DB	105			40	26	25.43	2	101	215	5,3	
								1 DG	105			50	34	33.25	1	71	150	2,3	
																---	---	---	
																364	770	16,2	
																		7,6	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	4,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pg/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, kop.pos, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Gb, Kl, Wz, Brz, Js, Św, Md 48l, podsz.: lsz, gb, bez.c, jw na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: Db.b, (pom. przyr.)3 szt.	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	6 BK	48		0,94	19	20	36.81	12	144	660	37,6	TPP-4.60
								2 JW	48			18	20	36.81		57	260	12,5	
								2 DB	48			18	19	28.90		41	190	9,9	
																---	---	---	
																242	1110	60,0	
																		13,0	
							PRZES	DB.B	180			67	28		3		15		
								GB	130			40	23		3		10		

																	25		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
181					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	2,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, kop.pos, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Js 45l, Bk 35l, podsz.: lsz, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	3 BK 2 JW 2 SO 1 DB.C 1 AK 1 DB	45 45 35 45 35 35		1,01	21 21 14 21 13 12	22 22 15 22 14 13	41.77 41.77 29.70 28.62 20.41 27.59	12	67 52 52 26 15 10 --- 222	185 145 145 70 40 30 --- 615	12,6 8,4 6,7 3,0 1,9 2,5 --- 35,1 12,8	TPP-2.75
h	5,04				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Św 100l, Brz, Bk, Ak 80l, Ak, Lp, Gb, Bk 65l, Ak, Wz, Db 40l, Kl 30l, podsz.: lsz, gb, ak, wz, śl.t, głg na 40%, 1-w cz. W kępa 0.09 ha Bk 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB 2 SO 1 LP 1 DB 1 GB	110 110 80 80 80		0,83	44 46 34 31 28	28 29 27 27 25	26.97 27.82 29.02 29.55 28.14	12	202 76 40 40 30 --- 388	1020 385 200 200 150 --- 1955	23,9 7,4 6,5 5,6 5,3 --- 48,7 9,7	TPP-5.04
i	0,32				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, kop.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Jw, Kl, Lp, Wz 35l, podsz.: gb, bez.c, der.ś na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	7 BK 3 DB BK DB	35 35 100 100		1,04	14 15 38 36	14 15 24 24	36.96 29.64 	12 3 3	91 57 --- 148 	30 20 --- 50 3 1 --- 4	2,7 1,0 --- 3,7 11,6	TWP-0.32

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
181					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	0,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pg/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, mal.włś, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Lp, Gb, Wz, Db, Js 45l, podsz.: jw, der.ś, szk, ak, bez.c, wz na 90%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (niezg)	DRZEW	8 MD 1 BRZ 1 AK	45 45 45		0,86	23 26 22	24 23 22	34.80 31.58 27.77	13	227 26 26 --- 279	155 20 20 --- 195	6,1 0,5 0,5 --- 7,1 10,4	TPP-0.68
k	0,32				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pg/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, kon.maj, kop.pos, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Św, So 90l, Jrz, Św 70l, podsz.: lsz, gb, kl, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY	110/80 DB-BK (niezg)	DRZEW	GB	90		0,63	34	27	28.41	3	297	95	2,8 8,8	BRAK WSK-0.32
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
l	0,28				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Db, Ol 68l, Gb, Lp, Db, Kl 48l, podsz.: lsz, czm.p, kl, jrz na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 4 BRZ	68 68		0,92	29 30	27 26	32.21 29.42	13	256 133 --- 389	70 35 --- 105	1,9 0,6 --- 2,5 8,9	TPP-0.28
~a			0,03		**RP:** DROGI L														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001)														
~b			0,12		**RP:** DROGI L														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
~c			0,03		**RP:** ROWY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
181																			
	19,20	0,50	0,18		= 19,88												5574	204	
	0,28		0,06		= 0,34 Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
	0,28		0,06		= 0,34 Gmina Grudziądz (012)														
	18,92	0,50	0,12		= 19,54 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	18,92	0,50	0,12		= 19,54 Gmina Rogóźno (052)														
	19,20	0,50	0,18		= 19,88 Powiat grudziądzki (06)														
	19,20	0,50	0,18		= 19,88 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
182					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	0,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.sam, gaj.zół, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Lp, Db, Gb, Os, Jw, Dg 65l, Db, Lp, Gb 50l, Db, Gb, Lp 35l, podsz.: lsz, db, kru, der.ś, gb na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	65 65		0,76	28 29	28 27	33.86 30.93	13	297 56 --- 353	120 25 --- 145	3,3 0,4 --- 3,7 9,0	TPP-0.41
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, gaj.zół, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Kl, Jw, Gb, Os 38l, podsz.: lsz, bez.c, szk, ak na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.03 ha Kl,Lp 88l. Brz,Db 58l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	5 DB 3 BK 1 BRZ 1 LP LP SO ŚW KL	38 38 38 38 88 140 88 88		1,36	14 14 18 13 37 48 36 36	15 15 18 14 23 24 23 23	28.44 36.14 28.65 22.99	11 3 2 3 3	80 51 29 17 --- 177	105 65 35 20 --- 225 2 2 1 1 --- 6	7,9 5,6 1,5 1,1 --- 16,1 12,5	TWP-1.29

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
182					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	9,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Ak, Db, Ol 67l, Gb, Ak, Lp, Db 47l, Brz, Db 32l, podsz.: db, kl, jw, jrz, lsz, czm.p, ak, brz na 80%, 1-w cz. S kępa 0.05 ha Brz 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% BMśw	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	67		0,95	27	26	31.43	13	420	4025	107,1 11,2	TPP-9.58
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	1,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, trawy, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp,, podsz.: brz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 3 DB 1 BRZ 1 LP	23 23 23 23		2,66	11 8 11 7	12 9 12 8	32.87 29.10 29.69 20.44	11	86 13 20 7 --- 126	90 15 20 5 --- 130	13,5 4,5 2,1 0,5 --- 20,6 20,2	TWP-1.02
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f			0,13		**RP:** DROGI L														
~a			0,10		**RP:** DROGI L														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001)														
~b			0,01		**RP:** DROGI L														
~c			0,06		**RP:** LINIE														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
~d			0,06		**RP:** LINIE														
~f			0,23		**RP:** ROWY														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001)														
~g			0,02		**RP:** ROWY														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
182																			
	12,30		0,61		= 12,91												4531	147.5	
	10,60		0,52		= 11,12 Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
	10,60		0,52		= 11,12 Gmina Grudziądz (012)														
	1,70		0,09		= 1,79 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	1,70		0,09		= 1,79 Gmina Rogóźno (052)														
	12,30		0,61		= 12,91 Powiat grudziądzki (06)														
	12,30		0,61		= 12,91 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
183					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	8,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	65		0,96	24	25	30.87	12	410	3555	97,3	TPP-8.67
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, is, porol,	DB-SO												11,2	CP-2.00
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, mal.włś,	(zg)	PODR	7 KL	30		0,50		8	18.22	22				
					trawy, **C.** porol, drz sadz,			2 LP	30				8	17.27					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:			1 JW	30				8	28.53					
					0.5., mjs Os, Brz, Ak 65l, Lp, Wz, Kl, Jw 45l, Lp 35l,														
					Db 30l, podsz.: czm.p, kl, db, lp, jw na 50%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 30% BMśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	2,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	23		5,70	10	11	31.33	11	66	165	34,1	TWP-2.51
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, is, porol,	DB-SO		4 DB	23			8	9	29.10		13	35	19,9	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, trawy,	(zg)		1 LP	23			7	8	20.44		20	50	1,6	
					mal.włś, **C.** porol, drz sadz,			1 BRZ	23			12	13	31.20		7	20	7,5	
					D. zw.: 1., zmiesz. wkęp,,											---	---	---	
					ST. STABILNY											106	270	63,1	
																		25,1	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	0,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	30		1,27	13	14	31.01	13	253	125	7,3	TWP-0.49
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, gc, porol,	DB-SO												14,9	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rok.pos, śmł.pog,	(zg)													
					nar.krt, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 30l,														
					podsz.: czm.p, brz na 20%, 1-w cz. N kępa 0.08 ha														
					Lp 25l. Brz 20l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
183					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d				1,15	**RP.** R (R IVB) R (R VI) R (R V)														
					Obr. ew. Mokre (0010)														
f	2,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 55l, Db, Kl, Jw, Lp 45l, podsz.: czm.p, kl, jw, db, jrz na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** ZRID ZG.2212.9.2017 -0.0861ha	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO KL	55 25		0,94 0,20	22	23 7	31.35 18.60	12 22	367	825	26,2 11,6	TPP-2.25
					Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g			0,06		**RP:** DROGI L														
~a			0,06		**RP:** DROGI L														
~b			0,06		**RP:** L ENERG														
	13,92		0,18	1,15	= 15,25												4775	193.9	
	2,25				= 2,25 Obr. ew. Mokre (0010)														
	11,67		0,18	1,15	= 13,00 Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
	13,92		0,18	1,15	= 15,25 Gmina Grudziądz (012)														
	13,92		0,18	1,15	= 15,25 Powiat grudziądzki (06)														
	13,92		0,18	1,15	= 15,25 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
184					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a				1,14	**RP.** R (R IVA) R (R IIIB)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
184																			
b	2,82				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Gb, Lp, Db 65l, Db, Gb 40l, podsz.: lsz, der.ś, szk, db, czm.p, lp, ber na 80%, 1-w cz. NE luka 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C na 20% LMśw	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	5 DB 5 SO	95 95		0,76	38 38	28 28	28.56 28.65	13	180 180 --- 360	510 510 --- 1020	13,8 10,9 --- 24,7 8,8	TPP-2.82
c	4,76				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db, Lp, Ak, Ol 63l, Db, Lp, Ak, Brz 43l, Brz, Kl, Lp 33l, Bk 30l, podsz.: czm.p, ak, jrz, db, kru, głg, bez.c na 100%, 1-w cz. W kępa 0.09 ha Bk 28l. 1 szt. 2-w cz. SE remiza 0.12 ha Śl.t,Głg 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	63		0,84	25	25	31.33	13	359	1710	49,4 10,4	TPP-4.76
d	4,87				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płz, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Db, Ak 60l, Db, Jw, Św, Wz 50l, podsz.: śl.t, głg, der.ś, szk, bez.c, lp na 70%, 1-w cz. N kępa 0.09 ha Lp 28l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.11 ha Bk 33l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.13 ha Bk 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 SO 4 LP	60 50		1,19	25 20	27 20	34.06 26.76	13	234 102 --- 336	1140 495 --- 1635	42,1 23,8 --- 65,9 13,5	TPP-4.87

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
184					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** PRi, płi, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. dkęp, mjs Jw 35l, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	7 BK 2 BRZ 1 LP	35 35 35		1,06	15 18 14	16 19 15	40.70 31.16 25.35	12	91 46 17 --- 154	45 20 10 --- 75	4,5 1,0 0,4 --- 5,9 12,3	TWP-0.48
g				1,55	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** R (R IVB)														
h				0,58	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Lisie Kąty I, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZAKRZEW	WB			0,20								
i				0,24	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** R (Ls) R (R VI)		ZAKRZEW	ŚL.T GŁG			0,10								
j				1,20	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** R (R IVB)														
k				3,96	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LZ-E (Lz), **SP.** w cz. 6210(C)		ZADRZEW ZAKRZEW	DB ŚL.T GŁG LSZ DER.Ś SZK	60		0,80	20	12		4		2		
l			0,08		Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** DROGI L														
~a			0,07		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** LINIE														
~c			0,03		**RP:** ROWY														
	12,93		0,22	8,67	= 21,82												4440	145.9	
	12,93		0,22	8,67	= 21,82 Obr. ew. Lisie Kąty (0008)												(2)		
	12,93		0,22	8,67	= 21,82 Gmina Grudziądz (012)														
	12,93		0,22	8,67	= 21,82 Powiat grudziądzki (06)														
	12,93		0,22	8,67	= 21,82 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
185					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	18,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, śmł.pog, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Ak, Os, Db, Lp 67l, Kl, Lp, Db, Os, Ak 37l, Lp 30l, podsz.: czm.p, lsz, db, kl, lp, ak, bk na 60%, 1-w cz. E kępa 0.13 ha Bk 27l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.07 ha Bk 27l. 1 szt. 3-w cz. C d przez 0.31 ha Db 15l. 1 szt. 4-w cz. C kępa 0.16 ha Bk,Ak,Db 25l. 1 szt. 5-w cz. W kępa 0.09 ha Bk,Ak,Db 25l. 1 szt. 6-w cz. C kępa 0.05 ha Brz 30l. 1 szt. 7-w cz. SE kępa 0.03 ha Brz 30l. 1 szt. 8-w cz. SE kępa 0.02 ha Brz 30l. 1 szt. 9-w cz. SE kępa 0.02 ha Brz 30l. 1 szt. 10-w cz. SE kępa 0.04 ha Brz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 5 BK 3 DB 2 LP	67 15 15 15		0,99 0,10	27	25 3 2 3	30.43 28.96 19.69 13.92	12 13	420	7900	211,9 11,3	TPP-18.81 CP-2.80
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.pos, śmł.pog, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Ak 23l, podsz.: brz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 DB 1 BRZ 1 LP AK	23 23 23 23 93		1,00	10 7 11 38	11 8 12 7 16	31.33 27.69 29.69 18.60 	11 3	100 7 20 --- 127 	130 10 25 --- 165 2	9,8 1,7 1,3 --- 12,8 9,7	TWP-1.32

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
185																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
c	1,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	35		1,03	18	18	33.30	13	183	195	8,7	TWP-1.06
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.**	DB-SO		4 BRZ	35			19	20	32.32		97	105	4,5	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.krt, nwł.pos,	(zg)										---	---	---	
					C. porol, drz sadz,											280	300	13,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp 35l, Kl, Jw, Db 25l, podsz.: czm.p, kru, ak, bez.c, kl na 90%,													12,5	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	1,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	8		1,00		2	24.80	12				CP-1.21
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.**	DB-SO		2 DB.B	8				1	22.45					
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe,	(zg)		2 BK	8				1	26.70					
					C. porol, drz sadz,			1 SO	3				1	32.86					
					D. zw.: 0.7., zmiesz. wkęp,,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	0,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	50		1,09	21	21	30.75	12	382	200	6,8	TPP-0.52
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO												13,1	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rok.pos, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz,	(zg)													
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 50l, Ak 30l, podsz.: czm.p, db, kru, ber na 60%,														
					ST. STABILNY,														
					OP. Płaty roślinności: chr.spe														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g			0,11		**RP:** SKŁAD DR														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h			0,12		**RP:** DROGI L														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i			0,29		**RP:** DROGI L														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
185																			
~a			0,06		**RP:** DROGI L														
~b			0,37		**RP:** LINIE														
~c			0,19		**RP:** ROWY														
	22,92		1,14		= 24,06												8567	244.7	
	22,92		1,14		= 24,06 Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
	22,92		1,14		= 24,06 Gmina Grudziądz (012)														
	22,92		1,14		= 24,06 Powiat grudziądzki (06)														
	22,92		1,14		= 24,06 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
186					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	1,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Kl, Db 70l, Lp 40l, 1-w cz. S remiza 0.25 ha Jrz,Trz 15l. Śl.a 40l. Śl.t 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 BRZ 1 LP	25 20		2,95	13 7	14 8	30.99 22.32	13	146 7 --- 153	150 5 --- 155	21,9 0,5 --- 22,4 22,0	TWP-1.02
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	11,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Kl, Db 70l, Brz, Ak, Kl, Os, So 50l, Db, Brz, Lp, Kl, Jw, Św 30l, podsz.: db, kru, czm.p, kl, jrz na 40%, 1-w cz. N kępa 0.04 ha Brz,Db,Lp 30l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.20 ha Brz 30l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.12 ha Brz 30l. 1 szt. 4-w cz. SE kępa 0.12 ha Bk,Db,Ak 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wid.goź	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,85	24	25	29.81	12	359	3965	108,3 9,8	TPP-11.05

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna: zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
186																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
c	0,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Ak, Lp 35l, podsz.: czm.p, db, głg, ak na 90%, 1-w cz. SE luka 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 BRZ 2 SO	35 35		1,07	18 16	19 17	31.16 32.13	13	194 63 --- 257	165 55 --- 220	7,3 2,3 --- 9,6 11,2	TWP-0.86
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d				0,09	**RP.** R (R VI)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f				0,02	**RP.** R (R VI)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	4,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rok.pos, tnk.spe, śmł.pog, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Db 39l, Ak 29l, podsz.: kl, brz, czm.p, kru na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 BRZ	39 39		1,17	17 18	18 19	31.47 29.38	12	274 51 --- 325	1325 245 --- 1570	48,2 15,2 --- 63,4 13,1	TPP-4.83
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	7,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Db 70l, Brz, Db, Jw, Św 35l, podsz.: db, czm.p, jrz, śl.t, jał na 50%, 1-w cz. C kępa 0.18 ha Brz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,93	23	23	27.80	12	359	2735	76,0 10,0	TPP-7.62

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
186					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	0,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db 88l, Brz, Db 48l, Os, Św 38l, podsz.: db, czm.p, os, jał na 80%, **ST.** STABILNY	90/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	88		0,87	38	27	28.65	3	387	265	6,1 8,8	IB-95%-0.69 ODN-ZRB-0.69
~a			0,30		**RP:** DROGI L														
~b			0,22		**RP:** LINIE														
~c			0,19		**RP:** L ENERG														
	26,07		0,71	0,11	= 26,89												8910	285.8	
	26,07		0,71	0,11	= 26,89 Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
	26,07		0,71	0,11	= 26,89 Gmina Grudziądz (012)														
	26,07		0,71	0,11	= 26,89 Powiat grudziądzki (06)														
	26,07		0,71	0,11	= 26,89 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
187					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	11,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db, Ak 65l, Kl 50l, Brz, Jw, Kl, Lp, Ak 40l, Db 25l, podsz.: czm.p, kl, jw, lp, ak na 80%, 1-w cz. NW kępa 0.16 ha Brz 20l. So 30l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.09 ha So 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.s, **Info:** ZRID ZG.2212.9.2017-0.0072ha	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 6 KL 2 KL 1 JW 1 LP	65 12 25 25 25	sad nat nat nat nat	0,75 0,60	22	24 2 7 8 7	29.87 12.64 18.60 33.98 17.62	13 12	307	3470	103,6 9,2	TPP-11.31 CP-4.90
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b				2,02	**RP.** R (R IVB)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
187					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	0,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	6 BK	25		1,04	7	8	33.98	12	33	15	2,4	CP-0.53
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		4 DB	25			8	9	27.84		20	10	1,5	
					Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe,	(cz zg)										---	---	---	
					C. porol, drz sadz,											53	25	3,9	
					D. zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Brz 25l,													7,4	
					ST. STABILNY		PRZES	SO	65			19	18		4		1		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	0,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	BRZ	30		1,43	14	15	28.95	13	239	160	8,5	TWP-0.66
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO												12,9	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe,	(cz zg)	PRZES	SO	65			20	20		3		20		
					śmł.pog, **C.** porol, drz sadz,			BRZ	65			25	22		3		5		
					D. zw.: 1., 1-w cz. C kępa 0.10 ha So,Brz 65l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY												25		
f	4,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	66		0,96	23	25	30.65	12	410	1930	52,4	TPP-4.71
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO												11,1	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, jeż.spe,	(zg)	PODR	6 KL	26		0,10		6	16.11	22				
					C. porol, drz sadz,			4 JW	26				6	26.77					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz 66l, Db, Kl, Jw 46l, podsz.: czm.p, kl, jw, db, jrz na 90%,														
					ST. STABILNY														
g	0,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	70/70	DRZEW	9 OL	35		1,25	21	21	30.60	12	366	305	12,9	TWP-0.83
					G. P-Z,	OL-BRZ-		1 DB	30			13	14	30.92		17	15	1,0	
					S. LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **GI.** MRms, pls/, is, porol,	DB										---	---	---	
					P. szch, **R.** pok.zwy, nwł.spe, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz,	(cz zg)										383	320	13,9	
																		16,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. pas, mjs Brz 35l, Wz 30l, podsz.: czm na 20%,		PRZES	OL	85			35	19		3		1		
					ST. STABILNY														
~a			0,23		**RP:** DROGI L														
~b			0,36		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
187																			
	18,04		0,59	2,02	= 20,65												5932	182.3	
	18,04		0,59	2,02	= 20,65 Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
	18,04		0,59	2,02	= 20,65 Gmina Grudziądz (012)														
	18,04		0,59	2,02	= 20,65 Powiat grudziądzki (06)														
	18,04		0,59	2,02	= 20,65 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
188					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	1,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Gb, So.b, Brz 67l, Kl, Db 57l, Db, Brz, So, Ak 37l, podsz.: czm.p, śl.t, głg, kru, db, ak na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	67		0,96	25	24	29.43	12	389	510	14,1 10,8	TPP-1.31
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	6,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz 93l, Db, Ak 63l, Brz, Db, Ak 43l, Brz, Db, Kl 30l, podsz.: czm.p, śl.t, jrz, db, kru na 80%, **ST.** STABILNY	110/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	93		0,82	37	25	25.94	3	330	2220	52,0 7,7	TPP-6.72

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
188																			
c	4,00				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Ak, Db 78l, Db, Ak, Brz 48l, Db 30l, podsz.: db, czm.p, jrz, jał, ak na 50%, 1-w cz. C kępa 0.09 ha Brz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	78		0,88	28	25	28.29	3	369	1475	37,3 9,3	TPP-4.00
d	3,09				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rok.pos, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Ak 50l, podsz.: czm.p, db, kru, ak, bk na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	50		1,09	20	21	30.75	13	382	1180	40,1 13,0	TPP-3.09
f	3,18				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Ak, Brz, Db 69l, Db, Ak 39l, podsz.: czm.p, db, ak, jrz, kru na 40%, 1-w cz. SE kępa 0.08 ha Brz 35l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.04 ha Brz 35l. 1 szt. 3-w cz. W d przez 0.10 ha Db,Lp 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	69		0,98	22	22	26.99	12	359	1140	32,4 10,2	TPP-3.18
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
g			0,20		**RP:** DROGI L														
~a			0,43		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
188																			
~b			0,07		**RP:** LINIE														
~c			0,09		**RP:** L ENERG														
	18,30		0,79		= 19,09												6525	175.9	
	18,30		0,79		= 19,09 Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
	18,30		0,79		= 19,09 Gmina Grudziądz (012)														
	18,30		0,79		= 19,09 Powiat grudziądzki (06)														
	18,30		0,79		= 19,09 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
189					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. świerkocin (0022) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	1,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Tp 55l, podsz.: czm.p, kru, db na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	55		1,05	24	23	31.35	12	408	545	16,8 12,6	TPP-1.33
b	4,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Kl 55l, Bk 25l, podsz.: czm.p, kru, db, jrz na 30%, 1-w cz. S kępa 0.12 ha So 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	55		1,01	21	20	28.24	12	336	1400	47,3 11,3	TPP-4.17
c	0,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs So, Db 8l, podsz.: czm.p na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	BRZ	8		0,80		3	29.58	11				CP-0.90

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
189 d	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, jst.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Ak 30l, Lp, Brz, Db 15l, podsz.: czm.p, lp, ak na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N bunkier	140/140 DB-SO (zg)	DRZEW	5 DB	30		0,79	7	8	23.75	12	13	15	2,6	TWP-1.07
								3 BRZ	30			13	13	26.33		40	45	2,4	
								2 SO	30			10	12	28.29		33	35	2,1	
																---	---	---	
																86	95	7,1	
							PODR	BK	15		0,30		4	35.01	11			6,6	
					Obr. ew. Nowa Wieś (0011)															
f	22,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, So.b, So 90l, Brz, Ak, Tp, Os 65l, Ak, Db, Kl, Ol, Tp 45l, podsz.: czm.p, kru, kl, jw, jrz, ak na 80%, 1-w cz. SW kępa 0.10 ha Lp,Db 25l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.10 ha Db,Lp 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 40% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	65		0,87	22	23	28.86	12	338	7675	226,3	TPP-22.71
																		10,0	
g	2,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Bk 8l, podsz.: czm.p, ak, brz na 40%, 1-w cz. SE kępa 0.14 ha So,Ak,Db,Lp 95l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.11 ha Ak 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO	9		1,00		2	22.92	11				CP-2.79
								1 DB.B	8				1	22.45					
								1 BRZ	8				3	29.58					
							PRZES	SO	95			39	26		3		47		
								AK	95			38	24		3		3		
								AK	40			13	13		4		1		
								DB	95			38	25		3		15		
								LP	95			37	25		3		3		

																	69		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
189																			
h		2,86			**RP:** ZRĄB, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **D.** 1-w cz. S kępa 0.08 ha So 54l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.20 ha So,Db,So.b 95l. 1 szt.	DB-SO	PRZES	SO SO.B DB	95 95 95			41 29 34	26 21 24		3 3 3		104 1 2 --- 107		ODN-ZRB-2.86 PIEL-2.86
i	3,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db, Os, Lp 54l, podsz.: czm.p, lp, bez.c, głg na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	54 54		0,85	23 22	22 22	30.60 28.02	12	285 25 --- 310	965 85 --- 1050	32,4 2,3 --- 34,7 10,3	TPP-3.38
~a			0,11		**RP:** DROGI L														
	36,35	2,86	0,11		= 39,32												10941	332.2	
	28,88	2,86	0,11		= 31,85 Obr. ew. Nowa Wieś (0011)														
	7,47				= 7,47 Obr. ew. świerkocin (0022)														
	36,35	2,86	0,11		= 39,32 Gmina Grudziądz (012)														
	36,35	2,86	0,11		= 39,32 Powiat grudziądzki (06)														
	36,35	2,86	0,11		= 39,32 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
189A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Nowa Wieś (0011) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	3,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Kl, Lp, Ol.s 37l, Brz, Db.c, Lp 20l, podsz.: czm.p, lp, głg na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 4 BRZ	37 37		1,27	15 18	16 18	30.01 29.07	11	194 103 --- 297	655 345 --- 1000	29,4 15,2 --- 44,6 13,2	TPP-3.37

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
189A																			
b	3,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl/, pg, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db, Kl, Os 70l, Md, Os, Ol, Db.c, Js, Db 45l, Db, Lp 25l, podsz.: czm.p, lp, bez.c, głg, der.ś na 60%, 1-w cz. E kępa 0.10 ha Bk 28l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.13 ha Db 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 BRZ	45		1,20	19	20	28.34	12	186	640	23,7	TPP-3.45
								2 SO	45			16	17	28.04		57	195	9,0	
								1 LP	45			15	16	23.40		21	70	3,4	
																---	---	---	
																264	905	36,1	
																		10,5	
							PODR	LP	20		0,20		8	22.32	12				
c	25,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Brz, Kl 70l, Os, Lp, Kl 50l, Kl, Lp, Ak 25l, podsz.: irg.b, głg, kl, lsz, czm.p, bk na 70%, 1-w cz. SE kępa 0.21 ha Md 25l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.21 ha Db,Bk 25l. 1 szt. 3-w cz. SW kępa 0.07 ha Bk 25l. 1 szt. 4-w cz. S kępa 0.30 ha Db,Bk 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO	90		1,02	40	26	27.36	3	387	9795	217,3	TPP-25.31
								1 SO	70			27	23	27.80	3	40	1010	27,0	
																---	---	---	
																427	10805	244,3	
																		9,7	
d	3,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls/, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Ak, Ol, Ol.s, Db, Tp 55l, Js, Ol 40l, Lp, Ol 25l, podsz.: czm.p, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	55		1,10	22	22	30.32	12	408	1415	44,2	TPP-3.47
																		12,7	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
189A																			
f	2,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, sał.leś, nar.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Bk, Ak 25l, podsz.: lp, czm.p, głg, ak na 20%, 1-w cz. N kępa 0.02 ha So 55l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.06 ha So 55l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 3 BRZ DB	25 25 70	upr	1,36	11 12 38	12 13 20	31.38 29.57	11 3	146 60 --- 206	315 130 --- 445 2	23,5 8,2 --- 31,7 14,7	TWP-2.15
g	2,32				Obszar Natura 2000: PLH040014 Cytadela Grudziądz **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pls/, gl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Os 75l, Kl 90l, Kl, Jw, Gb, Os 50l, podsz.: irg.b, głg, kl, lsz, czm.p na 80%, 1-w cz. SE kępa 0.03 ha Ak 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	90		0,86	40	25	26.37	3	347	805	19,1 8,2	TPP-2.32
h	2,28				Obszar Natura 2000: PLH040014 Cytadela Grudziądz **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, śmł.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Kl, Jw, Gb, Os 50l, podsz.: irg.b, głg, kl, lsz, czm.p na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	85		0,82	35	25	27.13	3	337	770	19,0 8,3	TPP-2.28
i				0,61	**RP.** R (R VI)														
j		0,03			**RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, gl, **P.** zad, **R.** trawy, gjn.lśn, mal.włś, **D.** zw.: 1., podsz.: wz, der.ś, głg, lsz na 100%, **Info:** FORT - schron piechoty	DB-SO	PRZES	WZ LP KL	40 40 40			15 14 15	17 16 17		4 4 4		1 1 1 --- 3		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
189A																			
	42,35	0,03		0,61	= 42,99												16150	439	
	42,35	0,03		0,61	= 42,99 Obr. ew. Nowa Wieś (0011)														
	42,35	0,03		0,61	= 42,99 Gmina Grudziądz (012)														
	42,35	0,03		0,61	= 42,99 Powiat grudziądzki (06)														
	42,35	0,03		0,61	= 42,99 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
189B					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Parski (0012) Leśnictwo Zakurzewo (10)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	1,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Kl, Brz 60l, Lp, Kl, Db.c 40l, podsz.: czm.p, lp, kru, jrz, db, głg na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW 	6 BRZ 4 SO 	40 40 		1,00 	20 17 	20 19 	30.11 32.18 	12 	149 126 --- 275	285 240 --- 525	10,7 9,9 --- 20,6 10,8	TPP-1.91
b	11,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Lp, Brz, Os, Tp 70l, Db 55l, Lp, Kl, Db, Os, So, Brz 40l, Lp, Kl, Db, So 25l, podsz.: irg.b, głg, lsz, db, lp, jał na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	90		0,99	40	27	28.36	3	436	5150	112,7 9,5	TPP-11.81
c	1,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal 19 N, **GI.** Pw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Ol.s, Kl 25l, podsz.: lp, bez.c, der.ś na 20%, 1-w cz. C kępa 0.16 ha So 90l. Kl 58l. So 120l. Lp 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES 	4 SO 4 BRZ 2 BK SO SO 	25 25 25 90 120 		1,00 	8 13 40 60 	10 14 8 26 22 	28.30 30.99 33.98 	11 3 3 	60 80 --- 140 	70 90 --- 160 74 11 --- 85	5,1 4,8 --- 9,9 8,7	TWP-1.14

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
189B					Obszar Natura 2000: PLH040014 Cytadela Grudziądz														
d	6,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Lp 90l, Tp 70l, Kl, Lp, Brz, Os, So 50l, So, Lp, Kl 30l, podsz.: irg.b, jał, głg, lsz, kl, lp na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	90		0,78	37	23	24.37	3	287	1990	50,6 7,3	TPP-6.93
f	2,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (śś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls/, gl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Wz 120l, Lp, Db 90l, Jw, Wz, Kl, Os 75l, Brz, Kl, Jw, Lp, Wz, Ak 40l, Wz, Lp, Ak, Os 20l, podsz.: kl, wz, lp, lsz, der.ś na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 KL	90 90		0,54	36 28	25 24	26.37 25.11	3 3	198 20 --- 218	400 40 --- 440	10,7 1,9 --- 12,6 6,2	BRAK WSK-2.03
g		0,08			**RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, pls/, pl, porol, **P.** zad, **R.** śmł.dar, rkt.spe, mal.włś, **D.** zw.: 1., podsz.: wz, der.ś, głg, lsz na 100%, **Info:** FORTY 4szt.	DB-SO	PRZES	WZ LP KL	40 40 40			15 14 15	17 16 17		4 4 4		1 1 1 --- 3		
~a			0,04		**RP:** DROGI L														
~b			0,39		**RP:** LINIE														
~c			0,05		**RP:** L ENERG														
	23,82	0,08	0,48		= 24,38												8353	206.4	
	23,82	0,08	0,48		= 24,38 Obr. ew. Parski (0012)														
	23,82	0,08	0,48		= 24,38 Gmina Grudziądz (012)														
	23,82	0,08	0,48		= 24,38 Powiat grudziądzki (06)														
	23,82	0,08	0,48		= 24,38 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
190					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	0,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.7., zmiesz. kęp,, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	4 MD 3 DB.B 2 SO 1 BRZ	8 8 8 8		0,90		3 1 2 4	30.10 22.45 24.80 34.35	12				CP-0.86
b	6,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nwł.spe, tnk.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz,	100/100 DB-BK (cz zg) 20	DRZEW	9 SO 1 BRZ	100 60		0,87	41 29	29 28	29.00 32.88	3 3	370 30 --- 400	2370 190 --- 2560	47,8 4,1 --- 51,9 8,1	IIIB-40%-6.40 ODN-ZŁOŻ-3.20 CP-0.91
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db, Św 100l, Os, Db, Ol, Św 60l, podsz.: lsz, db, śl.t, głg na 70%, 1-w cz. N kępa 0.18 ha Bk 25l. 1 szt. 2-w cz. E d przez 0.73 ha Db,Lp,Gb 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.s, **Info:** UPR		PODR	5 DB 2 BK 2 LP 1 GB	20 25 20 20	upr	0,10		1 4 1 1	9.94 20.88 4.99 10.81	12				
c	0,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nar.krt, nwł.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Jw, Kl, Lp, Brz, Św 40l, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 BK	40 40		1,29	16 15	17 16	29.62 36.25	22	217 17 --- 234	205 15 --- 220	11,0 1,4 --- 12,4 13,2	TPP-0.94

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
190																			
d	4,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pg/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nwł.spe, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Wz, Db, Św 100l, Db, Brz, Os, Lp, Wz, Gb 65l, Kl, Jw, Gb, Db 40l, podsz.: lsz, śl.t, głg, bez.c, czm.p, trz na 90%, 1-w cz. C od gnia 1.43 ha Db 10l. 4 szt. 2-w cz. SE od gnia 0.42 ha Db,Gb,Lp 20l. 1 szt. 3-w cz. C od g cz 1.58 ha Bk 5l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 DB-BK (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 5 BK 4 DB 1 DB	 100 5 10 20	 upr	 0,48 0,80	 42 	 28 1 2 7	 28.00 42.79 25.72 28.26	 3 12 	 215 	 1000 	 24,5 5,3 	 IIIBU-80%-4.66 ODN-ZŁOŻ-1.23 CW-1.58 CP-1.85
f	0,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, nwł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Wz 40l, podsz.: bez.c, kru na 10%, 1-w cz. E kępa 0.20 ha Db,Lp 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 DB 3 DB	40 20		0,80	16	17 7	29.62 28.26	12	137	95	4,4 6,5	TPP-0.68
~a			0,23		**RP:** DROGI L														
	13,54		0,23		= 13,77												3875	93.2	
	13,54		0,23		= 13,77 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	13,54		0,23		= 13,77 Gmina Rogóźno (052)														
	13,54		0,23		= 13,77 Powiat grudziądzki (06)														
	13,54		0,23		= 13,77 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
191					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
191					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	6,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, jeż.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Db, Kl, Jw, Brz, Św 95l, Os, Ol, Ol.s, Js 60l, Gb, Lp, Kl, Jw, Db 40l, Bk 20l, podsz.: lsz, śl.t, głg, db, der.ś, sch, szk na 50%, 1-w cz. C od gnia 2.34 ha Db.b 10l. 5 szt. 2-w cz. C od g cz 1.96 ha Bk 6l. 5 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 DB-BK (cz zg) 10	KO												IIIBU-80%-6.02
							DRZEW	6 SO	95		0,36	42	28	28.65	3	103	620	16,1	ODN-ZŁOŻ-0.49
								2 BRZ	60			30	26	30.84	3	23	140	4,0	CW-1.96
								1 OL	95			36	25	25.44	3	19	115	2,6	CP-3.57
								1 MD	60			38	30	36.22	2	14	85	4,1	
																---	---	---	
																159	960	26,8	
																		4,5	
							PODR	5 DB.B	10		0,90		2	25.72	12				
								3 BK	6				1	35.77					
								2 LP	20				6	18.31					
b	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, ps/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.sam, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: śl.t, głg, sch na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	58		0,94	19	20	27.23	12	245	140	6,2	TPP-0.58
																		10,7	
c	1,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, zia.wsn, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zmiesz. wkęp, mjs Lp 15l, **ST.** STABILNY	120/120 JW-LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 BK	15		1,00		3	28.96	12				CW-0.16
								3 DB	20				5	24.56					CP-0.87
								2 JS	4				1	33.06					
							PRZES	WZ	110			38	29		3		2		
								OL	110			42	31		3		2		

																	4		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
191																			
d	3,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	60/70	KO												IIB-40%-3.21
					G. P-Z,	DB-BK	DRZEW	6 BRZ	57		0,69	23	26	31.47	4	140	450	10,9	ODN-ZŁOŻ-0.64
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pg/, gl, porol, **ZR.**	(cz zg)		3 DB	57			19	20	27.46	4	61	195	8,3	CP-2.10
					Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** nwł.spe, jeż.spe,	20		1 MD	57			27	26	33.55	3	28	90	3,0	
					tnk.spe, **C.** drz nat, porol,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.:											229	735	22,2	
					0.3., zmiesz. dkęp, mjs Kl, So.we, Bk, Ol.s, Os 57l, Kl,													6,9	
					Jw, Lp, Db 37l, Js 20l, podsz.: lsz, db, bez.c, gb na		PODR	7 BK	20		0,70		6	34.61	13				
					30%,			2 LP	20				6	18.31					
					ST. STABIL OBN			1 GB	20				5	28.20					
f	1,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	120/120	DRZEW	4 BK	13		1,00		3	33.42	12				CP-1.16
					G. P-Z,	DB-BK		3 DB	20				7	28.26					
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	(zg)		2 LP	13				3	15.44					
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.**			1 GB	13				2	25.43					
					drz nat, mło złoż,		PRZES	BRZ	95			38	28		3		15		
					D. zw.: 1., zmiesz. kęp,, 1-w cz. N kępa 0.06 ha			MD	95			42	30		3		5		
					Brz,Md 95l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY												20		
g	6,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	KO												IIIBU-50%-6.10
					G. P-Z,	DB-BK	DRZEW	SO	95		0,26	41	29	29.65	3	122	745	21,9	ODN-ZŁOŻ-0.70
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)												3,6	CP-5.40
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nwł.spe, pok.zwy, **C.**	10	PODR	3 DB	10		0,90		2	25.72	12				
					upr poch, drz sadz,			3 BK	6				1	35.77					
					D. DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.:			2 DB	20	upr			7	28.26					
					0.5., mjs Bk 120l, Brz 95l, Bk, Db 60l, podsz.: lsz, śl.t,			1 LP	20				7	20.36					
					głg, db, gb, lp na 50%, 1-w cz. C od gnia 1.62 ha			1 BK	20	upr			6	34.61					
					Db.b 10l. 4 szt. 2-w cz. C od g cz 2.05 ha Bk 6l. 3 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: UPR														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne										Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe		Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
191 h	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, psm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Db.c, Jw, Lp, Św 38l, podsz.: db, bk na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 MD	38 38		1,36	15 21	16 22	29.41 35.25	12	206 29 --- 235	200 30 --- 230	11,3 1,4 --- 12,7 13,1	TPP-0.97
i	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, nar.sam, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., IP , IIP zmiesz. grp,, podsz.: lsz, bez.c, bk na 10%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 MD 7 LP 3 BK	 55 40 40		 0,71 2,22	 38 14 13	 28 15 14	 35.61 23.62 32.81	 13 12	 295 112 51 --- 163	 285 110 50 --- 160	 9,6 10,0 8,4 5,3 --- 13,7 14,3	TPP-0.96
j	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 70 S, **GI.** Pw, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.sam, gaj.zół, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Js, Bk, Md 60l, podsz.: lsz, śl.t, głg na 70%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	60		1,07	21	22	28.58	12	326	190	7,3 12,6	TPP-0.58
k	1,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nar.sam, tnk.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,, podsz.: lsz, bez.c na 10%, 1-w cz. S kępa 0.15 ha Db,Bk 60l. Św 85l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	6 BK 2 LP 1 DB 1 GB ŚW DB BK BK SO	13 13 20 13 85 60 60 130 60		1,00	 38 27 27 49 22	3 3 6 3 27 23 24 30 22	33.42 15.44 26.52 31.70	12 3 4 4 3 4		 35 10 5 3 1 --- 54		CP-1.51

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
191																			
l	5,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Jw, Kl, Lp, Ol, Js, Św 38l, podsz.: śl.t, lsz, głg, bk na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	8 DB 1 MD 1 BK	38 38 38		1,07	14 19 14	15 20 15	28.44 33.61 36.14	11	126 29 17 --- 172	725 165 100 --- 990	47,5 7,2 7,2 --- 61,9 10,8	TWP-5.75
m			0,09		**RP:** SKŁAD DR														
~a			0,40		**RP:** DROGI L														
~b			0,21		**RP:** LINIE														
	28,08		0,70		= 28,78												4513	182.3	
	28,08		0,70		= 28,78 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	28,08		0,70		= 28,78 Gmina Rogóźno (052)														
	28,08		0,70		= 28,78 Powiat grudziądzki (06)														
	28,08		0,70		= 28,78 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
191A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Skurgwy (0007) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	0,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** PRi, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, tnk.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: lsz, śl.t, bez.c, db na 30%, 1-w cz. E kępa 0.30 ha Ol 83l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	4 DB.S 4 BK 2 LP OL	14 12 13 83		0,90	 39	4 3 4 22	27.60 36.16 18.67	12 3		90		CP-0.52
b	1,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. pas, mjs Db 35l, podsz.: śl.t, bez.c, kru, brz, db, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODS	7 SO 3 BRZ 8 BK 2 LP	75 50 3 3		0,73 0,20	31 23 	26 23 	29.83 30.07 	3 4 11	220 70 --- 290 	340 110 --- 450 	9,2 3,0 --- 12,2 7,9	TPP-1.54 CW-0.30

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna															
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.				Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
191A																			
c	2,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, tnk.spe, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Os 70l, So 40l, Db, Brz, Os 35l, podsz.: śl.t, głg, kru, czm.p, db na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR 	7 SO 3 DB 5 BK 3 DB.S 2 LP	70 70 12 12 12		0,87 0,30 	28 30 	26 25 2 3 3	30.80 29.31 27.76 26.99 16.35	13 12 	266 102 --- 368 	730 280 --- 1010 	19,5 9,3 --- 28,8 10,5 	TPP-2.74 CP-0.71
d	12,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, trawy, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Św, Wz, Md 25l, podsz.: śl.t, głg na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODS PRZES	4 SO 3 BRZ 1 DB 1 BK 1 LP BK DB BRZ	25 30 25 25 25 3 90 90		0,90 0,10 	8 14 40 37	9 15 7 7 7 28 17	26.65 28.95 24.91 30.99 17.62 	12 11 3 3	33 66 99 	400 805 --- 1205 3 1 --- 4	47,7 33,2 --- 80,9 6,6 	TWP-12.19 CW-0.85
f	0,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: śl.t, głg na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	DB	90		0,86	36	22	23.35	12	297	135	4,1 9,1	BRAK WSK-0.45
g		0,33			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, trawy, rok.pos, **D.** zw.: 1., podsz.: śl.t, głg na 100%	DB-BK-SO	PRZES	SO	90			38	18		3		1		BRAK WSK-0.33

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
191A																			
h		1,02			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, trawy, nar.sam, **D.** zw.: 0.5., podsz.: śl.t, głg, wb na 50%, **Info:** Oper.pom.-zmiana ŁV 0.95ha na Ls	DB-BK	PRZES	OL TP	55 70			21 48	20 25		4 3		15 5 --- 20		BRAK WSK-1.02
i		0,45			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, trawy, nar.sam, **D.** zw.: 0.5., podsz.: śl.t, głg, bez.c na 50%	DB-BK	PRZES	OL TP	55 70			19 68	19 24		4 3		30 5 --- 35		BRAK WSK-0.45
	17,74	1,80			= 19,54												2950	126	
	17,74	1,80			= 19,54 Obr. ew. Skurgwy (0007)														
	17,74	1,80			= 19,54 Gmina Rogóźno (052)														
	17,74	1,80			= 19,54 Powiat grudziądzki (06)														
	17,74	1,80			= 19,54 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
192					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	5,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trz.spe, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Jw 18l, 1-w cz. W kępa 0.28 ha Ol 104l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	3 DB 3 OL 2 LP 1 LP 1 OL OL	28 18 18 28 12 104	sad sad sad sad nat	0,80	38	7 6 4 7 4 25	23.24 24.52 14.87 16.36 25.46	12 3		55		CP-5.11

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Elementy taksacyjne													Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
192 b	1,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Kl, Wz 80l, Ol, Ol.s, Db, Lp 65l, Db 40l, Js 30l, podsz.: bez.c, lsz, śl.t, głg, js, wz na 70%, 1-w cz. C od gnia 0.62 ha Db.s 9l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 0.62 ha Bk 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg) 10	KO													IIIBU-90%-1.62
							DRZEW	3 SO	95		0,43	40	29	29.65	3	61	100	2,5	ODN-ZŁOŻ-0.38
								3 BRZ	65			32	27	30.93	3	47	75	1,7	CW-0.62
								2 ŚW	65			26	24	31.61	3	47	75	2,4	CP-0.62
								1 ŚW	95			40	30	30.83	2	28	45	1,0	
								1 BRZ	80			39	28	29.83	3	19	30	0,4	
																---	---	---	
																202	325	8,0	
																		4,9	
							PODR	5 DB.S	9		0,80		2	27.33	12				
								5 BK	6				1	35.77					
c	1,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz pag, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trz.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., podsz.: czm, bez.c, ol na 30%, **ST.** STABILNY	80/70 OL (zg)	DRZEW	OL	60		0,82	27	24	28.34	3	367	525	15,2	BRAK WSK-1.43
																		10,6	
d	2,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Lp, Js 55l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, lp na 10%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW	MD	55		0,82	38	27	34.80	13	326	690	22,6	TPP-2.11
																		10,7	CP-1.60
							PODR	6 BK	25		0,70		6	27.84	12				
								3 DB	25				6	23.21					
								1 LP	25				6	15.77					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
192																			
f	0,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pl/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, gaj.zół, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Md 55l, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 DB	35		1,36	15	16	30.62	11	114	75	5,4	TWP-0.67
								2 BK	45			19	19	37.33		51	35	2,2	
								1 ŚW	35			16	17	35.60		23	15	1,2	
								1 LP	35			14	15	25.35		17	10	0,6	
																---	---	---	
																205	135	9,4	
																		14,0	
g	1,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** zw.: 1., zmiesz. kęp,, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	5 BK	22		1,00		7	35.04	11				CP-1.12
								3 DB	22				7	26.81					
								2 LP	22				7	19.14					
							PRZES	BRZ	95			34	29		2		6		
h	7,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pbr, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Brz, Lp, Js, Św 48l, Jw, Kl 38l, podsz.: śl.t, głg, jrz, bez.c na 10%, 1-w cz. S kępa 0.33 ha Brz,So 70l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.63 ha Lp 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	8 DB	48		0,88	18	19	28.90	12	155	1200	63,8	TPP-7.75
								1 MD	48			24	23	33.18		31	240	8,4	CP-0.63
								1 BK	38			17	18	41.33		21	165	9,9	
																---	---	---	
																207	1605	82,1	
																		10,6	
							PODR	LP	10		0,10		2	14.31	12				
i	1,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Gb 20l, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	3 DB	20		1,00		6	26.52	12				CW-0.43
								3 BK	20				6	34.61					CP-1.17
								3 MD	5				1	24.37					
								1 LP	20				6	18.31					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
192 j	1,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nwł.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Db, Kl, Os, Js 58l, Lp, Db, Kl, Św 30l, podsz.: lsz, kru, szk, db, kl, św na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK (niezg)	DRZEW	8 BRZ 1 MD 1 AK	58 58 58		0,88	26 30 24	25 26 24	30.23 33.33 27.80	12	234 36 31 --- 301	285 45 40 --- 370	6,5 1,3 0,8 --- 8,6 7,0	TPP-1.22
k	3,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Js, Db, Wb, Lp 50l, Bk, Db 40l, podsz.: lsz, bez.c, kru, szk, bk, db na 20%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	MD 7 BK 2 LP 1 DB	50 30 30 30		0,82 0,70	30	26 7 6 6	35.13 25.93 13.95 20.54	13 12	309	1020	35,9 10,9	TPP-3.30 CP-2.63
l	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, tnk.spe, pok.zwy, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp,, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	5 BK 3 DB 2 LP AK	18 18 18 68		0,90	32	6 6 6 25	38.28 28.12 19.63	12 3		2		CP-0.48
~a			0,14		**RP:** DROGI L														
~b			0,35		**RP:** LINIE														
	26,41		0,49		= 26,90												4733	181.8	
	26,41		0,49		= 26,90 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	26,41		0,49		= 26,90 Gmina Rogóźno (052)														
	26,41		0,49		= 26,90 Powiat grudziądzki (06)														
	26,41		0,49		= 26,90 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna			
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
193					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	5,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	110/100	KO												IIIBU-60%-5.56
					G. P-Z,	DB-BK	DRZEW	8 SO	100		0,19	40	28	28.00	3	66	365	11,9	ODN-ZŁOŻ-1.30
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nwł.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz,	(zg) 10		2 BRZ	68			28	25	28.41	3	14	80	1,9	CP-4.26
																---	---	---	
																80	445	13,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs So 140l, Dg, Bk 100l, Ksz 110l, Bk 80l, podsz.: lsz, kru, czm.p, bez.c na 30%,													2,5	
							PODR	3 BK	14		0,80		3	31.04	22				
								2 DB	14				3	24.65					
					ST. STABILNY,			2 BK	24				6	28.98					
					OP. Cenne drzewo: w cz. E Jrz.s2 szt.			1 DB	24				7	25.51					
								1 LP	24				6	16.21					
								1 LP	14				3	14.64					
b	5,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	4 SO	33		1,13	14	15	30.68	13	114	615	29,5	TWP-5.41
					G. P-Z,	DB-BK		2 DB	33			14	14	29.49		34	185	11,4	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nwł.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz,	(cz zg)		2 BK	33			13	14	38.94		23	125	13,7	
								1 MD	33			20	21	36.15		29	155	7,5	
								1 ŚW	33			13	15	34.86		17	90	8,2	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,, podsz.: lsz, śl.t, głg, kru na 20%,											217	1170	70,3	
					ST. STABILNY													13,0	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
193 c	8,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, ps/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. wkęp,, 1-w cz. E kępa 0.04 ha Brz 90l. So,Bk 135l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.16 ha Ol 80l. Brz,Bk,So 90l. Bk 135l. 1 szt. 3-w cz. SW kępa 0.08 ha So 135l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.s ,Płaty roślinności: włó.uko	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 DB	48		1,75	22	22	31.57	11	113	910	61,0	TWP-8.04
								3 BK	27			11	12	41.80		21	170	37,0	
								2 LP	27			12	12	24.79		21	170	11,1	
								1 BK	34			14	15	39.85		10	80	13,9	
																---	---	---	
																165	1330	123,0	
																		15,3	
							PRZES	SO	135			45	29		2		15		
								BRZ	90			35	27		2		10		
								BK	135			50	27		2		5		
								BK	90			35	26		3		1		
								OL	80			35	24		3		1		

																	32		
d	0,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, m/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** jeż.spe, trz.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,, podsz.: czm, bez.c, kru na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	6 OL	38		1,05	25	24	31.92	12	263	245	9,2	BRAK WSK-0.93
								4 OL.S	38			20	20	29.25		126	115	5,1	
																---	---	---	
																389	360	14,3	
																		15,4	
f	3,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, ps/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Wz 24l, 1-w cz. S kępa 0.09 ha So 82l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	4 BK	24		1,00		7	32.23	12				CP-3.53
								3 DB	24				7	25.51					
								2 LP	24				7	18.09					
								1 MD	7				3	31.93					
							PRZES	SO	82			38	30		2		15		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
193																			
g	3,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dp, płp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nwł.spe, **C.** odrośl, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Gb, Db, Św 85l, Czm, Ol, Ol.s 55l, Czm 40l, Ol 25l, podsz.: czm, bez.c, trz, kru na 80%, 1-w cz. C od gnia 0.50 ha Db.s 10l. 2 szt. 2-w cz. SE od gnia 0.43 ha Db.s,Wz.s,Jw 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY	90/60 JS-OL (zg) 15	KO DRZEW PODR	OL DB.S	85 10		0,55 0,30	38	26 3	27.28 29.84	2 12	281	915	22,3 6,9	IIIB-30%-3.25 ODN-ZŁOŻ-0.98 CP-0.93
~a			0,38		**RP:** DROGI L														
~b			0,13		**RP:** LINIE														
	26,81		0,51		= 27,32												4267	243.7	
	26,81		0,51		= 27,32 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	26,81		0,51		= 27,32 Gmina Rogóźno (052)														
	26,81		0,51		= 27,32 Powiat grudziądzki (06)														
	26,81		0,51		= 27,32 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
194					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	3,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nar.sam, nwł.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp,, 1-w cz. N pol łow 0.16 ha 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.11 ha So 136l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.09 ha So 136l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES	3 DB 2 BK 1 BK 1 DB 1 BK 1 LP 1 DB SO	35 20 35 25 25 25 20 136		0,90	12 13 7 7 44	13 6 14 8 8 8 6 30	27.59 34.61 36.96 26.44 33.98 19.39 26.52	12 4	34 11 1 1 1 --- 48	135 45 5 5 5 --- 195 60	9,8 4,3 2,3 2,8 1,1 --- 20,3 5,1	TWP-3.98

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
194																			
b	10,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	90/70	KO												IIAU-70%-10.54
					G. P-Z,	DB-BK	DRZEW	9 BRZ	88		0,19	36	28	28.99	3	66	695	11,4	ODN-ZŁOŻ-2.00
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, jeż.spe, **C.** drz nat,	(zg) 20		1 SO	88			34	27	28.65	3	9 --- 75	95 --- 790	3,1 --- 14,5	CW-1.00 CP-7.54
					D. DRZEW: zw.: 0.2.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Św, Md 88l, Brz, Md 60l, Gb 23l, podsz.: śl.t, głg, lsz, czm na 20%,		PODR	5 BK	23		0,70		7	33.58	31			1,4	
					ST. STABILNY,			3 DB	23				7	26.15					
					OP. Cenne drzewo: Jrz.s			2 LP	23				6	16.68					
c	0,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	110/110	DRZEW	MD	50		0,85	36	26	35.13	13	320	265	9,2	TPP-0.83
					G. P-Z,	DB-BK												11,1	CP-0.65
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz,	(cz zg)	PODR	5 BK	25		0,90		7	30.99	12				
								3 DB	25				6	23.21					
								2 DB	35			9	10	24.17		10	10	1,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Lp, Św 50l, Bk, Lp 30l, Db 25l, podsz.: śl.t, głg, lsz na 10%,													1,2	
					ST. STABILNY														
d	1,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	60/40	KO												IIIB-40%-1.98
					G. P-Z,	JS-OL	DRZEW	6 OL.S	50		0,54	18	19	26.16	4	89	175	7,7	ODN-ZŁOŻ-0.79
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nwł.spe, **C.** drz sadz,	(zg) 15		4 OL	90			37	26	26.84	2	112 --- 201	220 --- 395	5,2 --- 12,9	CP-0.62
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Św, So 140l, Ksz 90l, Św 75l, Db 65l, Ol, Db 50l, podsz.: czm, szk, der.ś, bez.c na 70%, 1-w cz. C od gnia 0.62 ha Db.s 10l. 2 szt.,		PODR	DB.S	10		0,30		2	25.72	12			6,5	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
194																			
f	8,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.krt, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Lp 40l, Gb, Wz, Md 30l, Lp, Bk, Gb, Św 15l, podsz.: bez.c, bez.k, lsz na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.34 ha Św,Brz 80l. Db 50l. So 135l. Db 70l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.13 ha Db 70l. Brz 80l. Db 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	4 BK	30		1,00	13	14	42.35	22	33	290	42,5	TWP-8.77
								3 DB	40			18	19	31.47		86	755	31,3	
								3 MD	15				7	31.29					
																---	---	---	
																119	1045	73,8	
																		8,4	
							PRZES	SO	125			42	29		3		40		
								DB	70			18	18		4		8		
								BRZ	80			32	26		3		5		
								MD	125			48	28		2		4		
								ŚW	80			32	26		3		1		

																	58		
g	2,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nar.krt, tnk.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zmiesz. wkęp, mjs Db 20l, Md 5l, 1-w cz. C kępa 0.14 ha Brz 84l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 BK	20		1,00		6	34.61	12				CW-0.87
								4 SO	5				1	23.85					CP-1.60
								1 DB	30			8	9	25.13		5	15	1,7	
								1 LP	20				5	16.13					
																		0,7	
							PRZES	BRZ	84			35	27		3		25		
h	2,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nwł.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db, Św 100l, Brz, Js, Wz, Lp, Kl, Db, Gb, Bk 70l, Db, Lp, Gb, Św 50l, podsz.: śl.t, głg, kl, gb, jrz, kru na 50%, 1-w cz. C od gnia 0.60 ha Db.s 9l. 3 szt. 2-w cz. N od g cz 0.60 ha Bk 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY	110/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO											IIIBU-90%-2.74
							DRZEW	SO	100		0,50	42	27	27.00	2	215	590	14,5	ODN-ZŁOŻ-1.54
																		5,3	CW-0.60
							PODR	5 DB.S	9		0,40		2	27.33	12				CP-0.60
								5 BK	6				1	35.77					
i			0,13		**RP:** SKŁAD DR														
j			0,30		**RP:** DROGI L														
~a			0,59		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
194 ~b			0,22		**RP:** LINIE														
	31,45		1,24		= 32,69												3448	147.9	
	31,45		1,24		= 32,69 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	31,45		1,24		= 32,69 Gmina Rogóźno (052)														
	31,45		1,24		= 32,69 Powiat grudziądzki (06)														
	31,45		1,24		= 32,69 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
195					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	6,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	110/110	DRZEW	MD	54		0,78	37	26	34.21	13	295	1840	64,0	TPP-6.23
					G. P-Z,	DB-BK												10,3	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pl/, pg, **ZR.** Tilio-	(cz zg)	PODR	9 BK	30		0,80	7	8	28.53	12	46	285	34,9	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, jeż.spe, **C.**			1 LP	30			7	8	17.27		5	30	1,8	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:											51	315	36,7	
					0.2., mjs Lp, Db, Js, Brz, Św 54l, podsz.: lsz, bez.c,													5,9	
					śl.t, głg na 20%,														
					ST. STABILNY,														
					OP. Płaty roślinności: sma.jad														
b	0,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	8 DB	60		1,07	26	24	30.36	12	295	155	5,7	TPP-0.53
					G. P-Z,	DB-BK		2 MD	60			36	27	33.75		82	45	1,3	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)										---	---	---	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nwł.spe, tnk.spe, **C.**											377	200	7,0	
					drz sadz,													13,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. rzęd,														
					mjs Brz, Ak, Św, Bk 60l, podsz.: bez.c, ak, lsz na														
					90%,														
					ST. STABILNY														
c	1,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	120/120	DRZEW	4 BK	25		1,00		7	30.99	12				CP-1.41
					G. P-Z,	DB-BK		2 DB	30			9	10	26.42		20	30	2,0	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-	(zg)		2 BK	20				5	30.61					
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nwł.spe, pok.zwy, **C.**			1 LP	25				7	17.62					
					mło złoż, drz sadz,			1 DB	20				5	24.56					
					D. zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Lp 20l, Czr.p 10l, 1-w													1,4	
					cz. W kępa 0.07 ha Wz,Ak 65l. Brz 75l. 1 szt.,		PRZES	BRZ	75			37	26		2		5		
					ST. STABILNY			AK	65			32	26		3		2		
								WZ	65			18	19		4		2		

																	9		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
195																			
d	1,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, jeż.spe, **U.** 20% owady, kor.dru, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Ol, Db, Bk, Md 55l, Kl 40l, podsz.: bez.c, śl.t, głg na 30%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-BK (niezg)	DRZEW	9 BRZ 1 ŚW	55 55		0,53	29 29	25 26	30.89 35.68	22	163 31 --- 194	195 40 --- 235	5,2 1,1 --- 6,3 5,2	TPP-1.21 PIEL-0.48
							PODS	6 BK 4 DB.S	3 3		0,40				11				
f	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., IP zmiesz. kęp, mjs Db 58l, IIP zmiesz. grp, mjs Bk, Gb 35l, podsz.: gb, głg, db na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR IP	8 BRZ 1 ŚW 1 MD	58 58 58		0,76	23 22 36	25 22 29	30.23 31.79 35.80	13	204 46 31 --- 281	220 50 35 --- 305	5,1 1,3 1,1 --- 7,5 7,0	TPP-1.07
							IIP	9 DB 1 ŚW	35 35		0,71	10 12	11 13	25.37 32.12	12	51 20 --- 71	55 20 --- 75	5,7 1,1 --- 6,8 6,4	
g	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nwł.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Lp, So 135l, Lp, Św 90l, Bk, Lp, Św 55l, Gb, Św, Md 40l, podsz.: śl.t, głg, lsz, gb, trz.b na 40%, **ST.** STABILNY	150/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 DB 3 MD	135 90		0,75	48 42	34 35	31.53 36.13	2 2	364 121 --- 485	490 160 --- 650	7,9 4,1 --- 12,0 9,0	TPP-1.34

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
195 h	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, pok.zwy, jeż.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,, podsz.: bez.c, głg, śl.t na 10%, 1-w cz. W kępa 0.07 ha Md,Brz,Js 55l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. N Jrz.s2 szt.	80/80 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 LP	15		0,90		5	19.62	23					CP-0.43
								3 DB	25			7	8	26.44		5		0,9	
																		1,8	
							PRZES	BRZ	55			16	18		4		10		
								MD	55			34	25		2		5		
								JS	55			18	17		4		2		

																	17		
i	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nwł.spe, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,, podsz.: lsz, kru, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 JW-LP-DB (zg)	DRZEW	3 DB	25		1,00	8	9	27.84	12	13	15	2,1	CP-0.98
								2 OL	25			12	13	28.09		33	30	2,2	
								2 WZ	25			11	12	31.55		20	20	1,8	
								2 BK	25			8	9	36.84		13	15	1,7	
								1 DB	35			12	13	27.59		13	15	0,9	
																---	---	---	
																92	95	8,7	
																		8,9	
							PRZES	JS	160			60	29		2		4		
								KSZ	120			50	20		3		2		
								BRZ	100			38	25		3		2		
								OL	70			32	20		3		2		
								DB	70			19	15		4		2		
								OL.S	70			30	20		3		1		
								WZ	60			19	17		4		1		

																	14		
j	1,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nwł.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. kęp,, 1-w cz. W kępa 0.07 ha Brz 100l. Db 65l. So 135l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	4 BK	30		1,00	9	10	33.44	11	33	40	4,3	TWP-1.20
								2 DB	30			10	11	27.63		20	25	1,9	
								2 BK	25				7	30.99					
								1 MD	25			11	12	31.32		13	15	1,3	
								1 LP	25			7	8	19.39		7	10	0,3	
																---	---	---	
																73	90	7,8	
																		6,5	
							PRZES	SO	135			45	28		2		25		
								MD	135			47	32		2		5		
								BRZ	100			42	24		3		1		
								DB	65			14	14		4		1		

																	32		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
195																			
k	7,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Św 100l, Brz, Js, Db, Św 60l, Db, Ak, Wz, Brz 45l, Kl 40l, Lp, Db 30l, Gr 21l, podsz.: śl.t, głg, lsz, kru, jrz, bez.c na 60%, 1-w cz. C od gnia 0.42 ha Db.s,Bk,Lp 15l. 2 szt. 2-w cz. N od gnia 0.63 ha Db.s,Bk,Lp,Gb 15l. 1 szt. 3-w cz. NW od gnia 0.45 ha Db.s,Bk,Gb 15l. 1 szt. 4-w cz. C od gnia 0.40 ha Db.s,Wz,Gb 15l. 1 szt. 5-w cz. S od gnia 0.18 ha Bk 15l. 1 szt. 6-w cz. NE od gnia 0.16 ha Bk 30l. 1 szt. 7-w cz. C od g cz 1.49 ha Bk 11l. 4 szt., **ST.** STABILNY	110/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 6 BK 4 DB	 100 11 15		 0,48 0,50	 41 	 28 2 4	 28.00 30.33 26.54	 2 12	 215 	 1535 	 37,6 5,3 	IIIBU-90%-7.13 ODN-ZŁOŻ-3.40 CP-3.73
l	1,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db, Lp, Wb 50l, podsz.: lsz, bez.c, śl.t, głg, gb na 20%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	MD 9 BK 1 DB	50 35 35		0,68 0,80	34 8 8	27 9 9	35.92 26.78 22.89	13 12	268 88 5 --- 93	480 160 10 --- 170	17,8 9,9 11,1 0,9 --- 12,0 6,7	TPP-1.79
m	0,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Brz 50l, Os 40l, Brz, Gb 35l, Św 30l, podsz.: gb na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 DB 2 LP 1 JS 1 BK	40 35 40 35		1,28	13 10 13 9	14 11 13 10	26.70 19.98 23.69 28.93	12	74 11 11 6 --- 102	20 5 5 --- 30	1,9 0,4 0,2 0,3 --- 2,8 9,7	BRAK WSK-0.29
n			0,15		**RP:** SKŁAD DR														
o			0,11		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
195																			
~a			0,24		**RP:** DROGI L														
~b			0,31		**RP:** LINIE														
	23,68		0,81		= 24,49												6122	229.9	
	23,68		0,81		= 24,49 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	23,68		0,81		= 24,49 Gmina Rogóźno (052)														
	23,68		0,81		= 24,49 Powiat grudziądzki (06)														
	23,68		0,81		= 24,49 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
196					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, gwz.gaj, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Ak, Wz, Św 60l, Kl 50l, Bk, Db, Św 40l, podsz.: lsz, kl, bez.c, wz, gb, bk, kru na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	8 DB	60		0,81	29	27	33.01	12	265	250	9,2	TPP-0.95
								1 MD	60			39	29	35.41		36	35	1,0	
								1 BK	60			31	27	39.30		31	30	1,3	
																---	---	---	
																332	315	11,5	
																		12,1	
b	4,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Os 70l, Js, Brz 55l, Lp, Brz, Db, Bk 50l, podsz.: bk, lsz, db, lp, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW	MD	55		0,75	37	27	34.80	13	295	1390	47,9	TPP-4.71
																		10,2	
							PODR	5 BK	29		0,70	7	8	29.48	12	25	120	13,6	
								3 BK	38			12	13	32.52		31	145	12,3	
								1 DB	38			12	13	26.40		10	45	3,1	
								1 LP	29			8	9	19.25		5	25	1,4	
																---	---	---	
																71	335	30,4	
																		6,5	
c	0,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Brz, Lp, Wb 40l, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	4 BK	23		1,00		7	33.58	11				CP-0.70
								4 LP	23				7	18.60					
								2 DB	23			7	8	27.69		7	5	0,9	
																		1,3	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
196																			
d	2,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** Tp, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, nwł.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: bez.c, czm, wb na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	35		1,22	21	21	30.60	12	400	1090	46,2 17,0	BRAK WSK-2.72
f	2,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Św 110l, Ol, Ak, Św, So 90l, Bk 40l, podsz.: bez.c, śl.t, głg na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 BK 1 BK 1 BRZ 1 BK	90 110 90 60		1,02	38 53 38 21	29 30 27 23	31.20 28.15 27.81 34.37	12	347 50 40 35 --- 472	770 110 90 80 --- 1050	22,6 2,9 0,9 3,3 --- 29,7 13,4	TPP-2.22
g	4,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, tnk.spe, nwł.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Brz 8l, podsz.: lsz, bez.c, kru na 40%, 1-w cz. C kępa 0.24 ha So,Brz 98l. Gb 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	4 BK 2 DB 2 BK 1 LP 1 WZ SO BRZ GB	23 23 18 23 23 98 98 70		1,00	 7 41 37 19	7 8 5 7 7 28 28 18	33.58 27.69 33.94 18.60 26.15 	12 3 3 4	 7 	 35 50 25 3 --- 78	 6,4 1,3 	CP-4.62
h			0,17		**RP:** DROGI L														
~a			0,02		**RP:** DROGI L														
	16,16		0,19		= 16,35												4298	173	
	16,16		0,19		= 16,35 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	16,16		0,19		= 16,35 Gmina Rogóźno (052)														
	16,16		0,19		= 16,35 Powiat grudziądzki (06)														
	16,16		0,19		= 16,35 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
197					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)																
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	2,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	3 DB	32		0,90	10	11	26.68	12	29	80	6,0	CP-2.58
					G. P-Z,	DB-BK		3 DB	24			7	8	27.05		11	30	4,9	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, gl/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** mło złoż, drz sadz,	(cz zg)		2 BK	24				7	32.23					
								2 LP	20				5	16.13					
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Wz, Jw, Kl 24l, podsz.: kru, jrz, db na 10%, 1-w											40	110	10,9	
																		4,0	
					cz. N kępa 0.03 ha So 140l. Św 100l. Db 60l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.14 ha So,Db 140l. Db 80l. 1 szt.,		PRZES	SO	140			40	29		2		25		
								DB	140			45	26		2		20		
					ST. STABILNY			DB	80			25	18		3		2		
								ŚW	100			41	26		2		2		
								DB	60			16	16		4		1		

																	50		
b	9,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	KO												IIA-70%-9.00
					G. P-Z,	DB-BK-SO	DRZEW	7 SO	100		0,57	39	29	29.00	3	178	1600	38,4	ODN-ZŁOŻ-1.80
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz,	(zg)		2 BRZ	100			37	27	27.00	3	47	425	3,8	CW-2.70
						20		1 DB	100			36	26	26.00	3	28	250	6,6	CP-2.70
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Kl, Gb, Św 100l, Db, Św 60l,											253	2275	48,8	
																		5,4	
					Db, Gb, Św, Czm 40l, podsz.: lsz, św, gb, jrz na 50%,		PODR	5 BK	6		0,60		1	35.77	12				
					ST. STABILNY			4 DB	15				3	23.62					
								1 GB	20				5	28.20					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
197																			
c	0,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Bk 38l, podsz.: śl.t, głg, lsz na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	5 DB 4 BK 1 LP	38 28 28		1,46	14 9 9	15 10 10	28.44 35.65 21.24	12	80 29 6 --- 115	75 25 5 --- 105	5,9 4,2 0,5 --- 10,6 11,5	TWP-0.92
d	12,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.sam, gaj.zół, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp DB.S MP/1/50847/14, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs So, Kl, Św 100l, Bk, Gb, Db, Kl, Św 40l, Czr 30l, podsz.: lsz, gb, kru, bk, lp na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW PODR	DB.S 5 GB 3 BK 2 LP	100 25 35 35	gdn	0,84 0,20	39 9 10	28 7 10 11	28.00 27.99 28.93 19.98	12 12	420 5 2 --- 7	5300 65 25 --- 90	128,6 10,2 12,4 5,1 --- 17,5 1,4	TPP-12.62
f	1,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz nat, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,, podsz.: kru, lsz, db na 10%, 1-w cz. C kępa 0.06 ha Brz,Db 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	5 BK 3 DB 1 LP 1 GB BRZ DB	13 17 13 13 100 100		1,00	 38 41	2 4 2 3 26 25	25.56 24.65 11.75 31.70	12 3 3		15 5 --- 20		CP-1.09
g	0,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz pag, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trz.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db 90l, Gb 55l, podsz.: czm, lsz, kru na 70%, **ST.** STABILNY	130/70 OL (zg)	DRZEW	OL	110		0,87	40	26	25.22	3	415	315	6,3 8,3	BRAK WSK-0.76

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
197					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Białochowo I														
h				0,67	**RP.** WS-E (Ws), **SP.** w cz. 3150(B), **Info:** E-WS														
i		0,03			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, jeż.spe	DB-BK-SO	PRZES	BRZ	100			40	23		2		2		BRAK WSK-0.03
j	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nwł.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Wz, Lp, Jw, Gb, Św 20l, podsz.: lsz na 10%, 1-w cz. E kępa 0.11 ha Db 115l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.04 ha Kl,Db 115l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	DB DB KL LP	20 115 115 115		1,00	 45 55 105	7 27 27 38	28.26	12 2 2 3		 60 15 17 --- 92		CP-0.43
k	0,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, pg/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nwł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Św 20l, podsz.: czm na 10%, 1-w cz. SW kępa 0.03 ha Js 115l. Ol 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	9 OL 1 WZ OL JS	20 20 90 115		1,00	12 8 38 40	14 9 24 26	30.81 31.28	11 2 3	130 5 --- 135 --- 12	85 5 --- 90 10 2 --- 12	7,8 0,5 --- 8,3 13,0	TWP-0.64
l	0,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Os, Brz, So 33l, podsz.: bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK-SO (niezg)	DRZEW	9 OL 1 MD	33 33		1,02	18 21	19 22	29.78 36.91	13	252 29 --- 281	220 25 --- 245	10,7 1,2 --- 11,9 13,7	BRAK WSK-0.87

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
197																			
m	0,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MRm, m/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** nwł.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 33l, podsz.: czm na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	33		1,26	19	20	30.43	12	377	330	15,1 17,2	BRAK WSK-0.88
n	2,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁt, m/, pg, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nwł.spe, **C.** odrośl, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Js, Os 90l, Czm, Ol, Js 70l, Os, Czm 50l, Czm 30l, podsz.: czm, bez.c, szk, prz.c na 90%, **ST.** STABILNY	110/60 JS-OL (cz zg)	DRZEW	9 OL 1 OL	90 35		0,78	38 17	26 19	26.84 29.28	3 4	357 20 --- 377	965 55 --- 1020	21,3 2,9 --- 24,2 9,0	BRAK WSK-2.70
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
~b			0,05		**RP:** L ENERG														
	32,87	0,03	0,48	0,67	= 34,05												10056	282.2	
	32,87	0,03	0,48	0,67	= 34,05 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	32,87	0,03	0,48	0,67	= 34,05 Gmina Rogóźno (052)														
	32,87	0,03	0,48	0,67	= 34,05 Powiat grudziądzki (06)														
	32,87	0,03	0,48	0,67	= 34,05 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
198					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	3,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pg/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Wz, Gb 17l, podsz.: gb, lsz na 10%, 1-w cz. W kępa 0.26 ha Ol 75l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	4 DB	40		1,84	13	14	26.70	12	69	255	20,9	TWP-3.72
								4 BK	30			10	11	35.76		29	110	20,9	
								1 LP	25			8	9	21.09		6	20	1,8	
								1 BK	25			7	8	33.98		6	20	4,0	
																---	---	---	
																110	405	47,6	
																		12,8	
							PRZES	OL	75			27	20		3		25		
								GB	105			40	25		2		15		

																	40		
b	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB.S	6		1,00		1	26.80	11				CW-0.75
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008)															
c	0,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** nwł.spe, jeż.spe, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.7., zmiesz. grp,, 1-w cz. E bagno 0.09 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Nabycie 01.12.23-dz.345	70/70 OL (zg)	DRZEW	8 OL	43		0,69	20	20	28.21	12	175	80	3,3	BRAK WSK-0.45
								2 OL	28			17	18	30.53		31	15	0,9	
																---	---	---	
																206	95	4,2	
																		9,3	
d	0,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRw, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Brz 28l, **ST.** STABILNY, **Info:** Nabycie 01.12.23-dz.345;zm.z Ps na LS-XII.23r. Na 40% Ol	70/70 DB-BK (niezg)	DRZEW	7 OL	28		0,86	17	18	30.53	13	146	115	6,8	CW-0.60
								3 OL	43			20	20	28.21		80	60	2,5	
																---	---	---	
																226	175	9,3	
																		11,9	
							PODS	BK	3		0,80				11				

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
198					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001)														
f	1,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Db, Kl 80l, Brz, Db 60l, Db, Głg 40l, podsz.: śl.t, głg, lsz, kru, bez.c na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODS	8 SO 2 BRZ BK	80 80 3		0,89 1,00	41 39	29 28	31.91 29.83	3 3 11	349 70 --- 419	395 80 --- 475	9,1 1,0 --- 10,1 8,9	TPP-1.13 CW-0.90
g	3,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** PRbr, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. rzęd, mjs Brz, Św, Dg 40l, podsz.: śl.t, głg, lsz na 10%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	5 MD 3 BK 2 DB BK	40 40 40 30		1,11 0,30	33 13 13 7	23 15 14 8	35.42 34.55 26.70 28.53	13 12	160 57 34 --- 251 11	560 200 120 --- 880 40	23,3 13,4 6,9 --- 43,6 12,4 12,1 3,4	TPP-3.51
h	1,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** nwł.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: śl.t, głg, lsz, brz na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	3 BK 2 DB 2 WZ 1 BRZ 1 MD 1 LP	25 25 25 25 25 25		0,97	7 8 9 12 14 7	8 9 10 13 15 8	33.98 27.84 29.14 29.57 34.45 19.39	12	13 7 7 20 20 1 --- 68	20 10 10 35 35 --- 110	3,8 2,4 2,6 1,7 2,1 0,5 --- 13,1 7,7	CP-1.71

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
198																			
i	2,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	80/70	KO													IIIBU-90%-2.89
					G. P-Z,	DB-BK	DRZEW	BRZ	75		0,37	26	23	25.41	3	112	325	7,1	ODN-ZŁOŻ-0.98
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-	(cz zg)												2,5	CW-0.50
					Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz nat,	10	PODR	7 DB.S	10		0,70		2	25.72	12				CP-1.09
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:			3 BK	6				1	35.77					
					0.1., mjs So 120l, Gb 50l, Lp 45l, Gb 35l, podsz.: gb,														
					lsz na 10%, 1-w cz. W kępa 0.32 ha Db,Lp,Bk 35l. 1														
					szt. 2-w cz. C od gnia 1.09 ha Db.s 10l. 4 szt. 3-w cz.														
					C od g cz 0.50 ha Bk 6l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
j	3,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-	140/140	DRZEW	9 DB	120		1,03	43	28	26.04	2	486	1855	35,7	TPP-3.82
					CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	LP-DB		1 ŚW	120			40	28	24.71	3	51	195	3,6	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-	(cz zg)											---	---	---	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół,											537	2050	39,3	
					mrz.won, nar.sam, **C.** drz sadz,													10,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,														
					mjs So, Lp, Gb 120l, Gb 90l, Gb, Lp 60l, Gb, Lp 35l,														
					podsz.: lsz, gb, śl.t, głg na 50%,														
					ST. STABILNY														
k	3,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	120/120	DRZEW	5 BK	13		1,00		2	25.56	12				CP-3.30
					G. P-Z,	DB-BK		3 DB	20				5	24.56					
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pg/, gl, **ZR.** Tilio-	(zg)		1 LP	13				2	11.75					
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.**			1 GB	13				3	31.70					
					drz nat, mło złoż,		PRZES	BRZ	100			36	28		3		50		
					D. zw.: 0.7., zmiesz. kęp,, 1-w cz. S kępa 0.18 ha Św			SO	100			40	29		3		5		
					70l. Brz,So 100l. 1 szt.,			ŚW	70			33	27		3		2		
					ST. STABILNY,												---		
					OP. Płaty roślinności: włó.uko												57		
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
l			0,02		**RP:** ROWY,														
					Info: Nabycie 01.12.23 dz.345;zm.z W na Ls-XII.23r.														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001)														
~a			0,34		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
198																			
	22,24		0,36		= 22,60												4652	186.4	
	1,23		0,02		= 1,25 Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
	1,23		0,02		= 1,25 Gmina Grudziądz (012)														
	21,01		0,34		= 21,35 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	21,01		0,34		= 21,35 Gmina Rogóźno (052)														
	22,24		0,36		= 22,60 Powiat grudziądzki (06)														
	22,24		0,36		= 22,60 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
199					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	9,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pg/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, orl.pos, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp GB MP/1/55073/25, **D.** DRZEW: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Gb, Lp 60l, Brz, Gb, Lp 90l, Wz, So, Św 120l, podsz.: lsz, gb, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	140/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 GB 3 DB 1 LP	120 120 120		0,84	32 49 42	26 30 28	23.89 28.18 26.58	2 2 2	233 142 46 --- 421	2115 1290 415 --- 3820	46,4 25,6 10,3 --- 82,3 9,1	TPP-9.07
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	6,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pg/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db, Brz, Db, Gb 90l, Os, Lp, Gb, Db 55l, Gb, Lp, So 115l, Gb 30l, podsz.: lsz, gb, kru, lp na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	DB	115		1,02	43	28	26.49	2	526	3360	68,0 10,6	TPP-6.39

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
199																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
c	7,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140 DB-BK	DRZEW	4 DB	45		1,67	13	14	25.02	12	41	315	38,4	TWP-7.66
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pg/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. S 91I0(C), **P.** zad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz,	(cz zg)		2 BK	35			9	10	28.93		10	75	18,1	
								2 BK	25			7	8	33.98		5	40	15,6	
								2 LP	25			7	8	19.39		5	40	6,1	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Ol 35l, Wz, Db, Ol 25l, podsz.: gb, lsz na 20%,											61	470	78,2	
																		10,2	
					ST. STABILNY		PRZES	DB	120			42	27		2		20		
								OL	100			38	26		2		15		
								LP	100			38	27		2		10		
								GB	110			37	25		2		5		
								BRZ	100			42	27		2		5		
								GB	70			18	18		4		1		

																	56		
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008)															
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
d	0,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	70/100 DB-BK	DRZEW	4 SO	75		0,99	29	24	27.84	3	160	100	2,6	TPP-0.64
								4 BRZ	55			23	22	27.79	4	120	75	1,9	CP-0.19
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pg/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, orl.pos, **C.** drz nat, porol,	(cz zg)		2 GB	40			13	14	28.98	4	30	20	1,3	
																---	---	---	
																310	195	5,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Db 75l, podsz.: gb, lsz, czm.p, kru na 10%,		PODR	6 BK	20		0,30		5	30.61	13			9,1	
								4 LP	20				5	16.13					
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
f	1,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100 DB-BK-SO	DRZEW	5 SO	23		1,00	8	9	28.02	12	86	115	7,5	CP-1.36
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nar.krt, rok.pos, **C.** porol, drz sadz,	(zg)		2 BRZ	23			10	11	28.14		27	35	2,6	
								2 DB	23				7	26.15					
								1 LP	23				6	16.68					
																---	---	---	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp,,											113	150	10,1	
					ST. STABILNY													7,4	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
199					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	7,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Lp 90l, Brz, Ak, Os 55l, Brz, Lp, Ol, Ol.s 40l, Czm 35l, podsz.: czm.p, db, kru na 80%, 1-w cz. NE kępa 0.12 ha Bk 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	55		1,08	19	19	27.18	12	336	2495	85,9 11,6	TPP-7.43 CP-0.12
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	0,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pg/, gl, **ZR.** Potentillo albae-Quercetum petraeae, **SP.** w cz. 91I0(B), **P.** zad, **R.** trawy, nar.sam, gaj.zół, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: lsz, gb, kru na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB (zg)	DRZEW PODR	DB BK	120 25		0,94 0,80	43	28 4	26.04 20.88	2 12	486	160	3,2 9,7	TPP-0.33
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lw (wo) n1, **T.** niz pag, **Gl.** CZwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Ol, Ol.s, Czm 60l, Czm 40l, podsz.: czm, lsz, trz na 40%, **ST.** STABILNY	130/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	OL	110		0,84	38	26	25.22	3	405	235	4,7 8,1	BRAK WSK-0.58

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
199					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	1,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (wo) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRs, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nwł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Brz, Wb 55l, podsz.: czm, bez.c, kru na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	9 OL 1 OL.S	55 55		0,97	20 20	21 20	26.81 26.05	13	306 25 --- 331	325 25 --- 350	10,4 1,1 --- 11,5 10,8	BRAK WSK-1.06
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	2,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lw (wo) n1, **T.** niz pag, **Gl.** CZwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, orl.pos, **C.** odrośl, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Wb 90l, Db, Wz, Ol 65l, Czm 45l, podsz.: czm, lsz, kru na 70%, 1-w cz. E kępa 0.19 ha Db,Ol 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	110/60 JS-DB (niezg)	DRZEW	OL	90		0,88	38	26	26.84	2	446	925	20,0 9,7	BRAK WSK-2.07
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
~a			0,04		**RP:** DROGI L														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001)														
~b			0,45		**RP:** DROGI L														
~c			0,01		**RP:** LINIE														
	36,59		0,50		= 37,09												12216	369.7	
	10,49		0,04		= 10,53 Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
	10,49		0,04		= 10,53 Gmina Grudziądz (012)														
	2,07				= 2,07 Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)														
	24,03		0,46		= 24,49 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	26,10		0,46		= 26,56 Gmina Rogóźno (052)														
	36,59		0,50		= 37,09 Powiat grudziądzki (06)														
	36,59		0,50		= 37,09 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
200					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,14				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. wkęp, mjs Lp 30l, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW 5 DB 5 BK		30 30		1,14	12 11	13 12	29.87 38.02	11	86 40 --- 126	100 45 --- 145	5,9 6,5 --- 12,4 10,9	TWP-1.14
b	4,05				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nwł.spe, pok.zwy, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db, Brz, Kl, Lp, Bk, Św, Md 65l, Św, Db, Kl, Lp, Gb 40l, podsz.: bez.c, lsz, kru, szk na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW 9 SO 1 TP		65 65		0,80	27 47	27 28	32.87 33.04	23	328 41 --- 369	1330 165 --- 1495	37,4 4,2 --- 41,6 10,3	TPP-4.05
c	0,76				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Gb, Brz 35l, podsz.: der.ś na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW 8 DB 1 SO 1 LP		35 35 35		1,33	14 15 13	15 16 14	29.64 30.93 24.04	12	137 29 11 --- 177	105 20 10 --- 135	7,5 1,2 0,6 --- 9,3 12,2	TWP-0.76
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Białochowo (0001)														
d	1,32				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pl/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,, podsz.: der.ś na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW 4 BK 3 DB 2 LP 1 SO		33 33 33 33		2,10	10 10 10 14	11 12 11 15	32.76 27.36 20.68 30.68	12	40 34 23 29 --- 126	55 45 30 40 --- 170	7,9 5,6 2,1 2,8 --- 18,4 13,9	TWP-1.32

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
200					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	2,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, pg/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, czr.grn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Db, Ol, Brz 95l, Brz 75l, Os, Wb, Brz, Kl, Czm 40l, podsz.: bez.c, śl.t, lsz, kru, czm na 30%, 1-w cz. S kępa 0.07 ha Db,Lp 30l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.07 ha Db,Lp 30l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.12 ha Db,Lp 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	90/70 DB-BK (niezg)	DRZEW	3 OL 2 SO 2 OS 1 SO 1 KL 1 WB	75 95 75 55 75 75		0,92	40 37 31 22 49 39	24 24 23 22 24 22	26.53 24.66 25.77 30.32 27.21 24.69	2 3 3 4 3 3	130 65 65 35 30 30 --- 355	295 150 150 80 70 70 --- 815	6,9 3,7 4,2 2,5 3,0 2,0 --- 22,3 9,8	TPP-2.27
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, pg/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Wz 23l, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	3 SO 3 BK 2 DB 2 LP	23 23 23 23		1,00	9	10 7 7 7	29.72 33.58 26.15 18.60	13	53	35	2,2 3,5	CP-0.63
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	1,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mio.ćma, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Wz, Św 35l, podsz.: lsz, kru na 10%, 1-w cz. W kępa 0.06 ha Bk 20l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.19 ha Db,Lp,Bk,Ol 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 DB 4 BK 1 SO 1 MD	35 35 35 35		1,04	14 13 15 19	15 14 16 19	29.64 36.96 30.93 33.79	12	69 46 29 29 --- 173	90 60 35 35 --- 220	5,4 6,1 1,7 1,6 --- 14,8 11,5	TWP-1.29

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
200																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.sam, szc.zaj, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Wz, Brz, Kl, Os, Md 55l, podsz.: lsz, bez.c, czm.p, kru na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 OL.S	55 55		0,99	23 22	24 22	32.37 27.55	13	367 36 --- 403	360 35 --- 395	10,9 1,2 --- 12,1 12,3	TPP-0.98
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	0,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.sam, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Jw, Db, Św 35l, podsz.: bez.c, czm.p, kru na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	5 BK 3 BRZ 1 SO 1 KL	35 35 35 35		1,14	13 17 15 17	14 18 16 18	36.96 29.99 30.93 31.20	12	69 74 29 17 --- 189	30 30 10 5 --- 75	2,6 1,4 0,6 0,4 --- 5,0 11,9	TWP-0.42
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	1,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nar.sam, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Lp, Db, Wz, Gr 65l, Lp, Db, Wz, Jw, Kl 40l, podsz.: lsz, bez.c, śl.t, głg, czm.p na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	SO	65		0,98	24	23	28.86	13	379	540	15,4 10,8	TPP-1.42

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
200					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	2,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Kl, Db 95l, Kl, Gb, Db, So 60l, Kl, Brz, Db 45l, Wz, Gr 30l, podsz.: śl.t, głg, bez.c, lsz, kl na 60%, 1-w cz. C od gnia 0.63 ha Db.s 9l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** na 35% Lśw	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	9 SO 1 ŚW DB.S	95 55 9		0,65 0,30	40 22	28 21 1	28.65 31.82 20.71	3 4 12	262 33 --- 295	590 75 --- 665	14,0 2,4 --- 16,4 7,3	IIIBU-90%-2.26 ODN-ZŁOŻ-1.63 CP-0.63
m	2,70				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nwł.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św, Brz, Db, Jw, Kl 60l, podsz.: kl, lsz, bez.c, śl.t, głg na 70%, 1-w cz. E d przez 0.05 ha Bk 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 5 JW 5 KL	60 30 30		0,81 0,30	22	21 7 7	27.99 25.93 16.43	13 12	285	770	25,5 9,4	TPP-2.70
n				0,61	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** R (Ls) R (R VI) R (R IVB)														
	19,24			0,61	= 19,85												5460	195.4	
	1,32				= 1,32 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	1,32				= 1,32 Gmina Rogóźno (052)														
	17,92			0,61	= 18,53 Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
	17,92			0,61	= 18,53 Gmina Grudziądz (012)														
	19,24			0,61	= 19,85 Powiat grudziądzki (06)														
	19,24			0,61	= 19,85 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
201					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008) Leśnictwo Dusocin (11)														
a				1,54	Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) **RP.** R (R IIIB) R (R IVA)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
201																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	0,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	120/120	DRZEW	7 BK	23		1,00		7	33.58	11				CP-0.74
					G. P-Z,	DB-BK		2 MD	23			13	13	33.53		40	30	1,8	
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pg/, pls, porol, **ZR.**	(zg)		1 LP	23				7	18.60					
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, pok.zwy,													2,4	
					tnk.spe, **C.** porol, drz sadz,		PRZES	KL	85			40	17		3		12		
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,, podsz.: bez.c na 20%, 1-w cz. N remiza 0.22 ha Śl.t,Głg,Lsz 35l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	10,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	130/100	KO												IIIBU-90%-10.75
					G. P-Z,	DB-BK	IP	8 SO	120	sad	0,42	41	28	25.76	2	140	1505	34,5	ODN-ZŁOŻ-4.68
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pg/, pls, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		1 KL	120	sad		47	27	25.17	2	19	205	7,9	CW-2.00
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.sam, **C.**	10		1 BRZ	100	sad		38	27	27.00	2	19	205	1,8	CP-4.07
					drz sadz, drz nat, **LMP.** zr nas CZR.P MP/1/45568/06,											---	---	---	
																178	1915	44,2	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODS:													4,1	
					zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., IP zmiesz. dkęp, mjs Lp,		IIP	4 KL	70	nat	0,19	25	21	24.83	12	23	245	20,5	
					Bk, Ksz, Gb, Jw, Św, Db 120l, Czr.p 100l, Jw 75l, Gb,			3 GB	70	nat		21	20	25.10		14	150	10,5	
					Db, Kl 70l, Lp 60l, Jw, Gr 30l, Db 35l, IIP zmiesz. grp,			2 DB	70	nat		21	20	24.72		9	95	6,9	
					mjs Ksz, Lp, Brz, Św 70l, Wz, Brz, Św 50l, podsz.:			1 JW	70	nat		22	21	28.09		5	55	5,5	
					lsz, kl, gb, db na 60%, 1-w cz. C od gnia 4.07 ha Db											---	---	---	
					9l. 11 szt. 2-w cz. N od g cz 2.00 ha Bk 3l. 1 szt.,											51	545	43,4	
					ST. STABILNY,													4,0	
					OP. Cenne drzewo: Jrz.s		PODR	DB	9		0,40		1	20.71	12				
							PODS	BK	3		0,20				11				
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d		0,01			**RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S,	DB-BK													BRAK WSK-0.01
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.sam, **Info:** FORT														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
201																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
f	7,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	SO	65		0,97	20	21	26.83	13	338	2585	78,3	TPP-7.65
					G. P-Z,	DB-BK												10,2	CP-2.60
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, pg/, pls, porol,	(cz zg)	PODR	5 BK	20		0,30		4	26.29	13				
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nwł.spe,			4 KL	25				6	16.56					
					jeż.spe, **C.** porol, drz sadz,			1 LP	20				4	13.80					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Db, Kl, Św, Md 65l, podsz.: kl, bez.c, kru, śl.t, głg na 50%, 1-w cz. NE kępa 0.06 ha Brz 33l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.29 ha Brz,Lp,Bk 33l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.06 ha Bk 33l. 1 szt. 4-w cz. S kępa 0.05 ha Brz 33l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	0,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	SO	65		1,04	26	26	31.87	13	461	175	4,6	TPP-0.38
					G. P-Z,	DB-BK												12,1	
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, trawy, nar.sam,	(cz zg)	PODR	8 LP	25		1,00		4	11.76	12				
					C. porol, drz sadz,			1 BK	25				4	20.88					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 65l, podsz.: kru, lsz, db na 30%,			1 DB	25				3	16.19					
					ST. STABILNY														
h				0,99	**RP.** R (R IVB) R (R V)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i		0,10			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	DB-BK													
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** naga														
	19,52	0,11		2,53	= 22,16												5262	172.3	
	19,52	0,11		2,53	= 22,16 Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
	19,52	0,11		2,53	= 22,16 Gmina Grudziądz (012)														
	19,52	0,11		2,53	= 22,16 Powiat grudziądzki (06)														
	19,52	0,11		2,53	= 22,16 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
202					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	3,24				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pbr, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, ncp.drb, kop.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., IP zmiesz. grp, mjs Jw, Św 120l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Brz 60l, Jw, Kl, Db, Lp, Gb 45l, podsz.: lsz, gb, kru, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY	120/100 DB-BK (niezg) 20	2 PIĘTR IP IIP	9 SO 1 KL 4 KL 3 GB 2 JW 1 LP	120 120 85 80 70 70	sad sad nat nat nat nat	0,75 0,51	40 52 27 23 24 24	28 29 26 20 24 24	25.76 27.13 27.80 23.01 31.58 27.27	2 2 3 4 4 4	283 40 --- 323 81 46 35 15 --- 177	915 130 --- 1045 260 150 115 50 --- 575	17,9 3,4 --- 21,3 6,6 12,3 5,9 6,3 2,9 --- 27,4 8,5	IIIB-60%-3.24 ODN-ZŁOŻ-1.62
b		0,04			Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pbr, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, ncp.spe, kop.pos, **Info:** FORT-IR20	DB-BK													BRAK WSK-0.04
c	15,30				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pbr, tpm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Ak, Kl, Lp, Św 90l, Db, Jw, Kl, Lp, Gb, Ak, Brz 60l, podsz.: kru, lsz, kl, śl.t, db na 50%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. NE Jrz.b, w cz. E Jrz.b2 szt.	100/100 DB-BK (niezg) 20	DRZEW	5 SO 4 DB 1 BRZ	90 90 90		1,04	28 29 26	25 25 24	26.37 26.26 24.81	3 3 3	218 169 30 --- 417	3335 2585 460 --- 6380	72,3 70,7 6,2 --- 149,2 9,8	IVD-30%-15.30 ODN-ZŁOŻ-4.59

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
202					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	20,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rok.pos, tnk.spe, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Ol.s, Brz, Db 58l, Os, Brz, Kl, Jw, Db 38l, podsz.: czm.p, kl, kru, db na 50%, 1-w cz. C kępa 0.09 ha Brz 11l. 1 szt. 2-w cz. S d przez 0.45 ha Brz 11l. 1 szt. 3-w cz. S d przez 0.09 ha Brz 11l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO KL	58 30		1,04 0,10	19	20 7	27.45 16.43	12 22	346	7075	229,7 11,2	TPP-20.45 CP-2.16
f	0,48				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, rok.pos, płn.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES 	SO DB SO OS	17 105 55 55		1,00	 40 32 27	4 19 18 18	21.63	11 3 3 3		 8 1 1 --- 10		CP-0.48
g	2,08				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Os 35l, podsz.: czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	7 BRZ 3 SO DB	35 35 95		1,12	15 15 50	16 16 15	27.61 30.93 	13 4	137 91 --- 228 	285 190 --- 475 2	14,6 8,5 --- 23,1 11,1	TWP-2.08

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
202																			
h	0,51				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, szw.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Ak, Lp, Jw, Kl 33l, podsz.: bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-SO (cz zg)	DRZEW	BRZ	33		1,37	15	16	28.57	13	252	130	6,2 12,2	TWP-0.51
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	1,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.krt, gls.jas, szc.zaj, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Ol 80l, Kl 55l, Czm, Kl 45l, podsz.: czm.p, bez.c, db, lsz, kl na 50%, 1-w cz. W kępa 0.09 ha Os,Ol 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Zwiększ.pow.z 0.8953ha-pom.geod.	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	65		0,87	24	23	28.86	12	338	515	15,2 9,9	TPP-1.53
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	1,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, m/, pg, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Czm, Jw, Wz, Js 45l, podsz.: czm, bez.c, prz.cw, kru na 70%, 1-w cz. W luka 0.12 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	110/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL 2 OL	90 65		0,94	37 28	25 23	25.90 26.91	2 3	357 74 --- 431	420 85 --- 505	9,1 2,5 --- 11,6 9,8	BRAK WSK-1.18

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
202					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Kl 35l, podsz.: czm.p, bez.k, śl.t, kru, lp na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	55		0,96	22	21	29.29	12	336	445	14,8 11,2	TPP-1.32
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l		0,10			**RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rok.pos, **D.** zw.: 0.2., podsz.: czm.p, kru na 20%, **Info:** FORT -tobruk	BK-SO	PRZES	SO	55			22	21		4		4		BRAK WSK-0.10
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
m			0,19		**RP:** SKŁAD DR														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
~a			0,05		**RP:** DROGI L														
~b			0,12		**RP:** LINIE														
~c			0,02		**RP:** L ENERG														
	46,09	0,14	0,38		= 46,61												17161	498.5	
	4,03	0,10	0,19		= 4,32 Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)														
	4,03	0,10	0,19		= 4,32 Gmina Rogóźno (052)														
	42,06	0,04	0,19		= 42,29 Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
	42,06	0,04	0,19		= 42,29 Gmina Grudziądz (012)														
	46,09	0,14	0,38		= 46,61 Powiat grudziądzki (06)														
	46,09	0,14	0,38		= 46,61 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
203					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	2,81				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, bar.zwy, gls.jas, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Kl 93l, Wz, Jw, Kl, Ak 73l, Kl, Jw, Db, Ak 43l, podsz.: lsz, ak, kl, czm.p na 40%, 1-w cz. W kępa 0.14 ha Brz,Lp 20l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.26 ha Brz,Ol 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	DRZEW	6 SO 3 DB 1 DB	93 93 123		0,95	39 36 49	26 24 27	26.93 24.89 24.69	3 3 2	240 120 40 --- 400	675 335 110 --- 1120	14,9 8,7 2,6 --- 26,2 9,3	IIIB-30%-2.81 ODN-ZŁOŻ-0.84 CP-0.40
b	0,59				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MRms, m/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, kuk.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.8., zmiesz. grp,, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	6 OL 2 JW 2 WZ.S	9 12 9		1,00		6 4 3	31.13 43.41 31.56	12				CP-0.59
c				0,18	**RP.** R (R VI)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d				2,72	**RP.** PS (Ps IV)		ZADRZEW	WB OS OL OL	55 55 55 80			32 30 25 36	17 19 17 20		3 3 3 3		1 3 6 2 --- 12		
f				0,14	**RP.** R (R VI)														
g				0,12	**RP.** ZADRZEW (Lz)		ZADRZEW	AK LP	60 90			30 48	18 18		3 3		6 6 --- 12		
h				0,30	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	AK	60			36	19		3		3		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Elementy taksacyjne													Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
203																			
i	13,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rok.pos, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Db 85l, Brz, Db 65l, Ak 35l, podsz.: czm.p, kl, ak, os, kru na 10%, 1-w cz. E kępa 0.25 ha Ol 25l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.16 ha Db 30l. 1 szt. 3-w cz. N kępa 0.07 ha Bk 30l. 1 szt. 4-w cz. NW kępa 0.09 ha Bk 30l. 1 szt. 5-w cz. NW kępa 0.05 ha Bk 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 AK	65 65		1,00	21 20	22 20	27.85 22.64	12	338 20 --- 358	4720 280 --- 5000	135,2 8,3 --- 143,5 10,3	TPP-13.97 CP-0.62
j	1,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Os 70l, Brz, Db 50l, podsz.: czm.p, śl.t, głg, bk na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S na 30% LMśw;pkt.czerp.wody	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 OS	50 50		0,99	19 28	19 26	28.62 34.69	12	217 124 --- 341	225 130 --- 355	8,3 4,2 --- 12,5 12,0	TPP-1.04
k	0,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (śś) z1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płp, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: czm.p, śl.t na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	BRZ	25		1,31	13	14	30.99	13	199	60	3,9 13,0	TWP-0.30
l	0,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, orl.pos, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Bk 25l, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	5 OL 5 DB WB	30 30 70		1,25	16 11 37	17 13 18	29.27 29.87 	11 3	133 73 --- 206 	65 35 --- 100 5	3,7 2,7 --- 6,4 13,1	TWP-0.49

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
203																			
m				0,25	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** R (R VI)														
n	0,40				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gls.jas, nar.sam, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs So 100l, Jw, Wz 85l, Kl, Jw 45l, podsz.: bez.c, czm.p, kru na 60%, 1-w cz. C luka 0.02 ha 1 szt. 2-w cz. SE luka 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB 3 AK 1 KL 1 OL	100 85 85 85		0,83	45 38 42 39	26 25 27 25	26.00 26.02 28.83 26.37	12	190 75 40 40 --- 345	75 30 15 15 --- 135	1,9 0,5 0,5 0,4 --- 3,3 8,2	BRAK WSK-0.40
o	0,62				Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0154) **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płz, porol, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Wb 38l, podsz.: czm.p, bez.c, der.ś, wb, kru na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	OL	38		1,44	20	21	29.92	13	480	300	11,5 18,5	TPP-0.62
p			0,02		Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Lisie Kąty (0008) **RP:** DROGI L														
r				0,02	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** ROWY-R (W)														
~a			0,13		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
203																			
	20,22		0,17	3,73	= 24,12												7075	207.3	
	0,62				= 0,62 Obr. ew. M. Grudziądz (0154)												(27)		
	0,62				= 0,62 Gmina M. Grudziądz (011)														
	0,62				= 0,62 Powiat m.grudziądz (62)														
	19,60		0,17	3,73	= 23,50 Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
	19,60		0,17	3,73	= 23,50 Gmina Grudziądz (012)														
	19,60		0,17	3,73	= 23,50 Powiat grudziądzki (06)														
	20,22		0,17	3,73	= 24,12 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
204					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Kozłowo (0005) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trawy, mal.wś, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Os, Brz 50l, Św, Js, Brz, Ol.s 35l, podsz.: kru, bez.c, głg, śl.t na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	35	sad	0,93	17	17	27.92	12	206	165	8,8 11,0	BRAK WSK-0.80
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: KOZŁOWO I/2004														
b				13,50	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	70			20	19		4		915		
								OL	70			23	20		4		120		
								SO	70			30	22		3		5		
								DB	70			35	20		3		2		
								OS	50			22	19		4		110		
								BRZ	40			13	14		4		360		
								BRZ	25			9	10		4		85		

																	1597		
							ZAKRZEW	KRU WB			1,00								
c	9,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LMb (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** bor.czr, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Ol.s 70l, Os, Ol.s 40l, podsz.: kru, db, głg na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ (zg)	DRZEW	7 BRZ	70	nat	0,81	24	21	24.07	4	154	1475	31,9	BRAK WSK-9.59
								1 OL	70	nat		23	21	24.62	4	31	295	7,8	
								1 SO	70	nat		29	22	26.79	3	31	295	8,4	
								1 OS	70	nat		27	22	25.43	3	20	190	8,1	
																---	---	---	
																236	2255	56,2 5,9	

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
204																			
d	0,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** CZms, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, nar.spe, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Os, Wb, Brz 55l, Brz 45l, podsz.: bez.c, kru, głg na 90%, **ST.** STABIL OBN	100/100 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	6 SO 3 OL 1 ŚW	55 55 55	sad nat sad	0,71	28 27 24	22 22 19	30.32 27.55 30.11	12	153 82 31 --- 266	95 50 20 --- 165	3,4 1,7 0,7 --- 5,8 9,4	BRAK WSK-0.62
f	1,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** CZms, gc, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. rzęd, mjs Brz, Os 37l, podsz.: kru, wb, js, głg, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	9 OL 1 JS	37 37	sad sad	1,01	18 19	19 18	28.80 29.81	11	240 23 --- 263	260 25 --- 285	12,4 1,1 --- 13,5 12,5	BRAK WSK-1.08
g				0,10	**RP.** ROWY-R (W)														
~a			0,04		**RP:** ROWY														
	12,09 12,09 12,09 12,09 12,09		0,04 0,04 0,04 0,04 0,04	13,60 13,60 13,60 13,60 13,60	= 25,73 = 25,73 Obr. ew. Kozłowo (0005) = 25,73 Gmina Łasin Ob. wiej. (035) = 25,73 Powiat grudziądzki (06) = 25,73 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												2870 (1597)	84.3	
207					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Goczałki (0001) Leśnictwo Słup (06) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	1,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 30 W, **GI.** RDbr, pl///, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mrz.won, jeż.spe, **C.** drz nat, **LMP.** zr nas LP MP/1/45567/06, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Bk, Lp, Gb 130l, Gb 80l, Lp, Gb, Brz 60l, podsz.: lp, gb, śl.t, głg na 20%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	8 LP 1 GB 1 LP	100 100 80		0,94	44 32 30	27 22 23	27.00 22.00 24.92	3 3 3	325 35 35 --- 395	535 60 60 --- 655	17,6 1,5 2,2 --- 21,3 12,9	BRAK WSK-1.65

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
207 b	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag 50 W, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, kuk.spe, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Os, Gb, Lp 35l, podsz.: śl.t, głg, jał, gb, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW	6 DB 4 BK	35 35		1,15	14 14	15 15	29.64 38.85	11	120 51 --- 171	115 50 --- 165	6,4 5,1 --- 11,5 12,0	BRAK WSK-0.96
					Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Partęczyny (0008) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	17,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, ncp.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Ol, Db, Os 70l, Db 60l, Db, Kl 50l, Bk 45l, Db, Bk 25l, podsz.: lsz, czm.p, czm, bez.c, jrz, db na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** LMw - 5%	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,82	33	27	31.79	12	379	6615	174,1 10,0	TPP-17.45
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRms, ps, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db 65l, Św, Ol, Czm 50l, podsz.: czm, czm.p, bez.c, kru na 80%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** 30% OlJ	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg) 20	DRZEW	6 OL 2 SO 2 BRZ	65 65 65		0,67	36 39 38	25 27 26	28.49 32.87 29.92	3 3 3	184 67 51 --- 302	245 90 70 --- 405	7,3 2,4 1,3 --- 11,0 8,2	IIB-70%-1.34 ODN-ZŁOŻ-1.07

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
207					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	0,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, osż.war, pdg.pos, **U.** 10% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Db 13l, podsz.: czm, bez.c, lsz na 30%, 1-w cz. NE kępa 0.05 ha Ol,Wb 83l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.10 ha Ol 83l. 1 szt. 3-w cz. SW kępa 0.10 ha Ol.s,Ol 43l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW PRZES	9 OL 1 WZ OL WB OL.S OL	13 13 83 83 43 43		0,90	9 40 56 17 18	11 8 25 24 16 18	32.55 37.12 	11 4 3 4 4	95	80 35 2 8 1 --- 46	9,9 11,9	TWP-0.83
g	0,94				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDbr, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, pdg.pos, **U.** 10% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: czm, lsz, bez.c, wz na 30%, 1-w cz. S kępa 0.11 ha Ol 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB (zg)	DRZEW PRZES	7 DB 2 WZ 1 OL OL	20 20 20 80		1,00	10 11 12 34	12 12 14 24	35.19 35.19 30.81 	11 3	25 10 15 --- 50	25 10 15 --- 50 3	6,8 1,9 1,3 --- 10,0 10,6	TWP-0.94
~a			0,03		Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Goczałki (0001) **RP:** L ENERG														
	23,17		0,03		= 23,20												8019	237.8	
	20,56				= 20,56 Obr. ew. Partęczyny (0008)														
	20,56				= 20,56 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	2,61		0,03		= 2,64 Obr. ew. Goczałki (0001)														
	2,61		0,03		= 2,64 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	23,17		0,03		= 23,20 Powiat grudziądzki (06)														
	23,17		0,03		= 23,20 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
208					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Partęczyny (0008) Leśnictwo Słup (06)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	23,55				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., IP mjs Brz, Db, Ol 70l, Db, Jw, Kl, Lp, Js 50l, IIP zmiesz. grp, mjs Kl, Jw, Wz, Brz 30l, podsz.: czm.p, czm, lsz, db, jrz, kru na 80%, 1-w cz. W kępa 0.10 ha Bk 30l. 1 szt. 2-w cz. W luka 0.41 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw	100/100 BK-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	SO 7 BK 2 DB 1 LP	70 30 30 30		0,82 0,48	32 10 9 10	27 11 10 11	31.79 35.76 26.42 21.87	12 11	379 10 5 5 --- 20	8925 235 120 120 --- 475	234,9 10,0 103,2 20,3 7,2 --- 130,7 5,5	TPP-23.55
b	1,03				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRms, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.wś, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Lp 10l, podsz.: czm.p, czm, śl.t, głg na 70%, 1-w cz. W kępa 0.18 ha Ol 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** na 20% LMśw	140/140 SO-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	3 DB.B 3 DB.B 2 WZ 2 ŚW OL SO BRZ	17 10 17 10 90 90 90		0,90	8 8 38 39 38	9 3 9 3 25 27 26	33.95 29.84 33.95 36.59	11 3 3 3	10 5 --- 15	10 5 --- 15 35 2 1 --- 38	2,5 1,6 --- 4,1 4,0	CP-0.85
c		0,24			Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** AUi, plż, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rkt.spe, **D.** zw.: 0.1., podsz.: czm.p na 10%	BK-SO	PRZES	SO BRZ LP SO BRZ	70 70 60 35 35			40 39 30 19 16	26 23 21 17 17		3 3 3 4 4		5 1 2 1 1 --- 10		BRAK WSK-0.24

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
208					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz fal, **GI.** MDp, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** zad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, blu.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Kl, Os, Czm.p 30l, podsz.: bez.c, czm, prz.c na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB (zg)	DRZEW	5 DB 2 WZ 1 OL 1 JW 1 LP	30 30 30 30 30		1,18	14 16 18 15 14	15 16 17 16 15	31.95 32.95 29.27 46.49 27.55	12	86 33 33 7 7 --- 166	90 35 35 5 5 --- 170	6,4 2,7 1,6 1,6 0,8 --- 13,1 12,2	TWP-1.07
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
~b			0,15		**RP:** LINIE														
	25,65	0,24	0,58		= 26,47												9633	382.8	
	25,65	0,24	0,58		= 26,47 Obr. ew. Partęczyny (0008)														
	25,65	0,24	0,58		= 26,47 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	25,65	0,24	0,58		= 26,47 Powiat grudziądzki (06)														
	25,65	0,24	0,58		= 26,47 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
209					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Partęczyny (0008) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	10,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., IP mjs Db, Kl, Jw, Ol, Brz 70l, IIP zmiesz. dkęp, mjs Db, Jw, Kl 50l, Lp, Kl, Jw 30l, podsz.: czm.p, czm, bez.c, lp, gb, db na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 35% BMśw	100/100 DB-BK-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO 9 BK 1 DB	 70 30 30		 0,82 0,17	 33 9 9	 27 11 11	 31.79 35.76 27.63	 12 12	 379 10 5 --- 15	 4140 110 55 --- 165	 109,0 10,0 33,0 2,5 --- 35,5 3,2	TPP-10.93

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
209					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Partęczyny I, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b				0,37	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ BRZ BEZ.C CZM.P WB BRZ	90 50		 0,40	38 19 	24 19 	 	3 4 		2 1 --- 3		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	4,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRms, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Św 25l, Lp 20l, Św, Brz 10l, podsz.: bez.c, czm, śl.t, głg na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.22 ha Db,So,Ol,Brz 80l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.06 ha Tp 60l. Ol 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	5 OL 3 DB 1 OL 1 WZ DB OL SO BRZ TP	10 20 20 20 80 80 80 80 60		1,00 	 7 11 7 38 39 38 37 45	6 8 12 9 27 26 28 26 24	30.14 29.83 29.36 31.28 	11 3 3 3 3 3	 10 10 5 --- 25 	 50 50 25 --- 125 10 10 5 2 3 --- 30	 10,1 5,6 3,8 --- 19,5 4,1	CP-4.50
d	1,51				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, gyo, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, ncp.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Wz 42l, Ol, Wz 32l, podsz.: czm, bez.c, wz, der.b, głg na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	42		1,02	23	20	28.41	12	315	475	19,1 12,6	BRAK WSK-1.51

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
209																			
f	1,38				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db 70l, Db, Jw, Kl, Js 45l, podsz.: czm.p, czm, śl.t, głg, bez.c, db, lsz na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO BK	70 20		0,82 0,30	38 	27 6	31.79 34.61	12 11	379	525	13,8 10,0	TPP-1.38
g	3,52				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** PLANT NAS, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, pl, porol, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, szw.spe, **C.** drz sadz, porol, **LMP.** upr nas JD, **D.** zw.: 0.9., podsz.: ol.s, md na 90%, 1-w cz. C kępa 0.30 ha So 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	JD SO	9 70		1,00	32	24		11 3		25		CP-3.52
h	0,93				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, gyo, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, osż.war, ncp.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św 85l, Ol, Czm 45l, podsz.: czm, bez.c, głg, wz, kru na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	85		0,72	38	27	28.19	3	396	370	8,3 8,9	BRAK WSK-0.93
i	0,20				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRms, pl, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ncp.spe, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. jdn,, podsz.: czm, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL 2 DB	85 85		0,56	38 38	24 21	25.46 23.12	3 3	183 45 --- 228	35 10 --- 45	1,0 0,3 --- 1,3 6,5	BRAK WSK-0.20

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
209					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz fal, **GI.** MDp, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, blk.kur, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Lp, Kl, Ol 30l, podsz.: bez.c, czm na 30%, 1-w cz. N kępa 0.13 ha Brz 55l. Ol 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB (zg)	DRZEW	7 DB	30		1,12	15	15	31.95	11	120	95	6,5	TWP-0.81
								2 WZ	30			14	15	31.95		33	25	1,9	
								1 JW	30			16	16	46.49		7	5	1,2	
																---	---	---	
																160	125	9,6	
																		11,9	
							PRZES	DB	85			38	23		3		2		
								OL	70			30	24		3		7		
								BRZ	55			21	19		4		2		

																	11		
~a			0,59		**RP:** DROGI L														
	24,06		0,59	0,37	= 25,02												6036	216.1	
	24,06		0,59	0,37	= 25,02 Obr. ew. Partęczyny (0008)												(3)		
	24,06		0,59	0,37	= 25,02 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	24,06		0,59	0,37	= 25,02 Powiat grudziądzki (06)														
	24,06		0,59	0,37	= 25,02 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
210					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Partęczyny (0008) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a				5,50	**RP.** R (R IVA) R (R IVB), **Info:** Zmiana ewid-ZG.6030.5.2020														
b	1,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pls//, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** rkt.spe, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Lp, Md, So 10l, podsz.: czm, śl.t, głg, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 DB	10		0,70		2	25.72	21				POPR-0.30
								3 BK	10				2	33.38					PIEL-0.30
							PRZES	DB	55			28	14		3		1		CP-0.80

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
210																			
c	0,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls//, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, jeż.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp,, podsz.: śl.t, głg, śl.a na 30%, 1-w cz. W kępa 0.14 ha Św 15l. 1 szt., **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 MD 1 DB 1 BRZ	50 50 25	sad sad nat	0,79	22 23 10	20 20 11	29.99 29.24 26.62	13	155 21 10 --- 186	120 15 10 --- 145	5,8 0,8 0,6 --- 7,2 9,1	BRAK WSK-0.79
d	0,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, gl, porol, **P.** zad, **R.** trawy, kup.spe, blk.kur, **C.** drz sadz, porol, **D.** zmiesz. kęp,, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	5 BK 3 LP 2 JW LP BK KSZ JS CZR.P SO DG CYP.L.EG	3 3 3 160 160 120 120 80 50 50 40		0,80	65 80 65 58 55 38 34 16	26 29 25 23 19 22 21 16		11 2 2 3 3 3 3 3 4		20 10 5 3 2 2 2 1 --- 45		PIEL-0.93
f			0,35		**RP:** SKŁAD DR														
g	1,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, pok.zwy, trawy, **U.** 30% owady, kor.drk, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., IP zmiesz. dkęp, mjs Św, Brz 50l, IIP mjs Kl, Lp, Ak 30l, podsz.: czm, czm.p, bez.c, jw, kl, lp, lsz, głg na 50%, 1-w cz. NE kępa 0.08 ha Bk 25l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.12 ha Bk,Jw 15l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.10 ha Db 10l. 1 szt. 4-w cz. SE luka 0.10 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-BK-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	9 SO 1 LP JW	50 50 30	sad nat nat	0,75 0,20	26 23 10	23 21 12	32.84 27.89 38.02	23 12	242 21 --- 263 21	475 40 --- 515 40	18,5 1,9 --- 20,4 10,4 7,9 4,0	TPP-1.97 CP-0.30

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
210 ~a			0,11		**RP:** DROGI L		ZADRZEW	AK KL	80 55			31 25	19 17		3 3		1 2 --- 3		
	4,79		0,46	5,50	= 10,75												746	35.5	
	4,79		0,46	5,50	= 10,75 Obr. ew. Partęczyny (0008)												[3]		
	4,79		0,46	5,50	= 10,75 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	4,79		0,46	5,50	= 10,75 Powiat grudziądzki (06)														
	4,79		0,46	5,50	= 10,75 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
211					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Lisnowo (0005) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	4 OL	20		1,00	11	14	30.81	11	60	80	7,2	TWP-1.34
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MŁw, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz,	JS-OL (cz zg)		3 DB 1 WZ 1 LP	20 20 20			8 10 8	9 10 9	31.28 32.65 24.21		10 5 5	15 5 5	3,2 1,2 0,4	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp,, podsz.: bez.c, czm na 40%, 1-w cz. W kępa 0.08 ha Św 105l. 1 szt.,			1 BK	20			9	10	48.48		5 ---	5 ---	1,4 ---	
					ST. STABILNY											85	110	13,4 10,0	
							PRZES	ŚW	105			43	32		3		10		
b	4,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-70%-4.50
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, porol,	DB-BK (cz zg) 10	DRZEW	SO	105		0,68	40	28	27.39	3	300	1350	29,3 6,5	ODN-ZŁOŻ-3.24 CP-1.26
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Kl, Wz, Św 105l, Db, Kl, Jw, Js, Bk 65l, Db, Kl, Jw, Js, Wz, Bk, Czm 40l, Wz 30l, podsz.: bez.c, czm, lsz, czm.p, kru na 70%, 1-w cz. C od gnia 0.92 ha Db.s 10l. 4 szt. 2-w cz. S od g cz 0.34 ha Bk 10l. 1 szt.,		PODR	8 DB.S 2 BK	10 10	sad sad	0,30		4 1	33.02 21.08	23				
					ST. STABIL OBN														
c				0,03	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
211 d	0,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, **C.** drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs So 100l, Lp 60l, podsz.: bez.c, kl, js, trz, prz.c na 70%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-BK (cz zg)	DRZEW	KL	70		1,06	35	21	24.83	3	266	15	0,8 13,3	BRAK WSK-0.06
	5,90			0,03	= 5,93												1485	43.5	
	5,90			0,03	= 5,93 Obr. ew. Lisnowo (0005)														
	5,90			0,03	= 5,93 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	5,90			0,03	= 5,93 Powiat grudziądzki (06)														
	5,90			0,03	= 5,93 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
212					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Lisnowo (0005) Leśnictwo Słup (06)														
					Obr. ew. Partęczyny (0008)														
a				1,46	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** R (R IIIA) R (R IIIB)														
b				1,66	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** Ł (Ł IV) Ł (Ł III)		ZADRZEW	OL	60			31	22		3		15		
c				0,20	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	OL WB	90 90			38 47	24 24		3 3		10 5 --- 15		
d				0,59	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** Ł (Ł IV)		ZADRZEW	OL	60			31	21		3		2		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna: zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
212					Obr. ew. Lisnowo (0005)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Lisnowo I														
f				3,86	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	40			24	20		4		450		
								OL	60			29	24		3		325		
								OL	90			40	24		3		235		
								OS	60			38	23		3		120		
								BRZ	60			32	24		3		15		

							ZAKRZEW	BEZ.C			1,00						1145		
								WB											
								CZM											
					Obr. ew. Partęczyny (0008)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g				6,22	**RP.** R (R IIIB) R (R IVA) R (R IIIA) R (Ls)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	4,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, nwł.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Db 130l, Db.c, Jw, Wz, Os, Md 75l, Jw, Kl, Db, Wz, Brz, Os 50l, Jw, Kl, Db, Bk, Wz, Brz, Os, Czm 35l, podsz.: czm, lsz, bez.c, śl.t, głg, jrz na 100%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. S 20% LMśw	70/70 DB-BK (niezg) 20	DRZEW	8 BRZ 2 DB	75 75	nat sad	0,66	36 37	28 28	30.44 31.22	3 3	210 65 --- 275	915 285 --- 1200	13,8 8,6 --- 22,4 5,1	IIIB-50%-4.35 ODN-ZŁOŻ-2.60
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	2,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Jw, Kl, Db.c, Wz 75l, Jw, Kl, Db, Wz, Lp, Bk 50l, Jw, Kl, Db, Wz, Lp 35l, podsz.: czm, lsz, wz, śl.t, głg, czm.p na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 DB 2 BRZ 1 SO 1 BK	75 75 75 75	sad nat sad sad	0,78	39 37 38 32	28 28 29 26	31.22 30.44 32.80 32.17	13	215 60 40 35 --- 350	640 180 120 105 --- 1045	19,9 2,7 2,9 3,8 --- 29,3 9,8	TPP-2.98

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
212																			
j	4,02				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Św, Brz, Lp, Bk, Gb 45l, Bk, Gb, Lp, Brz 30l, podsz.: czm.p, czm, lsz, kru, db, jw na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO 3 DB 1 MD	45 45 45		0,99	21 21 27	22 20 23	33.49 30.70 33.99	12	211 77 31 --- 319	850 310 125 --- 1285	31,7 14,4 4,8 --- 50,9 12,7	TPP-4.02
k	3,98				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Św 38l, Jw 28l, Kl, Gb 18l, podsz.: czm, kru, gb, lsz, jrz na 50%, 1-w cz. N kępa 0.15 ha Db 88l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 35% BMśw	140/140 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 DB 3 BK 2 SO 1 LP SO DB	38 28 18 18 128 88		1,00	14 11 45 38	15 12 7 7 30 21	28.44 40.46 28.31 21.80 	11 2 3	80 17 --- 97 	320 70 --- 390 10 15 --- 25	15,7 12,9 --- 28,6 7,2	TWP-3.98
l	1,83				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db, So 150l, So, Gb, Św, Brz 45l, podsz.: czm, lsz, gb, lp, jw, kru na 90%, 1-w cz. W kępa 0.16 ha Bk 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	6 DB 2 MD 2 JW 2 JW BK	60 45 45 20	nat sad sad,nat 	1,14 0,10	26 33 20 	22 21 21 6	28.58 32.30 40.31 34.61	11 11	224 66 46 --- 336 	410 120 85 --- 615 	14,4 4,5 5,8 --- 24,7 13,5	TPP-1.83

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
212					Obr. ew. Partęczyny (0008)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	0,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	6 MD	20		1,00	12	13	35.29	12	65	35	4,3	TWP-0.56
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls///, is, porol,	DB-BK		4 DB	20			7	8	29.83		15	10	1,6	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe,	(zg)										---	---	---	
					trawy, **C.** drz sadz, porol, upr poch,											80	45	5,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp,, podsz.: jw, bez.c, czm na 50%,													10,5	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
n	2,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	25		1,00	10	11	42.22	12	33	80	9,8	TWP-2.36
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		3 DB	25			8	10	29.14		20	45	5,6	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, nar.spe,	(cz zg)		1 MD	25			12	14	33.48		20	45	2,9	
					C. drz sadz, porol,			1 BK	20				6	34.61					
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp,,			1 DB	20				6	26.52					
					podsz.: śl.t, głg, czm, jw na 30%, 1-w cz. N remiza											---	---	---	
					0.32 ha Śwś.k,Der.b,Sum.o 15l. 1 szt. 2-w cz. C											73	170	18,3	
					remiza 0.23 ha Der.b 25l. 1 szt. 3-w cz. SE remiza													7,8	
					0.19 ha Czm.p,Der.b 25l. 1 szt.,		PRZES	DB	55			23	16		4		1		
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
o	1,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	50		0,65	24	19	28.33	13	67	90	4,5	TPP-1.37
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 BRZ	50			26	22	29.02		41	55	1,6	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, mal.włś, nar.spe, **C.**	(cz zg)		2 BK	30			10	12	38.02		10	15	2,2	
					drz sadz,			1 SO	50			27	22	31.80		26	35	1,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp,,			1 DB	30			11	12	28.77		5	5	0,9	
					podsz.: czm.p, czm, śl.t, głg, bez.c na 80%,											---	---	---	
					ST. STABIL OBN											149	200	10,5	
																		7,7	

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
212																			
					Obr. ew. Lisnowo (0005)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
p	1,56				**RP:** PLANT SZ, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, pl, porol, **P.** szch, **R.** trawy, nwł.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, porol, **D.** zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, **ST.** STABILNY	40/80 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 CZR.P 5 CZR.P	9 3		1,00		2 1	21.88 36.41	13				BRAK WSK-1.56
					Obr. ew. Partęczyny (0008)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
r		1,42			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) n1, **T.** niz pag, **GI.** MRms, pls/, is, **P.** naga	SO-DB	PRZES	ŚL.A DB	40 40			17 18	12 17		4 4		15 1 --- 16		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
s	0,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z3, **T.** niz pag, **GI.** MRms, pls/, is, porol, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.wł̀ś, **C.** drz sadz, odrośl, porol, **D.** zw.: 1., zmiesz. pas,, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	7 OL 3 ŚW	10 20	odr sad	1,00	7	5 8	28.82 35.38	12	10	5	1,6 2,9	CP-0.55
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
t	0,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz pag, **GI.** CZms, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.wł̀ś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., podsz.: czm, bez.c, lsz na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	OL	80		0,43	30	24	25.99	3	190	25	0,6 5,0	BRAK WSK-0.12

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
212					Obr. ew. Lisnowo (0005)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
w	1,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	8 DB	30	sad	1,38	12	13	29.87	11	133	245	17,4	TWP-1.85
					S. Lw (wsw) n1, **T.** niz fal, **Gl.** CZms, gc, **ZR.** Tilio-	JS-DB		1 WZ	30	sad		14	14	30.92		20	35	2,3	
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **C.**	(zg)		1 JW	30	nat		15	15	44.44		7	15	2,9	
					drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,											160	295	22,6	
					mjs Lp, Js 30l, podsz.: czm, bez.c, czm.p, wz, lsz na													12,2	
					20%, 1-w cz. E kępa 0.19 ha Db 160l. Ol 105l. 1 szt.,		PRZES	OL	105			43	27		2		45		
					ST. STABILNY			DB	160			78	25		3		10		
								CZM	50			28	17		4		5		

																	60		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
x	0,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	3 BK	7	sad	0,90		2	47.27	12				CP-0.56
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls///, is, **ZR.**	JW-LP-DB		2 DB	17	sad			6	29.01					
					Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe,	(cz zg)		2 JW	17	sad			8	48.64					
					mal.włś, **U.** 30% zwierz, **C.** drz sadz, drz nat, upr złoż,			1 LP	17	sad			6	20.39					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,,			1 WZ	17	sad			6	29.01					
					podsz.: czm, czm.p, lsz, bez.c, wz, js na 40%, 1-w cz.			1 GB	17	nat			6	36.21					
					NE kępa 0.21 ha Db,Wz 150l. Jw 40l. Św 120l. Jw		PRZES	DB	150			58	32		2		40		
					65l. 1 szt.,			WZ	150			60	33		2		15		
					ST. STABILNY			ŚW	120			48	33		2		3		
								JW	65			32	26		3		5		
								JW	40			14	15		4		1		

																	64		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
y	0,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	70/70	DRZEW	OL	100		0,91	38	26	26.00	3	450	135	2,8	BRAK WSK-0.30
					CENNE, **G.** S,	JS-OL												9,3	
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Tp, tn, **SP.** w cz.	(cz zg)													
					91E0(C), **P.** szad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz														
					sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs So, Św, Db														
					130l, Db, Kl, Jw 60l, Db, Kl, Jw, Św, Czm 35l, podsz.:														
					czm, lsz, kru, trz na 100%,														
					ST. STABIL OBN														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
z				0,12	**RP.** ROWY-R (W)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
212					Obr. ew. Partęczyny (0008)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
ax	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	5 OL	70	sad	0,91	36	24	27.10	3	184	140	3,9	TPP-0.75
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gc, **P.** ziel, **R.**	BK		3 KL	70	nat		35	24	28.07	3	97	75	2,9	
					ncp.spe, pdg.pos, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat,	(cz zg)		2 JW	50	nat		16	18	32.74	4	41	30	1,9	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp,											---	---	---	
					mjs Db, Kl 120l, Lp 90l, Js, Czr.p 70l, Kl, Lp, Wz 50l,											322	245	8,7	
					podsz.: czm, bez.c, jw, kl na 80%,													11,6	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
bx				0,90	**RP.** Ł (Ł IV)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
cx	0,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	6 OL	50	sad	0,76	20	20	26.90	12	150	45	1,7	BRAK WSK-0.31
					S. Lw (wsw) n1, **T.** niz pag, **Gl.** CZms, m/, gc, **P.** ziel,	JS-DB		3 OL	75	nat		35	23	25.68		77	25	0,8	
					R. pdg.pos, ptu.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat,	(cz zg)		1 OS	50	nat		33	23	31.01		31	10	0,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp,											---	---	---	
					mjs Jw, Ol.s, Js, Wz 50l, Wz, Czm 35l, podsz.: czm,											258	80	2,8	
					bez.c, szk na 90%,													9,0	
					ST. STABILNY														
					Obr. ew. Lisnowo (0005)														
~a			0,24		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Partęczyny (0008)														
~b			0,08		**RP:** DROGI L														
	27,66	1,42	0,32	15,01	= 44,41												5901	229.7	
	21,64		0,24	3,98	= 25,86 Obr. ew. Lisnowo (0005)												(1177)		
	6,02	1,42	0,08	11,03	= 18,55 Obr. ew. Partęczyny (0008)														
	27,66	1,42	0,32	15,01	= 44,41 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	27,66	1,42	0,32	15,01	= 44,41 Powiat grudziądzki (06)														
	27,66	1,42	0,32	15,01	= 44,41 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
213					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Lisnowo (0005) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,26				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁgy, gyo, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Kl, Św, Md 43l, podsz.: czm, bez.c, kru, lsz, wb na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	OL ŚW	43 113		0,79	23 46	22 31	29.58	12 2	289	365 2	14,2 11,3	BRAK WSK-1.26
b	2,64				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. wkęp, mjs Św, Db, Lp, Brz, Bk, Kl, Js 45l, Kl, Jw, Bk, Lp, Wz, Js 30l, podsz.: czm, czm.p, lsz, bez.c, jw, kl na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 3 MD 1 JW	45 45 45		0,96	29 32 30	21 24 22	32.43 34.80 41.77	12	211 98 21 --- 330	555 260 55 --- 870	19,8 9,4 3,9 --- 33,1 12,5	TPP-2.64
c	0,32				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Db 105l, Św, Db, Bk 50l, Św, Db, Bk 30l, podsz.: czm.p, jrz, kl, kru, db, czm na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	105		0,87	40	27	26.38	3	369	120	2,4 7,5	BRAK WSK-0.32

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
213																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	6,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	KO												IVD-40%-6.08
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, nar.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg) 20	IP	9 SO	105	sad	0,65	40	29	28.39	2	271	1650	35,2	ODN-ZŁOŻ-1.21
								1 DB	105	sad		39	28	27.47	3	33	200	5,0	CW-2.10
																---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., IP zmiesz. grp, mjs Św, Md, Lp 105l, Db, Wz, Brz 85l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp, Jw 60l, Lp, Bk, Db, Jw 40l, podsz.: lsz, czm.p, czm, bk, gb na 40%, 1-w cz. C od gnia 1.30 ha Db.s 5l. 4 szt. 2-w cz. C od g cz 0.80 ha Bk 5l. 3 szt.,											304	1850	40,2	
																		6,6	
							IIP	8 BK	60	sad	0,36	19	20	30.59	12	80	485	36,1	
								2 DB	60	sad		19	19	25.85		19	115	6,2	
																---	---	---	
																99	600	42,3	
					ST. STABILNY													7,0	
							PODR	6 DB.S	5	sad	0,40		1	29.67	12				
								4 BK	5	sad			1	42.79					
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	6,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IVD-40%-6.94
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, nar.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg) 30	IP	9 SO	105		0,95	40	28	27.39	3	374	2595	51,8	ODN-ZŁOŻ-2.78
								1 WZ	105			40	28	27.47	3	51	355	7,5	
																---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., IP zmiesz. kęp, mjs Md, Dg, Lp, Db 105l, Db, Lp 85l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp, Jw 60l, Bk, Jw, Kl, Lp, Wz 40l, Db, Św 30l, podsz.: lsz, czm.p, czm, jrz, kl, jw, bk na 70%,											425	2950	59,3	
																		8,5	
							IIP	8 BK	60		0,38	19	20	30.59	12	86	595	42,6	
								2 DB	60			19	20	26.77		20	140	7,7	
																---	---	---	
					ST. STABILNY											106	735	50,3	
																		7,2	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
213					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	1,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MŁgy, gyo, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Lp 25l, podsz.: czm, bez.c, wz na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	8 OL	25		1,25	15	16	30.20	11	199	300	19,2	TWP-1.50
								1 DB	25			12	13	32.68		13	20	1,8	
								1 WZ	25			12	13	32.68		13	20	1,8	
																---	---	---	
																225	340	22,8	
																		15,2	
							PRZES	ŚW	150			57	32		3		7		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	8,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.7., IP mjs Md, Św, Lp, Db, Brz 105l, Wz, Db 85l, Brz 75l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp, Jw, Js 60l, Bk, Db 50l, Gb, Brz 45l, Brz, Bk, Db, Lp, Gb, Jw 30l, podsz.: lsz, bez.c, czm.p, czm, gb, lp na 70%, 1-w cz. W bagno 0.14 ha 1 szt. 2-w cz. C od gnia 1.60 ha Db.s 5l. 4 szt. 3-w cz. N od g cz 1.44 ha Bk 5l. 1 szt. 4-w cz. N od gnia 0.18 ha Bk 15l. 1 szt. 5-w cz. SE od gnia 0.05 ha Db.s 15l. 1 szt. 6-w cz. SE od gnia 0.11 ha Bk 30l. 1 szt. 7-w cz. SE od gnia 0.48 ha Db.s 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO												IVD-70%-8.14
							IP	SO	105	sad	0,68	40	28	27.39	2	300	2440	52,9	ODN-ZŁOŻ-2.50
																		6,5	CW-3.04
							IIP	5 DB	60	sad	0,21	18	18	24.92	13	28	230	13,4	CP-0.34
								5 BK	60	sad		18	19	29.30		23	185	21,3	
																---	---	---	
																51	415	34,7	
																		4,3	
							PODR	4 DB.S	5		0,50		1	29.67	12				
								4 BK	5				1	42.79					
								1 BK	15				3	28.96					
								1 DB.S	50			18	19	28.33		9	75	5,5	
																		0,7	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
213					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	1,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁt, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, nar.spe, pdg.pos, **U.** 30% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Św 100l, Brz, Ol, Czm 45l, Ol.s 25l, podsz.: czm, bez.c, kru, lsz, prz.c na 60%, 1-w cz. N kępa 0.16 ha Wz 25l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.14 ha Ol 25l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.21 ha Ol,Ol.s 25l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	7 OL 2 OL 1 WZ	100 25 25		0,82	38 15 12	25 16 12	25.00 30.20 31.55	3 4 4	280 30 5 --- 315	515 55 10 --- 580	10,3 4,2 1,5 --- 16,0 8,7	BRAK WSK-1.84
j				2,14	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Lisnowo II, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** Ł-E (Ł IV), **SP.** w cz. 6410(C), **Info:** E-Ł		ZADRZEW	OL	50			29	22		3		10		
k	0,51				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MRm, m/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **U.** 30% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Ol 100l, Św, Os 55l, Św 40l, podsz.: bez.c, czm na 30%, 1-w cz. W kępa 0.10 ha Ol,Brz 8l. 1 szt. 2-w cz. S d przez 0.12 ha Ol 8l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PODR	OL 8 OL 2 BRZ	70 8 8	sad	0,72 0,40	32	24 4 2	27.10 29.34 23.99	3 12	323	165	4,4 8,6	CP-0.22
~a			0,29		**RP:** DROGI L														
~b			0,25		**RP:** LINIE														
~c			0,19		**RP:** ROWY														
	29,23		0,73	2,14	= 32,10												11514	378.1	
	29,23		0,73	2,14	= 32,10 Obr. ew. Lisnowo (0005)												(10)		
	29,23		0,73	2,14	= 32,10 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	29,23		0,73	2,14	= 32,10 Powiat grudziądzki (06)														
	29,23		0,73	2,14	= 32,10 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
214					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Lisnowo (0005) Leśnictwo Słup (06)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	6,28				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, knw.dwl, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Św, Db, Bk, Wz, Kl, Jw 104l, Jw, Kl, Db, Brz 89l, Lp, Db, Kl 74l, Db, Lp, Kl, Bk, Wz 54l, Św 34l, podsz.: lsz, czm, kl, jw, bez.c, bk na 90%, 1-w cz. C gnia 1.15 ha 3 szt. 2-w cz. N gnia cz 0.77 ha 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	KDO DRZEW	9 SO 1 JW	104 54	sad nat	0,79	42 16	27 17	26.50 29.27	3 4	309 14 --- 323	1940 90 --- 2030	40,4 6,9 --- 47,3 7,5	ODN-ZŁOŻ-1.92 PIEL-1.92
b	1,47				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MŁgy, gyo, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Js, Wb 50l, Wz, Kl, Jw, So 35l, podsz.: bez.c, wz, czm, lsz na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW PRZES	4 OL 2 WZ 2 JW 2 KL WZ KL JW	35 50 50 50 150 100 100	sad sad nat nat	1,32	19 29 29 28 62 40 40	20 23 23 23 30 27 26	29.94 31.89 39.74 31.69	12 3 3 3	217 63 51 51 --- 382	320 95 75 75 --- 565 10 3 3 --- 16	10,1 4,7 5,3 4,4 --- 24,5 16,7	TPP-1.47
c	1,18				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** MŁgy, gyo, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Bk, Db 150l, Jw, Kl, Db, Św 45l, podsz.: bez.c, kl, lsz, czm, kru na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	105		0,73	40	26	25.60	3	354	420	8,8 7,5	BRAK WSK-1.18

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
214					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Lisnowo III														
d				1,66	**RP.** Ł-E (Ł IV), **SP.** w cz. 6410(C), **Info:** E-Ł		ZADRZEW	OL OL	60 45			29 19	21 19		3 4		5 10 --- 15		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	1,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs So, Bk, Wz, Kl, Lp, Brz, Ol 100l, Bk 65l, Gb, Bk, Kl, Jw, Lp 50l, podsz.: lsz, gb, św na 30%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-BK (cz zg)	DRZEW	5 GB 3 DB 2 DB	100 170 100		0,96	33 60 37	25 31 29	25.00 26.15 29.00	3 2 3	210 170 100 --- 480	300 245 145 --- 690	7,4 3,1 3,3 --- 13,8 9,6	BRAK WSK-1.44
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	0,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, **D.** IP: zw.: 0.5.,IIP: zw.: 1., IP , IIP, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 MD BK	 56 34		 0,50 1,01	 41 10	 30 12	 36.99 33.94	 12 11	 229 107	 80 35	 2,9 8,3 3,6 10,3	TPP-0.35
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	6,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db, So, Wz, Lp 96l, Wz, Gb, Lp, Md, Św 66l, Bk, Kl, Jw, Lp, Db, Wz 36l, podsz.: lsz, czm, gb, bez.c, db na 90%, **ST.** STABILNY	110/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	66 66		1,06	30 27	26 24	31.65 29.14	12	369 82 --- 451	2515 560 --- 3075	66,6 17,6 --- 84,2 12,4	TPP-6.81

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny 1 ha	Przyrost bieżący roczny całej pow.	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
214					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi															
i	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	2 PIĘTR													TPP-0.63
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)	IP	MD	56		0,67	40	27	34.59	12	265	165	6,0	9,5	
					D. IP: zw.: 0.5.,IIP: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., IP , IIP zmiesz. grp,, podsz.: lp, czm na 10%,		IIP	9 LP	30		2,59	11	12	23.33	11	56	35	5,3		
					ST. STABILNY			1 BK	30			10	11	35.76		5	5	1,1		
																---	---	---		
																61	40	6,4	10,2	
j				0,03	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** LZ-CM NCZ (Ls)		ZADRZEW	BK	160			71	29		3		10			
								WZ	110			40	28		3		5		
								BK	110			44	28		2		2		
								BK	70			29	26		3		3		
								DB	70			30	24		3		1		

																	21		
~a			0,41		**RP:** DROGI L															
~b			0,16		**RP:** LINIE															
~c			0,14		**RP:** ROWY															
	18,16		0,71	1,69	= 20,56												7116	197.5		
	18,16		0,71	1,69	= 20,56 Obr. ew. Lisnowo (0005)												(36)			
	18,16		0,71	1,69	= 20,56 Gmina Świecie nad Osą (062)															
	18,16		0,71	1,69	= 20,56 Powiat grudziądzki (06)															
	18,16		0,71	1,69	= 20,56 Woj. kujawsko-pomorskie (04)															
215					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Lisnowo (0005) Leśnictwo Słup (06)															

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
215					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	9,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	KO												IVDU(2)-80%-9.57
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	7 SO	95	sad	0,65	38	27	27.66	2	206	1970	45,0	ODN-ZŁOŻ-6.45
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.**	(zg)		2 DB	95	sad		40	27	27.58	2	56	535	16,3	CP-2.78
					drz sadz, drz nat,	20		1 WZ	95	sad		40	27	27.58	2	28	270	8,1	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ:											---	---	---	
					zw.: 0.7., IP zmiesz. grp, mjs Brz, Js, Lp, Kl 95l, Św												290	2775	69,4	
					70l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Św 50l, Jw 30l, podsz.:														7,3	
					czm, lsz, wz, kl, jw, bez.c na 70%, 1-w cz. S kępa		IIP	4 WZ	30	nat	0,54	10	10	26.42	12	9	85	17,9	
					0.14 ha Db,Md 45l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.20 ha			2 KL	50	nat		18	19	26.94		14	135	14,6	
					Db,Ol 45l. 1 szt. 3-w cz. C od gnia 1.53 ha Db 10l. 6			2 KL	30	nat		10	11	23.29		5	50	6,9	
					szt. 4-w cz. C od gnia 0.36 ha Db,Wz 10l. 1 szt. 5-w			1 LP	50	nat		17	18	24.49		9	85	6,7	
					cz. C od gnia 0.07 ha Bk 10l. 1 szt. 6-w cz. C od gnia			1 WZ	50	nat		18	19	28.33		5	50	6,9	
					0.13 ha Db 30l. 2 szt. 7-w cz. N od gnia 0.05 ha											---	---	---	
					Lp,Wz 20l. 1 szt. 8-w cz. SW od g cz 0.64 ha Bk 10l.											42	405	53,0	
					1 szt.,													5,5	
					ST. STABILNY,		PODR	7 DB.S	10	sad	0,30		4	33.02	11				
					Info: 40% Lśw			2 BK	10	sad			2	33.38					
								1 DB	30	sad		10	11	27.63		3	30	3,2	
																		0,3	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
215																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	1,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	2 DB	45		1,00	16	18	28.88	11	52	80	3,3	TWP-1.52
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, nar.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, mło złoż,	DB-BK (zg)		2 DB	30			11	13	29.87		26	40	2,8	CP-0.45
								2 BK	30			12	14	42.35		10	15	3,7	
								2 BK	20				6	34.61					
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Ol, Św 45l, podsz.: czm, lsz, bez.c na 30%, 1-w cz. C kępa 0.11 ha Św,Db 45l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.10 ha Db,So 140l. Db 80l. 1 szt. 3-w cz. SE kępa 0.03 ha Lp,Db 80l. So 140l. 1 szt.,			1 WZ	45			16	18	28.88		26	40	1,7	
								1 LP	20				6	18.31					
																---	---	---	
																114	175	11,5	
																		7,6	
					ST. STABILNY		PRZES	DB	140			52	28		2		35		
								SO	140			52	28		2		10		
								DB	80			32	25		3		15		
								LP	80			40	25		3		2		

																	62		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi															
c	1,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	95		0,78	39	28	28.65	3	355	550	12,2	IIIB-60%-1.55
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, pok.zwy, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz,	DB-BK (niezg)												7,9	ODN-ZŁOŻ-0.93
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Js 95l, Św, Brz, Kl 70l, Db, Wz, Kl, Jw, Js 50l, Brz, Kl, Jw, Db, Wz, Js 35l, podsz.: lsz, czm, bk, lp, głg na 100%,	30													
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	2,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	8 DB	73		1,00	31	27	30.62	12	349	815	24,4	TPP-2.33
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK (cz zg)		2 BK	73			32	27	33.95		85	200	7,0	
																---	---	---	
																434	1015	31,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Bk 120l, So, Brz, Gb, Wz, Św 73l, Św, Db, Bk, Wz, Kl, Jw 53l, Kl, Jw, Wz 33l, podsz.: lsz, czm, bez.c, gb, lp na 40%,													13,5	
					ST. STABILNY,														
					Info: 30% LMśw														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
215					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	5,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, nar.spe, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Lp, Brz, Kl, Św 95l, Bk, Db, Kl, Jw, Wz, Lp, Js 70l, Bk, Db, Kl, Jw, Wz, Lp 50l, Bk, Db, Kl, Jw, Wz, Lp 35l, podsz.: lsz, czm, bez.c, gb, kl, jw na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw	100/100 DB-BK (niezg) 20	DRZEW	SO	95		0,78	39	28	28.65	3	355	2110	46,7 7,8	IIIB-50%-5.95 ODN-ZŁOŻ-2.38
~a			0,25		**RP:** DROGI L														
~b			0,19		**RP:** LINIE														
	20,92		0,44		= 21,36												7122	227.4	
	20,92		0,44		= 21,36 Obr. ew. Lisnowo (0005)														
	20,92		0,44		= 21,36 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	20,92		0,44		= 21,36 Powiat grudziądzki (06)														
	20,92		0,44		= 21,36 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
216					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Lisnowo (0005) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	4,36				**RP:** PLANT NAS, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, pg, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.1., podsz.: czm, kru na 10%, 1-w cz. C kępa 0.33 ha Ol,Brz 75l. Czm 45l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.41 ha Db.s 170l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 JS-DB (niezg)	DRZEW PRZES	DG DB.S OL BRZ CZM	3 170 75 75 45		1,00	70 37 37 18	35 25 24 16		11 2 3 3 4		150 60 10 5 --- 225		PIEL-3.62

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
216																			
b	1,11				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Mł.t, m/, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **U.** 30% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Db 130l, Db, Wz, Bk, Dg, Św, Gb 55l, Db, Kl, Jw, Gb 35l, podsz.: lsz, bez.c, czm, gb, kru na 70%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** 25% LMśw	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	6 OL 6 OL 2 SO 1 BRZ 1 BRZ	75 55 75 55	sad,nat sad nat nat	0,79	38 30 38 30	25 25 25 25	27.38 33.39 27.42 30.89	3 3 3 3	230 65 30 25 --- 350	255 70 35 30 --- 390	6,3 2,4 0,5 0,7 --- 9,9 8,9	TPP-1.11
c	1,62				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, pok.zwy, nwł.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Gb 3l, podsz.: lsz, czm, bez.c, gb, jw na 40%, 1-w cz. SE kępa 0.09 ha Db 133l. Brz 103l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.34 ha Md,Brz,Gb 53l. 1 szt. 3-w cz. N kępa 0.08 ha Bk 23l. 1 szt. 4-w cz. E kępa 0.12 ha Db 23l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	140/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	3 SO 3 BK 1 DB 1 LP 1 DB.S 1 BK SO ŚW DB OL BRZ BK MD BRZ GB	3 3 3 3 23 23 133 133 133 103 103 103 53 53 53		1,00	 8 52 52 48 47 46 48 33 28 26	 9 8 32 32 25 25 26 24 24 24 21	29.10 36.76	11 2 2 3 3 3 3 3 3 3	 5 	 10 35 5 10 10 5 3 25 25 1 --- 119	 1,2 0,7	PIEL-0.99 CP-0.20
d	1,28				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Mł.t, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Wz, Kl, Os, Brz 37l, podsz.: bez.c, czm, kru, lsz na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	37		1,14	18	19	28.80	11	314	400	18,0 14,1	BRAK WSK-1.28

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
216					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Lisnowo IV, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f				0,14	**RP.** Ł-E (Ł IV), **SP.** w cz. 6410(C)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	0,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	8 OL	55	odr,nat	0,70	28	22	27.55	12	214	45	1,6	BRAK WSK-0.22
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** CZw, pg/, pls, **ZR.** Tilio-	JS-OL		8 OL	55	nat		22	20	26.38		31	5	0,4	
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **U.**	(zg)		2 JS								---	---	---	
					10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, odrośl,											245	50	2,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp,													9,1	
					mjs Wz 55l, Wz 30l, podsz.: lsz, czm, bez.c, prz.c na 40%,														
					ST. STABIL OBN														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	3,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	27		1,00	13	13	31.47	22	40	130	9,3	CW-0.90
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pls/, pg, **ZR.**	DB-BK-SO		3 SO	7				1	18.79					CP-2.68
					Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś,	(zg)		2 BK	17				5	35.88					
					tnk.spe, **U.** 30% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, mło złoż,			1 BK	27			11	13	44.16		7	20	3,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,			1 LP	17				5	18.02		---	---	---	
					mjs Jw, Kl 17l, podsz.: czm, bez.c, lsz, os, gb, jrz,											47	150	13,1	
					śwś.j na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.40 ha So 135l.													4,1	
					Jw,Db 70l. Brz 95l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.11 ha Jw		PRZES	SO	135			48	30		2		12		
					50l. 1 szt.,			BK	135			54	32		2		5		
					ST. STABILNY			BRZ	95			40	24		3		5		
								JW	70			32	25		3		50		
								DB	70			34	24		3		2		
								JW	50			21	22		4		20		

																	94		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	0,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	70/70	DRZEW	OL	37		1,14	18	19	28.80	11	314	230	10,3	TPP-0.73
					CENNE, **G.** S,	JS-OL												14,1	
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁt, tn, **ZR.** Fraxino-	(cz zg)														
					Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy,														
					jeż.spe, mal.włś, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Wz,														
					Jw, Bk, Św 37l, podsz.: bez.c, czm, kru, lsz na 40%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
216					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	1,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **U.** 20% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Wz 15l, Wz 8l, podsz.: bez.c, czm, lsz na 40%, 1-w cz. E kępa 0.03 ha Ol 100l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.24 ha Jrz.b,Ol 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. W Db2 szt.	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES	3 DB 3 LP 2 BK 2 BK DB ŚW OL DB	15 8 20 8 120 100 100 70		1,00	 8 52 42 40 29	5 2 9 1 26 30 26 23	28.93 16.84 45.25 26.70	22 3 2 3 3	 10 	 10 25 4 5 2 --- 36	 2,0 1,9	CP-1.05
k	2,06				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz pag, **Gl.** CZwy, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, ncp.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs So, Bk, Św, Gb 135l, Bk, Db, Ol 100l, Jw, Kl, Wz, Bk, Ol 50l, Jw, Kl, Wz, Bk 35l, podsz.: lsz, czm, bez.c, jw, bk na 90%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. C Db.s, (pom. przyr.)7 szt., w cz. C Db6 szt., **Info:** 30% Lśw	140/140 DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 DB 2 JW	170 205 80	sad sad nat	0,71	60 125 38	36 36 24	32.27 31.26 28.48	2 2 3	309 101 61 --- 471	635 210 125 --- 970	7,8 1,9 4,7 --- 14,4 7,0	BRAK WSK-2.06
l	0,85				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Mmł, pg, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, zia.wsn, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Ol.s, Wb 65l, Ol, Jw 40l, podsz.: czm, bez.c, prz.c na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	65		0,78	31	24	27.70	3	348	295	8,3 9,8	BRAK WSK-0.85

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
216																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	6 DB	20		1,00	7	8	29.83	11	15	15	4,2	TWP-0.99
					S. Lw (ww) n1, **T.** niz pag, **Gl.** CZwy, gc, **ZR.** Tilio-	JS-DB		2 OL	20			10	12	29.36		20	20	2,3	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, pdg.pos, zia.wsn,	(cz zg)		1 WZ	20			8	9	31.28		5	5	0,8	
					C. drz sadz,			1 JW	20			9	10	48.48		5	5	1,0	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Lp, Kl 20l, podsz.: czm, bez.c, prz.c na 10%,											45	45	8,3	
					ST. STABILNY,													8,4	
					OP. Cenne drzewo: w cz. C Db.s, (pom. przyr.)3 szt.,		PRZES	DB.S	270			121	34		2		50		
					w cz. C Db2 szt., w cz. N Bk, **Info:** 20% OlJ			DB	170			88	32		2		15		
								BK	170			79	33		2		10		
								BK	70			32	22		3		3		

																	78		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
n	0,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	4 LP	99	nat	0,68	42	28	28.08	3	125	80	2,9	BRAK WSK-0.66
					S. Lw (ww) n1, **T.** niz pag, **Gl.** CZwy, gc, **ZR.** Tilio-	JS-DB		2 BK	99	sad		45	30	30.20	2	75	50	1,4	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** pdg.pos, gaj.zół, zaw.spe, **C.**	(cz zg)		2 JW	64	nat		29	25	35.06	3	50	35	1,6	
					drz sadz, drz nat,			1 DB	99	sad		45	30	30.10	2	40	25	0,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,			1 JW	99	nat		41	29	29.20	3	30	20	0,7	
					mjs Ol 99l, podsz.: czm, bez.c, szk, der.b na 10%, 1-											---	---	---	
					w cz. S kępa 0.05 ha Db 20l. 1 szt.,											320	210	7,2	
					ST. STABILNY,													10,9	
					OP. Cenne drzewo: w cz. C Db.s, (pom. przyr.)3 szt.,														
					Info: 10% OlJ														
~a			0,17		**RP:** DROGI L														
~b			0,12		**RP:** LINIE														
~c			0,21		**RP:** ROWY														
	18,15		0,50	0,14	= 18,79												3312	94.7	
	18,15		0,50	0,14	= 18,79 Obr. ew. Lisnowo (0005)														
	18,15		0,50	0,14	= 18,79 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	18,15		0,50	0,14	= 18,79 Powiat grudziądzki (06)														
	18,15		0,50	0,14	= 18,79 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
217					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Lisnowo (0005) Leśnictwo Słup (06)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi															
a	10,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	63		1,03	30	26	32.33	12	359	3785	103,9	TPP-10.54
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		1 MD	63			38	28	34.00		41	430	12,5	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, mal.włś, nar.spe, **C.**	(cz zg)		1 DB	63			26	23	28.84		41	430	13,1	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Św 83l, Bk, Dg, Św, Jw, Kl, Db.c, Czr, Gb, Brz 63l, Bk, Św, Kl, Jw, Db 48l, Kl, Jw, Db, Gb, Bk, Św 28l, podsz.: lsz, bez.c, czm, bk, gb, ber na 90%, 1-w cz. E kępa 0.28 ha Db,Bk 98l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.11 ha Bk 18l. 1 szt.,											441	4645	129,5	
					ST. STABILNY													12,3	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	5,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-80%-5.43
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK	DRZEW	5 SO	94	sad	0,47	40	28	28.79	3	103	560	14,8	ODN-ZŁOŻ-3.16
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.**	(cz zg)		3 DB	94	sad		42	28	28.68	2	75	405	11,4	CW-2.27
					drz sadz, drz nat,	10		1 GB	74	nat		30	22	26.29	3	19	105	3,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Db 134l, Lp, Wz, Brz, Gb 94l, Czr.p 84l, Wz 74l, Kl, Gb, Czr.p, Ol 64l, Db 54l, Db, Brz, Św 44l, Czm 34l, podsz.: bez.c, lsz, czm, gb, lp na 90%, 1-w cz. C od gnia 1.71 ha Db.s 9l. 7 szt. 2-w cz. C od g cz 0.56 ha Bk 9l. 3 szt.,			1 GB	44	nat		15	14	26.87	4	5	25	3,1	
																---	---	---	
																202	1095	32,9	
																		6,1	
							PODR	8 DB.S	9	sad	0,50		2	27.33	13				
								2 BK	9	sad			2	37.06					
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
217					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	1,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pls/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Gb, Wz, Lp 100l, Dg, Md, Lp, Św, Czr.p 65l, Db, Bk, Św 45l, podsz.: bez.c, lsz, czm, gb, lp, jrz na 70%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-BK (niezg)	DRZEW	6 BRZ 1 DB 1 BK 1 GB 1 GB	65 100 100 65 45	nat sad sad nat nat	0,78	35 42 41 30 16	26 29 29 23 17	29.92 29.00 29.00 29.58 30.26	3 2 2 3 4	169 46 36 31 15 --- 297	330 90 70 60 30 --- 580	6,3 1,9 2,3 2,1 1,9 --- 14,5 7,4	TPP-1.96
d	2,93				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** PLANT NAS, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, **LMP.** plant nas MD MP/3/41263/06, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Żyw.z, Brz 55l, podsz.: bez.c, lsz na 10%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW	MD	55		0,81	33	27	34.80	12	320	940	31,1 10,6	BRAK WSK-2.93
f	0,95				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Bk 150l, Bk, Gb 90l, Gb 70l, Gb, Bk 50l, Gb, Bk 30l, podsz.: lsz, czm, gb, lp, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. SE msc postoju	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	125		0,82	48	32	29.96	2	511	485	8,8 9,3	TPP-0.95

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
217					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	5,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pls//, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Bk, Db 138l, Gb 98l, Gb, Kl, Bk, Jw, Db, Wz, Brz, Os 63l, Bk, Db, Lp, Kl, Jw, Gb 33l, podsz.: lsz, czm, gb, lp, bez.c na 90%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 DB 7 DB 3 SO	98 98	sad,nat sad	0,70	43 40	30 29	30.21 29.25	13	270 95 --- 365	1600 560 --- 2160	39,5 12,8 --- 52,3 8,8	TPP-5.92
~a			0,27		**RP:** DROGI L														
~b			0,22		**RP:** LINIE														
	27,73 27,73 27,73 27,73 27,73		0,49 0,49 0,49 0,49 0,49		= 28,22 = 28,22 Obr. ew. Lisnowo (0005) = 28,22 Gmina Świecie nad Osą (062) = 28,22 Powiat grudziądzki (06) = 28,22 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												9905	269.1	
218					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Lisnowo (0005) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	3,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** CZwy, gc, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.spe, **U.** 20% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Kl, Lp 17l, podsz.: czm, prz.c, kru na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Lśw, 40% Lw	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW PRZES	4 OL 2 WZ 2 JW 1 DB 1 WZ OL	17 9 24 17 17 30		1,00	12 11 38	13 6 12 8 8 25	31.57 40.26 46.44 32.43 32.43 	21 3	50 10 --- 60 	155 30 --- 185 20	17,4 7,2 --- 24,6 7,9	CP-3.11

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
218					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	1,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	15		0,90		4	26.54	21				CP-1.12
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pbr, pls/, gl, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, trawy, **U.** 20% zwierz, jeleń, sarna, daniel, **C.** drz sadz, mło złoż, upr poch,	DB-BK (zg)		3 BK	15				4	35.01					
								2 BK	20				6	34.61					
								1 LP	15				3	13.92					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp,, podsz.: lsz, czm, bez.c na 40%,			1 GB	15				3	27.72					
							PRZES	DB	90			38	24		3		5		
					ST. STABILNY			DB.C	90			39	24		3		5		
								DB	60			19	19		4		15		

																	25		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	5,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												PIEL-2.72
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls//, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, upr poch,	DB-BK (cz zg) 20	DRZEW	9 SO	95	sad	0,72	43	29	29.65	2	304	1670	37,4	CP-0.45
								1 DB	60	nat		25	20	26.77	3	19	105	4,8	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.1.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Db, Bk 120l, Bk, Db, Ol 95l, Bk, Gb 60l, Db, Gb, Kl, Jw, Bk 40l, podsz.: czm.p, czm, bez.c, gb, kl, śwś.j na 50%, 1-w cz. N kępa 0.20 ha Db 40l. Bk 30l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.42 ha Md,Brz,Ol 50l. 1 szt. 3-w cz. C od gnia 0.45 ha Db,Lp 15l. 2 szt. 4-w cz. C od gnia 1.80 ha Db,Lp,Gb 5l. 7 szt. 5-w cz. C od g cz 0.92 ha Bk 5l. 3 szt.,											323	1775	42,2	
																		7,7	
							PODR	9 DB	15	sad	0,10		6	30.99	11				
								1 LP	15	sad			6	22.14					
							PODS	7 DB	5		0,50				12				
								3 BK	5										
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
218																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	6,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	45		0,85	21	22	32.47	11	108	685	29,4	TWP-6.36
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, pg, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 SO	35			19	19	34.46		57	365	15,6	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, pok.zwy, **C.**	(cz zg)		2 BK	35			20	19	46.07		26	165	16,9	
					drz sadz, upr poch,			1 JW	35			22	20	47.80		15	95	8,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz.			1 OL	25			14	14	28.82		15	95	6,6	
					wkęp, mjs Md, Św 35l, Db, Jw, Kl, Bk 25l, podsz.:											---	---	---	
					bez.c, czm, lsz na 40%,											221	1405	77,3	
					ST. STABILNY,													12,2	
					Info: 15% OlJ		PRZES	DB	200			105	33		2		20		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	9,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	30	sad	1,00	11	13	40.22	11	40	380	54,0	TWP-9.51
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	40	sad		19	20	32.37		86	820	35,4	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, ncp.spe, **C.**	(cz zg)		1 JW	40	nat		20	20	42.80		20	190	13,9	
					drz sadz, drz nat, mło złoż, upr poch, **LMP.** zr nas JW			1 LP	15	sad			5	19.62					
					MP/1/45566/06,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,											146	1390	103,3	
					mjs Św, Gb 40l, Wz, Jw, Db 30l, Bk, Gb 15l, podsz.:													10,9	
					czm, lsz, bez.c, jw na 20%,		PRZES	SO	130			49	32		2		5		
					ST. STABILNY			DB	100			42	29		3		50		
								JW	100			42	29		3		10		
								LP	100			42	28		3		10		
								WZ	100			42	29		3		5		
								DB	70			35	27		3		15		
								JW	70			35	27		3		15		

																	110		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	0,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	70/70	DRZEW	OL	25		1,59	16	17	30.86	12	346	305	18,1	BRAK WSK-0.88
					CENNE, **G.** S,	JS-OL												20,6	
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MŁgy, gyo, **ZR.** Fraxino-	(cz zg)														
					Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy,														
					jeż.spe, osż.pan, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Jw, Wz,														
					Czm 25l, podsz.: bez.c, czm na 20%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.		**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
218																			
h	1,49				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** MŁgy, gyo, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **U.** 30% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 95l, Ol 55l, podsz.: czm, bez.c, prz.c, lsz na 20%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PODR	OL OL	95 10	sad sad	0,40 0,90	39 	26 6	26.41 30.14	3 11	200	300	7,4 5,0	BRAK WSK-1.49
i		0,29			Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MŁgy, gyo, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy	OL														BRAK WSK-0.29
j	0,89				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** CZw, gc, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Wz, Db 20l, podsz.: czm, bez.c na 10%, 1-w cz. C kępa 0.13 ha Ol 65l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	OL OL	20 65		0,90	14 32	15 26	31.51	11 3	180	160 40	11,7 13,1	BRAK WSK-0.89
k	0,78				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** N, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, trawy, **U.** 50% owady, kor.drk, **C.** upr za, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Bk, Jw 36l, podsz.: bez.c, jw na 10%, **ST.** N STABILNY	40/80 DB-BK-SO (zg) 10 Przeb. A	DRZEW	ŚW	36		0,46	19	17	35.19	4	114	90	5,8 7,4	IIB-80%-0.78 ODN-ZŁOŻ-0.70

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
218					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l	1,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	80	sad	0,70	38	29	31.41	12	135	245	7,5	TPP-1.82
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg)		3 SO	80	sad		38	29	31.91		105	190	4,6	
								1 LP	80	nat		37	27	29.02		30	55	2,1	
								1 GB	80	nat		30	23	26.09		25	45	1,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Db 140l, Brz 80l, Kl, Db, Jw 60l, Db, Kl, Jw 45l, podsz.: lsz, gb, lp, czm, bez.c na 60%,			1 GB	60	nat		22	20	27.82		20	35	1,6	
																---	---	---	
					ST. STABIL OBN											315	570	17,4	
																		9,6	
m	0,47				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	5 LP	80	nat	0,85	40	28	30.04	3	180	85	3,1	BRAK WSK-0.47
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, szc.zaj, kon.maj, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK (niezg)		2 GB	80	nat		38	24	27.11	3	60	30	1,0	
								1 DB	140	sad		52	31	27.85	3	50	25	0,4	
								1 SO	140	sad		47	30	26.03	2	40	20	0,3	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Jw 80l, Jw, Kl, Gb, Lp 55l, Jw, Kl, Gb, Lp 35l, podsz.: lp, gb, bez.c, lsz na 20%,			1 DB	80	nat		40	28	30.48	3	40	20	0,5	
																---	---	---	
					ST. STABILNY											370	180	5,3	
																		11,3	
n	0,84				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **G.** N,	80/80	DRZEW	4 ŚW	51		0,82	32	23	34.56	3	148	125	4,4	IIB-70%-0.84
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.** 50% owady, kor.drk, **C.** drz sadz,	DB-BK (niezg)		4 OL	51			32	24	29.62	3	148	125	3,9	ODN-ZŁOŻ-0.80
								1 DB.C	51			28	23	28.10	3	25	20	0,8	
						20		1 JW	51			31	23	39.11	3	20	15	1,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Brz, Db 51l, Św, Jw, Db.c 31l, podsz.: bez.c, czm, lp na 80%,	Przeb. A											---	---	---	
					ST. N STABILNY											341	285	10,2	
																		12,1	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
218					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
o	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	OL	20		0,90	14	15	31.51	11	180	105	7,7	BRAK WSK-0.58
					S. OlJ (łz) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁt, m/, gyom, **P.** szch,	OL												13,3	
					R. pok.zwy, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz, drz nat,	(zg)	PRZES	OL	100			40	23		3		7		
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Wz, Db 20l, podsz.: czm, bez.c, przcw na 20%, 1-w cz. S kępa 0.07 ha Ol 100l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Powiat brodnicki (02) Gmina Jabłonowo Pomorskie Ob. wiej. (075) Obr. ew. Adamowo (0001)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
p	0,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	KO												IIB-50%-0.94
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MŁw, gyom, **ZR.** Ribeso	JS-OL	DRZEW	OL	85	odr,sad	0,33	39	24	25.46	3	145	135	3,9	ODN-ZŁOŻ-0.15
					nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, nar.błt, **U.**	(cz zg)		OL										4,1	CP-0.70
					20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, odrośl,	10	PODR	OL	13	sad	0,80	8	9	30.83	12	61	55	9,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Ol, Wb 55l, podsz.: bez.c, czm, przc na 20%,													10,3	
					ST. STABIL OBN														
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Lisnowo (0005)														
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
~b			0,09		**RP:** LINIE														
					Powiat brodnicki (02) Gmina Jabłonowo Pomorskie Ob. wiej. (075) Obr. ew. Adamowo (0001)														
~c			0,01		**RP:** DROGI L														
	34,29	0,29	0,53		= 35,11												7162	344.6	
	0,94		0,01		= 0,95 Obr. ew. Adamowo (0001)														
	0,94		0,01		= 0,95 Gmina Jabłonowo Pomorskie Ob. wiej. (075)														
	0,94		0,01		= 0,95 Powiat brodnicki (02)														
	33,35	0,29	0,52		= 34,16 Obr. ew. Lisnowo (0005)														
	33,35	0,29	0,52		= 34,16 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	33,35	0,29	0,52		= 34,16 Powiat grudziądzki (06)														
	34,29	0,29	0,53		= 35,11 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
219					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Lisnowo (0005) Leśnictwo Słup (06)															
					Obr. ew. Szarnoś (0010)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	5,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIIB-40%-5.54
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (zg) 20	IP	8 SO	90	sad	0,81	39	30	31.34	2	322	1785	38,9	ODN-ZŁOŻ-2.55
								2 DB	90	sad		42	30	31.09	2	84	465	12,3	PIEL-0.33
																---	---	---	CP-0.21
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., IP zmiesz. kęp, mjs Db, Bk 150l, Md, Św, Lp, Bk, Wz 90l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp, Jw, Bk, Db 40l, Lp 30l, podsz.: lsz, gb, lp, jw, bez.c na 20%, 1-w cz. E od gnia 0.21 ha Db.s 15l. 1 szt. 2-w cz. E gnia 0.33 ha 1 szt.,											406	2250	51,2	
																		9,2	
							IIP	5 GB	60	nat	0,45	20	20	27.82	12	25	140	18,1	
								2 LP	60	nat		21	21	25.75		40	220	8,4	
								1 JW	60	nat		22	22	33.12		20	110	4,9	
								1 BK	60	nat		23	22	33.12		20	110	4,9	
					ST. STABILNY			1 GB	40	nat		15	16	31.73		10	55	3,8	
																---	---	---	
																115	635	40,1	
																		7,2	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	2,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	40		1,09	17	17	29.62	12	74	220	10,1	TPP-2.94
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)		2 SO	40			17	18	31.06		69	205	7,9	
								2 MD	40			18	19	32.07		51	150	7,0	
								1 DG	40			20	19	35.79		29	85	5,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Os, Gb, Lp, Wz 40l, podsz.: jw, bez.c, lsz, gb na 70%, 1-w cz. NW bagno 0.11 ha 1 szt.,			1 JW	40			20	19	41.20		17	50	4,4	
								1 BK	40			15	16	36.25		17	50	3,9	
																---	---	---	
					ST. STABILNY,											257	760	38,9	
					OP. Cenne drzewo: w cz. SW Bk, (pom. przyr.)4 szt.													13,2	
							PRZES	BK	200			125	30		3		35		
								DB	160			57	28		3		35		

																	70		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
219																			
c	2,69				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kon.maj, nar.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk 120l, Db, Bk 80l, Brz, Jw, Md, Gb, Bk, Wz, Js 60l, Gb, Jw, Lp 40l, podsz.: lsz, lp, gb, bez.c, jrz na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 SO	60 60		1,07	28 30	24 25	30.36 32.06	11	331 46 --- 377	890 125 --- 1015	32,5 3,4 --- 35,9 13,3	TPP-2.69
d	0,93				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **U.** 30% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Lp, Gb 20l, Jw, Lp, Gb 8l, podsz.: bez.c, czm, lsz, kru, gb, lp, jw na 40%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	6 DB 2 DB 2 BK DB MD	8 20 20 60 60		1,00	 7 25 30	1 8 8 19 22	22.45 29.83 41.89 	11 3 3	 10 	 10 1 1 --- 2	 1,3 1,4 	CP-0.93
f	4,33				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, kon.maj, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., IP zmiesz. grp, mjs Bk 200l, Db 150l, Bk 110l, Św, Lp 90l, Brz 70l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp 60l, Gb, Lp, Bk, Jw 40l, podsz.: gb, jw, lsz, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. NW Bk, w cz. SW Bk	100/100 DB-BK-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP 	 7 SO 2 DB 1 JW 5 GB 3 JW 2 BK	 90 110 90 60 60 80	 sad sad nat nat nat nat	 0,71 0,39 	 39 42 45 21 24 36	 30 31 30 21 22 24	 31.34 30.08 32.23 28.92 33.12 28.48	 2 2 3 12 	 248 84 35 --- 367 59 30 40 --- 129	 1075 365 150 --- 1590 255 130 175 --- 560	 24,2 7,9 5,1 --- 37,2 8,6 13,4 10,6 7,0 --- 31,0 7,2	TPP-4.33

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
219					Obr. ew. Lisnowo (0005)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	3,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-80%-3.00
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	8 SO	130		0,47	43	31	27.90	2	178	535	10,2	ODN-ZŁOŻ-1.30
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.spe, **C.**	(zg)		2 DB	130			42	30	27.41	3	51	155	3,5	CW-0.49
					nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp ŚW	10										---	---	---	CP-0.85
					MP/1/45573/06,											229	690	13,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODS: zw.:													4,6	
					0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Św, Jw, Bk		PODR	4 BK	20		0,30		8	41.89	11				
					130l, Jw, Gb 90l, Db, Bk, Św, Jw, Kl, Gb 70l, Kl, Jw,			3 DB.S	30			11	12	28.77		5	15	3,3	
					Db 40l, podsz.: świ.j, lsz, bez.c, jw, kl na 60%, 1-w			2 BK	30			11	12	38.02		5	15	3,1	
					cz. N kępa 0.26 ha Db 60l. 1 szt. 2-w cz. C od gnia			1 LP	20				8	22.32					
					0.29 ha Db.s 30l. 3 szt. 3-w cz. NW od gnia 0.12 ha											---	---	---	
					Bk,Lp 20l. 1 szt. 4-w cz. C od g cz 0.24 ha Bk 20l. 2											10	30	6,4	
					szt. 5-w cz. C od g cz 0.20 ha Bk 30l. 3 szt. 6-w cz. E													2,1	
					od gnia 0.49 ha Db.s 5l. 1 szt.,		PODS	DB.S	5		0,20				11				
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	90		0,83	42	29	30.35	2	362	245	5,3	TPP-0.67
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		1 DB	90			40	27	28.19	3	35	25	0,7	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** knw.dwl, ncp.spe, nar.spe, **C.**	(cz zg)										---	---	---	
					drz sadz,											397	270	6,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp,													9,0	
					mjs Lp, Bk 90l, Kl, Jw, Gb 60l, podsz.: świ.j, lsz, gb,														
					czm, kl na 100%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
219																			
i	2,88				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Św, Jw, Brz 40l, podsz.: lsz, czm, bez.c, gb na 20%, 1-w cz. N kępa 0.32 ha Db,So 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 DB 2 BK 1 BK DB SO	30 40 40 15 130 130	upr upr upr 	1,00 	12 17 16 48 41	14 17 17 6 28 24	42.35 29.62 37.93 45.45 	11 2 3	33 86 47 --- 166 	95 250 135 --- 480 35 1 --- 36	14,0 9,3 7,6 --- 30,9 10,7	TWP-2.88
j	6,35				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Jw 130l, Św, Lp, Wz, Jw 90l, Db, Jw, Lp, Św, Gb 60l, Jw, Kl, Lp, Gb 35l, Brz, Db 30l, Kl 25l, podsz.: lsz, św.j, bez.c, gb, lp, der.b na 100%, 1-w cz. N od gnia 0.30 ha Db.s 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw	100/100 DB-BK (niezg) 20	DRZEW PODS	SO DB.S	90 5		0,74 0,10	39	29 	30.35 	3 11	352	2235	51,1 8,0	IVD-60%-6.35 ODN-ZŁOŻ-3.65 CW-0.30
k	0,64				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pls///, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nar.spe, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Db, Brz, Jd 30l, podsz.: lp, św.j, lsz, bez.c, kru, śl.t, głg na 50%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	4 MD 3 SO 3 BK GR	30 30 30 90		0,92 	22 17 16 44	19 17 17 16	35.69 34.82 48.49 	12 3	113 86 27 --- 226 	70 55 15 --- 140 1	3,1 2,5 2,6 --- 8,2 12,8	TWP-0.64

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
219					Obr. ew. Szarnoś (0010)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l	0,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MŁw, pg, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Wb 80l, Js, Lp 55l, Św 40l, podsz.: czm, bez.c, wb na 10%, 1-w cz. C kępa 0.05 ha Db 150l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** teren zabagniony, niedostępny	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	8 OL 2 OL DB	40 80 150		0,71	19 33 56	21 24 26	29.49 25.99 	12 3	189 63 --- 252 	100 35 --- 135 25	4,4 0,9 --- 5,3 9,8	BRAK WSK-0.54
					Obr. ew. Lisnowo (0005)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	2,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MŁw, pg, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Ol 65l, Db, Jw, Ol.s 40l, podsz.: czm, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** teren zabagniony, niedostępny	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	9 OL 1 ŚW	40 40		0,98	26 14	19 15	28.14 31.84	12	240 29 --- 269	575 70 --- 645	25,7 3,4 --- 29,1 12,2	BRAK WSK-2.39
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
n	0,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pls///, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Jw 30l, podsz.: bez.c, czm, jw, głg na 10%, 1-w cz. C kępa 0.09 ha Kl 50l. Ol,Db,So 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	7 BK 3 DB OL DB SO KL	30 30 90 90 90 50		0,72	12 15 35 45 40 18	14 16 26 28 22 18	42.35 32.95 	11 2 2 3 4	53 53 --- 106 	30 30 --- 60 5 2 1 1 --- 9	3,8 1,4 --- 5,2 9,6	TWP-0.54

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
219																			
o	0,75				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pls///, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, pdg.pos, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Wz, Js 30l, podsz.: bez.c, czm na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB 5 BK	30 30		0,78	15 16	16 16	32.95 46.49	11	86 40 --- 126	65 30 --- 95	3,5 4,4 --- 7,9 10,5	TWP-0.75
p		2,30			Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MŁw, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, **D.** zw.: 0.1., podsz.: wb na 10%	OL	PRZES	WB OL	60 70			56 36	23 22		3 3		50 5 --- 55		BRAK WSK-2.30
r	1,07				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, pg, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: bez.c, czm, wb na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	30		1,22	18	18	29.94	12	299	320	16,9 15,8	BRAK WSK-1.07
s	1,38				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (śś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **U.** 30% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Js, So, Db, Św 90l, Js 65l, podsz.: bez.c, czm, lsz, głg, js na 50%, 1-w cz. W kępa 0.07 ha Bk 90l. 1 szt. 2-w cz. C od gnia 0.31 ha Db.s 15l. 2 szt. 3-w cz. N od gnia 0.08 ha Lp 15l. 1 szt. 4-w cz. C od gnia 0.29 ha Bk 12l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** 40% Lw	70/70 DB-BK (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	 7 OL 3 BK 5 DB.S 4 BK 1 LP	 90 90 15 12 15	 sad sad sad	 0,37 0,50	 38 42 	 26 26 5 3 6	 26.84 28.09 28.93 36.16 22.14	 3 3 12	 131 47 --- 178 	 180 65 --- 245 	 4,7 3,2 --- 7,9 5,7 	IIIBU-90%-1.38 ODN-ZŁOŻ-0.70 CP-0.68

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
219					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Lisnowo V, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
t				0,22	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	WB	70			45	25		3		10		
					Info: E-N			WB	50			25	14		4		2		

																	12		
							ZAKRZEW	WB			0,20								
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
w		0,26			**RP:** LS-E, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MŁw, m//, pg, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy, **D.** podsz.: wb na 10%	OL													BRAK WSK-0.26
~a			0,06		**RP:** DROGI L, **Info:** E-N														
					Obr. ew. Szarnoś (0010)														
~b			0,08		**RP:** DROGI L, **Info:** E-N														
	36,64	2,56	0,14	0,22	= 39,56												12363	424.2	
	19,67	2,56	0,06	0,22	= 22,51 Obr. ew. Lisnowo (0005)												(12)		
	16,97		0,08		= 17,05 Obr. ew. Szarnoś (0010)														
	36,64	2,56	0,14	0,22	= 39,56 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	36,64	2,56	0,14	0,22	= 39,56 Powiat grudziądzki (06)														
	36,64	2,56	0,14	0,22	= 39,56 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
220					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat brodnicki (02) Gmina Jabłonowo Pomorskie Ob. wiej. (075) Obr. ew. Adamowo (0001) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, szw.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 85l, Db 45l, Db 30l, podsz.: db, św.j, jrz, bez.c, śl.t na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	85		0,75	39	27	29.12	3	337	335	8,1 8,2	TPP-0.99
							PODR	DB	20		0,60		13	36.40	13				

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
220																			
b	1,08				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (śś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.** trawy, tnk.spe, szw.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., podsz.: kru, czm.p, db, bk, lp na 70%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,81	34	25	32.06	23	346	375	11,2 10,4	TPP-1.08
c	2,92				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (śś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, kop.pos, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db, Lp 140l, Brz, Db, Gb 90l, Brz, Wz, Kl, Jw, Gb 55l, Lp, Gb, Kl, Jw 40l, Gb, Lp, Św 30l, podsz.: lsz, lp, gb, trz, głg, kl, jw, js na 40%, 1-w cz. W kępa 0.10 ha Ol 15l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.16 ha Ol 95l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 LP 3 OL 1 LP	55 55 90		1,03	28 32 42	23 25 27	28.92 29.76 27.91	12	148 122 36 --- 306	430 355 105 --- 890	22,4 12,2 4,2 --- 38,8 13,3	BRAK WSK-2.92
d	2,98				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db, Gb 90l, Brz, Gb 60l, Lp, Gb, Db 45l, Lp, Gb, Db 30l, podsz.: lsz, gb, lp, śl.t, głg, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% Lśw	90/100 DB-SO (cz zg) 20	DRZEW	4 SO 2 LP 1 ŚW 1 BRZ 1 MD 1 LP	90 90 90 90 70 60	sad nat sad nat sad nat	0,85	40 39 40 38 37 27	27 26 27 26 26 21	28.36 26.90 28.85 26.81 30.92 25.75	3 3 3 3 3 3	139 64 50 30 30 25 --- 338	415 190 150 90 90 75 --- 1010	10,2 7,6 3,3 1,0 2,9 3,3 --- 28,3 9,5	IIIB-50%-2.98 ODN-ZŁOŻ-1.50

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
220					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	1,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,, podsz.: czm, trz, bez.c, gb na 20%, 1-w cz. S kępa 0.41 ha Ol 72l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/140 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW	3 DB	17		0,80		6	29.01	13				CP-1.03
								2 OL	17			10	11	30.05		20	30	2,9	
								2 GB	17				7	39.45					
								1 WZ	17				6	29.01					
								1 LP	17				6	20.39					
								1 OL	8				5	30.91					
																		2,0	
							PRZES	OL	72			37	25		3		60		
								OL.S	52			28	22		3		2		

																	62		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	4,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, psm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Lp 130l, Brz, Św 90l, Jw, Lp, Os 60l, podsz.: lsz, czm, jrz, gb, lp na 80%, 1-w cz. C od gnia 0.67 ha Db.b 7l. 2 szt. 2-w cz. C od gnia 0.72 ha Db.b,Gb 7l. 2 szt. 3-w cz. S od g cz 0.19 ha Bk,Lp 7l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg) 20	KO												CW-1.58
							DRZEW	4 SO	90	sad	0,51	42	28	29.35	3	98	425	10,5	
								3 DB	90	sad		39	26	27.23	3	61	265	9,4	
								1 DB	130	sad		60	27	24.07	3	23	100	2,5	
								1 GB	60	nat		22	19	26.71	4	14	60	3,0	
								1 DB	60	nat		25	18	24.92	3	14	60	2,7	
																---	---	---	
																210	910	28,1	
																		6,4	
							PODR	7 DB.B	7	sad	0,40		1	24.45	13				
								2 GB	7	sad			1	31.77					
								1 LP	7	sad			1	11.88					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
220																			
h	1,74				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, psm, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, kop.pos, pdg.pos, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Ol, Św, Bk, So, Jw 95l, Db 60l, Jw, Lp, Gb 40l, podsz.: lsz, bez.c, lp, gb, czm, trz na 40%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 LP 2 GB 1 DB 1 GB 1 LP	95 95 95 60 60		0,99	40 39 45 28 28	30 25 30 23 22	30.45 25.66 30.53 31.11 26.83	3 3 3 3 3	235 80 50 35 30 --- 430	410 140 85 60 50 --- 745	12,6 3,8 2,2 2,3 2,2 --- 23,1 13,3	BRAK WSK-1.74
i	3,10				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, psm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** jeż.spe, trawy, gwz.gaj, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Lp, Gb, So 95l, Db, Lp 50l, podsz.: czm.p, gb, lp, czm, ak, bez.c na 50%, 1-w cz. C kępa 0.33 ha Db.b 8l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.20 ha Ol 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB 4 GB 2 BRZ	95 50 95	 nat	0,72	36 19 38	26 19 26	26.60 30.37 26.38	12	145 70 50 --- 265	450 215 155 --- 820	11,0 12,0 1,7 --- 24,7 8,0	TPP-3.10 CP-0.33
j	1,89				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, pg, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, gaj.zół, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Lp 120l, Gb, Wb, Brz, Lp 85l, Jw, Os 55l, podsz.: czm, bez.c, gb, lp, trz na 60%, **ST.** STABILNY, **OP.** Źródliska: w cz. C, **Info:** 20% Lw	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	6 OL 4 OL	85 55		0,79	38 27	25 23	26.37 28.29	3 3	238 119 --- 357	450 225 --- 675	9,9 7,8 --- 17,7 9,4	BRAK WSK-1.89

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
220					Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Szarnoś (0010)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	0,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pbr, psm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Bk 200l, Brz, Db, Ol 90l, Gb, Lp, Kl, Jw, Db 50l, Gb, Lp, Kl, Jw, Db 35l, podsz.: lsz, czm, bez.c, lp, gb, trz na 70%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-BK (niezg)	DRZEW	6 GB 3 LP 1 SO	90 90 100	nat nat sad	0,85	32 40 43	25 28 28	26.40 28.92 28.00	3 3 3	203 127 35 --- 365	180 115 30 --- 325	5,4 3,5 0,7 --- 9,6 10,8	BRAK WSK-0.89
					Powiat brodnicki (02) Gmina Jabłonowo Pomorskie Ob. wiej. (075) Obr. ew. Adamowo (0001)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l	1,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 35 N, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, kop.pos, gwz.gaj, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db, Lp 130l, Ol, Brz 95l, Ksz 80l, Ol 60l, podsz.: lsz, gb, lp, bez.c, trz na 20%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	4 LP 3 GB 1 GB 1 LP 1 GB	95 80 130 60 60		0,80	43 34 48 26 25	27 25 25 20 20	27.43 28.14 22.08 24.66 27.82	3 3 2 3 3	140 90 35 20 20 --- 305	225 145 55 30 30 --- 485	7,8 4,9 1,2 1,6 1,6 --- 17,1 10,8	BRAK WSK-1.59
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	1,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db, Ol 60l, Gb, Wz, Lp, Db, Jw 45l, podsz.: czm, lsz, bez.c, gb, lp, śl.t, głg, kru, trz na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Lśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,78	33	26	33.06	12	346	550	16,5 10,4	TPP-1.59

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
220					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
n	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, mio.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db, Lp 120l, Ol 85l, Gb, Kl 50l, podsz.: lsz, czm, śl.t, głg, gb, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Lw	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	GB	85		0,72	33	26	28.23	3	317	160	4,7 9,4	BRAK WSK-0.50
	25,07 0,89 0,89 0,89 24,18 24,18 24,18 24,18 25,07				= 25,07 = 0,89 Obr. ew. Szarnoś (0010) = 0,89 Gmina Świecie nad Osą (062) = 0,89 Powiat grudziądzki (06) = 24,18 Obr. ew. Adamowo (0001) = 24,18 Gmina Jabłonowo Pomorskie Ob. wiej. (075) = 24,18 Powiat brodnicki (02) = 25,07 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												7372	230.8	
221					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Szarnoś (0010) Leśnictwo Słup (06)														
					Obr. ew. Lisnówko (0006)														
a	2,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mal.wł, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Db.c 30l, podsz.: bez.c, lp, kl, śl.t, głg na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW	2 DB 2 BK 2 MD 2 LP 1 JW 1 KL	30 30 30 30 30 30		0,97	15 15 23 15 17 17	16 16 19 15 18 18	32.95 46.49 35.69 27.55 50.46 33.96	11	33 13 60 13 7 7 --- 133	70 25 125 25 15 15 --- 275	4,6 5,5 5,3 2,7 3,0 1,8 --- 22,9 11,0	BRAK WSK-2.08

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
221					Obr. ew. Mędrzyce (0007)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	1,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	30		1,00	112	14	30.92	11	66	75	4,7	TWP-1.17
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.**	DB-BK-SO		3 BK	30			12	14	42.35		27	30	4,3	
					Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** trawy,	(cz zg)		1 SO	25			12	12	31.38		20	25	1,5	
					mal.wiś, jeż.spe, **C.** drz sadz, mło złoż,			1 BK	20				6	34.61					
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp,			1 LP	20				6	18.31					
					mjs Wz, Lp 30l, podsz.: śl.t, głg, gb na 10%, 1-w cz. N											---	---	---	
					kępa 0.06 ha So 130l. 1 szt.,											113	130	10,5	
					ST. STABILNY,													9,0	
					OP. Grupa drzew: w cz. SW Lp, (pom. przyr.)5 szt.		PRZES	SO	130			45	23		3		20		
								LP	120			63	30		2		15		

																	35		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c	1,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	140/140	KO												IIIB-20%-1.78
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.**	DB-BK-SO	DRZEW	6 DB	85	sad	0,56	38	26	27.90	3	136	240	8,4	ODN-ZŁOŻ-0.18
					Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szch, **R.** pok.zwy,	(cz zg)		2 LP	85	nat		37	25	26.40	3	47	85	3,5	CP-1.07
					jeż.spe, nwł.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	20		1 SO	85	sad		39	26	28.12	3	23	40	1,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:			1 BRZ	85	nat		34	26	27.29	3	23	40	0,5	
					0.4., zmiesz. kęp, mjs Lp, Brz 55l, Bk, Lp, Gb 35l,											---	---	---	
					podsz.: śl.t, głg, lp, gb na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.72											229	405	13,5	
					ha Db.s,Lp,Gb 10l. 1 szt. 2-w cz. S od g cz 0.35 ha													7,6	
					Bk 10l. 1 szt.,		PODR	5 DB.S	10	sad	0,60		2	25.72	12				
					ST. STABILNY			2 LP	10	sad			2	14.31					
								2 BK	10	sad			2	33.38					
								1 GB	10	sad			2	32.63					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
221					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d		0,36			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 30 SW, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, zaw.spe, **D.** zw.: 0.1., podsz.: śl.t, głg, der.b, lsz na 10%	LP-DB	PRZES	LP KSZ	120 120			55 48	23 20		3 3		50 3 --- 53		BRAK WSK-0.36
					Obr. ew. Lisnówko (0006) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	1,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pg, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gaj.zół, mio.spe, **U.** 30% jemioła, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db, So 170l, Lp, Gb, Wz, Kl, Os 60l, Lp, Gb, Db 40l, podsz.: czm, lsz, bez.c, der.b, trz na 60%, 1-w cz. E kępa 0.12 ha Db 30l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.14 ha Db 30l. 1 szt. 3-w cz. NW kępa 0.14 ha Db 30l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	5 LP 3 GB 1 DB 1 LP	100 100 100 170		0,59	40 35 41 55	28 21 21 30	28.00 21.00 21.00 26.35	3 3 3 3	135 55 30 25 --- 245	190 75 40 35 --- 340	7,1 2,7 0,9 0,9 --- 11,6 8,3	BRAK WSK-1.40
					Obr. ew. Mędrzyce (0007) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g	0,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pg, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gaj.zół, mio.spe, **U.** 30% jemioła, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Lp 140l, Wz, Gb 60l, Lp, Gb, Db 40l, podsz.: czm, lsz, der.b, bez.c, trz na 80%, 1-w cz. NE kępa 0.08 ha Db 30l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.10 ha Db 30l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **OP.** Grupa drzew: w cz. W Lp, (pom. przyr.)5 szt.	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	7 LP 2 OL 1 GB	100 100 100		0,34	50 40 35	29 26 24	29.00 26.00 24.00	3 2 3	110 40 15 --- 165	65 25 10 --- 100	3,0 0,5 0,3 --- 3,8 6,4	BRAK WSK-0.59

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
221					Obr. ew. Szarnoś (0010)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
h	4,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIB-40%-4.62
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, ps, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	IP	SO	85	sad	0,72	34	29	31.10	3	347	1605	38,1	ODN-ZŁOŻ-0.92
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, kon.maj,	(zg)												8,2	
					moż.trn, **C.** drz sadz, drz nat, porol,	20	IIP	8 BK	50	sad	0,64	17	18	32.74	12	119	550	37,3	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs			1 BK	65	sad		26	21	29.84		20	90	4,9	
					Św, Dg, Db 85l, IIP zmiesz. grp, mjs Gb 65l, Lp, Brz			1 GB	50	nat		15	15	25.53		10	45	3,2	
					50l, Lp, Gb 30l, podsz.: gb, lp, lsz na 20%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											149	685	45,4	
																		9,8	
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	5,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	140/140	DRZEW	4 DB	35		1,79	14	15	29.64	11	80	475	36,2	TWP-5.92
					G. P-Z,	DB-BK		4 BK	25			10	12	44.78		29	170	38,0	
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 20 SW, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.**	(zg)		2 LP	25			11	12	25.92		17	100	7,9	
					Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** pok.zwy,											---	---	---	
					ncp.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, mło złoż,											126	745	82,1	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,													13,9	
					mjs Jw, Kl, Wz, Gb 35l, Wz, Gb 25l, podsz.: czm,		PRZES	DB.S	280			110	32		2		35		
					bez.c na 20%, 1-w cz. E kępa 0.03 ha Cis 18l. 1 szt.			DB.S	235			85	32		2		35		
					2-w cz. E kępa 0.08 ha Cis 18l. 1 szt. 3-w cz. E kępa			LP	120			46	27		3		180		
					0.21 ha Cis 18l. 1 szt. 4-w cz. SE kępa 0.04 ha Cis			GB	120			40	25		3		65		
					18l. 1 szt. 5-w cz. SE kępa 0.04 ha Cis 18l. 1 szt. 6-w			LP	70			32	26		3		5		
					cz. C kępa 0.49 ha Lp,Gb 120l. Lp 70l. 1 szt. 7-w cz.												---		
					W kępa 0.38 ha Lp 70l. Lp 120l. 1 szt.,												320		
					ST. STABILNY,														
					OP. Grupa drzew: w cz. N Db.s, (pom. przyr.)9 szt.														
					,Cenne drzewo: w cz. N Db.s4 szt., **Info:** R.CIS														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
221					Obr. ew. Lisnówko (0006) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	1,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** mal.włś, jeż.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Bk, Wz 65l, Db, Lp, Wz 40l, podsz.: czm, lsz, gb, lp, śl.t, głg, bez.c, der.b na 70%, 1-w cz. SE kępa 0.07 ha Bk,Lp 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	9 SO 1 OL	65 65		0,76	32 35	28 27	33.86 30.08	13	328 46 --- 374	365 50 --- 415	10,1 1,2 --- 11,3 10,2	TPP-1.11
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
k	0,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Mł.t, tn/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., podsz.: czm, bez.c, prz.c na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	27		1,25	16	17	30.19	11	273	100	5,8 16,1	TWP-0.36
					Obr. ew. Szarnoś (0010) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Mł.t, tn/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Wz, Lp 27l, podsz.: czm, bez.c, trz, prz.c na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** 45% OL	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	27		1,25	16	17	30.19	11	273	260	15,6 16,2	BRAK WSK-0.96

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
221					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
m	2,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Jw 10l, podsz.: lsz, czm, czm.p, śl.t, głg na 30%, 1-w cz. SW kępa 0.13 ha Lp 110l. Gb 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	5 BK 2 GB 1 DB 1 DB 1 LP DB LP GB	20 10 35 20 10 150 110 80	sad nat sad sad sad	1,00	12 7 60 45 30	8 5 13 8 4 24 26 20	41.89 52.90 27.59 29.83 22.36 32.21 33.93	11 3 2 3	10 5 --- 15	25 15 --- 40 7 15 1 --- 23	2,2 1,8 --- 4,0 1,6	CP-2.39
n	3,16				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Os, Brz, Db, Gb, Św 68l, Lp, Bk, Św 38l, podsz.: czm, lsz, lp, db, czm.p na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	9 SO 1 MD 9 GB 1 DB	68 68 15 15	sad sad	0,82 0,30	32 35	27 29 6 5	32.21 33.93 40.51 28.93	12 12	338 36 --- 374	1070 115 --- 1185	28,9 3,3 --- 32,2 10,2	TPP-3.16
o	3,54				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, ncp.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., IP mjs Św 95l, Brz 70l, IIP zmiesz. grp, mjs Db 55l, Bk, Db, Gb, Lp 30l, podsz.: lsz, gb, lp, czm, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	2 PIĘTR IP IIP	SO 6 BK 3 GB 1 LP	95 55 55 55	sad sad nat nat	0,76 0,68	36 16 15 16	29 18 17 18	29.65 30.18 26.08 23.41	2 13	360 85 45 15 --- 145	1275 300 160 55 --- 515	27,8 7,9 22,0 8,3 3,0 --- 33,3 9,4	IIIB-50%-3.54 ODN-ZŁOŻ-1.42

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej: **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
221					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
p	1,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **U.** 20% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Wz, Jw, Lp, Gb 20l, podsz.: czm, prz.c na 20%, 1-w cz. S kępa 0.12 ha Ol 85l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	7 OL	20		0,70	13	15	31.51	22	100	140	10,7	BRAK WSK-1.42
								3 DB	20			8	9	31.28		10	15	2,6	
																---	---	---	
																110	155	13,3	
																		9,4	
							PRZES	OL	85			37	26		3		20		
~a			0,24		**RP:** DROGI L														
	30,63	0,36	0,24		= 31,23												8681	371.2	
	22,14		0,24		= 22,38 Obr. ew. Szarnoś (0010)														
	3,54	0,36			= 3,90 Obr. ew. Mędrzyce (0007)														
	4,95				= 4,95 Obr. ew. Lisnówko (0006)														
	30,63	0,36	0,24		= 31,23 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	30,63	0,36	0,24		= 31,23 Powiat grudziądzki (06)														
	30,63	0,36	0,24		= 31,23 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
222					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. świecie nad Osą (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	1,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ll (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, pdg.pos, **U.** 10% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Jw, Bk 28l, podsz.: czm, wz, gb, lp, trz, der.b na 50%, 1-w cz. N kępa 0.06 ha Ol 85l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB (zg)	DRZEW	6 DB	28		1,08	12	14	31.98	11	86	145	11,1	TWP-1.71
								2 WZ	28			14	14	31.98		27	45	3,7	
								2 OL	28			16	17	29.87		40	70	4,8	
																---	---	---	
																153	260	19,6	
																		11,5	
							PRZES	OL	85			32	21		3		3		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
222																			
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	2,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	80/80	DRZEW	4 LP	110		0,62	42	27	26.24	3	116	250	8,5	BRAK WSK-2.14
					OCH-CENNE, **G.** S,	LP-BK		4 GB	110			37	24	22.86	3	96	205	5,9	
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 100 NE, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.**	(cz zg)		1 DB	110			48	27	25.93	2	30	65	1,6	
					Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.**			1 GB	70			26	20	25.10	3	20	45	1,6	
					ziel, **R.** gaj.zół, kop.pos, plk.spe, **C.** drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp,											262	565	17,6	
					mjs Db 150l, Kl 110l, Ol, Lp, Wz 90l, Gb, Lp 50l,													8,2	
					podsz.: lsz, gb, lp, trz na 50%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	1,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	70/70	DRZEW	8 OL	80	odr,nat	0,66	39	27	28.62	3	279	470	11,7	BRAK WSK-1.69
					S. LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-	DB		8 OL	80	nat		40	28	30.04	3	65	110	3,9	
					Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe,	(niezg)		2 LP								---	---	---	
					pdg.pos, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, odrośl,											344	580	15,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,													9,2	
					mjs Db, Lp 130l, Wz, Gb 80l, Lp, Gb 60l, podsz.: czm,														
					bez.c, lsz, der.ś, trz, szk na 40%,														
					ST. STABIL OBN														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
d	3,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	80/110	KO												IIB-40%-3.75
					G. P-Z,	DB-BK	DRZEW	7 MD	65	sad	0,57	42	31	36.15	3	192	720	23,2	ODN-ZŁOŻ-0.38
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		3 BK	65	sad		33	28	38.18	3	75	280	12,6	CP-1.80
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, tnk.spe, **C.**	30										---	---	---	
					drz sadz,											267	1000	35,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:													9,5	
					0.4., zmiesz. kęp, mjs Db, Wz, Ol 65l, Db, Bk, Gb, Lp		PODR	7 BK	15		0,60		3	28.96	12				
					45l, podsz.: lsz, czm, bez.c, lp, gb na 40%,			2 LP	15				3	13.92					
					ST. STABILNY			1 GB	15				2	22.14					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
222					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	15,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** N,	100/100	2 PIĘTR												IVD-30%-15.86
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** PRi, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	IP	SO	67	sad	0,71	31	27	32.42	3	328	5200	146,5	ODN-ZŁOŻ-3.17
					Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, trawy,	(zg)												9,2	CP-3.20
					C. drz sadz, porol,	30	IIP	5 BK	27	sad	0,59	9	10	36.87	12	5	80	52,9	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ:	Przeb. A		3 DB	27	sad		9	10	27.98		5	80	24,9	
					zw.: 0.6., IP mjs Brz, Bk, Św, Md, Db, Os 67l, Kl, Lp			2 LP	27	sad		8	10	21.71		5	80	9,2	
					47l, IIP zmiesz. kęp,, podsz.: czm, czm.p, bez.c, lp,											---	---	---	
					gb, jrz na 60%, 1-w cz. S kępa 0.24 ha Brz 90l. Db											15	240	87,0	
					120l. 1 szt.,													5,5	
					ST. STABILNY,		PODR	6 BK	15		0,20		4	35.01	12				
					Info: 25% Lśw			2 LP	15				4	16.91					
								1 DB	15				3	23.62					
								1 GB	15				3	27.72					
~a			0,22		**RP:** DROGI L														
	25,15		0,22		= 25,37												7848	322.1	
	25,15		0,22		= 25,37 Obr. ew. świecie nad Osą (0011)														
	25,15		0,22		= 25,37 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	25,15		0,22		= 25,37 Powiat grudziądzki (06)														
	25,15		0,22		= 25,37 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
223					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. świecie nad Osą (0011) Leśnictwo Słup (06) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** M, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 9170, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, pdg.pos, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Ol, Wb, Czm 50l, podsz.: czm, bez.c, lsz, trz na 60%, 1-w cz. NE kępa 0.18 ha Js,Db 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. NE pkt. czerp. wody	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	95		0,80	38	26	26.41	3	400	395	8,5 8,6	BRAK WSK-0.99
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	1,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płz, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, pdg.pos, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Wb 95l, Ol, Czm 50l, Ol 30l, podsz.: czm, bez.c, lsz, prz.c na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	95		0,74	39	27	27.38	3	400	445	9,4 8,5	BRAK WSK-1.11

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
223					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	0,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** pdg.pos, gaj.zół, plk.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Lp, Gb 48l, Db 38l, podsz.: gb, lp, lsz, kl, der.b, sch na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** msc. historyczne-grodzisko	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW PODR	4 GB 2 LP 2 GB 1 DB 1 DB 6 GB 4 LP	88 88 68 128 88 15 15	nat nat nat nat nat	0,78 0,30	36 38 25 52 34	26 27 24 30 27 4	27.72 28.11 29.82 27.56 28.45 32.45 16.91	3 3 3 2 3 12	134 64 64 45 35 --- 342	60 30 30 20 15 --- 155	1,8 1,1 1,0 0,4 0,5 --- 4,8 10,4	BRAK WSK-0.46
d	1,71				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 40 SE, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Db, So 130l, Kl, Ol 90l, Gb, Lp, Kl, Jw 60l, podsz.: lsz, gb, szk, sch, lp na 90%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. W Db2 szt.	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW PRZES	8 DB 2 LP DB	90 90 180		0,62	40 40 100	25 25 27	26.26 25.89	13 3	203 50 --- 253	345 85 --- 430 20	10,9 3,6 --- 14,5 8,5	BRAK WSK-1.71
f	0,56				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, zia.wsn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Wz 55l, Lp, Czm 45l, Lp, Czm 30l, podsz.: czm, bez.c, lsz, prz.c na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	55		0,83	25	23	28.29	13	341	190	6,0 10,7	BRAK WSK-0.56

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
223					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	8,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-8.15
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** PRi, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	IP	SO	70	sad	0,75	33	26	30.80	13	333	2715	74,6	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, nar.spe,	(zg)												9,2	
					C. drz sadz, porol,		IIP	6 BK	30	sad	0,49	10	11	35.76	12	10	80	31,0	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ:			2 LP	30	sad		10	11	21.87		5	40	5,1	
					zw.: 0.5., IP mjs Brz, Db, Lp, Wz, Os 70l, Gb 55l, Gb,			1 DB	30	sad		10	12	28.77		5	40	4,3	
					Db, Kl 40l, IIP zmiesz. kęp,, podsz.: lsz, gb, lp, db, kru			1 GB	30	sad		10	11	31.40		5	40	5,1	
					na 50%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											25	200	45,5	
																		5,6	
							PODR	BK	15		0,10		4	35.01	12				
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	1,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	140/140	DRZEW	5 DB	20		1,00	7	9	31.28	11	20	25	4,8	TWP-1.22
					S. LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płz, **ZR.** Ficario-	DB		2 DB	35			14	13	27.59		25	30	2,2	
					Ulmetum minoris, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, ncp.spe,	(zg)		1 WZ	35			12	13	27.59		10	10	1,1	
					U. 10% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, mło złoż,			1 BK	35			14	14	36.96		10	10	1,4	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,			1 LP	20				8	22.32					
					mjs Db 50l, Bk, Gb 20l, podsz.: czm, lsz, bez.c, śl.t,											---	---	---	
					głg na 50%, 1-w cz. SW kępa 0.09 ha Wb,Wz 70l. Ol											65	75	9,5	
					95l. 1 szt.,													7,8	
					ST. STABILNY		PRZES	OL	95			38	24		3		10		
								DB	70			37	23		3		8		
								WB	70			40	23		3		5		
								WZ	70			38	23		3		1		

																	24		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
223					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	4,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	6 BRZ	30		1,09	17	17	31.49	22	133	570	28,9	TWP-4.28
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, porol, **ZR.**	DB-BK		4 ŚW	30			13	14	35.44		66	280	24,0	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, rkt.spe,	(cz zg)										---	---	---	
					U. 20% owady, kor.drk, **C.** drz sadz, porol,											199	850	52,9	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. rzęd, mjs So, Wz 30l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, js na 20%, 1-w cz. S luka 0.12 ha 1 szt.,													12,4	
					ST. STABIL OBN														
					Obr. ew. Mędrzyce (0007)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	1,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	100/100	DRZEW	9 JS.A	100	o.p,sad	0,20	39	27	27.00	3	60	75	4,0	BRAK WSK-1.23
					CENNE, **G.** S,	JS-OL		9 JS.A	90	sad		38	26	26.84	3	40	50	0,4	
					S. OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Gt, tn/, is, **ZR.** Fraxino-	(cz zg)		1 OL								---	---	---	
					Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** pok.zwy,											100	125	4,4	
					jeż.spe, ptu.spe, **U.** 50% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz,													3,6	
					drzew obc,		PODR	6 OL	10	sad	0,80		5	28.82	12				
					D. DRZEW: zw.: 0.2.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:			2 DB.S	10	sad			3	29.84					
					0.6., zmiesz. jdn, mjs Ol, Wb 70l, podsz.: bez.c, czm,			1 KL	10	sad			3	19.29					
					trz, lsz, kru na 60%,			1 JW	10	sad			3	43.15					
					ST. STABIL S OBN														
					Obr. ew. świecie nad Osą (0011)														
~a			0,20		**RP:** DROGI L														
	19,71		0,20		= 19,91												5624	230.1	
	1,23				= 1,23 Obr. ew. Mędrzyce (0007)														
	18,48		0,20		= 18,68 Obr. ew. świecie nad Osą (0011)														
	19,71		0,20		= 19,91 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	19,71		0,20		= 19,91 Powiat grudziądzki (06)														
	19,71		0,20		= 19,91 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
224					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Szarnoś (0010) Leśnictwo Słup (06) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a	5,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, nwł.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs So, Brz 90l, Brz, Db 55l, Lp, Gb, Wz, Db 35l, podsz.: czm, lsz, bez.c, jrz, czm.p, lp, der.b, kru na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	9 SO 1 MD 9 GB 1 LP	55 55 15 15		0,74 0,30	29 35 	26 27 5 5	34.39 34.80 36.66 19.62	13 12 	295 31 --- 326 	1485 155 --- 1640 	47,6 5,1 --- 52,7 10,5 	TPP(6)-5.04
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	10,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., IP zmiesz. kęp, mjs Św, Db, Lp 90l, Brz 70l, IIP mjs Gb, Db, Lp 55l, Bk, Wz, Gb, Db, Lp 30l, podsz.: czm, gb, lsz, czm.p, śl.t, głg na 80%, 1-w cz. SE bagno 0.09 ha 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.17 ha Jrz.b 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 25% LMśw	100/100 BK-DB (niezg) 20	2 PIĘTR IP IIP PODR	9 SO 1 MD BK GB	90 90 55 15	sad sad sad 	0,76 0,23 0,20	37 40 17 	28 31 19 5	29.35 32.33 31.53 36.66	3 3 12 12	312 40 --- 352 59 	3265 420 --- 3685 620 	75,8 9,6 --- 85,4 8,2 58,3 5,6	IVD-40%-10.47 ODN-ZŁOŻ-4.19 CP-0.17

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
224					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c	5,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mio.spe, kop.pos, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Db 160l, Św 120l, Brz, Ol 90l, Md, Db, Brz, Ol 60l, Lp, Db, Gb 45l, Lp 35l, podsz.: czm, lsz, lp, gb na 30%, 1-w cz. N kępa 0.11 ha Bk,Lp 25l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.37 ha Ol 20l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.32 ha Ol,Lp 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 10 % LŁ	80/80 DB-BK (niezg)	DRZEW	4 GB 2 LP 2 LP 1 DB 1 GB	60 90 60 90 90		0,86	22 39 25 41 38	23 26 24 26 23	31.11 26.90 28.97 27.23 24.38	4 3 3 3 3	117 66 56 36 25 --- 300	675 380 325 205 145 --- 1730	27,2 14,8 13,9 6,0 5,4 --- 67,3 11,7	BRAK WSK-5.76
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
d	2,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Lp 95l, Gb, Lp, Db 65l, Lp, Gb, Czm 45l, Lp, Gb, Czm 30l, podsz.: czm, lsz, trz, bez.c na 60%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** 30% Ł; w cz. 20% Lśw	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	7 OL 3 BRZ	95 95		0,66	38 41	27 29	27.38 29.38	3 3	245 85 --- 330	520 180 --- 700	11,5 1,7 --- 13,2 6,2	BRAK WSK-2.12
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	0,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁgy, gyo, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.7., **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW PRZES	OL OL	15 95		0,80	10 38	11 22	31.20	12 3	80	30 5	3,8 10,9	BRAK WSK-0.35

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
224					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	0,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) z1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, ps, porol, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, jeż.spe, **U.** 50% zwierz, bóbr, jeleń, **C.** drz sadz, porol, **D.** zw.: 0.5., **ST.** STABIL OBN	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW PRZES	DB.S OL	15 75		0,50	31	3 22	23.62	33 3		2		BRAK WSK-0.37
~a			0,15		**RP:** DROGI L														
~b			0,13		**RP:** LINIE														
	24,11		0,28		= 24,39												8412	280.7	
	24,11		0,28		= 24,39 Obr. ew. Szarnoś (0010)														
	24,11		0,28		= 24,39 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	24,11		0,28		= 24,39 Powiat grudziądzki (06)														
	24,11		0,28		= 24,39 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
225					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. świecie nad Osą (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	11,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** PRi, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp, Św, Md, Brz 65l, Lp, Gb, Db, Kl 45l, podsz.: czm.p, bez.c, czm, śl.t, głg, lsz na 90%, 1-w cz. N kępa 0.19 ha Db 25l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.25 ha Db 25l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** 30% LMśw	80/100 BK-DB (cz zg) 30	KO DRZEW PODR	9 SO 1 OL 4 BK 2 DB 2 BK 1 LP 1 DB	65 65 15 15 25 25 25	sad sad	0,64 0,60	31 30 9 9 9	27 26 3 2 10 10 10	32.87 29.28 29.68 19.69 39.58 22.74 29.14	3 3 12	262 37 --- 299 --- 5 2 2 --- 9	3100 440 --- 3540 --- 60 25 25 --- 110	93,0 10,8 --- 103,8 8,8 16,4 3,3 6,5 --- 26,2 2,2	IVD-30%-11.84 ODN-ZŁOŻ-2.37 CP-6.50

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
225					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	1,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-90%-1.99
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO	DRZEW	7 SO	95	sad	0,61	38	25	25.66	3	173	345	8,5	ODN-ZŁOŻ-0.91
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy, **C.**	(zg)		3 DB	75	nat		35	23	26.62	3	61	120	4,8	CW-1.08
					drz sadz, drz nat,	10										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:											234	465	13,3	
					0.9., zmiesz. dkęp, mjs Lp 95l, Lp, Gb, Db 45l, Lp,													6,7	
					Gb, Db 30l, podsz.: czm.p, lp, czm, śl.t, głg, bez.c na		PODS	6 DB.S	5		0,60				12				
					90%, 1-w cz. C od gnia 0.30 ha Db.s,Lp,Gb 5l. 2 szt.			4 BK	5										
					2-w cz. S od gnia 0.38 ha Db.s,Bk,Lp,Gb,Czr.p 5l. 1 szt. 3-w cz. E od g cz 0.40 ha Bk,Gb 5l. 2 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 40% Lśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	2,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	BRZ	30	sad	0,97	16	17	31.49	12	193	400	21,5	TWP-2.08
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, płi, porol,	DB-SO												10,3	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, jeż.spe,	(cz zg)	PODR	8 BK	8		1,00		1	26.70	12				
					mal.włś, **C.** drz sadz, porol,			2 LP	8				1	10.71					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Św, So, Db 30l, podsz.: czm.p, czm, so na 20%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
d	2,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	120/120	DRZEW	3 BK	25		1,00		8	33.98	11				TWP-2.24
					OCH-CENNE, **G.** P-Z,	LP-DB		2 DB	25			7	8	26.44		13	30	2,8	
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag 20 E, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.**	(cz zg)		2 LP	25				8	19.39					
					Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** szad, **R.**			2 OL	25			11	11	26.51		33	75	4,2	
					pok.zwy, jeż.spe, nwł.spe, **C.** drz sadz,			1 SO	25			9	10	28.30		13	30	2,5	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp,,											---	---	---	
					podsz.: czm, czm.p, lsz, der.b, trz na 30%,											59	135	9,5	
					ST. STABILNY													4,2	
							PRZES	OL	80			36	25		3		5		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
225					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	0,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, pdg.pos, zia.wsn, **U.** 30% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 40l, Wz, Gb, Czm 30l, podsz.: czm, lsz, głg, gb na 40%, **ST.** STABIL OBN	140/140 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB	65		0,83	30	26	31.13	22	292	215	7,7	BRAK WSK-0.74
								1 OL	65			31	26	29.28		46	35	0,8	
																---	---	---	
																338	250	8,5	
																		11,5	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g	0,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 35 NE, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz nat, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Gb, Db 90l, Lp, Gb 50l, podsz.: lp, gb, lsz na 10%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	LP	90		0,79	40	28	28.92	3	347	190	6,9	BRAK WSK-0.55
																		12,5	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
h	4,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, ps/, pg, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Kl, Ol 15l, podsz.: czm, bez.c, głg na 20%, 1-w cz. SE kępa 0.21 ha Ol 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	3 DB	35		1,62	12	14	28.63	12	40	165	16,5	TWP-4.11
								2 WZ	35			12	14	28.63		29	120	11,0	
								2 BK	20			12	10	48.48		11	45	11,6	
								1 OL	25			13	15	29.52		23	95	7,6	
								1 LP	20			9	10	26.03		6	25	1,9	
								1 JW	20			11	13	57.47		6	25	7,6	
																---	---	---	
																115	475	56,2	
																		13,7	
							PRZES	OL	80			36	25		3		25		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i			0,35		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
225																			
~a			0,08		**RP:** DROGI L														
~b			0,12		**RP:** LINIE														
	23,55		0,55		= 24,10												5595	245.9	
	23,55		0,55		= 24,10 Obr. ew. świecie nad Osą (0011)														
	23,55		0,55		= 24,10 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	23,55		0,55		= 24,10 Powiat grudziądzki (06)														
	23,55		0,55		= 24,10 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
226					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Szarnoś (0010) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	0,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	7 OL	10		0,90		5	28.82	12				CP-0.77
					S. OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** Mn, tn, **ZR.** Fraxino-	JS-OL		1 DB.S	10				3	29.84					
					Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, pdg.pos, **C.** drz	(zg)		1 JW	10				5	59.04					
					sadz,			1 WZ	10				4	33.02					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,,		PRZES	OL	85			40	26		3		20		
					podsz.: czm, bez.c, prz.c, der.b na 60%,			BRZ	85			38	25		3		10		
					ST. STABILNY												---		
																	30		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	2,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	140/140	DRZEW	7 DB	85		1,05	35	28	29.80	12	347	800	21,1	TPP-2.31
					OCH-CENNE, **G.** P-Z,	LP-DB		3 BK	85			35	27	30.36		144	335	10,3	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)										---	---	---	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe,											491	1135	31,4	
					gaj.zół, gwz.gaj, **C.** drz sadz,													13,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,														
					mjs So, Gb 85l, Gb, Bk, Lp, Św 55l, Bk, Lp, Gb 30l,														
					podsz.: bez.c, lp, gb, śl.t, głg na 20%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
226					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	1,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz pag, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Js 60l, podsz.: bez.c, czm, wb, ol na 30%, 1-w cz. N bagno 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. E Db	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	30		1,22	17	18	29.94	11	299	480	25,5	TWP-1.61
																		15,8	
							PRZES	DB	160			130	28		3		25		
								OL	60			25	12		3		3		

																	28		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	7,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, tnk.spe, **U.** 30% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Jw 30l, Lp, Wz 15l, podsz.: bez.c, czm, gb, der.b na 40%, 1-w cz. N kępa 0.09 ha So 125l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.26 ha Wz,Db,Bk,Jw 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 BK	25	sad,nat	1,00	10	12	44.78	22	27	205	34,6	CP-7.29
								4 BK	30	sad		14	15	31.95		20	155	16,3	
								2 DB	15	nat			5	36.66					
								1 GB	7	sad			2	18.55					
								1 LP	7	nat			2	45.52					
								1 GB	7	nat			2	47.27					
								1 JW								---	---	---	
																47	360	50,9	
																		6,7	
							PRZES	BK	180			98	32		2		15		
								BK	125			65	30		2		25		
								LP	125			47	30		2		25		
								SO	125			48	25		2		15		
								GB	125			38	20		3		15		
								WZ	70			36	27		3		50		
								DB	70			36	27		3		10		
								BK	70			33	26		3		5		
								JW	70			34	26		3		5		

																	165		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
226																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	0,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	6 BK	25		2,11	10	11	42.22	11	40	30	7,5	TWP-0.77
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pls/, gl, **ZR.** Acer	DB-BK		3 DB	25			9	11	30.38		33	25	3,4	
					platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** trawy, ncp.spe,	(zg)		1 LP	20			8	9	24.21		7	5	0,4	
					nar.spe, **C.** drz sadz, mło złoż,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,											80	60	11,3	
					mjs Gb, Kl 25l, podsz.: bez.c, lp, śl.t, głg na 40%, 1-w													14,7	
					cz. E kępa 0.32 ha Bk,So,Lp 160l. Lp,Gb 100l. 1 szt.,		PRZES	BK	160			50	28		2		100		
					ST. STABILNY			SO	160			48	25		2		8		
								LP	160			50	25		2		5		
								GB	100			35	25		2		5		
								LP	100			36	25		2		2		

																	120		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g	1,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	5 DB	60	sad	0,91	24	24	30.36	11	168	280	10,0	TPP-1.68
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pls/, gl, **ZR.** Tilio-	LP-DB		3 BK	60	sad		24	25	36.85		92	155	7,3	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj,	(cz zg)		1 MD	60	sad		31	27	33.75		36	60	1,8	
					gaj.zół, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat,			1 GB	60	nat		20	20	27.82		25	40	1,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz.											---	---	---	
					wkęp, mjs Js, Lp, Brz, Wz, Św 60l, Gb, Lp 45l,											321	535	20,9	
					podsz.: bez.c, lp, gb, der.b, sch na 50%,													12,4	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
h	2,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	120/120	DRZEW	3 BK	180	sad	0,87	55	32	22.42	2	126	340	5,4	BRAK WSK-2.69
					OCH-CENNE, **G.** S,	LP-DB		2 LP	110	nat		46	26	25.25	3	71	190	6,5	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pbr, pg/, is, **ZR.** Acer	(cz zg)		2 LP	75	nat		31	26	28.64	3	71	190	7,1	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.**			2 OL	75	nat		35	25	27.38	3	71	190	5,5	
					ncp.spe, gaj.zół, gwz.wlk, **C.** drz sadz, drz nat,			1 AK	75	nat		35	25	26.89	3	30	80	1,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Lp 180l, Gb, Db 110l, Brz, Wz, Md, Gb, Db 75l,											369	990	25,8	
					podsz.: bez.c, lsz, lp, gb, ak na 40%, 1-w cz. NE kępa													9,6	
					0.07 ha Db 30l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.15 ha Db 30l.														
					1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i				3,09	**RP.** R (R IVA) R (R IIIB)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
226					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
j	3,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz pag, **GI.** CZms, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Wz, Wb 62l, Kl, Jw, Db 37l, podsz.: bez.c, czm, trz, głg, wz, wb na 50%, 1-w cz. NE luka 0.23 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Luka użytk. jako rola	70/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	4 OL 3 OL 2 JS 1 BK	37 62 37 37	sad nat sad sad	0,88	18 31 18 15	19 24 19 16	28.80 28.08 30.79 38.79	21	103 114 34 11 --- 262	315 350 105 35 --- 805	14,0 10,1 6,2 3,6 --- 33,9 11,0	TPP-3.07
k				0,48	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** PS (Ps IV)														
~a			0,08		**RP:** DROGI L														
	20,54		0,08	3,57	= 24,19												4708	199.7	
	20,54		0,08	3,57	= 24,19 Obr. ew. Szarnoś (0010)														
	20,54		0,08	3,57	= 24,19 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	20,54		0,08	3,57	= 24,19 Powiat grudziądzki (06)														
	20,54		0,08	3,57	= 24,19 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
227					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Szarnoś (0010) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a	1,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dw, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mio.spe, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Kl, Wz, Db 90l, Db 60l, Gb, Lp, Kl, Jw, Wz 40l, podsz.: czm, gb, lp na 20%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-BK (niezg)	DRZEW	6 GB 2 LP 1 OL 1 LP	60 60 90 90		0,89	22 25 38 39	23 24 26 26	31.11 28.97 26.84 26.90	4 3 3 3	178 56 41 36 --- 311	340 110 80 70 --- 600	13,9 4,7 1,9 2,5 --- 23,0 12,0	BRAK WSK-1.92

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
227					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	1,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dw, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Wz, Bk, Gb, Lp 45l, Bk, Lp, Gb, Wz 30l, podsz.: bez.c, wz, lp, jrz, śl.t, głg na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB 3 MD 3 BK	60 60 60		0,83	27 36 27	26 28 26	32.13 34.59 38.08	12	132 107 92 --- 331	195 160 135 --- 490	7,1 4,7 6,2 --- 18,0 12,2	TPP-1.48
c	2,34				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, pdg.pos, **U.** 30% grzyby, grzyby, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Ol, Brz, Wb 90l, Ol, Wz 60l, podsz.: czm, bez.c, lsz, trz, prz.c na 30%, **ST.** STABIL OBN	100/100 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW	WZ	90		0,71	41	29	30.12	3	362	845	23,0 9,8	BRAK WSK-2.34
d	10,62				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** N, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dw, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Gb, Bk, Db, So 140l, Gb 110l, Św, Wz, Ol 85l, Gb, Lp 60l, Db, Gb, Bk, Św, Lp 45l, Gb, Lp, Wz, Bk, Db, Js, Ak 30l, podsz.: lsz, lp, gb, bez.c, śl.t, głg, wz na 90%, 1-w cz. NE bagno 0.14 ha 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.21 ha Ol 35l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.12 ha Db.s 15l. 1 szt. 4-w cz. N kępa 0.15 ha Db.s 5l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-BK (niezg) 20 Przeb. A	DRZEW PODR	3 BRZ 2 LP 2 SO 2 GB 1 DB WZ	85 85 85 85 85 10	nat nat sad nat nat nat	0,71 0,10	35 37 35 27 36	27 29 27 23 27 2	28.29 30.46 29.12 25.19 28.85 25.72	3 3 3 3 3 12	79 64 59 55 35 --- 292	840 680 625 585 370 --- 3100	10,9 25,6 16,6 18,1 10,2 --- 81,4 7,7	IVD-50%-10.62 ODN-ZŁOŻ-6.37 PIEL-0.15 CP-0.12

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
227					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	1,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gaj.zół, gwz.wlk, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Wz 35l, 1-w cz. S kępa 0.06 ha So,Bk 140l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 SO-DB (niezg)	DRZEW	6 BK	35		0,93	16	17	42.52	11	80	150	14,4	TWP-1.85
								3 DB	35			15	16	30.62		57	105	5,6	
								1 LP	35			16	17	27.92		11	20	1,4	
																---	---	---	
																148	275	21,4	
																		11,6	
							PRZES	SO	140			57	28		2		10		
								BK	140			60	30		2		5		

																	15		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g	1,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Gb, Lp, Wz 35l, podsz.: gb, lp, lsz, kru na 50%, 1-w cz. NE luka 0.12 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Luka użytk. jako skład drewna	140/140 SO-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB	35		1,10	14	15	29.64	11	97	175	9,8	TWP-1.82
								5 BK	35			14	15	38.85		69	125	11,8	
																---	---	---	
																166	300	21,6	
																		11,9	
							PRZES	BK	180			60	36		2		30		
								DB	180			58	32		2		6		
								SO	120			38	27		2		1		

																	37		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	1,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Dg, Św, Wz, Gb, Lp 45l, Gb 20l, podsz.: bez.c, gb, lp na 40%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW	3 MD	45		1,00	32	23	33.99	12	98	145	5,3	TPP-1.49
								2 BK	45			27	22	41.77		46	70	4,5	CP-0.50
								2 DB	20			7	7	28.26		5	5	1,8	
								2 BK	20				7	38.35					
								1 DB	45			27	22	32.47		26	40	1,9	
																---	---	---	
																175	260	13,5	
																		9,1	
							PRZES	SO	160			59	24		2		3		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
227					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
i	2,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **U.** 20% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Gb, Kl, Cis 15l, podsz.: bez.c, czm, śl.t, głg na 40%, 1-w cz. NW kępa 0.11 ha Os 60l. Brz 115l. So 140l. Gb 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES	4 DB 2 LP 2 BK 2 BK SO BRZ GB OS	15 15 15 7 140 115 90 60		1,00	47 45 28 36	5 5 5 1 27 27 22 23	28.93 19.62 40.45 30.63	22 2 2 3 3	6 2 10 2 --- 20			CP-1.93
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
j	1,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, pdg.pos, **U.** 10% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Kl.p 20l, podsz.: czm, bez.c, der.b, lsz na 40%, 1-w cz. E kępa 0.33 ha Wz,Ol 90l. Ol 65l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	5 DB 2 WZ 2 OL 1 JW OL WZ OL WB	20 20 20 20 65 90 90 65		1,00	7 7 13 12 29 39 40 43	7 8 13 13 24 25 26 22	28.26 29.83 30.10 57.47	12 3 3 3	10 10 30 5 --- 55	15 15 40 5 --- 75 50 15 5 2 --- 72	4,3 2,0 3,5 1,9 --- 11,7 8,4	BRAK WSK-1.40
~a			0,20		**RP:** DROGI L														
~b			0,08		**RP:** LINIE														
	24,96		0,28		= 25,24												6092	213.6	
	24,96		0,28		= 25,24 Obr. ew. Szarnoś (0010)														
	24,96		0,28		= 25,24 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	24,96		0,28		= 25,24 Powiat grudziądzki (06)														
	24,96		0,28		= 25,24 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
228					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. świecie nad Osą (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a	0,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 40 E, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: czm, bez.c, lsz, der.b na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW	5 BK 2 DB 2 LP 1 KL	20 20 20 20		1,00	7	8 8 8 8	41.89 29.83 22.32 23.81	11	10	5	0,7 1,4	CP-0.49
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	4,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** PRi, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, tnk.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db, Ol, Św, Kl 65l, Db, Kl, Jw 50l, Db, Lp, Gb 35l, podsz.: bez.c, czm, lsz, lp, gb, jrz, kru, czm.p na 90%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 BRZ 1 BRZ	65 sad 65 sad 35 sad		0,75	33 32 16	28 28 17	33.86 31.94 28.80	22	292 26 15 --- 333	1425 125 75 --- 1625	39,1 2,6 3,7 --- 45,4 9,3	TPP-4.88
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c	11,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gc, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, kop.pos, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Brz, Kl 90l, Os, Tp, Wb 70l, Lp, Kl, Ol.s 50l, Lp 35l, podsz.: lsz, czm, bez.c, lp, gb, trz na 60%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 LP 2 GB 1 DB 1 OL 1 GB	90 90 90 90 50		0,88	43 34 46 93 17	28 24 30 26 16	28.92 25.39 31.09 26.84 26.76	3 3 2 3 4	198 69 40 40 20 --- 367	2325 810 470 470 235 --- 4310	78,6 23,4 13,8 11,3 11,0 --- 138,1 11,8	BRAK WSK-11.75

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
228					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
d	5,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św, Db, So 30l, podsz.: bk, lp, bez.c, jrz na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW PODS	BRZ 7 BK 3 LP	30 5 5		1,14 0,30	17	17	31.49	12 23	226	1295	66,8 11,7	TWP-5.73
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	1,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (śś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Św, Kl, Jw, Js 35l, podsz.: bez.c, czm, lsz, szk, der.ś, trz na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	7 DB 2 MD 1 OL	35 35 35		1,11	16 24 18	17 19 19	31.57 33.79 29.28	11	137 57 29 --- 223	160 65 35 --- 260	9,8 3,0 1,6 --- 14,4 12,4	TWP-1.16
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g	3,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, ic, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, gwz.gaj, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Wz, Kl, Jw, Brz, Św 30l, podsz.: lsz, śl.t, głg, czm, lp, kru na 40%, 1-w cz. S bagno 0.07 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 2 MD 1 LP WB	30 30 30 30 55		1,20	17 15 22 16 32	17 16 17 16 12	34.82 32.95 33.98 28.91 	22 3	113 53 60 7 --- 233 	425 200 225 25 --- 875 3	24,0 14,4 10,2 2,9 --- 51,5 13,7	TWP-3.75

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
228					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
h	1,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/110	DRZEW	6 MD	50		0,95	34	26	35.13	12	211	405	13,6	TPP-1.92
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, ic, porol,	DB-SO		3 SO	50			27	23	32.84		113	215	7,1	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy,	(cz zg)		1 BRZ	50			28	23	30.07		31	60	1,5	
					jeż.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz.											355	680	22,2	
					wkęp, mjs Św, Kl, Os, Ol 50l, Kl, Jw, Db, Js 30l,													11,6	
					podsz.: bez.c, czm, lsz, jrz, czm.p, śl.t, głg na 80%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	6,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	140/140	DRZEW	3 DB	30		1,27	13	14	30.92	11	53	335	22,5	TWP-6.31
					G. P-Z,	DB-SO		3 BK	30			13	14	42.35		27	170	26,5	
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, gl, porol, **ZR.**	(zg)		2 SO	30			17	15	32.31		60	380	19,6	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** mal.włś, jeż.spe,			2 LP	30			14	14	26.16		13	80	9,0	
					pok.zwy, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp,											153	965	77,6	
					mjs Ol, Św, Kl, Jw, Js 30l, podsz.: śl.t, głg, czm,													12,3	
					czm.p na 30%, 1-w cz. C remiza 0.38 ha Śl.t,Głg 35l.		PRZES	OL	75			33	25		3		100		
					1 szt.,			BRZ	75			36	26		3		10		
					ST. STABILNY			OS	75			33	25		3		5		

																	115		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j			0,14		**RP:** DROGI L														
~a			0,38		**RP:** DROGI L														
~b			0,13		**RP:** LINIE														
	35,99		0,65		= 36,64												10133	416.7	
	35,99		0,65		= 36,64 Obr. ew. świecie nad Osą (0011)														
	35,99		0,65		= 36,64 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	35,99		0,65		= 36,64 Powiat grudziądzki (06)														
	35,99		0,65		= 36,64 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
229					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Lisnówko (0006) Leśnictwo Słup (06)														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
229					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag 50 SE, **GI.** RDbr, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, trawy, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., IP mjs Db, Js 140l, Św, Db, Kl, Jw 90l, Brz 70l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Wz, Lp, Gb 60l, Kl, Jw, Lp 35l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, lp, lsz, kl, jw na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO 8 KL 2 JW	 90 60 60	 sad nat nat	 0,58 0,74	 34 23 24	 27 23 23	 28.36 29.02 34.37	 3 12	 258 159 40 --- 199	 500 305 75 --- 380	 12,5 6,5 17,0 4,7 --- 21,7 11,2	BRAK WSK-1.93
b		1,34			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz pag 50 S, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, psi.słd, jeż.spe, **D.** zw.: 0.3., podsz.: wb, czm, bez.c na 30%	OL	PRZES	DB OL WB WB	80 60 60 45			32 30 38 21	20 21 22 19		3 3 3 4		3 5 2 10 --- 20		BRAK WSK-1.34
c	0,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, pok.zwy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Lp, Gb, Św, Jkl, Jrz.b 15l, podsz.: jkl, bez.c, śl.t, głg na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW	DB	15		1,00		8	34.54	11				CP-0.61
d	1,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **U.** 20% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, pjd Gb 10l, podsz.: bez.c, czm, der.b, sch, szk na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES	5 DB.S 3 BK 1 JW 1 LP TP LP	10 10 10 10 70 50		0,90	 45 25	4 3 5 3 23 15	33.02 43.15 59.04 18.61	12 3 3		5 3 --- 8		CP-1.22

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
229																			
f	2,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** PRbr, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, mal.włś, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Md, Os, Js, Wz, Jw, Kl 43l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, lsz, jkl, czm na 70%, 1-w cz. C d luka 0.15 ha Md 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 DB	43		1,01	19	21	32.23	11	150	400	20,3	TPP-2.66
								2 DB.C	43			21	22	29.26		52	140	5,8	
								2 BK	43			18	20	40.32		41	110	7,7	
																---	---	---	
																243	650	33,8	
																		12,7	
g	2,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Wz, Kl 130l, Wz, Kl, Jw 90l, Kl, Wz, Db, Ol, Os 70l, Ak 50l, Kl 40l, Bk 30l, Ak 25l, podsz.: ak, lsz, bez.c, jw, kl, czm na 30%, 1-w cz. C od gnia 0.71 ha Db.s 6l. 3 szt. 2-w cz. C od g cz 0.62 ha Bk 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY	60/60 DB-BK-SO (cz zg) 20	KO											IIIB-60%-2.75
							DRZEW	3 AK	70	nat	0,64	32	22	24.24	3	47	130	3,3	ODN-ZŁOŻ-0.55
								2 KL	55	nat		20	20	26.80	4	33	90	5,0	CW-1.33
								2 JW	55	nat		20	20	32.88	4	33	90	5,8	
								1 DB	130	sad		47	29	26.30	2	28	75	1,9	
								1 SO	90	sad		39	27	28.36	3	23	65	1,9	
								1 WZ	55	nat		19	18	26.10	4	14	40	2,1	
																---	---	---	
																178	490	20,0	
																		7,3	
							PODR	5 DB.S	6	sad	0,50		1	26.80	12				
								5 BK	6	sad			1	35.77					
					Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Jakubkowo (0003)														
h	0,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Kl 10l, podsz.: ak, kl.p, czm na 40%, 1-w cz. E kępa 0.14 ha Os 60l. Db 150l. Jw,Kl 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	4 DB.S	10		0,80		3	29.84	12				CP-0.42
								3 BK	10				2	33.38					
								2 LP	10				2	14.31					
								1 GB	10				2	32.63					
							PRZES	DB	150			65	33		2		15		
								OS	60			32	22		3		5		
								JW	45			19	17		4		2		
								KL	45			19	16		4		1		

																	23		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
229					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	6,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Gb, Lp, Db 140l, Wz, Bk, Ol 90l, Gb, Lp 50l, podsz.: gb, lp, lsz, bez.c, trz na 20%, 1-w cz. N kępa 0.21 ha Db,Jw 20l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.23 ha Db,Lp 20l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.25 ha Bk,Lp,Db,Jw,Ol 20l. 1 szt. 4-w cz. C kępa 0.16 ha Bk 20l. 1 szt. 5-w cz. C kępa 0.50 ha Db,Jw,Lp 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	6 GB 2 DB 1 LP 1 SO	90 90 90 90	nat nat nat sad	0,82	30 38 38 43	25 28 28 28	26.40 29.16 28.92 29.35	3 3 3 3	203 84 40 35 --- 362	1235 510 245 215 --- 2205	35,7 12,9 7,8 5,2 --- 61,6 10,1	TPP-6.09 CP-1.35
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
j	1,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 30 SE, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** szch, **R.** jeż.spe, pok.zwy, trawy, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Lp 90l, Gb 70l, Gb 50l, podsz.: gb, lsz na 20%, **ST.** STABIL OBN	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW PODR	GB CIS	130 15	nat 	0,33 0,50	42 	23 2	20.09 29.18	3 12	132	175	5,0 3,8	BRAK WSK-1.31

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
229					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
k	1,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** szad, **R.** jeż.spe, mal.włś, gaj.zół, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Wz, Js 20l, Lp, Wz 10l, podsz.: lsz, śl.t, głg, gb na 30%, 1-w cz. NE kępa 0.15 ha Gb 90l. Gb 65l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (zg)	DRZEW PRZES	3 BK 2 DB.S 1 DB 1 KL 1 LP 1 GB 1 KL GB GB	20 10 28 20 20 10 10 90 65		1,00	 7 32 22	8 3 8 8 8 3 2 18 15	41.89 29.84 24.76 23.81 22.32 40.42 14.53 	11 3 4	 5 	 5 10 5 --- 15	 0,6 0,6 	CP-0.93
l	0,74				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ścio, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Jw, Wz 20l, Gb, Wz, Kl, Jw, Os 13l, podsz.: śl.t, głg, wz, czm, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	7 BK 2 DB 1 LP	20 20 13		1,00	7	7 8 3	38.35 29.83 15.44	11	10	5	1,0 1,4	CP-0.74
m	2,46				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 60 W, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, pdg.pos, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Św, So, Gb 135l, Lp, Brz 110l, Gb, Lp 50l, Gb, Lp 30l, podsz.: lsz, czm, bez.c, śl.t, głg, der.b, kru na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg) 20	DRZEW	8 DB 2 GB	135 90		0,76	48 27	30 22	27.05 23.37	2 3	347 56 --- 403	855 140 --- 995	15,5 4,1 --- 19,6 8,0	IIB-60%-2.46 ODN-ZŁOŻ-1.48

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
229					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
n	5,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 60 S, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, trawy, **U.** 10% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Js 35l, Wz, Js 23l, podsz.: lsz, czm, gb, śl.t, głg na 20%, 1-w cz. NE kępa 0.35 ha So,Db.s,Wz 130l. Lp 90l. Os 45l. Gb 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. NE Db.s, (pom. przyr.)2 szt.	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 BK	23	sad	1,00	9	10	42.71	11	20	120	23,2	CP-5.57
								3 DB.S	35	sad		11	13	27.59		47	280	15,7	
								2 LP	20	sad		9	10	26.03		7	40	4,0	
								1 DB.S	10	sad			2	25.72		---	---	---	
																74	440	42,9	
																		7,2	
							PRZES	DB.S	130			48	26		2		15		
								SO	130			44	25		2		10		
								WZ	130			42	26		2		5		
								LP	90			38	24		3		5		
								GB	60			27	22		3		10		
								OS	45			26	17		3		2		

																	47		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
o	0,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lw (wo) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Js 35l, podsz.: czm, bez.c, der.ś, szk na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	OL	35		1,08	18	19	29.28	13	297	170	7,9	TWP-0.57
																		13,9	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
p	0,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Kl 100l, Kl, Ol, Czm 65l, Ol, Czm 40l, Lp, Gb, Czm 30l, podsz.: czm, der.ś, szk, lsz, trz na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 45% OLJ	70/70 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	OL	100		0,61	38	26	26.00	2	300	205	4,6	BRAK WSK-0.68
																		6,8	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
229					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
r		0,62			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** naga, **D.** zw.: 0.1., podsz.: ol, wb na 10%	DB-BK	PRZES	OL	40			16	16		4		2		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
s	1,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Kl 100l, Kl, Ol, Czm 65l, Lp 55l, Gb, Wz, Ol, Czm 40l, Wz, Czm 30l, podsz.: czm, bez.c, szk, lsz, trz, der.b na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	100		0,81	38	26	26.00	2	400	490	10,2 8,4	BRAK WSK-1.22
					Obr. ew. Przesławice (0011) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
t	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.wiś, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Ol.s, Brz, Św 55l, Lp, Gb, Czm 35l, podsz.: czm, bez.c, lsz, gb, lp na 80%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-BK (niezg)	DRZEW	7 OL 3 SO	55 55		0,69	25 35	22 26	27.55 34.39	22	188 87 --- 275	185 85 --- 270	6,0 2,9 --- 8,9 9,1	TPP-0.98
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Przesławice II														
w				0,28	**RP.** Ł-E (Ł V), **SP.** w cz. 6510, **Info:** E-Ł														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
229					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
x	0,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Czm 40l, Czm 25l, podsz.: czm, bez.c, lsz, prz.c na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** 45% OLJ	70/70 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	OL	40		1,10	19	20	28.82	12	337	280	11,5 13,9	BRAK WSK-0.83
y				0,30	Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Przesławice I, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** Ł-E (Ł V) Ł-E (Ł VI), **SP.** w cz. 6510, **Info:** E-Ł														
z	0,83				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Ol 63l, podsz.: czm, bez.c, lsz, prz.c na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** 45% OLJ	70/70 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	OL	43		1,03	19	20	28.21	12	320	265	10,4 12,5	BRAK WSK-0.83

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
229					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
ax	4,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-4.62
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	IP	9 SO	53	sad	0,67	27	24	32.95	12	250	1155	39,6	CP-0.33
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś,	(zg)		1 BRZ	53	sad		26	24	30.34		20	90	2,7	
					C. drz sadz, drz nat, porol,											---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., IP											270	1245	42,3	
					zmiesz. kęp, mjs Św, Db, Gb, Md 53l, Lp 43l, IIP													9,2	
					zmiesz. grp, mjs Kl, Db 30l, podsz.: lsz, gb, lp, śl.t, głg		IIP	6 GB	30	nat	0,70	10	12	33.14	12	31	145	24,7	
					na 20%, 1-w cz. SE kępa 0.33 ha Bk 12l. Db.s 15l. 1			2 GB	20	nat			8	36.85					
					szt.,			1 LP	30	nat		12	13	24.76		5	25	2,1	
					ST. STABILNY			1 LP	20	nat		10	10	26.03		5	25	1,3	
																---	---	---	
																41	195	28,1	
																		6,1	
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
bx	3,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	60/100	KO												IVDU-70%-3.58
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, ps, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	DRZEW	SO	53	sad	0,26	28	24	32.95	3	108	385	17,1	ODN-ZŁOŻ-0.10
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, mal.włś,	(zg)												4,8	PIEL-0.70
					nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol,	10	PODR	4 BK	25	sad	0,70	9	10	39.58	11	14	50	10,9	CP-2.78
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.7.,PODS: zw.:			3 DB	25	sad		9	10	29.14		9	30	6,6	
					0.3.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Św 53l, podsz.: lsz,			2 BRZ	25	sad		12	13	29.57		19	70	5,5	
					gb, śl.t, głg, czm na 20%, 1-w cz. NW od gnia 0.70 ha			1 GB	25	nat			8	30.29					
					Db.s,Bk 3l. 1 szt. 2-w cz. E od gnia 0.39 ha Brz,Md											---	---	---	
					25l. 1 szt.,											42	150	23,0	
					ST. STABILNY													6,4	
							PODS	5 DB.S	3		0,20				11				
								5 BK	3										

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
229					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
cx	2,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Wz, Gb 25l, podsz.: gb, lsz, lp, śl.t, głg na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.18 ha Lp 100l. Os 70l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.11 ha Gb,Lp 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	5 BK	25		1,76	9	10	39.58	11	40	100	16,4	TWP-2.47
								3 DB	30			12	13	29.87		53	130	10,4	
								1 LP	25			9	10	22.74		7	15	1,3	
								1 JW	25			12	14	49.69		7	15	4,5	
																---	---	---	
																107	260	32,6	
																		13,2	
							PRZES	LP	100			42	27		2		20		
								GB	100			38	25		2		15		
								DB	100			46	28		2		5		
								OS	70			35	24		2		2		

																	42		
					Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Lisnówko (0006)														
dx			0,17		**RP:** DROGI L														
					Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Jakubkowo (0003)														
~a			0,47		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Przesławice (0011)														
~b			0,11		**RP:** DROGI L														
					Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Lisnówko (0006)														
~c			0,01		**RP:** DROGI L														
~d			0,04		**RP:** L ENERG														
	43,11	1,96	0,80	0,58	= 46,45												9917	415.3	
	13,31		0,11	0,58	= 14,00 Obr. ew. Przesławice (0011)														
	20,63	0,62	0,47		= 21,72 Obr. ew. Jakubkowo (0003)														
	33,94	0,62	0,58	0,58	= 35,72 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	9,17	1,34	0,22		= 10,73 Obr. ew. Lisnówko (0006)														
	9,17	1,34	0,22		= 10,73 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	43,11	1,96	0,80	0,58	= 46,45 Powiat grudziądzki (06)														
	43,11	1,96	0,80	0,58	= 46,45 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
230					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011) Leśnictwo Słup (06)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
230					Obr. ew. Jakubkowo (0003)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	1,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	120/120	DRZEW	4 BK	25		1,00	9	10	39.58	11	20	25	4,7	TWP-1.24
					G. P-Z,	DB-BK		3 DB	25			9	10	29.14		20	25	2,9	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, pg, **ZR.** Acer	(zg)		3 LP	15				6	22.14					
					platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, nar.spe,											---	---	---	
					mal.włś, **C.** drz sadz, mło złoż,											40	50	7,6	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp,													6,1	
					mjs Wz 25l, Gb, Kl, Jw, Wz 15l, podsz.: der.ś, szk, gb,		PRZES	WZ	135			48	29		2		3		
					lsz, śl.t, głg na 30%, 1-w cz. E kępa 0.06 ha Db 80l. 1			GB	80			28	15		4		2		
					szt. 2-w cz. N kępa 0.10 ha Db,Gb 80l. 1 szt.,			DB	80			34	17		3		1		
					ST. STABILNY												---		
																	6		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	5,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	70/100	KO												IIBU-70%-5.09
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pls/, gl, **ZR.**	DB-BK	DRZEW	3 SO	70	sad	0,29	35	26	30.80	3	37	190	7,0	ODN-ZŁOŻ-0.90
					Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szch, **R.** jeż.spe,	(cz zg)		2 DB	120	nat		48	27	24.96	2	28	145	4,2	CP-4.19
					pok.zwy, trawy, **C.** drz sadz, drz nat,	10		2 DB	70	sad		37	26	30.22	3	23	115	5,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:			2 LP	70	nat		32	23	26.23	3	19	95	6,5	
					0.6., zmiesz. kęp, mjs Lp 120l, So 105l, Wz 70l, Lp			1 GB	70	nat		25	22	27.21	3	9	45	2,4	
					45l, podsz.: lsz, bez.c, gb, lp, śl.t, głg, czm na 60%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											116	590	25,5	
																		5,0	
							PODR	3 DB.S	10	sad	0,80		2	25.72	12				
								3 LP	10	sad			2	14.31					
								2 BK	10	sad			1	21.08					
								1 JW	10	sad			3	43.15					
								1 KL	10	sad			3	19.29					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
230					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Bk 100l, Md, Lp 70l, Lp 50l, Lp, Bk 30l, podsz.: lp, gb, lsz, sch na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 DB 3 LP 2 GB 1 DB	70 100 70 120	sad nat nat nat	0,83	33 44 25 51	27 28 21 29	31.12 28.00 26.16 27.11	12	138 113 56 46 --- 353	135 110 55 45 --- 345	4,6 3,7 1,9 0,9 --- 11,1 11,3	TPP-0.98
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
d	2,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nwł.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: czm, bez.c, lsz, prz.c na 30%, 1-w cz. W kępa 0.09 ha Ol 87l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW PRZES	4 OL 2 DB 2 OL 1 JW 1 WZ OL	17 17 9 17 17 87		1,00	10 10 9 37	12 8 6 11 10 25	30.83 32.43 31.13 59.55 35.39	12 3	50 --- 60	140 --- 170 15	14,7 --- --- 3,7 2,7 --- 21,1 7,5	CP-2.72
					Obr. ew. Przesławice (0011) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	1,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, osż.pan, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Wz, Św, Czm 38l, podsz.: czm, bez.c, lsz, trz, szk na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	38		1,15	21	19	28.58	11	320	535	23,3 14,0	TWP-1.67
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Przesławice III, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g				1,16	**RP.** Ł-E (Ł V), **SP.** w cz. 6510		ZADRZEW	OL OL	85 40			28 14	24 16		3 4		10 5 --- 15		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
230					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Łł (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Czm 30l, podsz.: czm, bez.c, trz, der.b, prz.c na 30%, 1-w cz. E kępa 0.14 ha Ol 30l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.19 ha Ol 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 45% OLJ	70/70 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	6 OL	115		0,80	38	25	23.75	3	126	115	3,8	BRAK WSK-0.90
								4 OL	30			17	17	29.27	4	111	100	3,8	
																---	---	---	
																237	215	7,6	
																		8,4	
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	13,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, **LMP.** zr nas GB MP/1/52248/19, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Gb 135l, Wz, So, Św 120l, Wz, Db 70l, podsz.: lsz, gb, sch na 30%, 1-w cz. C od gnia 3.95 ha Db.s,Jrz.b 9l. 15 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** odn. naturalne Gb - 3,50 ha	80/80 LP-DB (cz zg) 20	KO												IVD-20%-13.07
							DRZEW	4 GB	120	nat	0,28	37	25	22.89	3	47	615	19,9	ODN-ZŁOŻ-2.60
								2 DB	135	sad		50	29	25.91	2	28	365	9,9	CW-7.45
								2 GB	70	nat		28	22	27.21	3	19	250	12,2	
								1 LP	135	nat		50	29	26.75	2	14	185	6,9	
								1 LP	70	nat		30	22	25.18	3	9	120	7,9	
																---	---	---	
																117	1535	56,8	
																		4,3	
							PODR	6 DB.S	9	sad	0,60		1	20.71	11				
								4 GB	9	nat			1	24.94					
					Obr. ew. Jakubkowo (0003)														
~a			0,24		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** LINIE														
					Obr. ew. Przesławice (0011)														
~c			0,08		**RP:** DROGI L														
~d			0,01		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
230																			
	25,76		0,37	1,16	= 27,29												3461	153	
	15,64		0,09	1,16	= 16,89 Obr. ew. Przesławice (0011)												(15)		
	10,12		0,28		= 10,40 Obr. ew. Jakubkowo (0003)														
	25,76		0,37	1,16	= 27,29 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	25,76		0,37	1,16	= 27,29 Powiat grudziądzki (06)														
	25,76		0,37	1,16	= 27,29 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
231					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Obr. ew. Jakubkowo (0003)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	1,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 25 S, **GI.** Dbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, zia.wsn, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Lp 150l, Brz, Lp, Gb 95l, Lp, Js, Wz, Kl, Jw 55l, podsz.: lsz, bez.c, gb, czm, der.ś, szk na 60%, 1-w cz. W kępa 0.10 ha Db,Wz 15l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. N Db.s, (pom. przyr.), **Info:** 20% LŁ, mogiła	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB 2 OL 1 GB 1 JS 1 GB	150 95 150 95 55		0,82	54 39 42 42 16	28 26 24 27 15	23.67 26.41 19.78 27.41 23.72	2 2 3 3 4	218 81 35 35 15 --- 384	245 90 40 40 15 --- 430	4,0 2,0 0,8 1,1 0,9 --- 8,8 7,8	BRAK WSK-1.13
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	0,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szch, **R.** jeż.spe, pok.zwy, zaw.spe, **U.** 20% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Jw, Kl, Lp 13l, podsz.: lsz, czm, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES	8 DB 2 WZ OL LP	13 13 93 53		1,00	 38 16	6 7 25 17	33.36 35.31 	21 2 4	 	 3 1 --- 4	 	BRAK WSK-0.45

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
231																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	1,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** S,	140/140	DRZEW	6 DB	150		0,91	54	29	24.86	2	293	580	9,3	BRAK WSK-1.98
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 30 N, **Gl.** Dbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel,	LP-DB		2 OL	95			38	26	26.41	2	91	180	3,8	
					R. gaj.zół, zaw.spe, mrz.won, **C.** drz nat,	(cz zg)		1 GB	150			42	24	19.78	3	40	80	1,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Lp 150l, Js, Brz, Lp, Gb 95l, Lp, Wz, Js 55l, podsz.: lsz, bez.c, czm, lp, gb, der.ś na 60%,			1 GB	55			18	14	22.52	4	15	30	1,5	
					ST. STABILNY											---	---	---	
																439	870	16,0	
																		8,1	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	2,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** S,	80/80	DRZEW	5 GB	105		1,01	36	24	23.40	2	192	440	11,5	BRAK WSK-2.28
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel,	LP-DB		2 LP	105			44	28	27.60	2	96	220	6,3	
					R. gaj.zół, ncp.spe, zaw.spe, **C.** drz nat,	(niezg)		1 DB	105			43	29	28.49	2	61	140	2,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Js, Brz, Kl, So, Św 105l, Os 70l, Brz, Gb, Db 65l, Wz, Kl, Lp, Gb 50l, Wz, Lp 30l, podsz.: bez.c, lsz, gb, wz, czm, śl.t, głg na 40%,			1 OL	105			38	25	24.57	2	51	115	2,1	
					ST. STABILNY			1 WZ	105			43	27	26.45	2	51	115	2,5	
																---	---	---	
																451	1030	25,0	
																		11,0	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	0,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	20		1,00	8	9	45.25	21	5	5	2,5	CP-0.53
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 20 SW, **Gl.** Dbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, pok.zwy, **U.** 20% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz,	DB-BK		2 DB	20			8	9	31.28		10	5	0,8	
						(zg)		2 KL	20			9	10	27.96		5	5	0,4	
								1 OL	20			10	12	29.36		10	5	0,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp 20l, podsz.: czm, bez.c, śl.t, głg na 20%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											30	20	4,3	
																		8,1	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
231					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	1,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, osż.pan, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Wb 80l, Ol, Czm 45l, podsz.: czm, bez.c, der.b, szk, trz, prz.c na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	105		0,93	38	26	25.60	2	455	620	12,3 9,0	BRAK WSK-1.36
h	1,22				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 20 SW, **GI.** RDbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szch, **R.** mal.włś, jeż.spe, zaw.spe, **U.** 20% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp,, podsz.: czm, bez.c, śl.t, głg, lsz na 30%, 1-w cz. N kępa 0.07 ha Db,Gb 105l. Lp 55l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES	4 BK 2 DB 2 LP 1 JW 1 OL DB GB LP	20 20 20 20 20 105 105 55		1,00	8 7 8 8 12 42 30 17	9 9 9 9 13 28 21 15	45.25 31.28 24.21 45.25 30.10	21 2 3 4	5 10 5 5 15 --- 40	5 10 5 5 20 --- 45 10 2 2 --- 14	4,6 1,9 0,7 1,2 1,5 --- 9,9 8,1	CP-1.15
i	1,77				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Ol 65l, Ol, Ol.s, Czm 45l, podsz.: czm, bez.c, trz, głg, szk, prz.c na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 45% OLJ	70/70 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	OL	105		0,86	38	27	26.63	2	455	805	15,8 8,9	BRAK WSK-1.77

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
231					Obr. ew. Przesławice (0011)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	1,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Łł (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, osż.pan, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Ol, Lp, Czm 65l, Ol, Czm 40l, podsz.: czm, bez.c, lsz, prz.c na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 45% OLJ	70/70 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	OL	95		0,88	39	27	27.38	2	475	750	15,4 9,7	BRAK WSK-1.58
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	0,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Gw, pls, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, zia.wsn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Ol.s, Jw 35l, podsz.: czm, bez.c, prz.c na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	35		1,35	19	20	29.94	11	406	290	12,4 17,5	BRAK WSK-0.71
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
l	2,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** PRbr, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Św 130l, Lp, Gb 85l, Gb 70l, Wz, Db 50l, Wz, Gb, Lp 30l, podsz.: lsz, czm, gb, lp, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** 25% LMśw	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 LP 2 DB 2 GB 1 SO 1 GB	130 nat 130 sad 130 nat 130 sad 50 nat		0,95	48 52 38 47 16	30 31 34 29 14	27.99 28.52 31.09 25.84 24.28	2 2 3 2 4	207 126 86 46 20 --- 485	615 375 255 135 60 --- 1440	13,7 5,8 6,0 2,0 2,5 --- 30,0 10,1	BRAK WSK-2.97
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m				0,15	**RP.** R (R IVB)														
					Obr. ew. Jakubkowo (0003)														
~a			0,03		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
231					Obr. ew. Przesławice (0011)														
~b			0,05		**RP:** LINIE														
	15,98		0,08	0,15	= 16,21												6318	149.9	
	5,26		0,05	0,15	= 5,46 Obr. ew. Przesławice (0011)														
	10,72		0,03		= 10,75 Obr. ew. Jakubkowo (0003)														
	15,98		0,08	0,15	= 16,21 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	15,98		0,08	0,15	= 16,21 Powiat grudziądzki (06)														
	15,98		0,08	0,15	= 16,21 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
232					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a	4,99				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	2 PIĘTR												BRAK WSK-4.99
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, pg, **ZR.** Acer	DB-BK	IP	6 DB	115	sad,nat	0,70	43	32	30.71	2	263	1310	26,7	
					platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, kop.pos,	(cz zg)		6 DB	115	sad		40	31	29.31	3	101	505	9,7	
					gwz.wlk, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, drz nat,			3 SO	115	sad		42	32	29.26	2	35	175	5,1	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., IP			1 BK								---	---	---	
					zmiesz. wkęp, mjs Lp, Gb, Kl, Św 115l, Lp 90l, IIP											399	1990	41,5	
					zmiesz. grp, mjs Gb, Św 70l, Kl, Jw, Js 55l, Gb, Lp													8,3	
					35l, podsz.: lsz, gb, czm, bez.c, głg, śl.t na 80%,		IIP	7 GB	55	nat	0,56	19	19	28.39	22	91	455	26,7	
					ST. STABILNY,			2 LP	55	nat		20	20	25.63		30	150	8,1	
					Info: strefa ochrony okresowej			1 GB	90	nat		35	22	23.37		15	75	3,3	
																---	---	---	
																136	680	38,1	
																		7,6	
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	OL	40		1,01	20	21	29.49	13	337	355	14,2	BRAK WSK-1.05
					S. Lw (wsw) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Fraxino-	JS-OL												13,5	
					Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** pok.zwy,	(cz zg)													
					mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Ol.s, Js														
					40l, podsz.: czm, bez.c, der.b, trz, prz.c na 60%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: strefa ochrony okresowej														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
232																			
c		0,22			Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n2, **T.** niz pag, **GI.** MŁw, pls/, is, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, jeż.spe, **D.** zw.: 0.2., podsz.: wb, bez.c, czm na 20%, **Info:** strefa ochrony okresowej	OL													BRAK WSK-0.22
d	0,86				Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MŁw, pls/, is, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Jw, Czm 28l, podsz.: czm, bez.c, der.b, prz.c na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	OL KSZ	48 108		0,84	23 55	22 20	28.68	12 3	315 20	270	9,6 11,2	BRAK WSK-0.86
f	0,85				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MŁw, pls/, is, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, ptu.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Ksz 115l, Ol 70l, Ol, Czm 45l, podsz.: czm, bez.c, trz, prz.c na 40%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** strefa ochrony okresowej	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	115		0,97	42	26	24.84	2	455	385	7,4 8,7	BRAK WSK-0.85
g		0,53			Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony całorocznej **RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz pag, **GI.** OGSw, m/, gc, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **D.** zw.: 0.2., podsz.: czm, bez.c, wb na 20%, **Info:** SC	JS-OL	PRZES	OL	35			26	20		3		35		BRAK WSK-0.53

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
232					St.ochr.całorocznej gniazdo , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony całorocznej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej														
h	4,30				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁt, tn/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.** 30% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Js, Db, So 125l, Gb 90l, Lp, Czm 70l, Gb, Lp, Ol 40l, podsz.: czm, bez.c, prz.c, trz, der.b na 50%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** 10% Lśw, 40% OL, SC	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	125		1,12	40	26	24.12	2	506	2175	39,4 9,2	BRAK WSK-4.30
					Strefa ochrony całorocznej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	2,32				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, kop.pos, mio.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs So 205l, Db 190l, Js, Wz, Md, Św 65l, Gb, Lp 40l, podsz.: lp, gb, lsz, trz na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. NW So, (pom. przyr.), **Info:** SC	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 LP 2 GB	65 65 65	sad nat nat	1,01	30 30 26	27 27 24	32.02 31.22 30.65	11	241 77 77 --- 395	560 180 180 --- 920	19,1 6,7 6,1 --- 31,9 13,8	BRAK WSK-2.32
					Strefa ochrony całorocznej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
j	2,05				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 20 NE, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, nar.spe, **U.** 50% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Św, Db, Ksz, So 100l, Db 70l, Js 65l, Kl, Lp, Gb 35l, podsz.: lp, gb, bez.c, czm, lsz, der.b na 70%, **ST.** STABIL S OBN, **Info:** SC	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	2 JS 2 JS 2 BRZ 2 GB 2 LP 1 GB 1 GB	100 80 80 55 100 55	sad,nat nat nat nat nat	0,74	42 38 28 19 38 19	36 30 22 19 26 19	36.00 31.83 25.07 24.53 26.00 28.39	3 3 3 4 3 4	70 60 45 35 30 20 --- 260	145 125 90 70 60 40 --- 530	4,6 1,6 3,6 3,8 1,8 1,9 --- 17,3 8,4	BRAK WSK-2.05

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
232					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony całorocznej														
k	0,39				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 30 N, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** mio.spe, gaj.zół, gwz.wlk, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Kl, Jw, Bk 30l, podsz.: bez.c, lsz, czm, sch na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** SC	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	30		1,08	14	15	31.95	12	153	60	4,4 11,3	BRAK WSK-0.39
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
l	0,62				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** nar.spe, gwz.gaj, gaj.zół, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Db, Lp 170l, Kl, Gb, Bk, Lp 70l, Kl, Gb 45l, Kl, Gb 30l, podsz.: gb, kl, czm, der.b na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	7 KL 3 GB	170 140		0,78	60 39	36 27	30.80 23.39	3 3	344 132 --- 476	215 80 --- 295	3,1 1,4 --- 4,5 7,3	BRAK WSK-0.62
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
m	1,61				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. pas, mjs Brz, Gb, Wz, Lp, Md, Św, Kl 40l, podsz.: lsz, czm, gb, lp, bez.c na 20%, 1-w cz. SW luka 0.14 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 DB 4 BK	40 40		1,12	18 17	18 18	30.55 39.58	11	149 80 --- 229	240 130 --- 370	11,9 9,4 --- 21,3 13,2	BRAK WSK-1.61

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
232					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy															
n	3,84				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	2 PIĘTR													BRAK WSK-3.84
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.wlk, mio.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	LP-DB (cz zg)	IP	7 DB	95	sad	0,99	39	31	31.51	11	345	1325	34,1	
								2 SO	95	sad		37	21	21.66		95	365	6,0	
								1 DB.C	95	sad		48	32	32.24		50	190	5,0	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., IP zmiesz. kęp, mjs Brz, Bk, Gb, Lp, Św 95l, Jw, Md, Lp 70l, IIP zmiesz. jdn, mjs Jw, Wz, Kl 60l, Kl, Jw, Wz,											---	---	---	
																490	1880	45,1	
																		11,7	
					Lp 45l, Kl, Jw, Wz, Lp 30l, podsz.: gb, lp, lsz, śl.t, głg na 30%, 1-w cz. C bagno 0.04 ha 1 szt.,		IIP	6 GB	60	nat	0,63	23	21	28.92	12	120	460	20,0	
								3 GB	40	nat		11	12	26.12		15	60	7,2	
					ST. STABILNY,			1 LP	60	nat		22	21	25.75		25	95	3,5	
					Info: strefa ochrony okresowej											---	---	---	
																160	615	30,7	
																		8,0	
	22,88	0,75			= 23,63												10580	305.4	
	22,88	0,75			= 23,63 Obr. ew. Przesławice (0011)														
	22,88	0,75			= 23,63 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	22,88	0,75			= 23,63 Powiat grudziądzki (06)														
	22,88	0,75			= 23,63 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
233					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej														
a	0,67				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	DB	120		0,84	47	28	26.04	3	435	290	6,0	BRAK WSK-0.67
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, gaj.zół, **U.** 10% klimat, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Lp, Wz, Bk 120l, Gb 80l, Gb, Lp 55l, podsz.: gb, lp, lsz, śl.t, głg na 60%,	LP-DB (cz zg)												9,0	
					ST. STABILNY,														
					Info: strefa ochrony okresowej														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
233					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy															
b	1,06				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	6 DB	40		1,18	17	17	29.62	11	149	160	7,7	BRAK WSK-1.06
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz,	LP-DB (cz zg)		4 BK	35			13	14	36.96		51	55	5,4	
																---	---	---	
																200	215	13,1	
																		12,4	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Wz, Kl, Lp 40l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, czm na 20%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: strefa ochrony okresowej														
					Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony całorocznej														
c		0,25			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S,	JS-DB													BRAK WSK-0.25
					S. Lw (ww) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dw, pg/, gl, **P.** szad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy,														
					D. zw.: 0.2., podsz.: czm, bez.c, śl.t, głg na 20%,														
					Info: SC														
					Strefa ochrony całorocznej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, St.ochr.całorocznej gniazdo														
d	3,40				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	100/100	2 PIĘTR												BRAK WSK-3.40
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK (cz zg)	IP	9 SO	120	sad	0,61	40	31	28.82	3	258	875	17,2	
								1 DB	120	nat		48	31	29.26	2	40	135	2,6	
																---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., IP zmiesz. grp, mjs Gb, Lp, Św 120l, Brz,												298	1010	19,8	
																		5,8	
					Św, Md 90l, Ak 70l, IIP zmiesz. grp,, podsz.: gb, lp, bez.c, lsz na 60%, 1-w cz. C od gnia 0.86 ha Db.s 10l. 5 szt. 2-w cz. SW od gnia 0.35 ha Db.s 30l. 1 szt.,		IIP	6 LP	65	nat	0,42	10	19	22.75	12	56	190	14,3	
								3 GB	65	nat		18	18	24.19		20	70	5,5	
								1 DB	65			19	19	24.77		10	35	1,9	
																---	---	---	
					ST. STABILNY,											86	295	21,7	
					Info: SC													6,4	
							PODR	7 DB.S	10	sad	0,40		3	29.84	12				
								3 DB.S	30	sad		9	11	27.63		15	50	4,3	
																		1,3	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
233					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony całorocznej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	5 DB	40		1,33	16	17	29.62	11	126	60	3,2	BRAK WSK-0.48
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** szad, **R.** jeż.spe, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz,	LP-DB (cz zg)		5 BK	40			14	14	32.81		91	45	3,2	
																---	---	---	
																217	105	6,4	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Wz, Kl, Lp 40l, podsz.: czm, bez.c, lsz na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.06 ha Db,Db.c 140l. 1 szt.,		PRZES	DB	140			48	35		2		25	13,3	
								DB.C	140			50	33		2		3		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: SC												28		
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g	1,38				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	100/100	2 PIĘTR												CP-0.52
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK (cz zg)	IP	5 SO	120	sad	0,69	40	31	28.82	3	167	230	4,2	
								5 LP	90			37	24	24.88	3	121	165	7,5	
																---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., IP zmiesz. grp, mjs Db, Gb, Lp, Św 120l, Kl, Brz, Św, Md 90l, Ak 70l, IIP zmiesz. grp, mjs Db 65l, Lp 45l, Gb, Czm 30l, podsz.: lsz, gb, lp, bez.c, śl.t, głg na 60%, 1-w cz. C od gnia 0.34 ha Db.s 30l. 2 szt. 2-w cz. E od gnia 0.18 ha Db.s 10l. 1 szt.,											288	395	11,7	
																		8,5	
							IIP	7 LP	65	nat	0,60	18	19	22.75	12	86	120	8,4	
								3 GB	65	nat		18	19	25.28		35	50	3,0	
																---	---	---	
																121	170	11,4	
					ST. STABILNY,													8,3	
					Info: strefa ochrony okresowej		PODR	7 DB.S	30	sad	0,40	9	10	26.42	12	20	30	3,7	
								3 DB.S	10	sad			3	29.84					
																		2,7	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
233					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony całorocznej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
h	2,72				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, pls/, is, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Ksz 105l, Ol, Wb, Ol.s, Ksz 70l, Ol, Ol.s, Czm 50l, Ol.s, Czm 30l, podsz.: czm, trz, bez.c, prz.c na 60%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** SC	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	105		0,73	39	26	25.60	3	354	965	20,3 7,5	BRAK WSK-2.72
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej														
i	0,26				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, pls/, is, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Ksz 105l, Ol, Wb, Ol.s, Ksz 70l, Ol, Ol.s 50l, podsz.: czm, bez.c, trz, prz.c na 60%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** strefa ochrony okresowej	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	105		0,62	38	26	25.60	2	304	80	1,7 6,5	BRAK WSK-0.26
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
j	2,21				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Db 210l, Ksz 105l, Brz, Md, Św 70l, podsz.: gb, lp, lsz, śl.t, głg na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW 2 LP 1 BK 1 GB	6 DB 2 LP 1 BK 1 GB	70 70 70 70	sad nat sad nat	1,01	30 30 29 23	28 28 28 21	32.03 31.43 36.16 26.16	11	261 82 41 36 --- 420	575 180 90 80 --- 925	18,3 6,5 3,4 2,5 --- 30,7 13,9	BRAK WSK-2.21

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
233					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	8 DB	105	sad	1,01	46	31	30.52	12	470	620	12,8	BRAK WSK-1.32
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, pg, **ZR.** Acer	LP-DB		2 DB.C	105	o.p,sad		49	31	30.79		116	155	3,2	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.**	(cz zg)		2 DB.C								---	---	---	
					gaj.zół, gwz.gaj, nar.spe, **C.** drz sadz, drzew obc,											586	775	16,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp,													12,1	
					mjs Ksz, Wz, So 105l, Bk, Gb, Ksz 70l, Lp 40l,														
					podsz.: lp, gb, lsz, bez.c, śl.t, głg na 60%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: strefa ochrony okresowej														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
l	0,07				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	DB	105		1,11	44	29	28.49	12	587	40	0,9	BRAK WSK-0.07
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, pg, **ZR.** Tilio-	LP-DB												12,9	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół,	(cz zg)														
					gwz.gaj, nar.spe, **C.** drz nat,														
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Lp, Gb 45l,														
					podsz.: lp, gb na 30%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: msc. pamięci														
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
m	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	80/80	DRZEW	5 GB	140	nat	0,81	44	26	22.39	2	177	110	2,3	BRAK WSK-0.63
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Acer	LP-DB		2 SO	150	sad		41	28	23.17	2	81	50	0,6	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.**	(niezg)		2 KL	150	nat		50	31	27.04	2	81	50	1,1	
					gaj.zół, mrz.won, bar.zwy, **C.** drz sadz, drz nat,			1 LP	70	nat		31	27	30.39	3	30	20	0,8	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,,											---	---	---	
					podsz.: lp, gb, lsz na 10%,											369	230	4,8	
					ST. STABILNY,													7,6	
					Info: strefa ochrony okresowej														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
233					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej														
n	1,28				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	5 DB	35	sad	1,26	15	16	30.62	12	97	125	8,1	BRAK WSK-1.28
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Acer	LP-DB		2 LP	55	nat		21	21	26.74		69	90	3,5	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.**	(cz zg)		2 BK	35	sad		15	16	40.70		29	35	3,8	
					gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,			1 BK	55	nat		21	21	34.21		34	45	2,1	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Brz, Db, Gb 55l, Db 45l, Gb, Lp, Św 35l, Bk, Lp											229	295	17,5	
					25l, podsz.: śl.t, głg, czm, lsz na 20%,													13,7	
					ST. STABILNY,														
					Info: strefa ochrony okresowej														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
o	1,51				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	100/100	DRZEW	4 JS	65		0,58	31	25	29.11	32	56	85	5,1	BRAK WSK-1.51
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 35 E, **GI.** BRw, pg, **ZR.** Acer	DB-BK		3 BRZ	65			36	27	30.93		41	60	2,0	
					platanoides-Tilia cordata, **P.** szch, **R.** pok.zwy,	(niezg)		3 LP	45			15	16	23.40		26	40	2,9	
					jeż.spe, trawy, **U.** 40% grzyby, grzyby, **C.** drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:											123	185	10,0	
					0.7., zmiesz. grp,, podsz.: gb, bez.c, lsz, lp, śl.t, głg													6,6	
					na 70%,		PODR	GB	30		0,10		7	23.75	12				
					ST. STABIL S OBN,														
					Info: strefa ochrony okresowej														
					Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
p	0,53				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/140	DRZEW	4 DB	55	sad	0,79	18	19	27.03	11	82	45	1,9	BRAK WSK-0.53
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Acer	LP-DB		3 GB	55	nat		15	14	22.52		41	20	1,1	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.**	(cz zg)		3 BK	35	sad		10	11	31.02		15	10	1,3	
					gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,											138	75	4,3	
					mjs Bk 55l, Wz 35l, podsz.: lsz, czm, bez.c na 40%,													8,1	
					ST. STABILNY,		PRZES	SO	100			42	26		3		10		
					Info: strefa ochrony okresowej														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
233					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej														
r	7,17				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Brz, Db, Gb 55l, Db 45l, Gb, Lp, Św 35l, Bk, Lp 25l, podsz.: lsz, gb, lp, bez.c, śl.t, głg na 20%, 1-w cz. N bagno 0.09 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB 2 LP 2 BK 1 BK 1 BK	35 55 35 55	sad sad sad sad,nat	1,18	17 21 16 21	17 21 17 22	31.57 26.74 42.52 35.53	11	97 69 29 34 --- 229	695 495 210 245 --- 1645	45,4 18,7 21,4 11,6 --- 97,1 13,5	BRAK WSK-7.17
~a			0,14		**RP:** DROGI L														
~b			0,19		**RP:** LINIE														
	24,69	0,25	0,33		= 25,27												7813	301.4	
	24,69	0,25	0,33		= 25,27 Obr. ew. Przesławice (0011)														
	24,69	0,25	0,33		= 25,27 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	24,69	0,25	0,33		= 25,27 Powiat grudziądzki (06)														
	24,69	0,25	0,33		= 25,27 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
234					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011) Leśnictwo Słup (06)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
234					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., IP zmiesz. wkęp, mjs Św, Wz 120l, IIP zmiesz. grp, mjs Db 75l, Kl, Jw, Db 45l, podsz.: lsz, bez.c, der.ś, gb, wz na 60%, 1-w cz. S od gnia 0.15 ha Db.s,Lp 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	140/140 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP PODR	6 DB 3 SO 1 GB 4 LP 3 LP 2 BK 1 JW 9 DB.S 1 LP	120 120 120 75 50 75 75 10 10	sad nat nat nat nat nat nat sad sad	0,62 0,56 0,30	50 46 37 32 17 24 22 3 3	33 32 27 23 18 23 23 29.84 18.61	31.39 29.84 24.89 25.54 24.49 28.81 28.81 29.84	2 2 2 12 12	233 96 30 --- 359 56 30 30 15 --- 131 	115 50 15 --- 180 30 15 15 10 --- 70 	2,4 0,9 0,4 --- 3,7 7,4 1,9 1,1 1,0 0,5 --- 4,5 9,0 	CP-0.15

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
234					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	2,26				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/80	DRZEW	6 LP	70	nat	0,93	30	27	30.39	3	200	450	18,8	BRAK WSK-2.26
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** szad, **R.** jeż.spe, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz nat, drz sadz,	DB-BK (cz zg)		2 KL	70	nat		33	27	31.28	3	61	140	6,3	
								1 BK	70	nat		30	27	35.02	3	31	70	3,3	
								1 LP	50	nat		25	21	27.89	3	20	45	2,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs So, Db, Bk, Jw, Lp 120l, Jw, Kl 50l, podsz.: lsz, kl, jw, czm, śl.t, głg na 60%, 1-w cz. C od gnia 0.54 ha Db.s,Lp 10l. 3 szt. 2-w cz. NE od gnia 0.19 ha Db 30l. 1 szt.,											---	---	---	
																312	705	30,9	
																		13,7	
							PODR	6 DB.S	10	sad	0,30		3	29.84	12				
								3 DB.S	30	sad		9	10	26.42		10	25	2,1	
					ST. STABILNY			1 LP	10	sad			3	18.61					
																		0,9	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c	0,79				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	DB	30		1,31	13	14	30.92	11	166	130	9,6	BRAK WSK-0.79
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, ps/, pl, **SP.** w cz. 9170, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz,	LP-DB (cz zg)												12,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Gb, Bk, Jw 30l, podsz.: bez.c, lsz, lp, jw na 60%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
234					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	2,23				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	2 PIĘTR												CP-0.81
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, ps/, pl, **P.** szad,	DB-BK	IP	6 DB	120	sad	0,60	50	33	31.39	2	233	520	10,5	
					R. jeż.spe, nar.spe, trawy, **C.** drz sadz, drz nat,	(cz zg)		4 SO	120	sad		46	32	29.84	2	121	270	5,0	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., IP zmiesz. grp, mjs Gb 120l, IIP zmiesz. grp, mjs Db 75l, Jw, Db 50l, podsz.: lsz, bez.c, śl.t, głg na 50%, 1-w cz. C od gnia 0.81 ha Db,Lp 10l. 3 szt.,												---	---	---	
																354	790	15,5	
																		7,0	
							IIP	4 LP	75	nat	0,56	32	23	25.54	12	66	145	8,5	
					ST. STABILNY			2 BK	75	nat		24	23	28.81		30	65	4,5	
								2 JW	75	nat		23	23	28.81		30	65	4,5	
								2 LP	50	nat		7	18	24.49		20	45	3,2	
																---	---	---	
																146	320	20,7	
																		9,3	
							PODR	9 DB	10		0,40		3	29.84	12				
								1 LP	10				3	18.61					
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Słup (0014) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej														
f	0,27				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	4 DB	120		0,81	43	30	28.18	2	172	45	1,0	BRAK WSK-0.27
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, ncp.spe, **C.** drz nat,	DB-BK		2 LP	120			42	29	27.57	2	86	25	0,6	
						(cz zg)		2 SO	120			42	29	26.78	2	76	20	0,4	
								1 LP	80			31	27	29.02	3	35	10	0,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp,, podsz.: lsz, lp, gb, bez.c na 60%,			1 GB	80			28	23	26.09	3	30	10	0,3	
																---	---	---	
					ST. STABILNY,											399	110	2,6	
					Info: strefa ochrony okresowej													9,6	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
234					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
g	3,01				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Brz, Wz, Ol, Gb, Św 65l, Wz, Gb, Lp, Jw 45l, podsz.: lsz, lp, gb, bez.c, śl.t, głg na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 SO 3 MD 2 DB 1 LP	65 65 65 65		1,03	30 36 30 31	27 28 26 26	32.87 33.62 31.13 30.17	12	184 128 82 36 --- 430	555 385 245 110 --- 1295	14,9 10,6 8,2 4,3 --- 38,0 12,6	BRAK WSK-3.01
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
h	0,41				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, pls/, is, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, ptu.spe, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Wb 75l, podsz.: czm, der.b, szk, prz.c, bez.c na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	75		0,79	37	25	27.38	2	379	155	3,9 9,5	BRAK WSK-0.41
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej														
i	0,47				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, pls/, is, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, zia.wsn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Js, Ol.s 35l, podsz.: bez.c, wb, czm na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	35		1,08	18	19	29.28	12	297	140	6,5 13,8	BRAK WSK-0.47

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
234					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
j	2,52				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MŁw, pls/, is, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, ptu.spe, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Wb 75l, Ol 50l, podsz.: czm, szk, prz.c, bez.c, der.b na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	75		0,79	38	25	27.38	2	379	955	23,8 9,4	BRAK WSK-2.52
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
k	1,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz pag, **GI.** MRms, pl, porol, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Kl, Jw, Ol.s 30l, podsz.: czm, czm.p, bez.c, głg na 40%, **ST.** STABILNY	120/120 SO-DB (cz zg)	DRZEW	3 BK 3 OL 2 MD 2 DB	30 30 30 30		1,10	13 17 18 14	14 17 18 15	42.35 29.27 34.85 31.95	12	27 93 60 33 --- 213	40 135 85 50 --- 310	5,6 6,0 3,9 3,3 --- 18,8 13,0	TWP-1.45
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
l	1,25				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MŁw, pls/, is, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Wb 75l, Ol, Czm 50l, podsz.: czm, bez.c, wb, der.b, kru na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	75		0,82	38	26	28.23	2	424	530	12,8 10,2	BRAK WSK-1.25

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
234					Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	0,88				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, nar.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Św, Lp, Ol, Ksz 105l, Brz 80l, Lp, Gb 65l, Lp 50l, Lp, Gb, Kl, Jw 40l, Gb, Lp, Bk 30l, podsz.: lsz, gb, lp, bez.c, czm, śl.t, głg na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	8 DB 1 SO 1 BK	105 105 105		1,05	41 37 39	30 30 27	29.51 29.40 26.08	12	470 46 46 --- 562	415 40 40 --- 495	8,6 0,8 1,2 --- 10,6 12,0	BRAK WSK-0.88
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
n	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,, podsz.: lsz, lp, gb na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	120/120 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 BK 2 GB 1 LP	25 25 25		0,80	8 8	9 7 9	36.84 27.99 21.09	11	13 7 --- 20	10 5 --- 15	3,1 0,2 --- 3,3 5,5	BRAK WSK-0.60
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Słup (0014) Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
o	0,31				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (śś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Jw, Św, Brz 68l, Lp, Gb, Db 48l, podsz.: bez.c, lsz, lp, gb, śl.t, głg na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	110/110 LP-DB (niezg)	DRZEW	5 MD 3 LP 1 SO 1 DB	68 68 68 68		1,01	35 30 30 27	30 28 28 25	34.79 31.75 33.20 29.67	12	220 118 46 41 --- 425	70 35 15 15 --- 135	1,8 1,4 0,4 0,4 --- 4,0 12,9	BRAK WSK-0.31

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
234					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy															
p	0,31				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.błt, **U.** 50% owady, kor.drk, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp,, podsz.: bez.c, czm, szk, der.b na 80%, **ST.** STABIL S OBN, **Info:** strefa ochrony okresowej	80/80 DB-BK (niezg)	DRZEW	4 ŚW 3 JS 3 OL	68 68 68	sad nat nat	0,39	38 37 38	32 27 27	37.29 30.51 29.76	3	108 46 72 --- 226	35 15 20 --- 70	0,8 0,6 0,6 --- 2,0 6,5	BRAK WSK-0.31
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy															
r	1,97				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, pls/, is, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Wb 105l, Czm, Ol 55l, Czm 40l, podsz.: czm, bez.c, trz, szk na 60%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** strefa ochrony okresowej	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	105		0,93	38	26	25.60	2	455	895	17,8 9,0	BRAK WSK-1.97
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy															
s		1,20			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, płz, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** nwł.spe, trawy, jeż.spe, **D.** zw.: 0.1., podsz.: bez.c, czm, lp na 10%, **Info:** strefa ochrony okresowej	DB-BK													BRAK WSK-1.20
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy															
t	0,76				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** AUi, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, nar.spe, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz, So 30l, podsz.: bez.c, czm, czm.p na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	4 BK 2 DB 2 LP 1 JW 1 KL	30 30 30 30 30		1,32	12 12 13 14 14	12 12 12 14 14	38.02 28.77 23.33 42.35 28.02	12	33 20 13 7 7 --- 80	25 15 10 5 5 --- 60	3,8 1,6 0,9 1,1 0,6 --- 8,0 10,5	BRAK WSK-0.76

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
234					Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011)														
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
w	0,67				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	80/80	DRZEW	3 LP	25	sad,nat	0,80		10	22.74	13				BRAK WSK-0.67
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 40 W, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK		3 LP	40	nat		14	17	33.07		40	25	1,5	
					Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat,	(niezg)		2 GB	25				11	36.61					
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp,,			2 GB	40			17	17	37.93		20	15	0,8	
					podsz.: lsz, bez.c, czm na 40%,			1 BK	40			18	17	26.09		20	15	0,5	
					ST. STABILNY,			1 LP	25				10	39.58					
					Info: strefa ochrony okresowej			1 BK								---	---	---	
																80	55	2,8	
																		4,2	
							PRZES	ŚW	90			34	26		3		2		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej														
x	1,56				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	6 DB	105		1,05	41	30	29.51	12	354	550	11,4	BRAK WSK-1.56
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 60 W, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	DB-BK		2 SO	105			37	30	29.40		96	150	2,9	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, nar.spe, ncp.spe, **C.**	(cz zg)		2 BK	105			39	27	26.08		96	150	4,2	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz.											546	850	18,5	
					wkęp, mjs Św, Lp, Ol, Ksz 105l, Brz 80l, Lp, Gb 65l,													11,9	
					Lp, Gb, Kl, Jw 40l, podsz.: lsz, czm, gb, bez.c, śl.t, głg														
					na 60%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: strefa ochrony okresowej														
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Słup (0014)														
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej														
y	2,25				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	110/110	DRZEW	4 MD	68		0,97	38	30	34.79	12	174	390	10,4	BRAK WSK-2.25
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Acer	LP-DB		3 LP	68			34	30	33.83		118	265	10,1	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** szad, **R.**	(cz zg)		2 DB	68			30	26	30.57		82	185	5,7	
					jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz,			1 SO	68			34	30	35.17		46	105	2,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. wkęp,											---	---	---	
					mjs Lp, Gb, Db 130l, Brz, Jw, Wz, Js, Św 68l, podsz.:											420	945	28,9	
					bez.c, lsz, czm, lp, śl.t, głg na 100%,													12,8	
					ST. STABILNY,														
					Info: strefa ochrony okresowej														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
234					Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011)														
					Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
z	0,90				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	7 BK	30		1,00	10	12	38.02	11	53	50	6,7	BRAK WSK-0.90
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	LP-DB		1 LP	30			11	12	23.33		7	5	0,5	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** zad, **R.** mal.włś,	(niezg)		1 BK	25				8	33.98					
					trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, mło złoż,			1 LP	25				8	19.39					
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Db, Gb, Js 30l, podsz.: lsz, lp, gb, bez.c na 20%,											60	55	7,2	
					ST. STABILNY,													8,0	
					Info: strefa ochrony całorocznej		PRZES	ŚW	105			38	30		3		5		
								LP	120			45	25		3		5		
								DB	160			55	33		2		4		

																	14		
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony całorocznej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
ax	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	5 DB	160	sad	0,88	65	33	29.10	1	288	215	2,9	BRAK WSK-0.75
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Acer	LP-DB		3 GB	105	nat		35	26	25.40	2	132	100	2,2	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ścio, **C.**	(zg)		1 LP	160	nat		57	30	26.69	1	40	30	0,6	
					drz sadz, drz nat,			1 LP	105	nat		43	28	27.60	2	40	30	0,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Lp, Gb, Kl, Jw 50l, Gb, Lp, Kl, Jw 30l, podsz.:											500	375	6,6	
					czm.p, lp, gb na 20%,													8,8	
					ST. STABILNY,														
					Info: SC														
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Słup (0014)														
					Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
bx	1,37				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	OL	110		0,93	38	25	24.15	3	405	555	11,3	BRAK WSK-1.37
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MŁw, pls/, is, **ZR.**	JS-OL												8,2	
					Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.**	(cz zg)													
					pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.**														
					drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Lp 110l,														
					Wb, Ol.s 100l, podsz.: czm, bez.c, der.b, prz.c, trz,														
					szk na 50%,														
					ST. STABIL OBN,														
					Info: strefa ochrony okresowej														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
234					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy															
cx	0,72				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, pls/, is, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Wb, Czm.p 43l, Św, Czm 33l, podsz.: czm, trz, bez.c, der.b na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL 2 OL.S	43 43		0,87	20 19	21 20	28.89 28.21	12	232 57 --- 289	165 40 --- 205	6,7 1,6 --- 8,3 11,5	BRAK WSK-0.72
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi															
dx	1,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 35 N, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** nar.spe, gaj.zół, gwz.gaj, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Kl, Św 110l, Brz 80l, Kl, Os 65l, Db, Kl, Jw, Lp, Wz 40l, podsz.: lsz, lp, gb, der.b, sch, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	130/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 DB 2 SO 1 GB 1 LP 1 LP 1 GB	130 110 110 110 65 65		1,01	52 43 35 40 25 21	31 27 26 26 25 19	28.52 25.81 24.85 25.25 29.12 25.28	3 3 3 3 3 4	233 86 46 35 35 30 --- 465	365 135 70 55 55 45 --- 725	6,4 2,6 1,6 2,1 2,2 1,7 --- 16,6 10,6	BRAK WSK-1.57
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy															
fx	3,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls//, pg, porol, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mio.spe, nar.spe, **C.** drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs So 160l, Db 140l, Db 70l, Db 55l, Db, Lp, Gb, So 40l, Lp, Js, So 25l, podsz.: lsz, bez.c, śl.t, głg, der.ś na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** HCVF, msc. historycz.	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	3 SO 3 SO 1 LP 1 DB 1 BRZ 1 LP	95 70 140 95 70 70		0,83	25 20 63 30 20 22	22 22 25 20 22 22	22.66 26.79 22.60 20.68 25.08 25.18	3 4 3 3 4 4	90 80 35 25 25 25 --- 280	330 295 130 90 90 90 --- 1025	7,8 9,8 3,5 2,9 1,8 4,3 --- 30,1 8,2	BRAK WSK-3.67

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
234					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
gx		0,45			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mal.włś, nar.spe, **D.** zw.: 1., podsz.: lsz, szk, bez.c na 100%	DB-BK	PRZES	OL WB KL	100 80 55			40 33 15	25 20 12		2 3 4		10 5 1 --- 16		BRAK WSK-0.45
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
hx	0,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, zia.wsn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp,, podsz.: gb, lsz, kl, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB 2 GB 2 KL 2 OS	160 130 60 60		0,80	54 40 27 29	32 24 25 26	27.89 21.08 31.25 31.90	2 3 3 3	202 71 56 51 --- 380	30 10 10 5 --- 55	0,4 0,2 0,3 0,3 --- 1,2 8,6	BRAK WSK-0.14
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
ix	0,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 30 N, **Gl.** Dw, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, czr.grn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Jw, Js 40l, podsz.: lsz, kl, der.b, czm, trz na 70%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	7 KL 3 DB	40 40		1,21	19 18	19 18	30.31 30.55	12	109 57 --- 166	60 30 --- 90	4,6 2,2 --- 6,8 11,9	BRAK WSK-0.57
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
					Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011)														
~b			0,07		**RP:** DROGI L														
~c			0,28		**RP:** LINIE														
	34,16	1,65	0,47		= 36,28												12352	377.4	
	23,02	1,65	0,12		= 24,79 Obr. ew. Słup (0014)														
	23,02	1,65	0,12		= 24,79 Gmina Gruta (022)														
	11,14		0,35		= 11,49 Obr. ew. Przesławice (0011)														
	11,14		0,35		= 11,49 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	34,16	1,65	0,47		= 36,28 Powiat grudziądzki (06)														
	34,16	1,65	0,47		= 36,28 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej: **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
235					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011) Leśnictwo Słup (06)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy															
a	5,87				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **C.** drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Db, Bk, Lp, So 170l, So 120l, Gb, Brz 90l, Lp, Gb, Bk, Db 75l, Gb 60l, Lp, Gb 45l, Bk, Lp 30l, podsz.: lp, gb, lsz na 20%, **ST.** STABILNY	140/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 GB	120	nat	1,05	37	27	24.89	2	273	1605	30,0	BRAK WSK-5.87
								2 DB	120	sad,nat		51	32	30.32	2	126	740	13,5	
								2 DB	120	nat		42	30	28.56	2	106	620	15,4	
								2 LP	120	sad,nat		50	32	28.49	2	51	300	7,4	
								1 BK								---	---	---	
								1 BK								556	3265	66,3	
																		11,3	
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi															
b	4,01				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, nas gosp, **LMP.** nas gosp DB.S MP/1/28056/05, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs Gb, Bk, Wz, So, Św, Dg 120l, Brz 90l, Lp, Gb, Bk 80l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp 55l, Gb 40l, Lp, Bk, Gb 30l, podsz.: gb, lp, lsz na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	2 PIĘTR IP	DB.S	120	sad	0,93	48	32	30.32	2	577	2315	42,3	BRAK WSK-4.01
																		10,5	
							IIP	8 GB	55	nat	0,68	17	16	24.90	12	111	445	23,5	
								2 BK	55	sad		18	18	30.18		25	100	8,3	
																---	---	---	
																136	545	31,8	
																		7,9	
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi															
c	1,22				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db 120l, Lp, Gb 70l, Lp, Gb 40l, podsz.: gb, lsz na 10%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 GB	120	nat	1,03	39	29	26.88	2	324	395	7,7	BRAK WSK-1.22
								4 DB	190	sad		50	31	25.20	1	258	315	3,2	
																---	---	---	
																582	710	10,9	
																		8,9	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
235					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
d	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	2 PIĘTR												BRAK WSK-0.97
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-	LP-DB	IP	DB	120	sad	1,03	51	32	30.32	1	637	620	11,0	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół,	(cz zg)												11,3	
					mio.spe, gwz.wlk, **C.** drz sadz, drz nat,		IIP	GB	40	nat	0,16	11	12	26.12	12	20	20	2,3	
					D. IP: zw.: 0.9.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Jd 125l, Gb, Bk, So.we 120l, Lp, Gb, Św 80l, Brz 60l, Lp, Gb, Bk 45l, IIP, podsz.: bez.c, lsz, gb na 20%,													2,4	
					ST. STABILNY,														
					OP. Cenne drzewo: w cz. S Jd, (pom. przyr.)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	4,18				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	80/80	DRZEW	7 LP	70	nat	1,11	29	27	30.39	3	246	1030	45,1	BRAK WSK-4.18
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	LP-DB		2 DB	70	sad		30	27	31.12	3	128	535	12,0	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj,	(cz zg)		1 GB	70	nat		25	24	29.31	3	41	170	5,6	
					gaj.zół, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,											415	1735	62,7	
					mjs Db 180l, Bk, Md, Św 70l, Lp, Gb 50l, Gb, Lp 35l, podsz.: lp, gb, lsz na 20%, 1-w cz. N kępa 0.20 ha Db,Bk 170l. Bk,Lp,Gb 100l. 1 szt.,													15,0	
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
g	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	5 DB	40		1,09	15	16	28.67	11	86	40	2,6	BRAK WSK-0.48
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Tilio-	LP-DB		4 BK	40			15	16	36.25		80	40	2,5	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj,	(cz zg)		1 MD	40			23	20	32.95		34	15	0,6	
					mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Gb, Lp, Jw 40l, podsz.: lsz, czm, bez.c, der.b na 20%,											200	95	5,7	
					ST. STABILNY													11,9	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
235					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,66				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** zw.: 1., zmiesz. jdn, mjs Db, Lp 160l, Gb, Lp, Bk 49l, **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (niezg)	DRZEW	8 BK 2 MD	80 80	nat sad	0,89	36 49	30 34	34.97 36.46	12	364 95 --- 459	240 65 --- 305	7,4 1,5 --- 8,9 13,5	BRAK WSK-0.66
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	2,21				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Db 180l, Lp 170l, Bk, Db 140l, Św 110l, Brz 100l, Gb, Db, Brz, Md 80l, Db, Gb, Lp, Jw, Bk 55l, Lp, Db 35l, podsz.: lp, gb, lsz na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: w cz. C Db.s, (pom. przyr.)5 szt.	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	5 DB 3 BK 1 GB 1 LP	110 110 110 70	sad nat nat nat	1,02	48 38 34 33	32 32 29 28	31.11 30.09 27.84 31.43	11	304 172 51 40 --- 567	670 380 115 90 --- 1255	13,3 8,7 2,5 3,3 --- 27,8 12,6	BRAK WSK-2.21
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
j	2,63				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mio.spe, gwz.wlk, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., IP zmiesz. wkęp, mjs Db 170l, Św, Gb, Lp 100l, IIP zmiesz. jdn, mjs Bk 55l, Gb, Lp 35l, podsz.: bez.c, lsz, lp, gb na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 6 SO 4 DB 7 GB 3 LP	 100 100 55 55	 sad sad nat nat	 0,84 0,64	 40 41 16 16	 31 29 15 17	 31.00 29.00 23.72 22.29	 2 2 12	 250 180 --- 430 60 35 --- 95	 660 475 --- 1135 160 90 --- 250	 13,3 11,0 --- 24,3 9,2 12,0 6,2 --- 18,2 6,9	BRAK WSK-2.63

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
235					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
k	0,39				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Gb, Bk, Wz 30l, podsz.: bez.c, czm, gb, lp na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. N Db.s, (pom. przyr.)	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	8 DB	30		1,43	13	14	30.92	11	133	50	4,0	BRAK WSK-0.39
								2 LP	30			13	14	26.16		13	5	0,6	
																---	---	---	
																146	55	4,6	
																		11,8	
							PRZES	DB.S	180			104	32		2		20		
~a			0,41		**RP:** DROGI L														
	22,62		0,41		= 23,03												12325	316.8	
	22,62		0,41		= 23,03 Obr. ew. Przesławice (0011)														
	22,62		0,41		= 23,03 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	22,62		0,41		= 23,03 Powiat grudziądzki (06)														
	22,62		0,41		= 23,03 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
236					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Słup (0014) Leśnictwo Słup (06)														
					Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej														
a	0,43				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mio.spe, ncp.spe, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs Św, Bk, Db 90l, IIP mjs Bk, Gb, Js 70l, Gb, Lp, Db 50l, Gb, Lp, Db 30l, podsz.: lsz, gb, lp, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	100/100 DB-BK (niezg)	2 PIĘTR												BRAK WSK-0.43
							IP	SO	90	sad	0,72	36	30	31.34	3	357	155	3,5	
																		8,1	
							IIP	LP	70	nat	1,09	25	24	27.27	3	322	140	6,2	
																		14,4	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
236					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, St.ochr.całorocznej gniazdo , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony całorocznej														
b	1,40				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	2 PIĘTR												BRAK WSK-1.40
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	LP-DB	IP	4 DB.S	190	gdn,sad	0,55	61	36	31.66	1	152	215	2,5	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół,	(zg)		4 DB.S	140	nat		59	34	31.44	2	71	100	2,2	
					gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, nas gosp,			2 LP	100	nat		40	28	28.00	2	56	80	2,1	
					LMP. nas gosp DB.S MP/1/45557/06,			2 GB	190	nat		56	35	24.44	1	35	50	0,6	
					D. IP: zw.: 0.4.,IIP: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., IP			1 BK	140	gdn,sad		46	32	28.99	1	35	50	0,9	
					zmiesz. jdn, mjs Gb, So 140l, Lp 100l, Lp, Gb 60l, IIP			1 DB								---	---	---	
					zmiesz. grp, mjs Jw 50l, Lp, Gb 30l, podsz.: lp, gb na			1 DB								349	495	8,3	
					10%,													5,9	
					ST. STABILNY,		IIP	9 LP	50	nat	1,63	18	19	25.63	11	207	290	17,9	
					Info: SC			1 GB	50	nat		15	16	26.76		20	30	2,0	
																---	---	---	
																227	320	19,9	
																		14,2	
					Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	5,64				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	2 PIĘTR												BRAK WSK-5.64
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	LP-DB	IP	4 DB.S	190	gdn,sad	0,58	61	36	31.66	1	152	855	10,4	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół,	(zg)		4 DB.S	190	nat		57	33	28.71	2	76	430	5,6	
					gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, nas gosp,			2 LP	140	gdn,sad		48	32	28.99	1	76	430	7,4	
					LMP. nas gosp DB.S MP/1/45557/06,			2 DB	190	sad		60	35	24.44	1	35	195	2,6	
					D. IP: zw.: 0.4.,IIP: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., IP			2 DB	80	nat		31	27	30.17	3	30	170	4,9	
					zmiesz. jdn, mjs Gb, So 140l, Jrz.b 125l, Lp 80l, IIP			1 BK								---	---	---	
					zmiesz. grp, mjs Lp 65l, Gb, Bk 50l, Gb, Bk, Jw, Kl			1 GB								369	2080	30,9	
					30l, podsz.: lp, gb na 20%,													5,5	
					ST. STABILNY,		IIP	6 LP	50	nat	2,26	18	21	27.89	11	157	885	62,9	
					OP. Cenne drzewo: w cz. SW Db.s, (pom. przyr.)			4 LP	30	nat		12	17	30.25		71	400	27,5	
					,Grupa drzew: w cz. C Jrz.b, (pom. przyr.)8 szt., **Info:**											---	---	---	
					strefa ochrony okresowej											228	1285	90,4	
																		16,0	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
236					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Słup (0014) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	0,04				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Gb 70l, Lp, Gb 50l, podsz.: lp, gb, lsz na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	9 DB 1 LP	190 70	sad nat	0,71	60 33	36 22	31.66 25.18	1 3	460 25 --- 485	20	0,2 --- 0,2 5,0	BRAK WSK-0.04
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	0,84				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, pls/, is, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, osż.pan, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Gb, Db 170l, Wz, Wb, Ol.s, Tp 95l, Ol, Czm 50l, podsz.: czm, bez.c, wb, trz, szk na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	95		0,80	38	26	26.41	3	400	335	7,2 8,6	BRAK WSK-0.84
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
g	0,47				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.wlk, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Kl, Gb, So 90l, Os 60l, Gb, Lp 45l, podsz.: lp, gb, lsz, bez.c na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	8 DB 2 LP	90 90	sad nat	1,07	35 34	28 29	29.16 29.93	11	416 99 --- 515	195 45 --- 240	4,8 1,4 --- 6,2 13,2	BRAK WSK-0.47

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
236					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,17				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	6 OL	95	odr,nat	0,74	38	24	24.47	3	185	30	0,7	BRAK WSK-0.17
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, m/, pls/, is, **P.**	JS-OL		6 OL	95	nat		38	24	24.42	3	110	20	0,8	
					szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, drz	(cz zg)		4 LP								---	---	---	
					nat, odrośl,											295	50	1,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp,													8,8	
					mjs Gb 95l, Gb, Kl, Lp, Wz 60l, Jkl, Czm 45l, Czm 25l,														
					podsz.: czm, szk, trz, lp, gb na 50%,														
					ST. STABILNY														
					Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011)														
					Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	0,44				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	6 BK	40		1,01	17	18	39.58	11	114	50	3,6	BRAK WSK-0.44
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Tilio-	LP-DB		4 DB	40			17	18	30.55		97	45	2,0	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** nar.spe,	(cz zg)										---	---	---	
					gaj.zół, mrz.won, **C.** drz sadz,											211	95	5,6	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp,													12,7	
					mjs Js, Gb, Wz, Lp 40l, podsz.: lp, gb na 10%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: strefa ochrony okresowej														
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej														
j	1,35				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	8 DB	90		0,93	37	28	29.16	11	372	500	12,6	BRAK WSK-1.35
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Acer	LP-DB		2 SO	90			36	28	29.35		79	105	2,5	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.**	(cz zg)										---	---	---	
					gaj.zół, mio.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz,											451	605	15,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz.													11,2	
					wkęp, mjs So, Db 180l, Gb, Db.c 90l, Gb, Lp, Bk 60l,														
					Gb, Lp 40l, podsz.: gb, lp, lsz, czm na 40%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: strefa ochrony okresowej														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
k				0,22	**RP.** R (R IIIB) R (R IVB)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
236					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
l			0,44		**RP:** L-CTWO		ZADRZEW	DB	190			102	32		2		15		
								DB	140			72	27		2		7		
								LP	140			65	27		2		12		

																	34		
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Słup (0014)															
					Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
m	0,70				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/80	DRZEW	3 KL	100		0,82	44	27	27.00	2	110	75	2,6	BRAK WSK-0.70
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, pg/, pls, **ZR.** Acer	LP-DB		2 DB	145			55	32	28.70	2	100	70	1,1	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.**	(cz zg)		2 TP	100			44	27	27.00	2	75	50	1,1	
					gaj.zół, mrz.won, mio.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.**			2 LP	100			38	27	27.00	3	70	50	1,7	
					drz nat,			1 LP	145			56	31	28.26	3	45	30	0,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Wz, Js, Brz 100l, Gb 80l, Wz, Gb, Kl, Jw 50l, Jw,											400	275	7,2	
					Kl, Lp, Bk, Ol 35l, podsz.: lp, lsz, gb, bez.c na 50%, 1-													10,3	
					w cz. W bagno 0.12 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					OP. Cenne drzewo: w cz. NW Db.s, (pom. przyr.), w														
					cz. S Tp, (pom. przyr.), **Info:** 15% OLJ														
					Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
n	0,87				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	OL	95		0,80	39	26	26.41	3	400	350	7,5	BRAK WSK-0.87
					S. OlJ (łz) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, m/, pls/, is, **P.**	OL												8,6	
					szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, odrośl,	(zg)													
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Ol, Db														
					50l, podsz.: czm, bez.c, wb na 70%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
236					Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011)														
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
o	0,37				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	5 DB	140	sad,nat	0,76	55	32	28.99	1	162	60	1,5	BRAK WSK-0.37
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **SP.** w cz. 9170,	LP-DB		5 DB	100	nat		35	28	28.00	2	96	35	0,7	
					P. ziel, **R.** zaw.spe, mio.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, drz	(zg)		2 DB	100			44	27	27.00	2	71	25	0,9	
					nat, nas gosp, **LMP.** nas gosp DB.S MP/1/45557/06,			2 KL	40	nat		18	19	28.51	4	15	5	0,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			1 LP								---	---	---	
					0.3., zmiesz. grp, mjs Lp 100l, Gb 80l, Gb 40l, podsz.:											344	125	3,4	
					lp, lsz, bez.c na 30%,													9,2	
					ST. STABILNY,		PODR	LP	15		0,30		3	13.92	12				
					OP. Grupa drzew: w cz. E Jrz.b, (pom. przyr.)2 szt.,														
					Info: Jarząb brekinia nr 2 drzewo martwe														
~a			0,16		**RP:** DROGI L														
~b			0,24		**RP:** LINIE														
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Słup (0014)														
~c			0,08		**RP:** LINIE														
~d			0,26		**RP:** ROWY														
	12,72		1,18	0,22	= 14,12												6570	213.1	
	3,09		0,34		= 3,43 Obr. ew. Słup (0014)												[34]		
	3,09		0,34		= 3,43 Gmina Gruta (022)														
	9,63		0,84	0,22	= 10,69 Obr. ew. Przesławice (0011)														
	9,63		0,84	0,22	= 10,69 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	12,72		1,18	0,22	= 14,12 Powiat grudziądzki (06)														
	12,72		1,18	0,22	= 14,12 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
237					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011) Leśnictwo Słup (06) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
a	6,66				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe, gaj.zół, **C.** wyżyw, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Gb 145l, Św, Lp, Kl 110l, Brz 90l, Db, Js, Gb, Brz, Św 70l, Db 60l, Gb, Lp 50l, podsz.: gb, lp, czm, bez.c, śl.t, szk, der.ś, głg na 60%, 1-w cz. C od gnia 1.95 ha Db 35l. 13 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	6 SO 2 LP 1 DB 1 LP DB	145 145 145 70 35	sad nat nat nat sad	0,74 0,30	38 48 50 25 11	27 26 26 22 13	22.52 23.36 21.70 25.18 27.59	2 2 2 3 11	111 61 61 46 --- 279 30	740 405 405 305 --- 1855 200	19,1 11,6 4,4 7,3 --- 42,4 6,4 25,1 3,8	BRAK WSK-6.66
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
b	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, gaj.zół, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Ol, So 75l, Db, Gb, Lp 40l, podsz.: lsz, bez.c, czm, czm.p, szk, der.ś na 90%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-BK-SO (niezg)	DRZEW	BRZ	75		0,63	37	28	30.44	2	255	275	4,1 3,8	BRAK WSK-1.07
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c	0,89				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** Gmł, gc/, ps, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, ncp.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Wb 105l, Ol, Js, Czm, Wb 70l, Czm, Ol 40l, podsz.: czm, bez.c, trz, prz.c na 40%, 1-w cz. W bagno 0.14 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	105		0,83	39	26	25.60	2	405	360	7,4 8,3	BRAK WSK-0.89

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
237					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	2,39				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	100/100	DRZEW	SO	125	sad	0,64	46	30	27.32	2	288	690	13,0	CW-0.75
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)	PODR	DB.S	10	sad	0,30		2	25.72	12			5,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Gb, Ol 100l, Gb 70l, Lp, Gb, Db 55l, podsz.: lsz, gb, lp, der.b, bez.c, trz na 90%, 1-w cz. C od gnia 0.75 ha Db.s 9l. 4 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Słup (0014)														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Słup II, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
f				0,40	**RP.** Ł-E (Ł IV), **SP.** w cz. 6510,		ZADRZEW	OL	45			15	15		4		8		
					Info: E-Ł			OL	65			27	20		3		5		
								OL	85			42	20		3		1		

																	14		
							ZAKRZEW	WB			0,20								
								KRU											
					Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Przesławice IV														
g				1,29	**RP.** Ł-E (Ł VI), **SP.** w cz. 6510,		ZADRZEW	OL	55			26	21		3		70		
					Info: E-Ł			WB	55			28	18		3		8		
								OL	75			32	22		3		30		

																	108		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
								CZM											
								TRZ											
								SZK											
								KRU											

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
237					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,89				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Mł.t, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, mal.włś, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Lp 105l, Czm, Ol, Db 55l, podsz.: czm, lsz, bez.c, trz, der.b, wb na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	105		0,83	39	26	25.60	2	405	360	7,4 8,3	BRAK WSK-0.89
i				0,80	Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP.** BAGNO (N), **SP.** w cz. 6510		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB	50		 0,30	16	17		4		25		
j				1,23	Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Przesławice V, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy **RP.** Ł-E (Ł VI), **SP.** w cz. 6510, **Info:** E-Ł		ZADRZEW WB OL WB ZAKRZEW	OL WB OL WB WB TRZ	40 40 70 70 		 0,10	14 18 32 30	15 15 21 17		4 4 3 3 		10 3 25 2 --- 40		
k				1,09	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Przesławice V **RP.** Ł-E (Ł VI), **SP.** w cz. 6510, **Info:** E-Ł		ZADRZEW WB OL WB ZAKRZEW	WB OL WB WB	60 60 35 		 0,10	40 23 10	17 15 8		3 4 4 		1 2 1 --- 4		
l	0,23				Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Ll (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płz, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, zia.wsn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Wb 55l, Lp, Czm 40l, podsz.: czm, trz, der.b, szk, prz.c na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	55		1,01	28	24	29.03	12	448	105	3,0 13,0	BRAK WSK-0.23

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna															
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.				Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
237					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Słup (0014) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	0,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, jeż.spe, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Wb 80l, Ol, Wb, Czm 50l, podsz.: czm, bez.c, lsz, trz na 80%, **ST.** STABIL OBN	70/60 DB (niezg)	DRZEW	OL	80		0,73	40	25	26.86	2	349	50	1,3 8,7	BRAK WSK-0.15
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Słup III														
n		0,72			**RP:** LS-E, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płz, **SP.** w cz. 6510, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, zia.wsn	DB	PRZES	OL	30			21	21		4		15		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
o	1,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 25 NE, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, zaw.spe, **U.** 10% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: bez.c, lsz, gb, czm na 30%, 1-w cz. SW kępa 0.13 ha Db 70l. Db 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	4 BK 2 DB 2 LP 1 OL 1 GB DB DB WZ LP	25 30 18 25 18 70 45 100 60		1,00	9 14 15 25 10 40 18	10 15 8 16 7 20 12 21 16	39.58 31.95 23.86 30.20 37.50 	11 3 4 3 4	33 33 27 --- 93 	55 55 45 --- 155 8 5 1 1 --- 15	6,5 3,6 2,3 --- 12,4 7,3	CP-1.58

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
237					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
p	1,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Łł (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.** 10% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,, podsz.: bez.c, czm, der.b na 20%, 1-w cz. W kępa 0.06 ha Ol,Lp 110l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	6 DB	20		1,00	8	9	31.28	11	25	30	5,3	BRAK WSK-1.12
								2 WZ	20			8	9	31.28		10	10	1,8	
								1 DB	30			12	14	30.92		15	15	1,1	
								1 OL	30			13	14	27.17		15	15	1,2	
																---	---	---	
																65	70	9,4	
																		8,4	
							PRZES	OL	110			36	26		2		15		
								LP	110			40	25		3		5		

																	20		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
r				1,21	**RP.** R (Ls) R (R IVB)		ZADRZEW	BRZ	30			12	13		4		3		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
s	4,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Lp 130l, Brz, Wz, Bk, Kl, Św 90l, Gb 70l, Gb 55l, Kl, Jw, Bk, Lp 45l, podsz.: lp, gb, lsz, bez.c na 20%, 1-w cz. SE kępa 0.31 ha Brz,Gb 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 GB	90		1,06	32	25	26.40	3	223	970	25,5	BRAK WSK-4.35
								3 LP	90			45	29	29.93	3	149	650	19,8	
								1 DB	90			35	24	25.29	3	40	175	4,9	
								1 DB	130			49	31	28.52	3	64	280	4,6	
																---	---	---	
																476	2075	54,8	
																		12,6	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
t				3,82	**RP.** R (R IVA) R (R IVB)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
w				1,40	**RP.** R (R IIIB) R (R IVA) R (R V)														
	19,46	0,72		11,24	= 31,42												6245	180.3	
	7,33	0,72		6,83	= 14,88 Obr. ew. Słup (0014)												(194)		
	7,33	0,72		6,83	= 14,88 Gmina Gruta (022)														
	12,13			4,41	= 16,54 Obr. ew. Przesławice (0011)														
	12,13			4,41	= 16,54 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	19,46	0,72		11,24	= 31,42 Powiat grudziądzki (06)														
	19,46	0,72		11,24	= 31,42 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
237A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. świecie nad Osą (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Świecie I, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a				2,74	**RP.** PS-E (Ls) PS-E (Ps VI), **Info:** E-PS														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	1,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. dkęp, mjs Os, Brz, Db 40l, podsz.: lsz, czm, czm.p, bez.c, jrz, kru na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 MD	40 30		0,90	20 18	19 17	32.18 33.98	13	252 17 --- 269	395 25 --- 420	16,9 1,8 --- 18,7 11,9	TPP-1.57
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c	4,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. wkęp, mjs Ol, Db 90l, Lp, Gb, Wb, Db 65l, Brz 50l, Db, Kl, Jw, Czm 30l, podsz.: lsz, bez.c, gb, lp, der.b, czm, kru, jrz na 100%, 1-w cz. S kępa 0.29 ha Db,Md 35l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.18 ha Db 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	5 SO 2 LP 1 BRZ 1 OS 1 DB	90 90 90 65 50		0,78	40 43 40 32 19	26 26 26 25 14	27.36 26.90 26.81 29.68 23.53	3 3 3 3 4	154 59 30 30 15 --- 288	690 265 135 135 65 --- 1290	17,6 10,9 1,5 4,2 3,2 --- 37,4 8,3	BRAK WSK-4.49
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	0,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** PRbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Os, Db 65l, Db, Wz 45l, podsz.: czm, lsz, sch, kru, jrz, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	90		0,56	38	24	25.37	3	218	40	1,1 6,1	BRAK WSK-0.18

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
237A					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	0,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	40		1,04	22	20	33.29	13	246	180	7,0	TPP-0.73
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, is, **ZR.**	DB-SO		3 MD	30			22	19	35.69		74	55	2,9	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, trawy,	(cz zg)										---	---	---	
					C. drz sadz,											320	235	9,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db, Gb, Brz 40l, podsz.: bez.c, bez.k, czm, jrz, kru, śl.t, głg na 90%, 1-w cz. E remiza 0.11 ha Śl.t,Głg 30l. Lil 25l. 1 szt.,													13,6	
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	3,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	70/70	DRZEW	OL	90		0,88	38	26	26.84	2	446	1680	36,3	BRAK WSK-3.77
					S. LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe,	DB (niezg)												9,6	
					mal.włś, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Wz, Wb, Db 90l, Czm 60l, Wz, Gb, Lp, Czm 45l, podsz.: czm, lsz, trz, bez.c na 70%, 1-w cz. S kępa 0.07 ha Ol 30l. 1 szt.,														
					ST. STABIL OBN														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
h	0,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	30		0,72	15	16	46.49	22	40	35	4,8	TWP-0.87
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		2 SO	30			17	18	36.04		47	40	2,0	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy,	(zg)		2 DB	30			15	16	32.95		27	25	1,5	
					jeż.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol,			1 LP	30			15	16	28.91		7	5	0,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz, Db.c, Md 30l, Wz 20l, podsz.: bez.c, czm, lsz, śl.t, głg na 30%,											---	---	---	
																121	105	8,8	
					ST. STABIL OBN													10,1	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
237A																			
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	7,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** PRw, pg/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, nwł.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs So, Brz 30l, podsz.: czm, śl.t, głg, lsz, der.b, der.ś na 80%, **ST.** STABILNY	110/110 BK-DB (cz zg)	DRZEW	MD	30		0,99	22	21	37.26	11	286	2245	104,5 13,3	TWP-7.85
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
j	0,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Js, Brz 28l, podsz.: czm, bez.c, der.b, der.ś na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	28		1,15	16	17	29.87	12	253	135	7,9 14,9	BRAK WSK-0.53
							PRZES	OL	78			32	23		3		7		
								WB	78			42	19		3		2		

																	9		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
k	2,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** PRbr, płz, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Wz, Kl, Lp, Ol, So 35l, podsz.: bez.c, czm, kru, jrz na 20%, 1-w cz. W kępa 0.10 ha So,Brz 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	5 DB	35		1,01	15	16	30.62	11	97	260	14,5	TWP-2.69
								4 BK	35			15	16	40.70		51	135	14,0	
								1 MD	35			22	19	33.79		29	80	3,3	
																---	---	---	
																177	475	31,8	
																		11,8	
							PRZES	SO	60			30	23		3		15		
								BRZ	60			29	23		3		1		

																	16		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l	1,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db 70l, Os, Kl, Lp, Db 45l, Kl, Db, Lp 30l, podsz.: śl.t, głg, czm, jrz, der.ś na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,72	30	23	27.80	13	277	445	13,2 8,2	TPP-1.60

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
237A					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
m	0,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	6 DB	33		0,99	13	14	29.49	22	97	80	4,7	TWP-0.82
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, gl, porol,	DB-SO		2 SO	33			15	16	31.92		6	5	2,1	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś,	(zg)		1 BRZ	33			15	16	28.57		23	20	0,8	
					nar.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol,			1 BK	33			12	13	36.93		11	10	0,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Db.c 33l, podsz.: der.ś, czm, szk, bez.c, jrz na 70%,											137	115	8,5	
					ST. STABILNY													10,4	
n	0,96				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	5 DB	33		1,00	15	15	30.51	11	86	85	4,9	TWP-0.96
					S. Lśw (sś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** AUi, pls/, is, porol, **ZR.**	BK-DB		4 BK	33			14	15	40.90		46	45	4,8	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe,	(zg)		1 WZ	33			15	16	31.49		17	15	1,0	
					jsk.kos, **C.** drz sadz, porol,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,											149	145	10,7	
					mjs So, Jw, Brz 33l, podsz.: czm, śl.t, głg, bez.c, wz, jw na 60%,													11,1	
					ST. STABILNY,														
					Info: 15% BMb														
o	2,56				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												CW-1.50
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO	DRZEW	SO	105		0,58	37	24	23.38	3	215	550	13,5	
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, trawy, **C.**	(zg)												5,3	
					drz sadz,	20	PODR	7 DB.S	5	sad	0,60		1	29.67	13				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:			3 BK	5	sad			1	42.79					
					0.8., mjs Db 110l, Brz, Lp, Db 80l, Db, Lp, Gb, Os 50l, Db, Lp, Os, Czm 35l, podsz.: śl.t, głg, lsz, db, lp, czm, jrz, jw, kru na 80%, 1-w cz. C od gnia 1.00 ha Db.s 5l. 4 szt. 2-w cz. C od g cz 0.50 ha Bk 5l. 2 szt.,														
					ST. STABILNY														
p		0,31			Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
					RP: LS-E, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	OL	PRZES	WB	35			18	16		4		5		BRAK WSK-0.31
					S. Ol (bo) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Mt, m/, pg, **P.** szad, **R.**			BRZ	35			15	15		4		2		
					trawy, pok.zwy, jeż.spe,			SO	35			14	12		4		1		
					D. podsz.: wb, kru, bez.c na 30%			WB	100			65	12		4		3		

																	11		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
237A																			
r	1,86				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, gwz.wlk, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Md, So, Brz, Lp 45l, podsz.: lsz, czm, jrz, kru, lp na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (zg)	DRZEW	8 DB 1 SO 1 DB	60 100 45		0,72	18 39 11	16 24 12	22.99 24.00 22.90	13	112 25 5 --- 142	210 45 10 --- 265	10,5 1,2 1,1 --- 12,8 6,9	TPP-1.86
s	3,09				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) d2, **T.** niz pag, **GI.** AUpr, pls, zrek, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, szw.spe, **C.** drz nat, zrek, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Ak, Db 30l, Db 50l, Ak, Brz, Wb 15l, podsz.: os, wb, brz, so, kru na 40%, 1-w cz. C bagno 0.08 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 SO (zg)	DRZEW	4 SO 2 SO 1 BRZ 1 OS 1 WB 1 SO	30 50 30 30 30 15		0,60	13 18 11 12 15	12 16 13 13 15 4	28.29 25.31 26.33 24.83 28.11 23.54	13	53 40 13 13 20 --- 139	165 125 40 40 60 --- 430	9,8 4,5 1,9 2,1 2,4 --- 20,7 6,7	BRAK WSK-3.09
t	1,16				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls, porol, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, szc.zaj, **U.** 10% klimat, wiatry, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Db 25l, podsz.: bez.c, db, jrz, kru na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 4 BRZ 1 MD	25 25 25		1,16	10 10 13	10 11 12	28.30 26.62 31.32	13	66 53 13 --- 132	75 60 15 --- 150	7,3 4,7 1,4 --- 13,4 11,6	TWP-1.16
	34,73	0,31		2,74	= 37,78												8761	349.2	
	34,73	0,31		2,74	= 37,78 Obr. ew. świecie nad Osą (0011)														
	34,73	0,31		2,74	= 37,78 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	34,73	0,31		2,74	= 37,78 Powiat grudziądzki (06)														
	34,73	0,31		2,74	= 37,78 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
238					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011) Leśnictwo Słup (06)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy															
a	8,94				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	100/100	DRZEW	8 SO	120		0,80	44	31	28.82	2	309	2760	48,9	BRAK WSK-8.94
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gls.jas, nar.spe, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)		2 DB	120			52	33	31.39	2	101	905	17,3	
																---	---	---	
																410	3665	66,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db 225l, Gb, Kl, Lp 120l, Db, Lp, Brz 90l, Db, Gb, So.we 70l, Db 60l, Db, Gb, Lp 45l, Db, Gb, Bk, Lp 30l, podsz.: lsz, lp, gb, db, szk, czm na 80%,												7,4	
					ST. STABILNY,														
					OP. Cenne drzewo: w cz. C Db.s, (pom. przyr.)														
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	0,65				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	6 OL	85	sad	0,83	37	25	26.37	3	238	155	3,5	BRAK WSK-0.65
					S. LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy,	DB (niezg)		3 SO	85	sad		39	28	30.11	3	119	75	1,7	
								1 BRZ	85	nat		39	28	29.29	3	30	20	0,3	
					U. 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Js 85l, Db, Lp, Gb 60l, Ol, Js, Czm 35l, podsz.: lsz, czm, bez.c, trz na 90%,											387	250	5,5	
																		8,5	
					ST. STABIL OBN,														
					Info: 40% Lśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Przesławice VI														
c	0,47				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	7 OL	85		0,78	36	25	26.37	3	258	120	2,8	BRAK WSK-0.47
					S. LŁ (łz) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płp, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy,	DB (niezg)		3 DB	95			46	26	26.60	3	104	50	1,3	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs So 85l, Db, Gb 30l, podsz.: lsz, czm, bez.c, gb, wb na 40%,											362	170	4,1	
																		8,7	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
238					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
d	0,57				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDp, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Ol.s, Js, Db 40l, podsz.: czm, trz, szk, bez.c na 40%, 1-w cz. E bagno 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	40		1,10	22	20	28.82	12	337	190	7,9 13,9	BRAK WSK-0.57
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.** 10% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Os, Js, Wz 35l, podsz.: czm, szk, der.ś, trz, lsz, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	7 OL	30		1,01	17	17	29.27	12	166	220	11,9	BRAK WSK-1.32
								3 DB	35			18	19	33.44		53	70	4,9	
																---	---	---	
																219	290	16,8	
																		12,7	
							PRZES	OL	90			35	22		3		3		
								WB	90			38	20		3		2		

																	5		
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Przesławice VI														
g				1,65	**RP.** Ł-E (Ł VI), **SP.** w cz. 6510, **Info:** E-Ł		ZADRZEW	OL	40			17	18		4		10		
								OL	80			36	25		3		2		
								DB	80			38	22		3		1		
								SO	120			50	20		3		2		

																	15		
							ZAKRZEW	WB			0,20								
								SZK											
								DER.Ś											
								TRZ											
								LSZ											
~a			0,03		**RP:** LINIE														
	11,95		0,03	1,65	= 13,63												4570	100.5	
	11,95		0,03	1,65	= 13,63 Obr. ew. Przesławice (0011)												(15)		
	11,95		0,03	1,65	= 13,63 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	11,95		0,03	1,65	= 13,63 Powiat grudziądzki (06)														
	11,95		0,03	1,65	= 13,63 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
239					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a	11,80				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Św 115l, Lp, Kl, Brz, Db, Św 70l, Gb 55l, Lp, Gb 40l, podsz.: lp, gb, lsz, bez.c, czm na 20%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 GB	115		1,00	37	27	25.34	2	177	2090	48,1	BRAK WSK-11.80
								2 DB	130			50	31	28.52	1	126	1485	23,9	
								2 GB	70			23	21	26.16	4	76	895	26,2	
								1 LP	115			46	28	26.89	2	46	545	15,3	
								1 SO	115			44	27	25.26	2	35	415	9,1	
																---	---	---	
																460	5430	122,6	
																		10,4	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
b	0,56				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz pag, **GI.** Mł.t, tn/, is, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Wb, Gb 90l, Ol, Kl, Jw, Wb 35l, podsz.: czm, szk, trz, lsz, bez.c, wb na 30%, **ST.** STABIL OBN	60/60 OL (zg)	DRZEW	OL	90		0,78	38	26	26.84	2	396	220	4,9	BRAK WSK-0.56
																		8,8	
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Przesławice VII														
c				0,84	**RP.** Ł-E (Ł VI) Ł-E (Ł V), **Info:** E-Ł		ZADRZEW	WB	50			28	12		4		7		
								OL	65			28	21		3		40		

																	47		
							ZAKRZEW	WB			0,20								
								CZM											
								SZK											
								DER.Ś											
								TRZ											
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Przesławice VIII														
d				0,63	**RP.** Ł-E (Ł VI), **SP.** w cz. 6510, **Info:** E-Ł		ZADRZEW	GB	70			18	10		4		1		
								LP	70			25	15		3		1		
								OL	85			36	25		3		35		

																	37		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
239					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	0,65				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	110/110	DRZEW	5 MD	45		0,90	27	22	33.16	13	129	85	3,6	BRAK WSK-0.65
					S. Lw (ww) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** zad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, trawy, **C.** drz sadz,	JS-WZ-DB (niezg)		3 OL	45			27	23	29.90		108	70	2,5	
								1 DB	90			45	25	26.26		36	25	0,7	
								1 LP	45			26	20	28.10		15	10	0,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Db, Jw, Gb, Czm 45l, Czm 30l, podsz.: lsz, os, lp, bez.c, głg na 30%,											---	---	---	
																288	190	7,4	
					ST. STABILNY,													11,4	
					Info: 45% Lśw														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	1,31				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	100/100	DRZEW	JS	35		0,68	18	19	31.65	32	120	155	11,2	BRAK WSK-1.31
					S. LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** mal.włś, ncp.spe, pok.zwy, **U.** 50% grzyby, grzyby, **C.** drz sadz,	JS-WZ-DB (cz zg)												8,5	
							PRZES	DB	110			40	25		3		3		
								OL	100			36	25		3		10		
								OL	65			28	22		3		3		
								WB	65			33	22		3		3		
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Wz, Ol 35l, podsz.: lsz, szk, czm, trz, bez.c na 50%, 1-w cz. W kępa 0.19 ha Ol,Wb 65l. 1 szt.,												---		
																	19		
					ST. STABIL OBN														
~a			0,03		**RP:** LINIE														
~b			0,03		**RP:** ROWY														
	14,32		0,06	1,47	= 15,85												6014	146.1	
	14,32		0,06	1,47	= 15,85 Obr. ew. Przesławice (0011)												(84)		
	14,32		0,06	1,47	= 15,85 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	14,32		0,06	1,47	= 15,85 Powiat grudziądzki (06)														
	14,32		0,06	1,47	= 15,85 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
240					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a	12,21				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	5 DB	145	sad,nat	0,99	52	32	28.70	1	319	3895	56,1	BRAK WSK-12.21
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, ps/, pg, **ZR.** Acer	LP-DB		5 DB	145	nat		47	32	29.24	1	106	1295	25,8	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.**	(zg)		2 LP	145	nat		39	27	23.08	2	106	1295	20,4	
					gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **C.** drz sadz, drz nat,			2 GB	90	nat		32	25	26.40	3	40	490	13,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,			1 GB								---	---	---	
					mjs Bk, So 145l, Kl 115l, Brz, Ol 90l, Św, Os 80l, Gb											571	6975	116,0	
					70l, Brz, Lp, Gb 60l, Lp, Gb 40l, Gb, Lp, Db, Bk 30l,													9,5	
					podsz.: lp, gb, lsz, bez.c na 20%,														
					ST. STABILNY														
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Słup (0014)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	6 ŚW	15		0,80		4	32.99	23				CP-0.45
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-	DB-BK		3 ŚW	25			9	10	34.34		15	10	1,4	
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **U.**	(cz zg)		1 BRZ	20			7	8	25.59		5		0,3	
					20% owady, kor.drk, **C.** drz sadz, porol,											---		---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,,											20		1,7	
					podsz.: brz, lsz, czm, bez.c na 20%, 1-w cz. NE kępa													3,4	
					0.05 ha Db 100l. Lp,Jb 50l. Kl 70l. 1 szt.,		PRZES	DB	100			35	23		2		4		
					ST. STABIL OBN			KL	70			32	18		3		1		
								LP	50			18	17		4		1		
								JB	50			14	14		4		1		

																	7		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c				1,17	**RP.** R (R IIIB),														
					Info: w cz. NW krzyż														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej: **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
240					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	0,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs So 145l, Gb, Jw, Os, So 65l, Jw, Gb 30l, podsz.: lsz, lp, gb, kl, głg na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 LP 2 KL	145 65 65		0,98	56 26 26	27 23 23	22.86 27.01 27.95	2 3 3	258 61 61 --- 380	95 20 20 --- 135	1,8 0,9 1,0 --- 3,7 10,3	BRAK WSK-0.36
					Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Przesławice (0011) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	1,42				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, bar.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Brz, Db, Św 100l, Gb, Lp, Św 55l, Gb, Lp, Db 30l, podsz.: lp, gb, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	3 SO 2 LP 2 GB 2 GB 1 LP	100 100 100 80 80	sad nat nat nat nat	1,05	40 40 35 25 38	28 30 25 24 27	28.00 30.00 25.00 27.11 29.02	3 3 3 3 3	130 110 110 70 40 --- 460	185 155 155 100 55 --- 650	4,0 4,2 3,1 3,4 2,1 --- 16,8 11,8	BRAK WSK-1.42
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	0,77				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.wlś, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Wb 100l, Ol, Czm, Gb 65l, Ol, Czm 40l, podsz.: czm, lsz, bez.c, trz, prz.c na 20%, 1-w cz. E bagno 0.09 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	100		0,71	38	26	26.00	2	350	270	5,8 7,5	BRAK WSK-0.77
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Przesławice IX														
h				0,57	**RP.** Ł-E (Ł V), **SP.** w cz. 6510, **Info:** E-Ł		ZADRZEW	OL OL	75 40			32 14	20 14		3 4		20 3 --- 23		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
240					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
i	0,64				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Gb, Wb 100l, Ol, Czm 65l, Ol, Jw, Czm 40l, podsz.: czm, bez.c, der.b, trz, prz.c na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	100		0,81	38	26	26.00	2	400	255	5,4 8,4	BRAK WSK-0.64
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Przesławice X														
j				0,37	**RP.** Ł-E (Ł VI), **SP.** w cz. 6510		ZADRZEW	OL	65			27	20		3		20		
								OS	65			38	22		3		1		
								OL.S	40			15	15		4		10		
								WB	65			38	20		3		1		

																	32		
							ZAKRZEW	WB			0,20								
								TRZ											
								CZM											
								SZK											
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
k				1,08	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	OL	40			12	14		4		35		
								OL	55			16	17		4		10		

																	45		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
								CZM											
								TRZ											
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Przesławice XI														
l				0,62	**RP.** Ł-E (Ł V), **SP.** w cz. 6510		ZADRZEW	OL	60			25	22		3		10		
								DB	90			35	23		3		6		

																	16		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
								LSZ											
								CZM											
								TRZ											
								SZK											

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
240					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
m				0,15	**RP.** BAGNO (N), **SP.** w cz. 91E0,		ZADRZEW	OL	70			25	23		3		35		
					OP. Płaty roślinności: ork.pos			WB	60			30	22		3		2		

																	37		
							ZAKRZEW	WB			0,50								
								CZM											
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Przesławice XI, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
n				2,05	**RP.** Ł-E (Ł VI) Ł-E (Ł V), **SP.** w cz. 6510		ZADRZEW	OL	70			28	22		3		70		
								OL	45			16	16		4		12		

																	82		
							ZAKRZEW	WB			0,10								
~a			0,03		**RP:** LINIE														
	15,90		0,03	6,01	= 21,94												8302	149.4	
	0,86			1,17	= 2,03 Obr. ew. Słup (0014)												(235)		
	0,86			1,17	= 2,03 Gmina Gruta (022)														
	15,04		0,03	4,84	= 19,91 Obr. ew. Przesławice (0011)														
	15,04		0,03	4,84	= 19,91 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	15,90		0,03	6,01	= 21,94 Powiat grudziądzki (06)														
	15,90		0,03	6,01	= 21,94 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
241					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Słup (0014) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a				1,07	**RP.** Ł (Ł IV), **SP.** w cz. 6510		ZADRZEW	OL	90			35	25		3		15		
								LP	90			38	22		3		1		
								OL	60			19	19		4		10		

																	26		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b				0,61	**RP.** R (R IIIB)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
241					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	23		0,80		7	33.58	12				CP-0.60
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** AUi, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, porol,	DB-BK (zg)		3 MD	23			13	13	33.53		47	30	1,9	
								2 BK	18				5	33.94					
								1 LP	18				5	17.34					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,, podsz.: bez.c, śl.t, głg na 20%,		PRZES	JS	90			32	20		3		2	3,2	
					ST. STABILNY			LP	65			20	15		4		35		

																	37		
d		0,78			Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
					RP: SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S,	JS-OL	PRZES	OL	60			22	22		4		180		BRAK WSK-0.78
					S. OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Młt, tn/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe,			OL	40			14	14		4		10		

																	190		
					D. zw.: 0.5., podsz.: czm, trz, bez.c na 50%														
f		0,14			Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
					RP: SUKCESJA, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	DB-BK	PRZES	KL	75			30	18		3		3		BRAK WSK-0.14
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** AUi, pls, **P.** ścio,														
					D. zw.: 1., podsz.: śl.t, głg, bez.c na 100%														
g	0,93				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	70/70	DRZEW	OL	100		1,01	39	26	26.00	2	500	465	9,3	BRAK WSK-0.93
					S. OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Młt, tn/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, ptu.spe, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz,	OL (zg)												10,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Wb 100l, Ol, Gb 70l, Czm, Lp 50l, podsz.: czm, der.b, bez.c, trz na 40%,														
					ST. STABILNY														
h	0,02				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S,	70/70 JS-WZ-DB	DRZEW	OL	90		0,88	35	26	26.84	2	446	10	0,2	BRAK WSK-0.02
					S. OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Młt, tn/, is, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, osż.pan, **C.** drz sadz,	(niezg)												10,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Wb 90l, Kl 40l, podsz.: czm, bez.c, trz na 20%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
241					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
i	1,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁt, tn/, is, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Lp 110l, Wb 70l, Ol, Czm 50l, podsz.: czm, bez.c, szk, kru, prz.cw na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	110		0,84	37	26	25.22	2	405 460		9,2 8,1	BRAK WSK-1.14
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
j	0,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Gmł, gl, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Jw, Db 20l, podsz.: czm, bez.c, der.b, trz na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** 45% OLJ	100/40 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	8 TP 1 OL 1 WZ	25 20 20		1,97	14 14 10	14 14 11	29.67 30.81 33.95	13	226 20 13 --- 259	45 5 5 --- 55	3,1 0,5 0,3 --- 3,9 19,5	TWP-0.20
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	0,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, zia.wsn, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Wb 110l, Ol, Czm 50l, podsz.: czm, bez.c, der.b, trz, szk, lsz, prz.c na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	110		1,05	35	26	25.22	3	506 260		4,9 9,6	BRAK WSK-0.51

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
241					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l	0,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Łł (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, płz, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 110l, Ol, Wb 40l, podsz.: czm, bez.c, der.b, lsz na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	110		0,89	38	24	23.10	3	349	110	2,3 7,4	BRAK WSK-0.31
m				0,84	Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Słup I **RP.** Ł-E (Ł IV), **Info:** E-Ł														
n	2,85				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pg, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Kl 95l, Ol, Lp, Gb 65l, Gb, Lp 45l, podsz.: lsz, lp, gb, kru, czm, czm.p na 70%, 1-w cz. E kępa 0.11 ha Brz 45l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.25 ha Db 30l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.17 ha Db 30l. 1 szt. 4-w cz. W kępa 0.17 ha Db 30l. 1 szt. 5-w cz. NW kępa 0.06 ha Db 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 LP-DB (cz zg)	DRZEW PODR	7 SO 3 DB 7 DB 3 BK	150 150 30 30	sad sad	0,92 0,20	42 48 9 9	28 30 10 10	23.17 26.05 26.42 33.44	2 2 11	268 132 --- 400 15 5 --- 20	765 375 --- 1140 45 15 --- 60	10,9 6,9 --- 17,8 6,2 4,6 2,9 --- 7,5 2,6	BRAK WSK-2.85
o	3,01				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pg, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Kl, Gb, Bk 150l, Św 105l, Ol, Gb, Kl 90l, Db 65l, Św, Lp, Gb, Kl, Db 50l, Lp, Gb, Kl 30l, podsz.: lsz, bez.c, czm, der.b, trz na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	3 DB 2 SO 2 DB 2 LP 1 SO	150 150 105 105 105	sad sad sad nat sad	1,02	53 42 41 41 36	29 27 29 29 28	24.86 22.13 28.49 28.60 27.39	2 2 2 2 2	162 76 116 96 46 --- 496	490 230 350 290 140 --- 1500	7,7 3,5 7,0 8,4 2,6 --- 29,2 9,7	BRAK WSK-3.01

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
241					Zespoły przyrodn.-krajobrazowe: Słupski Gródek nad Osą, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
p	3,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pg, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Kl, Bk 150l, Lp 120l, Brz, Gb, Kl, Js 100l, Gb, Lp, Db 70l, Wz 60l, Lp 50l, Kl, Lp, Gb, Db, Wz 30l, podsz.: lsz, bez.c, czm, szk, trz, sch na 80%, 1-w cz. N kępa 0.18 ha Ol,Db,Bk 25l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.16 ha Bk 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** ZPK	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	4 SO 2 DB 2 LP 1 DB 1 SO	150 150 100 100 100	sad sad nat sad sad	1,08	41 49 41 38 39	28 29 29 29 29	23.17 24.86 29.00 29.00 29.00	2 2 2 2 2	192 106 91 56 46 --- 491	745 410 350 215 180 --- 1900	9,5 6,9 11,4 4,8 3,8 --- 36,4 9,4	BRAK WSK-3.87
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Zespoły przyrodn.-krajobrazowe: Słupski Gródek nad Osą														
r	0,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pg, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gwz.gaj, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Kl, Lp 110l, Db, Wz, Czm 50l, podsz.: bez.c, lsz, gb, czm, sch na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** ZPK, msc. historyczne-grodzisko	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB 4 SO	150 150		0,88	49 52	28 25	23.67 20.07	2 3	258 126 --- 384	135 65 --- 200	2,3 1,0 --- 3,3 6,3	BRAK WSK-0.52
					Zespoły przyrodn.-krajobrazowe: Słupski Gródek nad Osą, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
s				0,07	**RP.** LZ-CM NCZ (Lz), **Info:** ZPK		ZAKRZEW	CZM			0,70								
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
t	2,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pg, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Kl, Db 150l, Gb 110l, Brz, Ol 80l, Lp, Gb, Db, Kl, Jw 60l, Gb, Db, Jkl 45l, podsz.: lsz, czm, bez.c, kru, kl, der.b na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	5 SO 3 DB 2 LP	150 95 110	sad sad nat	1,13	54 40 43	29 28 29	24.22 28.56 28.23	2 3 2	243 167 96 --- 506	615 425 245 --- 1285	8,2 9,8 7,3 --- 25,3 10,0	BRAK WSK-2.53

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
241					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
w	1,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	25	sad	1,00		7	30.99	12				CP-1.56
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, bar.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż,	BK-DB (cz zg)		2 LP	50	nat		17	17	23.35		47	75	3,1	
								2 DB	25			8	9	27.84		13	20	2,3	
								2 KL	8				2	17.17					
					D. DRZEW: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,, podsz.: lp, gb, śl.t, głg, bez.c na 20%, 1-w cz. W kępa 0.03 ha Lp 90l. 1 szt.,											---	---	---	
																60	95	5,4	
																		3,4	
					ST. STABILNY		PRZES	LP	90			41	26		3		5		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
x	0,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	OL	35		0,77	18	17	27.92	12	172	125	6,9	TPP-0.73
					S. Ol (bo) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁt, tn/, pls, **P.** szch, **R.** pok.zwy, pdg.pos, blk.kur, **C.** drz sadz,	OL (zg)												9,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Wb 35l, podsz.: bez.c, czm na 20%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
y	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	8 OL	15		0,80	7	9	29.51	12	50	40	6,1	TWP-0.81
					S. OlJ (łz) z1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁt, tn/, gyom, porol, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, porol,	JS-OL (zg)		2 WZ	20			9	9	31.28		5	5	1,1	
																---	---	---	
																55	45	7,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Db, Kl, Jw, Jkl 20l, podsz.: czm, lsz, głg na 40%,													8,9	
							PRZES	OS	40			25	19		3		2		
					ST. STABILNY			WB	40			26	16		3		1		

																	3		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
241					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
z	5,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	2 DB	25		0,80	9	10	29.14	32	7	40	7,4	CP-5.03
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pg, **ZR.** Acer	BK-DB		2 BK	25			7	9	36.84		4	20	8,2	
					platanoides-Tilia cordata, **P.** szch, **R.** trawy, pok.zwy,	(zg)		2 DB	10				1	19.16					
					nwł.spe, **U.** 50% zwierz, **C.** drz sadz, mło złoż,			2 BK	10				1	21.08					
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,			1 CIS	15				2	29.18					
					mjs Lp 20l, Gb, Brz 10l, podsz.: świś.j, śl.t, głg, jrz,			1 LP	10				1	8.96					
					kru, brz na 80%, 1-w cz. E kępa 0.25 ha Db,So,Lp											---	---	---	
					100l. Gb 70l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.19 ha Db,So											11	60	15,6	
					100l. Gb 70l. 1 szt. 3-w cz. SE kępa 0.05 ha Db,Lp													2,8	
					100l. 1 szt.,		PRZES	DB	100			48	27		2		110		
					ST. STABIL OBN,			LP	100			46	26		3		20		
					Info: R.CIS			GB	70			30	22		3		10		
								SO	100			48	27		3		5		

																	145		
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
ax				0,03	**RP.** PL CH-R (R IIIB)		PLANT (w cz. C)	ŚW.SR	10		1,00		1						
~a			0,19		**RP:** L ENERG														
	25,14	0,92	0,19	2,62	= 28,87												8183	186.3	
	25,14	0,92	0,19	2,62	= 28,87 Obr. ew. Słup (0014)												(26)		
	25,14	0,92	0,19	2,62	= 28,87 Gmina Gruta (022)														
	25,14	0,92	0,19	2,62	= 28,87 Powiat grudziądzki (06)														
	25,14	0,92	0,19	2,62	= 28,87 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
242					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Słup (0014) Leśnictwo Słup (06) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a	1,01				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDp, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, ptu.spe, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Wb 100l, Js, Czm 60l, podsz.: czm, bez.c, trz, lsz na 100%, 1-w cz. E kępa 0.10 ha Db 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 45% OLJ	70/70 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	OL	100		0,81	36	26	26.00	2	400	405	8,5 8,4	BRAK WSK-1.01
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b				0,03	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZAKRZEW	CZM BEZ.C			0,80								
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c	2,03				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDp, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, chm.zwy, nar.błt, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db 100l, Czm, Gb 50l, Ol, Gb, Czm 30l, podsz.: czm, bez.c, trz, szk na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	100		0,96	38	26	26.00	2	473	960	19,5 9,6	BRAK WSK-2.03
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
d	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDp, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Wb 55l, podsz.: czm, bez.c, trz, ol na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	55		0,83	26	23	28.29	12	341	165	5,1 10,6	BRAK WSK-0.48

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
242					Obr. ew. Orle (0011)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
f	1,01				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	4 OL	90	nat	0,30	37	25	25.90	3	59	60	1,6	CP-0.30
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pbr, płz, **ZR.** Tilio-	BK-DB		2 JS	90	nat		39	28	28.84	3	25	25	1,0	
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.**	(niezg)		2 WB	60	nat		38	26	31.90	3	25	25	1,0	
					10% grzyby, grzyby, **C.** drz sadz, drz nat,			1 GB	90	nat		29	21	22.36	3	10	10	0,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			1 LP	90	nat		36	24	24.88	3	10	10	0,7	
					0.7., zmiesz. jdn, mjs Brz, Db 90l, podsz.: gb, lsz,											---	---	---	
					czm, lp, os na 70%, 1-w cz. W kępa 0.30 ha											129	130	4,7	
					Db,Gb,Os 10l. 1 szt.,													4,7	
					ST. STABIL OBN		PODR	7 DB.S	10	sad	0,30		3	29.84	12				
								3 GB	10	nat			2	32.63					
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	2,52				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	DB	110	sad	0,38	46	29	28.00	12	202	510	14,1	BRAK WSK-2.52
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pbr, płz, **ZR.** Acer	BK-DB												5,6	
					platanoides-Tilia cordata, **P.** szch, **R.** pok.zwy,	(zg)	PODR	3 DB	25	sad	0,70		7	24.91	11				
					mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,			2 BK	25	sad			7	30.99					
					D. DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.:			2 GB	25	nat			7	27.99					
					0.5., mjs Św, Lp 110l, Db, Św, Gb, Bk, So 70l, Brz, Lp			2 DB	15	sad			4	26.54					
					40l, podsz.: gb, lsz, lp, śl.t, głg, bez.c na 50%,			1 GB	15	nat			4	32.45					
					ST. STABIL OBN,														
					Info: w cz. N msc postoju														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
242					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	7 BRZ	90		0,72	41	30	30.81	2	218	105	1,1	BRAK WSK-0.48
					S. Łł (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDp, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** zad, **R.** pok.zwy, skp.spe, nar.błt, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat,	DB (niezg)		3 OL	90			37	27	27.77	2	119 ---	55 ---	1,2 ---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db 130l, Gb 90l, Brz, Lp 60l, Gb, Czm 45l, Gb, Lp, Czm 30l, podsz.: lsz, czm, bez.c, gb, lp na 90%,											337	160	2,3 4,8	
					ST. STABIL OBN,														
					Info: 40% Lśw														
					Obr. ew. Słup (0014)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	9 DB	130		0,74	45	28	25.18	3	344	330	6,6	BRAK WSK-0.96
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz,	BK-DB (cz zg)		1 SO	130			49	29	25.84	3	35 ---	35 ---	0,5 ---	
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. jdn, mjs Lp, Bk 130l, Db, Gb, Ksz, Brz 85l, Db, Kl, Brz 60l, Db, Kl, Gb 40l, podsz.: lsz, czm, bez.c, gb, lp, kl na 100%, 1-w cz. NW kępa 0.06 ha Bk 25l. 1 szt.,											379	365	7,1 7,4	
					ST. STABIL OBN														
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	1,06				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	8 DB	85		0,39	36	25	26.95	13	129	135	5,0	BRAK WSK-1.06
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz,	BK-DB (cz zg)		2 SO	85			40	27	29.12		35 ---	35 ---	1,1 ---	
					D. DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.4.,PODS: zw.:											164	170	6,1 5,8	
					0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Ol 85l, Db, Kl, Jw, Gb, Lp 40l, podsz.: lsz, gb, bez.c, kru, czm na 60%,		PODR PODS	DB.S BK	15 5	sad	0,40 0,30		4	26.54	13 13				
					ST. STABIL OBN														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
242					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
k	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **U.** 20% klimat, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Db, Lp 90l, Db, Gb 65l, Db, Gb, Lp 30l, podsz.: lsz, śl.t, głg, gb, lp na 90%, 1-w cz. E kępa 0.16 ha Db 25l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	90 65	sad nat	0,75	36 27	25 24	26.37 27.89	3 3	273 25 --- 298	220 20 --- 240	5,4 0,4 --- 5,8 7,3	BRAK WSK-0.80
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l	1,76				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ncp.spe, gaj.zół, **U.** 20% grzyby, grzyby, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Bk, Os, Gb, Św 55l, Bk, Lp, Db, Gb, Św 40l, podsz.: bez.c, lsz, gb, lp na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	7 DB 3 BRZ	55 55	sad nat	0,82	22 24	21 22	28.84 27.79	23	163 66 --- 229	285 115 --- 400	12,6 3,4 --- 16,0 9,1	BRAK WSK-1.76
					Obr. ew. Orle (0011) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	1,31				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, kon.maj, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Lp, Gb 110l, Lp, Gb, Kl, Db, Brz 70l, Gb, Brz, Lp 45l, podsz.: gb, lp, lsz na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW PODR	DB GB	110 25	sad 	0,87 0,30	45 	30 7	29.04 27.99	12 12	486	635	13,5 10,3	BRAK WSK-1.31

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
242					Obr. ew. Słup (0014) Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy															
n				0,06	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZAKRZEW	ŚL.T CZM LSZ GŁG BRZ OS			1,00								
~a			0,01		Obr. ew. Orle (0011) **RP:** DROGI L														
~b			0,03		Obr. ew. Słup (0014) **RP:** L ENERG														
	13,42		0,04	0,09	= 13,55												4140	102.7	
	5,32		0,01		= 5,33 Obr. ew. Orle (0011)														
	8,10		0,03	0,09	= 8,22 Obr. ew. Słup (0014)														
	13,42		0,04	0,09	= 13,55 Gmina Gruta (022)														
	13,42		0,04	0,09	= 13,55 Powiat grudziądzki (06)														
	13,42		0,04	0,09	= 13,55 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
243					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Słup (0014) Leśnictwo Słup (06)														
a	1,60				Obr. ew. Orle (0011) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	8 DB	110		0,80	47	29	28.00	11	329	525	12,1	BRAK WSK-1.60
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, kon.maj, **C.** drz sadz,	LP-DB (cz zg)		2 OL	110			37	25	24.15		81 --- 410	130 --- 655	2,3 --- 14,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Św, Lp 110l, Gb, Lp 80l, Db 70l, Gb, Lp 50l, Lp, Gb 35l, podsz.: gb, lp na 20%, **ST.** STABILNY												9,0		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
243					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	0,93				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, nar.błt, ncp.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Db 140l, Gb, Lp 75l, Gb, Czm 55l, Gb, Czm 30l, podsz.: czm, lsz, bez.c, gb na 80%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB (niezg)	DRZEW	7 BRZ 3 OL	105 105		0,81	38 38	28 27	27.66 26.63	2 2	228 121 --- 349	210 115 --- 325	1,6 2,4 --- 4,0 4,3	BRAK WSK-0.93
c	16,81				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Lp 135l, Brz, Bk 105l, Lp 85l, Bk, Lp, Ol 70l, Bk 30l, podsz.: gb, lp, lsz, bez.c na 10%, 1-w cz. S bagno 0.05 ha 1 szt. 2-w cz. S bagno 0.07 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	5 GB 3 GB 1 DB 1 LP	105 70 135 105		1,03	36 28 46 42	27 25 31 28	26.40 30.35 28.18 27.60	3 3 2 2	248 126 66 46 --- 486	4170 2120 1110 775 --- 8175	93,2 66,7 16,8 23,4 --- 200,1 11,9	BRAK WSK-16.81
d	1,29				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Lp, Gb, Db, Wz, Jw, Kl 45l, podsz.: gb, lsz, lp, bez.c, bez.k, jw na 70%, **ST.** STABILNY	110/110 BK-DB (niezg)	DRZEW PODR	MD 4 BK 3 LP 3 GB	45 20 20 20	sad	0,81 0,60	37	23 6 6 6	33.99 34.61 18.31 31.28	13 12	258	335	13,7 10,6	TPP-1.29

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
243					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
f	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Gb, Lp 30l, podsz.: gb, czm, lp na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	DB	30		1,31	13	14	30.92	11	166	95	7,0 12,1	BRAK WSK-0.58
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Lp 110l, Lp 90l, Lp, Db, Gb 60l, Bk, Gb, Lp 40l, podsz.: gb, lp, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW PODR	DB GB	110 20	sad	0,38 0,50	46 6	29 31.28	28.00	12 12	202	115	3,2 5,5	BRAK WSK-0.58
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,49				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 40 SE, **GI.** Pbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp 28l, podsz.: gb, lp, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW PRZES	6 DB 3 GB 1 BK DB LP	28 38 28 110 65	sad nat sad	0,93	10 13 9 44 16	11 14 11 28 15	28.65 30.19 38.09	11 3 4	47 53 7 --- 107	25 25 5 --- 55 2 1 --- 3	2,3 1,5 0,5 --- 4,3 8,8	BRAK WSK-0.49
					Obr. ew. Słup (0014) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i		0,51			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (śś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** szch, **R.** pok.zwy, pdg.pos, jeż.spe, **D.** zw.: 0.1., podsz.: bez.c, gb, czm na 10%	LP-DB	PRZES	JS OS GB	60 60 60			36 35 33	27 27 18		3 3 3		10 10 2 --- 22		BRAK WSK-0.51

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
243					Obr. ew. Orle (0011) Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
j	1,73				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Św 110l, Gb 80l, Gb, Lp 50l, podsz.: gb, lp, lsz, bez.c na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	5 DB 4 LP 1 LP	110 35 110	sad nat nat	1,12	47 14 38	29 14 27	28.00 24.04 26.24	13	177 30 35 --- 242	305 50 60 --- 415	10,4 5,0 2,4 --- 17,8 10,3	BRAK WSK-1.73
					Obr. ew. Słup (0014) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
k	1,67				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, nar.spe, pok.zwy, **U.** 10% owady, kor.drk, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., IP zmiesz. kęp, mjs Db 90l, Wz 75l, Db, Ol, Jw, Lp 55l, IIP mjs Lp 50l, podsz.: bez.c, gb, lp na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-DB (niezg)	2 PIĘTR IP IIP	8 BRZ 2 ŚW GB	55 55 50	nat sad nat	0,65 0,30	27 27 15	25 23 17	30.89 33.43 27.98	12 12	173 71 --- 244 66	290 120 --- 410 110	7,5 3,6 --- 11,1 6,6 7,8 4,7	BRAK WSK-1.67
					Obr. ew. Orle (0011)														
~a			0,15		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		**RP:** LINIE														
					Obr. ew. Słup (0014)														
~c			0,02		**RP:** LINIE														
	25,68	0,51	0,27		= 26,46												10715	283.4	
	1,67	0,51	0,02		= 2,20 Obr. ew. Słup (0014)														
	24,01		0,25		= 24,26 Obr. ew. Orle (0011)														
	25,68	0,51	0,27		= 26,46 Gmina Gruta (022)														
	25,68	0,51	0,27		= 26,46 Powiat grudziądzki (06)														
	25,68	0,51	0,27		= 26,46 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
244					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Orle (0011) Leśnictwo Słup (06) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Ł (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płz, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.błt, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Św, Gb, Wb 90l, Js, Lp, Gb 70l, Czm 40l, podsz.: czm, kru, gb, lsz, trz na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	9 OL 1 BRZ	90 90	sad nat	0,87	36 44	26 29	26.84 29.81	2 2	401 35 --- 436	420 35 --- 455	9,0 0,4 --- 9,4 9,0	BRAK WSK-1.05
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	11,10				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Lp, Db, So 120l, Brz, Ol 85l, Brz, Bk, Gb 45l, Gb, Lp 30l, podsz.: gb, lp, lsz na 10%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	6 GB 2 LP 1 BK 1 DB	85 85 120 85		0,96	32 36 49 36	26 28 34 28	28.23 29.45 30.40 29.80	3 3 2 3	238 94 59 50 --- 441	2640 1045 655 555 --- 4895	77,6 31,7 13,2 13,6 --- 136,1 12,3	BRAK WSK-11.10
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	3,85				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs So, Św, Bk, Brz 115l, Db, Gb, Lp, Bk, Jw 75l, Gb, Lp, Bk, Brz 50l, Gb, Lp, Bk, Db, Brz 35l, podsz.: kru, gb, lsz, lp na 60%, 1-w cz. C od gnia 1.20 ha Db.s,Gb,So 10l. 5 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW PODR	DB 6 DB.S 2 GB 1 SO 1 GB	115 10 10 10 20	sad sad nat nat	0,46 0,40	43 	26 1 2 2 6	24.38 19.16 32.63 21.31 31.28	2 23	212	815	22,1 5,7	CW-1.20

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
244					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
d	4,05				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, moz.trz, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Brz, Gb, Bk 80l, Lp, Brz, Md 45l, Gb, Lp 30l, podsz.: gb, lp, lsz na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 BK	45		1,07	17	18	35.81	11	108	435	28,2	BRAK WSK-4.05
								2 DB	45			17	18	28.88		52	210	9,3	
								1 LP	80			33	26	27.99		46	185	6,0	
								1 DB	80			33	26	28.61		46	185	5,2	
								1 GB	45			15	16	28.99		21	85	4,7	
																---	---	---	
																273	1100	53,4	
																		13,2	
							PRZES	SO	160			50	28		2		2		
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	2,42				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** kon.maj, ncp.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Bk, So, Lp 105l, Gb 90l, Lp, Gb, Db, Bk 70l, Gb, Lp, Bk 45l, Gb, Lp, Bk 30l, podsz.: gb, lsz, lp, kru na 60%, 1-w cz. N luka 0.34 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	DB	105	sad	0,68	47	28	27.47	12	344	830	20,6	BRAK WSK-2.42
																		8,5	
							PODR	9 GB	20		0,40		7	34.15	12				
								1 LP	20				7	20.36					
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
g	1,45				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, Gb, Bk, Lp, Św 40l, podsz.: kru, gb, lsz, lp na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB	40		1,17	13	14	26.70	11	143	205	13,2	BRAK WSK-1.45
								1 SO	40			16	16	28.74		23	35	1,9	
																---	---	---	
																166	240	15,1	
																		10,4	
~a			0,33		**RP:** DROGI L														
~b			0,22		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
244																			
	23,92		0,55		= 24,47												8337	256.7	
	23,92		0,55		= 24,47 Obr. ew. Orle (0011)														
	23,92		0,55		= 24,47 Gmina Gruta (022)														
	23,92		0,55		= 24,47 Powiat grudziądzki (06)														
	23,92		0,55		= 24,47 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
245					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Szczepanki (0013) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	0,71				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	80/80	DRZEW	4 GB	90		0,99	29	24	25.39	3	169	120	3,1	BRAK WSK-0.71
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 25 SE, **Gl.** Rir, ps/, pl, **ZR.**	LP-DB		4 GB	60			22	21	28.92	4	109	75	3,4	
					Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.**	(niezg)		1 BK	110			43	29	27.17	2	50	35	0,9	
					ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, ncp.spe, **C.** drz nat,			1 LP	90			36	28	28.92	3	50	35	1,0	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Db 110l, Brz, Ol 90l, Bk, Lp, Db 60l, Gb, Lp 40l,											378	265	8,4	
					podsz.: lsz, trz.b, lp, sch na 10%,													11,8	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	6 DB	55	sad	0,90	20	20	27.94	12	138	135	6,2	BRAK WSK-0.98
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 30 SE, **Gl.** RDbr, ps/, pl,	LP-DB		2 SO	55	sad		20	20	28.24		61	60	2,0	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.**	(cz zg)		1 MD	55	sad		28	26	33.98		36	35	1,1	
					gwz.gaj, bar.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,			1 BRZ	55	nat		21	20	25.70		20	20	0,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Db.c, Wz, Kl, Lp, Gb, Ol 55l, Wz, Kl, Lp, Gb, Ol,											255	250	9,9	
					Db 40l, Db.c, Wz 30l, podsz.: śl.t, głg, lsz, gb, lp,													10,1	
					bez.c na 50%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
245																			
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	1,85				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Lp, Os 110l, Os, Brz 70l, Db, Gb, Lp 60l, podsz.: gb, lp, bez.c, czm na 20%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	6 GB 2 LP 1 DB 1 BK	90 90 110 90		0,90	31 36 46 37	26 28 31 28	27.41 28.92 30.08 30.16	3 3 2 2	228 89 55 45 --- 417	420 165 100 85 --- 770	12,0 5,0 2,0 2,5 --- 21,5 11,6	BRAK WSK-1.85
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	2,21				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs So, Brz, Os 55l, podsz.: lsz, śl.t, głg, gb, lp, sch na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	2 DB 2 BK 2 OL 2 GB 1 WZ 1 MD	55 55 55 70 70 55	 sad sad nat nat sad	0,90	20 22 26 31 32 34	20 23 23 23 24 26	27.94 36.83 28.29 28.26 28.40 33.98	12	68 61 61 36 41 36 --- 303	150 135 135 80 90 80 --- 670	4,6 6,2 5,1 4,9 2,5 2,4 --- 25,7 11,6	BRAK WSK-2.21
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f		0,13			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 25 S, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **D.** zw.: 0.6., podsz.: śl.t, głg, bez.c na 60%	DB-BK													BRAK WSK-0.13
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	0,86				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św, Wz, Js, Wb, Ol.s 55l, podsz.: czm, bez.c, lsz, trz na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	55		1,01	28	24	29.03	12	448	385	11,3 13,1	BRAK WSK-0.86

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
245					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
h	0,51				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, pok.zwy, zia.wsn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Wz, Js, Lp 35l, podsz.: lsz, trz, śl.t, głg, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 OL	35 35		1,22	15 17	16 18	30.62 28.61	12	177 29 --- 206	90 15 --- 105	5,7 0,7 --- 6,4 12,5	BRAK WSK-0.51
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
i	0,24				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 1., mjs Bk, Wz, Gb 25l, podsz.: lsz, gb na 100%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	25		0,94	11	12	31.55	11	93	20	2,1 8,8	BRAK WSK-0.24
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	0,13				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Ł (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Js 34l, podsz.: bez.c, czm na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB (cz zg)	DRZEW	6 DB 4 OL	35 35		1,23	16 17	16 18	30.62 28.61	12	120 120 --- 240	15 15 --- 30	1,0 0,8 --- 1,8 13,8	BRAK WSK-0.13
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
k	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Ł (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, osż.pan, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Wz, Wb 75l, Ol, Czm 50l, podsz.: czm, bez.c, der.b, trz, szk, prz.c na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	75		0,73	38	26	28.23	3	379	370	9,0 9,3	BRAK WSK-0.97

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
245					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Ol.s 75l, Ol, Czm 50l, podsz.: czm, szk, bez.c, trz, prz.c na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	75		0,73	38	26	28.23	3	379	500	12,3 9,3	BRAK WSK-1.32
m	0,55				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **U.** 10% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,, podsz.: lsz, bez.c, der.b na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 DB 2 OL 2 BK 1 SO 1 LP	25 25 25 25 25		1,48	10 15 10 12 10	11 16 11 13 11	30.38 30.20 42.22 32.84 24.35	12	40 47 13 20 7 --- 127	20 25 5 10 5 --- 65	2,5 2,0 1,4 1,0 0,3 --- 7,2 13,1	BRAK WSK-0.55
n	0,24				Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db, Wz, Ol, Brz 60l, Db, Wz, Ol, Jw, Św 40l, podsz.: lsz, szk, der.ś, gb, śl.t, głg na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw	110/110 DB-BK (niezg)	DRZEW	6 MD 2 SO 2 BRZ	60 60 45	sad sad nat	0,75	41 32 24	28 26 23	34.59 33.06 31.58	13	188 71 41 --- 300	45 15 10 --- 70	1,4 0,5 0,3 --- 2,2 9,2	BRAK WSK-0.24

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
245					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
o	0,37				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 30 E, **Gl.** BRw, pg/, pls, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Lp, Ol 80l, Gb, Lp, Jw 50l, Lp, Gb, Jw 35l, podsz.: lsz, czm, gb, lp, bez.c na 70%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	5 GB 2 DB 2 BK 1 DB	80 100 80 140		0,70	27 35 32 52	24 27 27 29	27.11 27.00 31.74 25.55	3 3 3 2	135 65 65 40 --- 305	50 25 25 15 --- 115	1,7 0,6 0,9 0,3 --- 3,5 9,5	BRAK WSK-0.37
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
p	0,43				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 35 S, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Gb, Lp, Kl 60l, Gb, Lp, Kl 40l, podsz.: lsz, bez.c, szk, gb, lp, sch na 70%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-BK (cz zg)	DRZEW	5 GB 3 DB 1 BK 1 LP	85 105 105 85		0,72	29 45 44 37	24 27 28 27	26.20 26.45 27.06 28.43	3 2 2 3	139 99 35 35 --- 308	60 45 15 15 --- 135	1,9 1,1 0,5 0,5 --- 4,0 9,3	BRAK WSK-0.43
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
r	0,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, trawy, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Gb, Lp, Jw, Brz, Ol 56l, Gb, Lp 36l, podsz.: gb, lp, lsz, śl.t, głg, sch na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	56		1,13	22	22	29.49	11	336	265	10,5 13,3	TPP-0.79
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
s	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Ł (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.wś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Wb 75l, Ol, Wz 50l, podsz.: czm, bez.c, prz.c na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	75		0,92	35	26	28.23	3	474	470	11,1 11,2	BRAK WSK-0.99

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
245					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Szczepanki I, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
t				0,37	**RP.** Ł-E (Ł VI), **SP.** w cz. 6510, **Info:** E-Ł		ZADRZEW ZAKRZEW	OL OL CZM BEZ.C	75 40		 0,20	33 14 	25 14		3 4		55 2 --- 57		
w				0,21	Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Szczepanki II **RP.** Ł-E (Ł VI), **SP.** w cz. 6510, **Info:** E-Ł		ZAKRZEW	WB			0,30								
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Orle (0011)														
x	5,36				Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, ps/, pg, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, gaj.zół, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Ol, Św 110l, Kl, Św, Db, Gb, Lp, Brz 75l, Lp, Gb, Db 50l, Bk, Lp 30l, podsz.: gb, lsz, lp, bez.c, sch na 50%, 1-w cz. N kępa 0.10 ha Db,Lp 25l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.10 ha Db 40l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.18 ha Db,Lp 25l. 1 szt. 4-w cz. C kępa 0.13 ha Db,Lp 25l. 1 szt. 5-w cz. C d przez 0.08 ha Lsz 25l. 1 szt. 6-w cz. SE kępa 0.34 ha Bk,Db,Jw 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	6 DB 3 GB 1 LP	110 110 110	sad nat nat	0,87	43 40 41	30 27 29	29.04 25.85 28.23	12	302 121 40 --- 463	1620 650 215 --- 2485	33,1 15,3 6,6 --- 55,0 10,3	BRAK WSK-5.36

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
245					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
y	0,88				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	6 DB	40	sad	0,95	15	16	28.67	11	97	85	5,2	BRAK WSK-0.88
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag 25 W, **Gl.** RDb, pl, **ZR.**	SO-DB		2 GB	40	nat		14	15	30.37		29	25	1,9	
					Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.**	(cz zg)		1 GB	60	nat		20	19	26.71		29	25	0,9	
					ziel, **R.** gaj.zół, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż,			1 BK	40	sad		14	15	34.55		17	15	1,0	
																---	---	---	
					D. zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Lp 40l,											172	150	9,0	
					ST. STABILNY													10,2	
							PRZES	DB	105			37	26		3		5		
								ŚW	105			45	27		2		3		

																	8		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
z	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	8 DB	55		1,04	25	23	30.61	12	270	285	11,0	BRAK WSK-1.05
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pb, ps/, pg, **ZR.** Tilio-	LP-DB		2 BK	55			23	23	36.83		61	65	3,2	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** szc.zaj,	(cz zg)										---	---	---	
					gaj.zół, nar.spe, **C.** drz sadz,											331	350	14,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Md, So, Św, Ol 55l, podsz.: czm, lsz, lp, bez.c, bk na 80%,													13,5	
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
ax	1,18				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	OL	105		0,83	38	26	25.60	2	405	480	9,8	BRAK WSK-1.18
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, tn/, pls, **ZR.**	JS-OL												8,3	
					Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.**	(cz zg)													
					pok.zwy, jeż.spe, osż.pan, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Wb 105l, Ol, Czm 50l, Ol, Czm 30l, podsz.: czm, bez.c, trz, der.b na 50%,														
					ST. STABIL OBN														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
bx		0,25			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S,	DB-SO	PRZES	SO	40			14	16		4		3		BRAK WSK-0.25
					S. LMśw (ś) d2, **T.** niz pag, **Gl.** AUi, plsż//, pg, **P.** zad,			BRZ	40			12	14		4		3		
					R. trawy, jeż.spe, mal.włś,			LP	40			12	14		4		3		
					D. zw.: 0.1., podsz.: wb, czm, os na 10%												---		
																	9		
~a			0,20		**RP:** DROGI L														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
245					Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Szczepanki (0013)														
~b			0,02		**RP:** DROGI L														
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Orle (0011)														
~c			0,15		**RP:** LINIE														
	21,62	0,38	0,37	0,58	= 22,95												7967	234.9	
	8,47	0,25	0,35		= 9,07 Obr. ew. Orle (0011)												(57)		
	8,47	0,25	0,35		= 9,07 Gmina Gruta (022)														
	13,15	0,13	0,02	0,58	= 13,88 Obr. ew. Szczepanki (0013)														
	13,15	0,13	0,02	0,58	= 13,88 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	21,62	0,38	0,37	0,58	= 22,95 Powiat grudziądzki (06)														
	21,62	0,38	0,37	0,58	= 22,95 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
246					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Nowe Mosty (0009) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	7,30				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	80/80	DRZEW	5 GB	95		0,93	34	27	27.67	3	200	1460	40,1	BRAK WSK-7.30
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pbr, pg/, is, **ZR.** Acer	LP-DB		1 BK	150			57	34	26.71	2	55	400	6,7	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel,	(niezg)		1 DB	95			43	29	29.54	2	50	365	8,5	
					R. gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat,			1 BK	95			41	30	31.06	2	50	365	9,9	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp,			1 LP	95			38	29	29.44	2	50	365	10,1	
					mjs So, Db 150l, So 95l, Gb 70l, Gb, Lp 50l, Gb 35l,			1 KL	95			38	29	29.57	3	50	365	10,0	
					podsz.: lsz, bez.c, der.ś, gb, sch na 30%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											455	3320	85,3	
																		11,7	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	0,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	80/80	DRZEW	9 GB	100		0,92	34	26	26.00	3	380	205	5,0	BRAK WSK-0.54
					OCH-MIAST, **G.** P-Z,	DB-BK		1 LP	100			43	29	29.00	3	40	20	0,7	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-	(niezg)											---	---	---	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, mrz.won, **C.**											420	225	5,7	
					drz nat,													10,6	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. jdn,														
					mjs Db, Bk 100l, Gb, Bk, Lp 55l, Gb, Bk, Lp 30l,														
					podsz.: gb, lp, sch na 10%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
246																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	0,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	80/80 LP-DB	DRZEW	8 GB	65	nat	0,91	25	20	26.36	3	251	40	1,2	BRAK WSK-0.15
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, bar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat,	(niezg)		2 SO	65	sad		41	24	29.87	3	15		0,3	
																---		---	
																266		1,5	
																		10,0	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Gb 40l, podsz.: gb, lp, lsz na 20%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	0,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140 DB-BK	DRZEW	4 DB	30		1,43	13	14	30.92	11	66	25	1,9	TWP-0.36
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, gaj.zół, mal.włś, **C.** drz sadz, porol,	(zg)		3 BK	30			13	14	42.35		27	10	1,6	
								2 LP	30			14	14	26.16		20	5	0,5	
								1 SO	30			14	15	32.31		27	10	0,6	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Kl, Jw, Gb 30l, podsz.: śl.t, głg, bez.c, gb na 20%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											140	50	4,6	
																		12,8	
							PRZES	SO	70			36	26		3		15		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	0,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	80/80 LP-DB	DRZEW	6 GB	65		1,50	25	20	26.36	3	190	100	4,7	BRAK WSK-0.53
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat,	(niezg)		4 LP	50			19	18	24.49	4	102	55	2,8	
																---	---	---	
																292	155	7,5	
																		14,2	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db, Lp 65l, Gb 40l, Gb, Lp 30l, podsz.: gb, śl.t, głg, bez.c na 20%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
246					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	1,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 35 SW, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,, podsz.: lp, gb, lsz na 20%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 GB 2 DB 2 LP 1 BK	100 120 100 120		0,90	35 51 38 44	26 29 29 29	26.00 27.11 29.00 25.63	3 2 3 2	210 95 80 45 --- 430	290 130 110 60 --- 590	7,0 2,7 3,7 1,6 --- 15,0 10,9	BRAK WSK-1.38
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,31				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, zia.wsn, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: czm, bez.c, lsz na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	OL	70		0,68	36	26	28.74	2	353	110	2,8 9,0	BRAK WSK-0.31
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
i	0,36				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 45 E, **GI.** Pbr, pg/, is, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz, So 95l, Gb, Lp 50l, Gb, Lp, Jw 30l, podsz.: lsz, gb, lp na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 LP 2 GB	150 95 95		0,85	54 40 34	36 29 26	33.03 29.44 26.67	2 2 2	344 96 81 --- 521	125 35 30 --- 190	1,8 0,9 0,7 --- 3,4 9,4	BRAK WSK-0.36
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j				1,15	**RP.** PL ŁOW-R (R IVA) PL ŁOW-R (R IIIB) PL ŁOW-R (R IVB)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
246																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
k	0,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	9 DB	45		0,99	21	20	30.70	22	217	180	8,9	TPP-0.83
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 25 S, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, gwz.gaj, **U.** 20% owady, kor.drk, **C.** drz sadz,	DB-BK (cz zg)		1 ŚW	50			28	22	34.11		36	30	1,3	
																---	---	---	
																253	210	10,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs So, Lp, Jw, Gb 45l, podsz.: śl.t, głg, lsz, bez.c, trz na 40%,		PRZES	DB	80			26	25		3		5	12,3	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
l	0,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140 LP-DB	DRZEW	6 DB	120		0,80	54	29	27.11	2	258	230	4,7	TPP-0.89
								2 GB	100			34	25	25.00	3	76	70	1,6	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat,	(cz zg)		2 GB	60			20	21	28.92	4	46	40	1,8	
																---	---	---	
																380	340	8,1	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Bk 120l, Lp, Kl 100l, Gb, Lp, Kl, Brz 40l, podsz.: gb, lp, lsz, kl, sch na 30%,													9,1	
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	1,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140 LP-DB	DRZEW	5 DB	120		0,83	45	29	27.11	2	218	310	6,5	TPP-1.42
								2 GB	100			32	26	26.00	3	76	110	2,7	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat,	(cz zg)		1 LP	100			32	27	27.00	2	35	50	1,8	
								1 KL	80			32	27	29.56	3	35	50	1,8	
								1 GB	80			22	19	21.97	4	25	35	1,2	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. jdn, mjs Brz, Jw 100l, Bk 80l, Lp 60l, Gb, Lp, Kl 40l, podsz.: gb, lp, lsz, sch na 40%,													14,0	
																389	555	9,9	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
246					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
n	0,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. jdn, mjs Brz 80l, Kl 65l, Lp, Gb, Kl 45l, podsz.: lsz, gb na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 GB	120 120		0,95	48 38	30 26	28.18 23.89	2 3	486 46 --- 532	30 5 --- 35	0,6 0,1 --- 0,7 11,7	BRAK WSK-0.06
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
o	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, m/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.wlś, osż.pan, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Wb 75l, Ol 50l, Ol 35l, podsz.: czm, lsz, bez.c, trz na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	95		0,70	38	26	26.41	3	350	175	3,9 7,8	BRAK WSK-0.50
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
p	1,92				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.wlś, jeż.spe, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Ol, Wb, Czm 45l, podsz.: czm, trz, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	70		0,77	38	25	27.92	2	369	710	18,5 9,6	BRAK WSK-1.92

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
246					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
r	0,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, osż.pan, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 100l, Wb, Js 70l, Ol, Czm 50l, Gb, Wz 40l, Ol, Czm 35l, podsz.: czm, bez.c, trz, szk, der.ś na 30%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL OL	100	odr,sad	0,81	40	26	26.00	3	400	305	6,4 8,4	BRAK WSK-0.76
	17,31			1,15	= 18,46												7030	187.6	
	17,31			1,15	= 18,46 Obr. ew. Nowe Mosty (0009)														
	17,31			1,15	= 18,46 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	17,31			1,15	= 18,46 Powiat grudziądzki (06)														
	17,31			1,15	= 18,46 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
247					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Nowe Mosty (0009) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a				0,99	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** R (R IIIB) R (R IVA) R (R IVB)														
b				0,01	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** BAGNO (N)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	6,06				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Bk, Db 120l, Md, Ol, Os 90l, Kl 70l, Kl, Jw, Bk, Gb, Db 50l, Kl, Jw, Bk, Gb, Db 35l, podsz.: lsz, lp, bk, sch, czm, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	3 DB 2 BK 2 KL 1 LP 1 SO 1 GB	90 90 90 90 120 90		1,03	38 38 41 38 45 29	29 28 30 28 29 25	30.12 30.16 31.21 28.92 26.78 26.40	12	154 99 99 50 45 40 --- 487	935 600 600 305 275 240 --- 2955	23,3 17,6 18,2 8,9 4,8 7,0 --- 79,8 13,2	BRAK WSK-6.06

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
247					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
d	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Brz, Md, Gb, Bk, Jw, Js 80l, Gb, Lp, Db 45l, podsz.: lsz, gb, lp, bez.c, czm na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	SO	80		0,84	36	28	30.92	3	394	230	5,5 9,5	BRAK WSK-0.58
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
f	0,68				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Kl, Lp, Md 80l, Bk 60l, Lp, Gb, Bk, Db, Jw 40l, podsz.: gb, lsz, bez.c, czm, śl.t, głg na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	80 80	sad nat	0,83	31 30	28 28	30.92 29.83	3 3	354 30 --- 384	240 20 --- 260	5,7 0,3 --- 6,0 8,8	BRAK WSK-0.68
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
g	0,54				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Kl 33l, podsz.: gb, lsz, czm, bk, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	3 DB 3 JW 2 SO 1 MD 1 BK	33 33 33 33 33		0,99	14 14 15 19 14	15 16 16 17 15	30.51 42.83 31.92 32.76 40.90	11	51 34 57 29 11 --- 182	30 20 30 15 5 --- 100	1,7 2,1 1,4 0,6 0,7 --- 6,5 12,0	BRAK WSK-0.54

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
247					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
h	6,85				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** PRw, pg/, pl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db 170l, Lp 120l, Ol 100l, Kl, Jw, So, Brz 75l, Brz, Bk 65l, Bk, Lp, Gb, Db 50l, Gb, Bk, Jw 30l, podsz.: gb, lp, lsz, sch, czm, trz na 20%, 1-w cz. NE kępa 0.31 ha Db,Brz,Bk,Gb,Os,Lp 55l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.30 ha Db,Brz,Bk,Lp,Gb 55l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	4 DB	100		0,93	41	31	31.00	12	220	1505	32,3	BRAK WSK-6.85
								1 BK	150			65	33	25.80		50	340	6,3	
								1 DB	150			64	31	27.24		50	340	5,7	
								1 BK	100			42	31	31.00		50	340	9,0	
								1 GB	100			36	26	26.00		40	275	7,1	
								1 LP	75			24	23	25.54		30	205	8,8	
								1 GB	75			23	23	27.11		30	205	7,6	
																---	---	---	
																470	3210	76,8	
																		11,2	
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	0,62				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Gb, Kl, Wz 30l, podsz.: śl.t, głg, lsz na 20%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 LP	30		1,26	14	15	27.55	11	33	20	1,9	BRAK WSK-0.62
								3 BK	30			15	15	44.44		27	15	2,7	
								2 DB	30			14	15	31.95		33	20	1,6	
								1 JW	30			15	16	46.49		7	5	1,0	
																---	---	---	
																100	60	7,2	
																		11,6	
							PRZES	BRZ	55			19	17		4		1		
								GB	55			19	15		4		1		

																	2		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
j	2,49				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (śś) n1, **T.** niz pag 40 SW, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp 155l, Gb, Ol 100l, Os 70l, Gb, Lp 50l, podsz.: bk, gb, kl, lp, sch, czm, trz na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW	7 BK	155		0,81	53	36	28.07	2	344	855	14,0	BRAK WSK-2.49
								3 DB	155			52	34	30.51	2	152	380	5,7	
																---	---	---	
																496	1235	19,7	
																		7,9	
							PODR	BK	10		0,10		2	33.38	12				

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
247					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
k	2,53				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 35 E, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs So, Lp 155l, Gb, Kl, Lp 120l, Ol 90l, Gb 70l, Lp, Db 50l, podsz.: lp, gb, lsz, czm, sch, bez.c na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.38 ha Brz,Bk,Lp 65l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.13 ha Brz,Bk,Lp 65l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW PODR	9 DB 1 BK BK	155 155 10		0,73 0,10	60 57 	35 36 2	31.68 28.07 33.38	2 2 11	460 51 --- 511 	1165 130 --- 1295 	16,4 1,9 --- 18,3 7,2	BRAK WSK-2.53
					Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Nowe Mosty (0009) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
l	1,71				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Db, Bk 110l, Gb, Kl, Wb 90l, Gb, Lp, Bk, Os, Brz 65l, Gb, Bk 50l, podsz.: gb, bez.c, czm, śl.t, głg, lsz na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW 	8 DB 1 SO 1 SO	65 90 65		0,90 	31 41 32	26 29 27	31.13 30.35 32.87	12 	292 41 36 --- 369	500 70 60 --- 630	16,8 1,6 1,9 --- 20,3 11,9	BRAK WSK-1.71
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** mrz.won, gaj.zół, gwz.gaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Bk 120l, So, Jw, Os, Brz 75l, Gb, Lp, Bk, Db 45l, Gb, Lp, Bk, Db 30l, podsz.: lsz, gb, czm, kl, śl.t, głg, trz na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW 	2 DB 2 GB 2 LP 2 KL 2 BK	75 75 75 75 75	sad nat nat nat nat	1,02 	33 27 30 30 33	28 25 27 28 28	31.22 29.17 29.67 31.42 34.39	12 	90 85 85 85 85 --- 430	120 115 115 115 115 --- 580	3,6 3,4 3,9 4,0 4,1 --- 19,0 14,2	BRAK WSK-1.34

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
247					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
n	1,49				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	100/100	DRZEW	8 SO	70	sad	0,93	34	27	31.79	13	343	510	13,0	BRAK WSK-1.49
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK (niezg)		2 DB	70	sad		31	26	30.22		77	115	3,7	
																---	---	---	
																420	625	16,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Brz 100l, Brz, Md, Bk, Js, Jw 70l, Gb 30l, podsz.: lsz, gb, śl.t, czm, głg, bez.c na 70%,													11,2	
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
o	1,60				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/100	DRZEW	9 SO	75	sad	0,91	35	28	31.81	3	389	620	15,1	BRAK WSK-1.60
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK (niezg)		1 BRZ	75	nat		34	27	29.43	3	35	55	0,8	
																---	---	---	
																424	675	15,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Db 120l, Ol, Kl, Gb, Lp, Db 75l, Lp, Gb, Db, Kl, Jw 50l, podsz.: lsz, lp, gb, śl.t, głg, kl na 70%,		PODR	GB	15		0,20		4	32.45	12			9,9	
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
p	0,77				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	9 OL	75		0,85	36	27	29.08	2	429	330	7,6	BRAK WSK-0.77
					S. LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ncp.spe, mal.włś, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz,	JS-WZ-DB (niezg)		1 DB	75			34	28	31.22	3	35	25	0,9	
																---	---	---	
																464	355	8,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Js, Wb, Św 75l, Ol 50l, podsz.: czm, lsz, trz, bez.c, głg na 50%,													11,0	
					ST. STABILNY														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
247					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
r	1,18				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dw, płp/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, ncp.spe, **U.** 10% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs So, Brz, Ol, Js, Wb 70l, Ol, Czm 35l, podsz.: lsz, lp, trz, gb, bez.c, głg na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 45% LŁ	140/140 DB (zg)	DRZEW	DB	70		0,83	31	29	32.94	12	389	460	14,5 12,3	BRAK WSK-1.18
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
s	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDbr, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, nwł.spe, ncp.spe, **U.** 20% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Św 45l, Js 30l, Wz, Lp 25l, podsz.: czm, wz, bez.c, głg na 40%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB (zg)	DRZEW	DB	30		0,85	15	16	32.95	22	133	140	10,7 10,0	BRAK WSK-1.07
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
t	1,60				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDbr, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, nwł.spe, ncp.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Św 45l, podsz.: czm, wz, bez.c, śl.t, głg na 30%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB (zg)	DRZEW	8 DB 1 WZ 1 JW	30 30 30		0,60	11 11 14	12 12 14	28.77 28.77 42.35	23	47 7 7 --- 61	75 10 10 --- 95	7,7 1,0 1,4 --- 10,1 6,3	BRAK WSK-1.60
w				0,03	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** DROGI I (Dr)														
	31,11			1,03	= 32,14												12907	335.5	
	2,53				= 2,53 Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006)														
	2,53				= 2,53 Gmina Rogóźno (052)														
	28,58			1,03	= 29,61 Obr. ew. Nowe Mosty (0009)														
	28,58			1,03	= 29,61 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	31,11			1,03	= 32,14 Powiat grudziądzki (06)														
	31,11			1,03	= 32,14 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
248					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006) Leśnictwo Słup (06)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a	22,43				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db 220l, Bk, So 160l, Md, Św, Kl, Bk 115l, Js, Św, Wz, Jw 75l, Gb, Lp, Kl, Jw, Wz, Js 55l, Lp 45l, Kl, Gb 40l, Lp, Gb 35l, Lp 30l, podsz.: lp, gb, lsz, bez.c, sch, czm na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: w cz. N Db.s, (pom. przyr.)2 szt. ,Cenne drzewo: w cz. S Db.s, (pom. przyr.)	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	6 DB 1 LP 1 GB 1 LP 1 GB	160 115 115 75 75		1,02	58 52 34 33 30	33 33 26 26 25	29.10 31.85 24.35 28.64 29.17	2 2 3 3 3	384 61 46 46 46 --- 583	8615 1370 1030 1030 1030 --- 13075	114,2 30,5 22,6 32,4 28,4 --- 228,1 10,2	BRAK WSK-22.43
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
b	2,51				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDbr, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ncp.spe, zia.wsn, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 220l, So, Brz, Lp 75l, Ol 50l, podsz.: czm, bez.c, lsz, lp, szk na 80%, **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: w cz. W Db.s, (pom. przyr.)2 szt.	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	75		0,73	36	26	28.23	2	379	950	23,4 9,3	BRAK WSK-2.51
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
c	2,71				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, pok.zwy, **U.** 12% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Gb, Db 75l, Lp, Gb 50l, podsz.: lp, gb, lsz, czm, bez.c na 20%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-BK (niezg)	DRZEW	4 OL 4 BRZ 1 SO 1 LP	75 75 75 75		0,81	33 32 33 31	27 28 29 26	29.08 30.44 32.80 28.64	2 2 3 3	190 115 40 35 --- 380	515 310 110 95 --- 1030	11,5 5,0 2,7 3,4 --- 22,6 8,3	BRAK WSK-2.71

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
248					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
d	1,97				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Mgy, m/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, nwł.spe, zia.wsn, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Lp 160l, Ol 60l, Ol, Czm 35l, podsz.: czm, bez.c, trz, wb na 50%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	100		0,96	36	26	26.00	2	473	930	18,9 9,6	BRAK WSK-1.97
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (śś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** zad, **R.** mal.włś, nwł.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. rzęd, mjs Wz, Ak, Js 40l, Lp 25l, podsz.: czm, bez.c, gb, lp na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 BK	40 40		1,06	15 16	16 16	28.67 36.25	11	160 17 --- 177	170 20 --- 190	10,1 1,4 --- 11,5 11,0	BRAK WSK-1.05
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	1,56				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDbr, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, zia.wsn, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db, Js, Gb, Lp, Wb 75l, Gb, Lp, Wz 40l, podsz.: czm, bez.c, lsz, trz na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	9 OL 1 BRZ	75 75		0,85	38 38	27 27	29.08 29.43	2 2	429 30 --- 459	670 45 --- 715	15,4 0,7 --- 16,1 10,3	BRAK WSK-1.56
					Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Nowe Mosty (0009) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,05				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDbr, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, zia.wsn, gls.jas, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Ol, Kl 30l, podsz.: czm na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB (niezg)	DRZEW	JW	30		0,46	16	16	46.49	12	80	5	0,4 8,0	BRAK WSK-0.05

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
248					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	1,60				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	7 DB	28		0,88	14	15	33.02	12	80	130	11,1	BRAK WSK-1.60
					S. Łł (łp) z1, **T.** niz pag, **Gl.** MDbr, płp, porol, **ZR.**	DB		1 OL	35			17	18	28.61		27	45	1,8	
					Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy,	(zg)		1 DB	35			16	17	31.57		20	30	1,6	
					nwł.spe, ncp.spe, **U.** 10% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, porol,			1 JS	30			17	17	32.10		13	20	1,6	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,, podsz.: czm, bez.c, trz na 20%,											140	225	16,1	
																		10,1	
					ST. STABILNY		PRZES	OL	80			36	26		3		15		
								DB	130			55	25		3		5		
								WB	80			31	23		3		5		

																	25		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
j	1,20				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	8 DB	35		0,95	16	17	31.57	12	126	150	10,4	BRAK WSK-1.20
					S. Łł (łp) z1, **T.** niz pag, **Gl.** MDbr, płp, porol, **ZR.**	DB		2 JS	35			16	17	29.65		34	40	2,3	
					Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy,	(zg)										---	---	---	
					zia.wsn, trawy, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, porol,											160	190	12,7	
																		10,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. rzęd,		PRZES	DB	150			55	27		3		5		
					mjs Ol 35l, Jkl 25l, podsz.: czm, trz, szk, bez.c, głg na 30%,			OL	90			35	26		3		10		
								WB	90			30	25		3		5		
					ST. STABILNY												---		
																	20		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
k	0,93				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	100/100	DRZEW	7 JS	35		0,91	16	17	29.65	32	103	95	6,1	BRAK WSK-0.93
					S. Łł (łp) z1, **T.** niz pag, **Gl.** MDbr, płp, porol, **ZR.**	DB		2 OL	35			16	17	27.92		29	25	2,0	
					Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy,	(cz zg)		1 DB	35			15	16	30.62		11	10	0,9	
					ncp.spe, zia.wsn, **U.** 40% grzyby, grzyby, **C.** drz sadz, porol,											---	---	---	
																143	130	9,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,,														9,7	
					podsz.: czm, bez.c, trz na 40%,		PRZES	DB	120			45	26		3		4		
					ST. STABIL OBN			WB	75			30	24		3		10		
								OL	55			20	24		4		10		

																	24		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
248					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l	0,37				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łz) z3, **T.** niz pag, **Gl.** MDbr, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, nwł.spe, nar.błt, **U.** 20% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Ol 35l, Js, Ol 25l, podsz.: czm, bez.c, trz na 40%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB (zg)	DRZEW	DB	25		0,94	10	11	30.38	21	80	30	3,1 8,4	BRAK WSK-0.37
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	0,38				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) z1, **T.** niz pag, **Gl.** MDbr, płp, porol, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., podsz.: czm, bez.c, trz, prz.cw na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (cz zg)	DRZEW PRZES	OL OL	35 75		0,77	16 32	17 24	27.92	12 3	172	65 8	3,6 9,5	BRAK WSK-0.38
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
n	1,20				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n2, **T.** niz pag, **Gl.** Mgy, m/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, nar.błt, zia.wsn, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 100l, Ol 60l, Ol, Czm 35l, podsz.: czm, bez.c, wb, kru, trz, der.b na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	100		0,96	36	26	26.00	2	475	570	11,5 9,6	BRAK WSK-1.20
					Gmina Łasin Ob. wiej. (035) Obr. ew. Nowe Mosty (0009)														
~a			0,02		**RP:** LINIE														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006)														
~b			0,07		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
248																			
	37,96		0,09		= 38,05												18182	377	
	0,05		0,02		= 0,07 Obr. ew. Nowe Mosty (0009)														
	0,05		0,02		= 0,07 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	37,91		0,07		= 37,98 Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006)														
	37,91		0,07		= 37,98 Gmina Rogóźno (052)														
	37,96		0,09		= 38,05 Powiat grudziądzki (06)														
	37,96		0,09		= 38,05 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
249					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	6,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mio.spe, gjn.lśn, **C.** drz nat, **LMP.** zr nas JS MP/1/51623/17, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Lp, Db, Kl, Gb 160l, Gb 130l, Ol, Db, Js 75l, Lp, Gb, Js, Wz 45l, Lp, Kl, Czm 30l, podsz.: lsz, gb, bez.c, lp, sch na 60%, 1-w cz. N kępa 0.21 ha Db.s 15l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.24 ha Db.s 15l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	5 KL 3 JW 1 LP 1 GB	75 75 75 75		0,90	30 30 30 23	25 25 25 18	28.27 31.06 27.60 21.89	3 3 3 4	160 105 35 15 --- 315	1085 710 235 100 --- 2130	45,0 27,9 8,9 5,8 --- 87,6 12,9	BRAK WSK-6.78
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	2,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, mio.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Lp 155l, Lp 120l, Kl, Lp, Js 80l, Kl, Lp, Gb 45l, podsz.: bez.c, lsz, lp, gb, sch, trz na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB 4 GB	155 sad 140 nat		0,79	58 34	30 27	25.74 23.39	2 2	258 172 --- 430	725 485 --- 1210	11,8 8,3 --- 20,1 7,2	BRAK WSK-2.81

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
249																			
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c				1,28	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZAKRZEW	LP LSZ GB ŚL.T			0,30								
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	3,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, płi, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mio.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, drz nat, **LMP.** zr nas JS MP/1/51623/17, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 180l, Lp 155l, Lp, Gb, Bk 120l, Lp, Db, Js 65l, Gb, Lp, Wz, Js 45l, podsz.: bez.c, lsz, czm, lp, gb na 40%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. E Db.s, (pom. przyr.)	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	7 DB 2 GB 1 GB	155 155 65	sad nat nat	0,93	57 38 19	31 26 17	26.95 21.52 23.09	1 2 4	405 81 20 --- 506	1465 295 70 --- 1830	20,2 5,3 3,2 --- 28,7 7,9	BRAK WSK-3.62
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	0,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** PRbr, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Gb, Kl 120l, Kl, Ol, Lp 90l, Gb, Wz, Kl, Lp 55l, Czm 45l, Gb, So.we, Wz 40l, Gb, Wz, Lp, Czm 30l, podsz.: bez.c, czm, lsz, gb, lp na 70%, 1-w cz. S kępa 0.31 ha Db 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	5 DB 3 LP 2 WB	180 120 90	nat nat nat	0,94	65 52 39	26 24 21	19.18 22.63 21.88	2 2 3	233 111 51 --- 395	215 105 45 --- 365	2,8 3,3 1,5 --- 7,6 8,2	BRAK WSK-0.93
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g				0,09	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
h				0,06	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
~a			0,06		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
249																			
	14,14		0,06	1,43	= 15,63												5535	144	
	14,14		0,06	1,43	= 15,63 Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006)														
	14,14		0,06	1,43	= 15,63 Gmina Rogóźno (052)														
	14,14		0,06	1,43	= 15,63 Powiat grudziądzki (06)														
	14,14		0,06	1,43	= 15,63 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
250					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Rogóźno (0010) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Rogóźno I, Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a				0,71	**RP.** PS-E (Ps III), **SP.** w cz. 6510(C),		ZADRZEW	OL	75			32	23		3		10		
					Info: E-PS			WB	75			38	25		3		10		

																	20		
					Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	7,56				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	80/80	DRZEW	3 LP	75		1,00	31	28	30.69	3	130	985	33,5	BRAK WSK-7.56
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 35 SE, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.**	LP-DB		3 GB	75			28	24	28.14	3	105	795	27,3	
					Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.**	(cz zg)		2 DB	105			43	28	27.47	2	95	720	16,9	
					ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, nar.spe, **C.** drz nat,			1 GB	105			35	26	25.40	3	50	380	8,0	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp,			1 LP	105			41	28	27.60	2	45	340	10,3	
					mjs Wz, Js, Ol, Os, Tp 75l, Lp, Gb, Js, Wz 40l, Lp, Jb											---	---	---	
					30l, podsz.: lsz, bez.c, sch, trz, czm na 40%,											425	3220	96,0	
					ST. STABILNY													12,7	
					Obr. ew. Bukowiec (0003)														
					Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	2,02				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	4 DB	75		1,12	29	26	29.38	12	180	365	11,0	BRAK WSK-2.02
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Acer	LP-DB		3 LP	75			30	26	28.64		130	265	9,3	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.**	(zg)		2 GB	75			26	21	25.03		70	140	4,7	
					gaj.zół, mrz.won, kop.pos, **C.** drz nat,			1 DB	95			41	27	27.58		45	90	2,5	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Js, Wz, Kl, Jw 75l, Wz, Db, Lp, Jw, So.s, Os 40l,											425	860	27,5	
					podsz.: lsz, trz, sch, kru na 50%,													13,6	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
250					Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek														
d	36,16				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, zaw.spe, **C.** drz nat, **LMP.** zr nas JS MP/1/51623/17, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 210l, Db 190l, Jrz.b 155l, Js, Bk, Kl, Wz 150l, Jrz.b 145l, Jrz.b 135l, Ol, Jw, Wz, Bk, Md 85l, Js, Lp, Kl, Jw, Gb 60l, Lp, Gb, Jw, Kl, Wz, Js, Ol 40l, podsz.: bez.c, lsz, wz, trz, sch, jw, śl.t na 40%, **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: w cz. C Jrz.b, (pom. przyr.)12 szt., w cz. S Db.s, (pom. przyr.)2 szt. ,Cenne drzewo: w cz. S Db.s, (pom. przyr.)	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	2 DB 2 LP 2 LP 2 GB 1 DB 1 KL	150 150 85 85 85 85		1,01	50 50 30 28 35 31	28 28 28 25 28 28	23.67 25.11 29.45 27.22 29.80 29.85	2 2 3 3 3 3	106 91 91 81 51 51 --- 471	3835 3290 3290 2930 1845 1845 --- 17035	60,0 73,2 106,3 84,7 45,9 53,1 --- 423,2 11,7	BRAK WSK-36.16
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	0,74				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Lp, Jw, Kl, Ol 35l, 1-w cz. W kępa 0.10 ha Gb,Lp 85l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 JW-LP-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	5 DB 3 BK 2 SO GB LP	35 35 35 85 85		1,25	14 12 15 25 28	15 13 16 21 21	29.64 35.03 30.93 	13 3 3	97 40 63 --- 200 	70 30 45 --- 145 7 4 --- 11	4,4 2,8 2,2 --- 9,4 12,7	BRAK WSK-0.74

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
250					Obr. ew. Rogóźno (0010)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g	3,38				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	4 DB	95		0,95	33	27	27.58	11	180	610	15,1	BRAK WSK-3.38
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pbr, gl, **ZR.** Acer	LP-DB		3 LP	95			33	28	28.44		130	440	14,0	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.**	(zg)		3 GB	95			27	23	23.66		105	355	10,0	
					gaj.zół, gwz.gaj, zaw.spe, **C.** drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp,											415	1405	39,1	
					mjs Db 220l, Db 190l, Db 140l, Wz, Kl, Ol, Js 95l, Gb,													11,6	
					Lp 65l, Gb, Lp, Kl 50l, podsz.: lsz, sch, bez.c, trz,														
					czm, lp, gb na 50%,														
					ST. STABILNY,														
					OP. Grupa drzew: w cz. E Db.s, (pom. przyr.)2 szt.														
					,Cenne drzewo: w cz. S Db.s, (pom. przyr.) ,Płaty														
					roślinności: w cz. C waw.wil														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek														
h				0,36	**RP.** PS (Ps V)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Rogóźno II, Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek														
i				2,24	**RP.** R-E (R IVA) R-E (R IIIB), **SP.** w cz. 6210(C),		ZADRZEW	OL	75			36	24		3		15		
					Info: E-R														
					Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j				0,10	**RP.** R (R IVA)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek														
k	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	4 DB	95		0,97	33	27	27.58	11	180	175	4,4	BRAK WSK-0.98
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** PRbr, gl, **ZR.** Acer	LP-DB		2 GB	95			29	25	25.66		90	90	2,1	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.**	(cz zg)		2 LP	95			31	28	28.44		85	85	2,7	
					gaj.zół, mrz.won, zaw.spe, **C.** drz nat,			1 OS	65			35	28	33.04		50	50	1,2	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp,			1 GB	65			19	18	24.19		20	20	1,0	
					mjs Kl, Ol 95l, Lp, Js 65l, Gb, Lp 40l, podsz.: lsz, trz,											---	---	---	
					bez.c, czm, śl.t, głg na 50%,											425	420	11,4	
					ST. STABILNY													11,6	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
250					Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006) Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l	2,80				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OIJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MŁw, tn/, pls, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.** 30% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Js, Wb 95l, Ol 70l, Ol 45l, podsz.: czm, bez.c, wb, lsz na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	95		0,90	40	25	25.44	3	414	1160	25,1 9,0	BRAK WSK-2.80
					Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
m				0,70	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB CZM	65		0,40	26	18		3		8		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Wpisane do rejestru zabytków: Ruiny zamku krzyżackiego ok.1280-1333.Nr rej.A/1251 z 1934, Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
n				0,68	**RP.** RUINY (Ls), **SP.** w cz. 9170, **Info:** miejsce historyczne - ruiny zamku krzyżackiego		ZADRZEW	LP GB KL DB LP JW	85 85 85 150 150 85			28 28 31 55 60 32	25 25 25 28 28 25		3 3 3 3 3 3		60 60 75 30 5 5 --- 235		
							ZAKRZEW	BEZ.C LSZ GŁG			0,40								
					Obr. ew. Bukowiec (0003) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
o			0,10		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Rogóźno (0010) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
p			0,20		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
r			0,08		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
250					Obr. ew. Rogóźno (0010)														
~a			0,32		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006)														
~b			0,04		**RP:** L ENERG														
	53,64		0,74	4,79	= 59,17												24256	631.7	
	39,70		0,12	1,38	= 41,20 Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006)												(278)		
	2,02		0,10		= 2,12 Obr. ew. Bukowiec (0003)														
	11,92		0,52	3,41	= 15,85 Obr. ew. Rogóźno (0010)														
	53,64		0,74	4,79	= 59,17 Gmina Rogóźno (052)														
	53,64		0,74	4,79	= 59,17 Powiat grudziądzki (06)														
	53,64		0,74	4,79	= 59,17 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
250A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Rogóźno (0010) Leśnictwo Zwierzyniec (14)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	7,51				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	80/80	DRZEW	3 LP	75		1,01	32	28	30.69	3	130	975	33,4	BRAK WSK-7.51
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Acer	LP-DB		2 DB	100			33	28	28.00	2	95	715	17,4	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.**	(cz zg)		2 GB	75			28	24	28.14	3	70	525	18,2	
					gaj.zół, gwz.gaj, nar.spe, **C.** drz nat,			1 DB	120			47	29	27.11	2	55	415	7,9	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp,			1 LP	120			42	29	27.57	2	50	375	9,6	
					mjs Db 230l, Jw, Js, Os, Ol, Jrz.b 75l, Jw, Kl, Lp, Gb			1 KL	75			31	28	31.42	3	45	340	11,2	
					50l, podsz.: lsz, sch, szk, kru, czm na 50%,											---	---	---	
					ST. STABILNY,											445	3345	97,7	
					OP. Cenne drzewo: w cz. W Db.s, (pom. przyr.)													13,0	
					Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	OL	40		0,54	21	20	28.82	13	166	180	8,4	BRAK WSK-1.07
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Gt, tn/, pls, **ZR.** Fraxino-	JS-OL												7,9	
					Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** pok.zwy,	(zg)	PRZES	OL	95			35	23		3		10		
					mal.włś, jeż.spe, **C.** drz nat,			WB	95			45	22		3		5		
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Os 55l,												---		
					Js, Lp, Ol.s 40l, podsz.: czm, kru, prz.c, wb na 40%,												15		
					1-w cz. S luka 0.09 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
250A					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Powierzchniowy pomnik przyrody: WYCHODNIA PIASKOWCA PLEJSTOCEŃSKIEGO/1996, Rezerwat przyrody: Rogóźno Zamek, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 60 E, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db, Lp 100l, Db 75l, Os, Gb, Lp, Db 50l, podsz.: sch, lsz, śl.t na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Wychodnie: w cz. S , (pom. przyr.)6 szt.	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 LP 3 KL 3 GB	75 75 75		1,14	32 32 28	26 26 23	28.64 29.32 27.11	3 3 3	175 130 105 --- 410	170 125 100 --- 395	5,9 4,5 3,7 --- 14,1 14,7	BRAK WSK-0.96
d				0,10	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** R (R VI)														
~a			0,04		**RP:** L ENERG														
	9,54		0,04	0,10	= 9,68												3935	120.2	
	9,54		0,04	0,10	= 9,68 Obr. ew. Rogóźno (0010)														
	9,54		0,04	0,10	= 9,68 Gmina Rogóźno (052)														
	9,54		0,04	0,10	= 9,68 Powiat grudziądzki (06)														
	9,54		0,04	0,10	= 9,68 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
251					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Słup (0014) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
a	0,07				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** zw.: 1., zmiesz. jdn, mjs Js 90l, Lp 70l, Gb, Jw 45l, **ST.** STABILNY	80/80 BK-DB (niezg)	DRZEW	8 GB 2 BRZ	70 70		1,09	26 32	24 27	29.31 30.13	3 3	348 72 --- 420	25 5 --- 30	0,7 0,1 --- 0,8 11,4	BRAK WSK-0.07

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
251					Obr. ew. Orle (0011) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
b	18,13				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.wlk, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Bk 160l, Db 130l, Db, Md, Brz 110l, Lp, Ol, Brz, Db 80l, Lp, Gb, Bk 50l, Gb, Lp, Bk 35l, podsz.: gb, bk, bez.c na 10%, 1-w cz. W bagno 0.04 ha 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.10 ha Bk 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	6 GB 2 GB 1 BK 1 LP	110 70 120 120		1,03	37 26 57 50	27 25 34 32	25.85 30.35 30.40 30.54	2 3 2 2	304 86 61 51 --- 502	5510 1560 1105 925 --- 9100	116,9 47,9 22,6 23,9 --- 211,3 11,7	BRAK WSK-18.13
~a			0,22		**RP:** LINIE														
					Obr. ew. Słup (0014)														
~b			0,01		**RP:** LINIE														
	18,20 18,13 0,07 18,20 18,20 18,20		0,23 0,22 0,01 0,23 0,23 0,23		= 18,43 = 18,35 Obr. ew. Orle (0011) = 0,08 Obr. ew. Słup (0014) = 18,43 Gmina Gruta (022) = 18,43 Powiat grudziądzki (06) = 18,43 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												9130	212.1	
252					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Orle (0011) Leśnictwo Słup (06) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a	0,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **U.** 20% inne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Lp, Gb, So 125l, Gb 90l, Bk, Gb, Lp 70l, Gb, Lp, Kl, Bk 50l, podsz.: lsz, gb, lp, bez.c, czm, kl, kru na 80%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB (zg)	DRZEW	DB	125		0,57	50	30	27.79	3	324	235	5,0 6,8	BRAK WSK-0.73

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
252					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	0,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pls/, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** szad, **R.** pok.zwy, pdg.pos, mio.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Jw, Kl 30l, 1-w cz. W kępa 0.25 ha Bk,Db.s,Jw 12l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB (zg)	DRZEW PRZES	5 DB 3 BK 2 LP DB	30 30 30 125		1,03	13 14 15 46	14 14 15 26	30.92 42.35 27.55	11 2	66 27 13 --- 106	30 10 5 --- 45 2	2,1 1,6 0,6 --- 4,3 10,2	TWP-0.42 CP-0.25
c	1,29				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, pok.zwy, ncp.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs So, Lp, Md, Brz, Św 40l, podsz.: czm, kru, lsz, gb, lp, jrz na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	DB	40		1,35	18	17	29.62	11	246	315	17,3 13,4	TPP-1.29
d	0,67				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, ncp.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp 20l, podsz.: czm, kru, lp, gb, śl.t, głg na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-DB (zg)	DRZEW PRZES	8 DB 2 WZ MD	20 20 50		1,00	10 12 30	11 13 16	33.95 36.40	11 3	30 10 --- 40	20 5 --- 25 1	5,1 1,5 --- 6,6 9,9	TWP-0.67
f				3,86	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP.** R (R IVB) R (R IIIA)														
g				0,14	Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** PL CH-R (R IIIA)		PLANT	ŚW ŚW.SE	10 10		1,00		2 2						
h				0,09	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP.** PL CH-R (R IIIA)		PLANT	ŚW	15		0,80		3						

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
252					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
i	2,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** zad, **R.** pok.zwy, pdg.pos, mio.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Lp, Gb, Bk 125l, Bk, Lp, Gb, Ol 80l, Kl, Lp, Gb 60l, Lp, Gb, Db, Kl 40l, podsz.: lsz, bez.c, głg, gb, lp, kl, sch, czm na 80%, 1-w cz. W kępa 0.08 ha Lp,Bk 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	DB	125		0,85	48	31	28.88	2	511	1085	19,8 9,3	TPP-2.12
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, kop.pos, mio.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Jw, Gb, Kl 30l, **ST.** STABILNY	140/140 DB (zg)	DRZEW PRZES	6 DB 4 BK GB DB	30 30 60 60		0,92	14 13 22 23	15 15 18 19	31.95 44.44 	11 4 4	100 33 --- 133 	50 15 --- 65 1 1 --- 2	3,0 2,4 --- 5,4 10,8	TWP-0.50
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
k	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** szad, **R.** mal.włś, pdg.pos, gaj.zół, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Lp, Md 75l, Lp, Gb 50l, Lp, Gb 30l, podsz.: lsz, lp, gb, śl.t, głg, sch na 50%, 1-w cz. W kępa 0.17 ha Św 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	DB	75		0,78	33	28	31.22	11	359	345	10,7 11,1	TPP-0.96 PIEL-0.17
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l				2,72	**RP.** R (R IIIA)														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
252					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
m	4,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, kop.pos, pdg.pos, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Md, Brz 25l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, ber na 10%, 1-w cz. N kępa 0.33 ha Db,Bk,Gb 125l. Bk,Db 180l. 1 szt.,	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	3 DB	25		1,19	11	13	32.68	11	33	130	13,6	TWP-4.00
								2 BK	25			11	13	47.27		13	50	10,8	
								2 BK	20			10	10	48.48		7	30	9,4	
								2 LP	20			10	11	27.80		7	30	3,4	
								1 GB	20			10	10	41.87		7	30	6,7	
																---	---	---	
																67	270	43,9	
																		11,0	
					ST. STABILNY		PRZES	BK	180			65	32		2		10		
								DB	180			67	31		2		10		
								DB	125			52	30		2		50		
								GB	125			37	23		3		35		
								BK	125			46	30		2		15		

																	120		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
n				1,16	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	OL	60			32	22		3		250		
								OL	40			16	17		4		70		
								BRZ	40			17	17		4		5		
								WB	40			18	17		4		3		

																	328		
							ZAKRZEW	CZM			0,80								
								KRU											
								SZK											
								DER.B											
								OL											
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
o				0,34	**RP.** R (R IIIA)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
p				0,08	**RP.** R (R IIIA), **Info:** W cz. S budynek mur.														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
r				0,14	**RP.** ZAB INNE (B)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
252					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
s	2,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	6 DB.S	3		1,00			25.72	11				PIEL-1.53
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** AUi, gl, porol, **ZR.** Tilio-	BK-DB		3 BK	3										CP-0.29
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ncp.spe, jeż.spe, **C.**	(zg)		1 DB	10				2						
					drz sadz, porol,		PRZES	DB	180			68	26		3		6		
					D. zmiesz. kęp, mjs Lp, Gb 3l, 1-w cz. N kępa 0.18 ha			WB	70			40	16		4		1		
					Ol,Św 40l. Wb 70l. 1 szt. 2-w cz. NW luka 0.02 ha 1			OL	40			17	17		4		3		
					szt.,			ŚW	40			22	18		4		1		
					ST. STABILNY,			OS	40			28	17		3		1		
					Info: Luka użytk. jako rola												---		
																	12		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
t	0,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	9 ŚW	20		0,80	9	10	37.64	13	20	10	4,2	TWP-0.56
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** AUi, gl, porol, **ZR.** Tilio-	BK-DB		1 ŚW	35			18	16	34.81		20	10	0,7	
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.**	(cz zg)										---	---	---	
					drz sadz, porol,											40	20	4,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,													8,8	
					mjs Os 35l, Brz, Kl 20l, podsz.: lig, śl.t, głg na 70%, 1-														
					w cz. NW kępa 0.09 ha Św,Brz 30l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
w	1,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	80/110	2 PIĘTR												IIB-50%-1.54
					G. N,	BK-DB	IP	5 MD	70		0,70	41	30	34.45	3	154	235	7,3	ODN-ZŁOŻ-0.92
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	(niezg)		2 BRZ	70			38	29	32.14	3	51	80	1,4	
					Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat,	20		1 DB	70			38	27	31.12	3	36	55	1,6	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., IP	Przeb. A		1 OL	70			39	27	29.56	3	36	55	1,5	
					zmiesz. dkęp, mjs So 70l, IIP zmiesz. grp, mjs Jw, Lp,			1 KL	70			36	25	29.14	3	31	50	1,8	
					Db 55l, Gb, Lp, Jw, Kl 30l, podsz.: bez.c, gb, lsz, głg											---	---	---	
					na 50%,											308	475	13,6	
					ST. STABILNY													8,8	
							IIP	8 GB	55	nat	0,61	17	18	27.24	12	102	155	9,5	
								2 KL	55	nat		18	19	25.64		31	50	2,6	
																---	---	---	
																133	205	12,1	
																		7,9	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
252					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
x	1,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Md 30l, podsz.: bez.c, lp, śl.t, głg na 40%, 1-w cz. C bagno 0.14 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	4 DB	30		1,06	13	14	30.92	11	66	105	6,7	TWP-1.61
								3 BK	30			13	14	42.35		27	45	6,1	
								1 OL	20			12	13	30.10		13	20	2,1	
								1 LP	30			13	14	26.16		7	10	1,0	
								1 JW	30			15	16	46.49		7	10	2,3	
																---	---	---	
																120	190	18,2	
																		11,3	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
y	2,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **U.** 30% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, upr złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Lp, Db 30l, Ak 20l, Jw, Ak 6l, podsz.: ak, bez.c, śl.t, głg na 60%, 1-w cz. W kępa 0.25 ha Lp,Kl,Db,Gb 100l. Lp,Gb,Der.j 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	3 DB.S	6		0,80		1	26.80	22				CP-2.51
								2 DB	20				7	28.26					
								1 BK	30			14	15	44.44		5	15	3,1	
								1 BK	20				7	38.35					
								1 CIS	15				2	29.18					
								1 LP	6				1	13.37					
								1 GB	6				1	36.76					
																		1,1	
							PRZES	LP	100			38	23		2		25		
								KL	100			40	21		2		5		
								DB	100			46	22		2		5		
								GB	100			38	19		3		2		
								LP	50			16	17		4		3		
								GB	50			16	17		4		1		
								DER.J	50			33	14		3		1		

																	42		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
z		0,10			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** AUi, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy	BK-DB	PRZES	ŚW	100			42	26		2		5		BRAK WSK-0.10
								ŻYW.O	40			16	10		4		1		

																	6		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
ax		0,02			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** AUi, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, **D.** zw.: 0.1., podsz.: kar.s na 10%	BK-DB													BRAK WSK-0.02

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
252					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
bx				0,06	**RP.** R (R IIIA)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
cx		0,15			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** AUi, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, **D.** zw.: 0.1., podsz.: kar.s na 10%	BK-DB													BRAK WSK-0.15
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
dx				0,15	**RP.** PL CH-R (R IIIA)		PLANT	ŚW	4		1,00								
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
~b			0,05		**RP:** L ENERG														
	19,18	0,27	0,17	8,74	= 28,36												3475	164.9	
	19,18	0,27	0,17	8,74	= 28,36 Obr. ew. Orle (0011)												(328)		
	19,18	0,27	0,17	8,74	= 28,36 Gmina Gruta (022)														
	19,18	0,27	0,17	8,74	= 28,36 Powiat grudziądzki (06)														
	19,18	0,27	0,17	8,74	= 28,36 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
253					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Orle (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
a	1,79				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	6 DB	40		1,22	16	17	29.62	11	149	265	13,4	BRAK WSK-1.79
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, płz/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, mio.spe, **C.** drz sadz,	BK-DB (zg)		4 BK	40			15	17	37.93		80 --- 229	145 --- 410	10,6 --- 24,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Jw, Lp, Gb, Brz, Wz, Md 40l, podsz.: bez.c, czm, gb, lp na 30%, **ST.** STABILNY													13,4	

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
253					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	11,90				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, płz/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db 120l, Bk, Św, Db 105l, Js 70l, Gb, Bk 50l, podsz.: gb, bk, lp, lsz, bez.c na 10%, 1-w cz. N kępa 0.30 ha Db,Lp,Bk 30l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.10 ha Lp,Wz,Db,Bk 30l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.20 ha Bk,Lp,Db 30l. 1 szt. 4-w cz. W kępa 0.08 ha Bk,Lp,Db 30l. 1 szt. 5-w cz. W kępa 0.08 ha Bk,Lp,Db 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	5 GB 2 GB 1 BK 1 BRZ 1 LP	105 70 120 105 105		0,83	37 30 49 33 40	27 26 34 27 29	26.40 31.39 30.40 26.66 28.60	2 3 1 3 2	228 40 56 35 35 --- 394	2715 475 665 415 415 --- 4685	56,6 27,9 13,0 3,0 14,7 --- 115,2 9,7	BRAK WSK-11.90
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
c	2,49				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ncp.spe, nar.błt, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Gb 95l, Wb, Js 70l, Ol, Czm 35l, podsz.: czm, bez.c, trz na 70%, 1-w cz. S kępa 0.19 ha Ol,Ol.s 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	OL	95		0,80	38	26	26.41	3	400	995	21,4 8,6	BRAK WSK-2.49
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	1,48				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **U.** 40% grzyby, grzyby, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Wb 50l, podsz.: czm, bez.c, trz na 40%, **ST.** STABIL OBN	100/100 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	8 JS 2 OL	50 50		1,10	23 22	22 21	29.44 27.63	32	237 57 --- 294	350 85 --- 435	14,8 3,8 --- 18,6 12,6	BRAK WSK-1.48

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
253					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	3,68				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	5 DB	75	sad	0,90	30	27	30.30	12	225	830	22,1	BRAK WSK-3.68
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, pg, porol, **ZR.**	LP-DB		2 GB	75	nat		27	25	29.17		90	330	8,5	
					Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół,	(zg)		2 MD	75	sad		38	29	32.74		30	110	7,7	
					ncp.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, porol,			1 BK	75	sad		32	27	33.28		45	165	5,2	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Bk, Lp 120l, Brz, Jw, Js, Lp, Kl, Os 75l, Lp 60l,											390	1435	43,5	
					Md, Jw, Kl, Gb, Bk, Lp 45l, podsz.: kl, jw, lsz, bez.c,													11,8	
					bk, gb na 60%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g	3,05				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	6 BK	40		1,01	17	18	39.58	11	114	350	25,2	BRAK WSK-3.05
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, płz/, is, **ZR.** Tilio-	BK-DB		4 DB	40			17	18	30.55		97	295	14,0	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, nar.spe, mal.włś, **C.**	(zg)										---	---	---	
					drz sadz,											211	645	39,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. rzęd,													12,9	
					mjs Md, Kl, Jw, Ol, Lp, Gb, Wz 40l, podsz.: bez.c, gb,		PRZES	BRZ	65			30	23		3		25		
					bk, śl.t, głg, czm na 40%, 1-w cz. S kępa 0.20 ha Brz														
					65l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	4 DB	28		1,72	12	14	31.98	11	53	50	6,0	BRAK WSK-0.99
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, płz/, is, **ZR.** Acer	LP-DB		4 BK	28			13	14	45.00		33	35	6,8	
					platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.**	(zg)		2 LP	28			12	13	25.74		27	25	1,5	
					gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,											113	110	14,3	
					mjs Kl, Wz, Gb 28l, podsz.: czm, bez.c, lp, gb na													14,4	
					20%,		PRZES	DB	110			42	26		3		8		
					ST. STABILNY			BK	110			42	26		3		8		
								GB	90			26	23		3		5		

																	21		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
i				0,33	**RP.** BAGNO (N)		ZAKRZEW	WB			0,20								
~a			0,35		**RP:** DROGI L														
~b			0,14		**RP:** LINIE														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
253																			
	25,38		0,49	0,33	= 26,20												8761	276.2	
	25,38		0,49	0,33	= 26,20 Obr. ew. Orle (0011)														
	25,38		0,49	0,33	= 26,20 Gmina Gruta (022)														
	25,38		0,49	0,33	= 26,20 Powiat grudziądzki (06)														
	25,38		0,49	0,33	= 26,20 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
254					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Orle (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	1,89				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, ncp.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Bk 130l, Js 90l, Wb, Kl, Js 60l, podsz.: czm, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	115		0,86	38	26	24.84	2	405	765	15,0 7,9	BRAK WSK-1.89
b				0,23	Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy **RP.** BAGNO (N), **OP.** Płaty roślinności: waw.wil		ZADRZEW	OL	90			35	24		3		2		
								BRZ	90			35	21		3		1		
								CZM	50			16	14		4		1		
																	--- 4		
							ZAKRZEW	CZM			0,10								
c	1,61				Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDbr, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Wb, Lp, Czm 40l, podsz.: czm, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	40		1,10	21	20	28.82	12	337	545	22,2 13,8	BRAK WSK-1.61

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
254					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy															
d	13,93				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Gb, Db 135l, Jrz.b 125l, Kl, Brz 100l, Bk, Db, Gb, Lp 55l, Bk 30l, podsz.: gb, bk, lp na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. SE Jrz.b, (pom. przyr.), **Info:** strefa ochrony okresowej	120/120 BK (zg)	DRZEW PODR	6 BK 3 GB 1 BK 7 BK 3 LP	135 100 100 25 25	 nat nat	0,92 0,20	51 33 40 	33 29 32 6 6	27.43 29.00 32.00 27.84 15.77	2 2 2 11 	298 147 51 --- 496 	4150 2050 710 --- 6910 	86,6 46,4 18,3 --- 151,3 10,9 	BRAK WSK-13.93
f		0,34			Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej **RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LMśw (ś) d2, **T.** niz pag, **GI.** AUi, plsż//, pg, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, pok.zwy, **D.** zw.: 0.1., podsz.: wb, czm na 10%	DB-SO	PRZES	LP	35			8	9		4		5		BRAK WSK-0.34
g	2,20				Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Bk 120l, Brz, Db, Lp 100l, Gb, Bk 60l, podsz.: gb, bk na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** strefa ochrony okresowej	120/120 LP-DB (niezg)	DRZEW	9 BK 1 GB	100 100		0,94	40 32	33 27	33.00 27.00	3 3	485 45 --- 530	1065 100 --- 1165	26,5 2,4 --- 28,9 13,1	BRAK WSK-2.20

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
254					Strefa ochrony całorocznej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, St.ochr.całorocznej gniazdo														
h	4,69				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	6 BK	135		1,00	51	33	27.43	2	334	1565	30,7	BRAK WSK-4.69
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Galio	BK		2 BK	100			40	32	32.00	2	106	495	13,0	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130, **P.** ziel, **R.** gaj.zół,	(zg)		2 GB	100			33	28	28.00	2	96	450	10,8	
					gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:											536	2510	54,5	
					0.1., zmiesz. kęp, mjs Gb, Db 135l, Kl, Lp 100l, Lp													11,6	
					65l, Bk, Db, Gb, Lp 55l, podsz.: gb, bk, lp, czm, bez.c		PODR	5 BK	25	nat	0,20		6	27.84	11				
					na 10%,			3 LP	25	nat			6	15.77					
					ST. STABILNY,			2 BK	15	nat			3	28.96					
					Info: SC														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Strefa ochrony okresowej , Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
i	2,01				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	7 BK	135		0,79	135	33	27.43	2	309	620	13,3	BRAK WSK-2.01
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Galio	BK		2 BK	100			40	32	32.00	2	86	175	4,8	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130, **P.** ziel, **R.** gaj.zół,	(zg)		1 GB	100			34	28	28.00	2	35	70	2,0	
					gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:											430	865	20,1	
					0.1., zmiesz. kęp, mjs Gb, Db 135l, Kl 100l, Bk, Db,													10,0	
					Gb, Lp 55l, podsz.: gb, bk, lp na 10%,		PODR	7 BK	25	nat	0,60		6	27.84	11				
					ST. STABILNY,			3 LP	25	nat			6	15.77					
					Info: strefa ochrony okresowej														
~a			0,13		**RP:** LINIE														
	26,33	0,34	0,13	0,23	= 27,03												12765	292	
	26,33	0,34	0,13	0,23	= 27,03 Obr. ew. Orle (0011)												(4)		
	26,33	0,34	0,13	0,23	= 27,03 Gmina Gruta (022)														
	26,33	0,34	0,13	0,23	= 27,03 Powiat grudziądzki (06)														
	26,33	0,34	0,13	0,23	= 27,03 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
255					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Orle (0011) Leśnictwo Słup (06) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
a	7,79				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, zaw.spe, gwz.gaj, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Db, Lp 145l, Js, Ol, Brz, Db 80l, Bk 60l, **ST.** STABILNY	120/120 BK (zg)	DRZEW	4 BK 2 GB 1 DB 1 BK 1 LP 1 GB	145 120 120 100 80 80		0,92	62 38 46 41 35 25	34 26 34 32 27 24	23.27 23.89 32.45 32.00 29.02 27.11	2 2 2 2 3 3	243 71 51 46 35 30 --- 476	1895 555 395 360 275 235 --- 3715	29,7 14,2 8,5 10,3 10,7 8,5 --- 81,9 10,5	BRAK WSK-7.79
							PODR		5 BK 2 LP 2 BK 1 LP	30 30 15 10		0,30		6 7 4 2	23.19 15.64 35.01 14.31	12				
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDbr, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Js, Wb 45l, Gb, Bk, Lp, Ol 30l, podsz.: czm, bez.c, głg, prz.cw na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	45		0,89	21	22	29.21	12	330	325	11,8 12,0	BRAK WSK-0.98

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
255					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
c	1,23				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDbr, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Wz 30l, podsz.: czm, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	45		0,71	21	22	29.21	12	263	325	12,4 10,1	BRAK WSK-1.23
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
d	2,35				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Db 130l, Brz, Db, Lp 100l, Bk 70l, Bk 45l, podsz.: gb, bk, lp na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (niezg)	DRZEW	4 BK 3 GB 2 BK 1 GB	130 100 100 70		1,05	54 34 41 26	32 26 30 20	27.11 26.00 30.00 25.10	3 3 2 3	212 142 111 35 --- 500	500 335 260 80 --- 1175	11,0 8,0 6,6 2,6 --- 28,2 12,0	BRAK WSK-2.35

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
255					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	10,73				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	4 BK	145		0,92	62	34	27.23	2	243	2605	40,9	BRAK WSK-10.73
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Galio	BK		2 GB	120			38	26	23.89	2	71	760	19,5	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130, **P.** ziel, **R.** ncp.spe,	(zg)		1 DB	120			46	34	32.45	2	51	545	11,7	
					zaw.spe, gwz.gaj, **C.** drz nat,			1 BK	100			41	32	32.00	2	46	495	14,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp,			1 LP	80			35	27	29.02	3	35	375	14,8	
					mjs Db, Lp 145l, Js, Ol, Brz, Db 80l, Bk 60l, Gb 40l, 1-			1 GB	80			25	24	27.11	3	30	320	11,8	
					w cz. N kępa 0.17 ha Bk,Ol 40l. 1 szt.,											---	---	---	
					ST. STABILNY											476	5100	112,8	
																		10,5	
							PODR	5 BK	30		0,40		6	23.19	12				
								2 LP	30				7	15.64					
								2 BK	15				4	35.01					
								1 LP	10				2	14.31					
~a			0,17		**RP:** LINIE														
	23,08		0,17		= 23,25												10640	247.1	
	23,08		0,17		= 23,25 Obr. ew. Orle (0011)														
	23,08		0,17		= 23,25 Gmina Gruta (022)														
	23,08		0,17		= 23,25 Powiat grudziądzki (06)														
	23,08		0,17		= 23,25 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
256					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Orle (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDbr, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ncp.spe, nar.błt, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Wb 70l, Js, Db, Bk, Jw 45l, Lp, Js, Db, Bk, Jw 30l, podsz.: czm, trz, głg, gb, lp na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB (niezg)	DRZEW	7 BRZ 1 OL 1 JS 1 LP	95 95 70 45		0,73	37 35 26 17	28 26 25 16	28.38 26.41 28.32 23.40	2 2 3 4	170 30 20 15 --- 235	155 25 20 15 --- 215	1,8 0,7 0,9 0,7 --- 4,1 4,5	BRAK WSK-0.91
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	0,78				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Bk 133l, Brz, Js, Md, Bk, Gb, Lp 63l, Bk, Wz 43l, Gb, Lp, Bk, Wz 33l, podsz.: gb, czm, bez.c, bk na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** 45% LŁ	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	DB	63		1,05	30	25	30.63	11	389	305	10,5 13,5	BRAK WSK-0.78
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c	3,05				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** Mt, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ncp.spe, psi.sld, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Wz, Ol.s, Czm 50l, Bk, Gb, Lp, Jw, Czm 30l, podsz.: czm, bez.c, wb, przcw na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	50		1,05	21	21	27.63	12	361	1100	37,7 12,4	BRAK WSK-3.05

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
256					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
d	2,97				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDbr, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, ncp.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 150l, Brz, Wz, Js 110l, Wb 80l, Gb, Lp, Czm, Ol 60l, Ol, Lp, Gb, Wz, Czm 45l, Ol, Lp, Gb, Wz, Czm 30l, podsz.: czm, bez.c, trz, gb, lp na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	110		0,84	36	26	25.22	3	405	1205	23,9 8,0	BRAK WSK-2.97
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	2,11				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, nar.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Gb, Wz, Ol, Wb 60l, Gb, Bk, Jkl, Wz 40l, Gb, Bk, Jw 30l, podsz.: gb, lp, bk, lsz, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB 4 BRZ 2 BK	60 60 60	sad nat nat	1,02	26 27 26	24 24 24	30.36 28.80 35.62	12	148 132 66 --- 346	310 280 140 --- 730	10,9 6,0 6,4 --- 23,3 11,0	BRAK WSK-2.11

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
256					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	4,78				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/120	DRZEW	3 BK	130	nat	0,92	58	34	28.99	2	167	800	15,5	BRAK WSK-4.78
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **C.** drz nat,	LP-DB (niezg)		3 BK	100	nat		47	31	31.00	2	147	705	18,8	
								1 DB	130	nat		58	33	30.72	2	56	270	4,7	
								1 GB	110	nat		44	28	26.84	2	46	220	4,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Gb 70l, Bk, Gb, Lp, Jw 50l, Bk, Gb, Lp, Jw 35l, podsz.: bk, lp, gb, lsz na 10%,			1 BK	70	nat		32	28	36.16	3	35	165	7,0	
								1 LP	70	nat		35	28	31.43	3	35	165	6,7	
																---	---	---	
					ST. STABILNY,											486	2325	57,6	
					OP. Grupa drzew: w cz. E Bk, (pom. przyr.)8 szt.													12,1	
							PODR	6 BK	25	nat	0,20		6	27.84	11				
								2 LP	25	nat			7	17.62					
								1 GB	25	nat			6	25.55					
								1 BK	10	nat			3	43.15					
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
h	4,53				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	7 BK	130	nat	0,86	57	34	28.99	2	344	1560	32,8	BRAK WSK-4.53
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **SP.** w cz. 9130, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, zaw.spe, mrz.won, **C.** drz nat,	BK (zg)		2 BK	100	nat		47	31	31.00	2	96	435	11,4	
								1 GB	85	nat		40	26	28.23	3	35	160	4,9	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db 130l, Kl 100l, Kl 70l, Bk, Lp, Jw 50l, podsz.: bk, lp na 10%,											475	2155	49,1	
																		10,8	
							PODR	5 BK	25	nat	0,20		6	27.84	11				
					ST. STABILNY			2 LP	25	nat			7	17.62					
								2 GB	25	nat			6	25.55					
								1 BK	10	nat			3	43.15					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
256					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
i	0,93				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	100/100	DRZEW	7 JS.A	35	o.p	1,04	18	19	31.65	32	132	125	7,5	BRAK WSK-0.93
					S. Lw (ww) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płz, porol, **ZR.**	JS-WZ-DB		3 OL	35			18	19	29.28		80	75	3,8	
					Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.**	(cz zg)										---	---	---	
					pok.zwy, ptu.spe, ncp.spe, **U.** 40% grzyby, grzyby, **C.**											212	200	11,3	
					drz sadz, drzew obc, porol,													12,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. pas,		PRZES	LP	70			28	23		3		5		
					mjs Wz, Jw 35l, podsz.: bez.c, czm, lsz na 30%,														
					ST. STABIL OBN														
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j				0,27	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	WB	50			25	16		3		1		
								OL	50			28	19		4		1		

																	2		
							ZAKRZEW	WB			0,10								
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	9,16				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	5 BK	130	nat	0,94	57	33	28.05	2	273	2500	50,0	BRAK WSK-9.16
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **P.** ziel, **R.**	BK-DB		3 BK	100	nat		41	31	31.00	2	147	1345	36,5	
					zaw.spe, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz nat,	(cz zg)		1 DB	130	nat		58	33	30.72	2	56	515	9,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:			1 GB	100			40	27	27.00	3	40	365	9,8	
					0.1., zmiesz. grp, mjs Bk 75l, Bk, Gb, Kl 60l, Bk 40l,											---	---	---	
					podsz.: bk, lp, gb, lsz na 10%,											516	4725	105,5	
					ST. STABILNY,													11,5	
					OP. Cenne drzewo: w cz. N Db.s, (pom. przyr.)		PODR	7 BK	20	nat	0,20		4	26.29	12				
								3 BK	10	nat			2	33.38					

OC. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
256					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
l	3,23				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, ncp.spe, gaj.zół, **C.** drz nat, **D.** zw.: 1., zmiesz. jdn, mjs Lp 85l, Bk, Gb, Lp 60l, Gb, Lp 40l, **ST.** STABILNY	80/80 BK-DB (niezg)	DRZEW	7 GB 2 BRZ 1 BK	85 85 85		0,95	32 36 36	25 28 29	27.22 29.29 32.47	3 3 3	278 74 50 --- 402	900 240 160 --- 1300	25,4 2,8 4,6 --- 32,8 10,2	BRAK WSK-3.23
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
m	0,69				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, trawy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. pas, mjs Gb, Kl, Db, Jw, Bk 45l, Bk, Gb, Jw, Kl, Lp 30l, podsz.: gb, bez.c, jw, bez.k, db, lsz na 50%, **ST.** STABILNY	110/110 BK-DB (niezg)	DRZEW	5 MD 5 BRZ	45 45	sad nat	0,83	32 27	24 23	34.80 31.58	13	144 124 --- 268	100 85 --- 185	3,8 2,7 --- 6,5 9,4	BRAK WSK-0.69
~a			0,10		**RP:** DROGI L														
~b			0,18		**RP:** LINIE														
	33,14		0,28	0,27	= 33,69												14450	362.3	
	33,14		0,28	0,27	= 33,69 Obr. ew. Orle (0011)												(2)		
	33,14		0,28	0,27	= 33,69 Gmina Gruta (022)														
	33,14		0,28	0,27	= 33,69 Powiat grudziądzki (06)														
	33,14		0,28	0,27	= 33,69 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
257					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Orle (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	0,18				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDbr, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Wb 70l, podsz.: czm, wb, bez.c, trz na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	8 OL 2 OL	100 40		0,70	38 15	26 17	26.00 26.73	3 4	280 30 --- 310	50 5 --- 55	1,1 0,3 --- 1,4 7,8	BRAK WSK-0.18

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
257					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	1,62				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Ol, Jw, Bk, Os 60l, Gb 50l, Lp, Gb 40l, Lp, Gb, Jw, Bk 30l, podsz.: gb, lp, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	8 DB	60	sad	1,09	28	24	30.36	12	306	495	17,6	BRAK WSK-1.62
								2 LP	60	nat		29	24	28.97		51	85	4,5	
																---	---	---	
																357	580	22,1	
																		13,6	
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	2,26				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDbr, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, ncp.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Lp, Gb 100l, Wb, Czm 70l, Wb, Czm 40l, Wb, Db, Lp, Gb, Czm 30l, podsz.: czm, bez.c, prz.c, trz, głg, śl.t na 100%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	OL	100		0,81	38	26	26.00	2	400	905	19,0	BRAK WSK-2.26
																		8,4	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
d	6,03				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gaj.zół, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db 130l, Gb, Lp, Bk 70l, Bk, Lp, Gb 50l, podsz.: bk, gb, lp na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (niezg)	DRZEW	7 BK	130	nat	0,85	55	34	28.99	1	344	2075	43,4	BRAK WSK-6.03
								2 GB	110	nat		38	27	25.85	2	81	490	11,3	
								1 LP	130	nat		55	34	31.94	2	51	310	6,6	
																---	---	---	
																476	2875	61,3	
																		10,2	
							PODR	6 BK	20	nat	0,80		5	30.61	11				
								2 BK	10	nat			3	43.15					
								1 LP	20	nat			5	16.13					
								1 LP	10	nat			3	18.61					

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
257					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
f	11,89				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Jrz.b 200l, Db, Kl 130l, Brz, Lp 100l, Lp, Brz 80l, Gb, Bk 60l, Db, Gb, Lp 30l, podsz.: gb, bk, lp, lsz na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. SW Jrz.b, (pom. przyr.)	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	5 GB 2 DB 2 BK 1 BK	100 100 100 130		1,05	34 38 42 56	26 29 30 34	26.00 29.00 30.00 28.99	3 2 2 2	235 115 105 60 --- 515	2795 1365 1250 715 --- 6125	67,1 29,1 33,6 13,9 --- 143,7 12,1	BRAK WSK-11.89
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Db, Lp, Jw, Kl, Bk, Gb 45l, Lp, Gb 30l, podsz.: gb, lp, jw, bk, bez.c na 50%, **ST.** STABILNY	110/110 BK-DB (niezg)	DRZEW	MD	45		0,82	34	27	37.12	13	325	320	11,2 11,4	TPP-0.98
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
h			0,04		**RP:** ROWY, **Info:** rzeka Osa														
~a			0,36		**RP:** DROGI L														
~b			0,14		**RP:** LINIE														
	22,96		0,54		= 23,50												10860	258.7	
	22,96		0,54		= 23,50 Obr. ew. Orle (0011)														
	22,96		0,54		= 23,50 Gmina Gruta (022)														
	22,96		0,54		= 23,50 Powiat grudziądzki (06)														
	22,96		0,54		= 23,50 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
258					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Orle (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Orle I, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a				0,35	**RP.** PS-E (Ps IV), **SP.** w cz. 6510		ZADRZEW	OL	55			20	17		4		5		
								LP	40			8	9		4		1		

																	6		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b				0,30	**RP.** PS-E (Ps IV), **SP.** w cz. 6510		ZADRZEW	OL	55			21	18		4		6		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c				0,25	**RP.** PS (Ps IV), **SP.** w cz. 6510		ZADRZEW	OL	55			18	14		4		1		
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
d	0,53				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	100/100	2 PIĘTR												BRAK WSK-0.53
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-	BK-DB	IP	7 SO	65	sad	0,71	31	27	32.87	13	225	120	3,5	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, kop.pos, **C.**	(niezg)		2 BRZ	65	nat		31	27	30.93		51	25	0,5	
					drz sadz, drz nat,			1 LP	65	nat		32	25	29.12		26	15	0,6	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., IP											---	---	---	
					zmiesz. dkęp, mjs Ol, Gb 65l, IIP zmiesz. grp,,											302	160	4,6	
					podsz.: bez.c, lp, gb na 20%,													8,7	
					ST. STABILNY		IIP	8 LP	45	nat	0,67	17	19	26.94	12	72	40	3,4	
								2 GB	45	nat		16	17	30.26		15	10	0,9	
																---	---	---	
																87	50	4,3	
																		8,1	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	0,11				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	80/80	DRZEW	8 GB	20		0,80	8	9	39.42	12	25	5	1,0	BRAK WSK-0.11
					S. LŁ (łz) z3, **T.** niz pag, **Gl.** MDbr, płp, porol, **P.** ziel,	DB		2 GB	40			11	12	26.12		15		0,2	
					R. pdg.pos, mrz.won, mio.spe, **C.** porol, drz nat,	(cz zg)										---		---	
					D. zw.: 0.1., zmiesz. grp,,											40		1,2	
					ST. STABILNY													10,9	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
258					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g	6,31				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Kl, Gb 145l, Kl, Brz, Lp 95l, Lp, Gb 70l, Bk, Lp, Gb 50l, Gb 40l, Gb, Lp, Kl 30l, podsz.: gb, lp, lsz, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	5 DB 3 GB 1 BK 1 LP	145 95 145 145	sad nat nat nat	0,97	48 35 50 48	33 27 33 32	29.85 27.67 26.30 29.24	1 2 1 1	319 137 61 51 --- 568	2015 865 385 320 --- 3585	29,1 21,4 6,2 6,6 --- 63,3 10,0	BRAK WSK-6.31
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
h	0,20				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łz) z3, **T.** niz pag, **Gl.** MDbr, płp, porol, **P.** ziel, **R.** jsk.kos, mio.spe, zia.wsn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Gb 35l, podsz.: lp, gb, bk na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (cz zg)	DRZEW	7 OL 3 LP	65 35	nat nat	0,81	32 13	23 13	26.91 22.71	3 4	154 15 --- 169	30 5 --- 35	1,3 0,3 --- 1,6 8,0	BRAK WSK-0.20
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
i	27,02				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db 240l, Db 190l, Brz, Św, Kl, Ol 100l, Gb, Lp, Bk 70l, Kl, Bk, Lp, Gb 55l, Gb, Lp, Kl, Jw, Bk 30l, podsz.: gb, bez.c, bk, lp na 10%, 1-w cz. N bagno 0.21 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.b, Cis, w cz. NW Db.s, (pom. przyr.)	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	4 GB 3 BK 1 BK 1 DB 1 LP	100 100 150 100 100		0,97	34 40 63 42 37	27 33 33 29 29	27.00 33.00 25.80 29.00 29.00	3 2 2 2 3	182 160 60 55 45 --- 502	4920 4325 1620 1485 1215 --- 13565	118,5 110,6 25,5 31,3 37,5 --- 323,4 12,0	BRAK WSK-27.02

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
258					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
j	0,74				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	2 PIĘTR												BRAK WSK-0.74
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-	BK-DB	IP	9 BRZ	65		0,74	30	24	27.89	3	220	165	3,4	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, ncp.spe, **C.**	(cz zg)		1 OL	65			28	22	26.12	3	26	20	0,6	
					drz nat, porol,											---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., IP											246	185	4,0	
					zmiesz. dkęp, mjs Gb, Lp, Db 65l, IIP zmiesz. grp,													5,4	
					mjs Gb, Db 30l, podsz.: gb, lp, bez.c, lsz na 10%,		IIP	7 LP	40		0,78	15	16	24.86	12	46	35	3,7	
					ST. STABILNY			3 GB	40			113	14	28.98		20	15	1,9	
																---	---	---	
																66	50	5,6	
																		7,6	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
k	0,90				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	80/80	2 PIĘTR												BRAK WSK-0.90
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-	BK-DB	IP	6 LP	65		0,79	28	23	27.01	3	138	125	6,2	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, mrz.won, gaj.zół, **C.**	(cz zg)		4 BRZ	65			30	24	27.89	3	82	75	1,9	
					drz nat, porol,											---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., IP											220	200	8,1	
					zmiesz. dkęp, mjs Gb, Db 65l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp													9,0	
					30l, podsz.: gb, lp na 10%,		IIP	4 GB	40		0,48	14	16	31.73	12	26	25	2,6	
					ST. STABILNY			4 LP	40			15	17	26.09		26	25	2,0	
								2 GB	30			11	12	33.14		5	5	1,2	
																---	---	---	
																57	55	5,8	
																		6,4	
~a			0,14		**RP:** LINIE														
	35,81		0,14	0,90	= 36,85												17890	421.9	
	35,81		0,14	0,90	= 36,85 Obr. ew. Orle (0011)												(13)		
	35,81		0,14	0,90	= 36,85 Gmina Gruta (022)														
	35,81		0,14	0,90	= 36,85 Powiat grudziądzki (06)														
	35,81		0,14	0,90	= 36,85 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
259					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Orle (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	6,16				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	8 DB	45		1,14	18	19	29.79	11	211	1300	62,1	BRAK WSK-6.16
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, płz/, is, **ZR.** Tilio-	BK-DB		2 BK	45			17	19	37.33		46	285	18,5	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, nar.spe,	(zg)										---	---	---	
					C. drz sadz,											257	1585	80,6	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,													13,1	
					mjs Jw, Db, Bk 60l, Gb, Kl, Jw, Ol, Wz, Md 45l,		PRZES	DB	120			53	25		3		3		
					podsz.: bez.c, gb, lp, bez.k na 20%, 1-w cz. NW			DB	80			30	24		3		2		
					bagno 0.04 ha 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.07 ha Db,Bk			BK	80			29	24		3		2		
					80l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY												7		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
b	1,78				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	5 DB	68	sad	0,90	30	26	30.57	12	190	340	10,8	BRAK WSK-1.78
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, płz/, is, **ZR.** Tilio-	BK-DB		4 BK	68	sad		30	26	34.63		143	255	10,1	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.**	(zg)		1 BRZ	68	nat		30	26	29.42		31	55	1,0	
					drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,											364	650	21,9	
					mjs Kl, Gb, Wz, Jw, Md 68l, Bk, Lp, Gb, Jw 38l,													12,3	
					podsz.: bez.c, lsz, lp, jw, kl, gb, bk na 30%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
259																			
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	5,70				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	4 BK	130		0,99	60	35	29.94	1	243	1385	25,7	BRAK WSK-5.70
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-	LP-DB		2 LP	130			57	34	31.94	1	121	690	13,8	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe,	(niezg)		2 GB	90			36	26	27.41	3	86	490	13,1	
					zaw.spe, gaj.zół, **C.** drz nat,			1 DB	130			60	35	32.91	1	66	375	6,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			1 GB	130			44	28	25.08	2	56	320	5,4	
					0.2., zmiesz. dkęp, mjs Bk, Św 90l, Bk, Gb, Lp 50l,											---	---	---	
					Bk, Lp, Gb, Wz 30l, podsz.: lp, bk, gb, lsz, bez.c na											572	3260	64,2	
					20%,													11,3	
					ST. STABILNY		PODR	7 BK	25	nat	0,30		8	33.98	11				
								3 LP	25	nat			8	19.39					
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	3,47				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	BK	95		0,66	42	24	24.96	2	250	870	36,2	TPP-3.47
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Galio	BK												10,4	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130, **P.** ziel, **R.** ncp.spe,	(zg)													
					zaw.spe, pok.zwy, **C.** drz nat, nas gosp, **LMP.** nas														
					gosp BK MP/1/28049/05,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Gb, Brz														
					95l, Db, Gb 70l, Gb, Bk 50l, Gb, Bk 35l, podsz.: bk, lp,														
					gb, bez.c na 10%,														
					ST. STABILNY														
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	1,60				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	9 BK	100		0,94	40	33	33.00	3	485	775	19,3	BRAK WSK-1.60
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-	LP-DB		1 GB	100			32	27	27.00	3	45	70	1,7	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** zaw.spe,	(niezg)										---	---	---	
					ncp.spe, gaj.zół, **C.** drz nat,											530	845	21,0	
					D. zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Bk 120l, Db 100l, Bk, Gb													13,1	
					65l, Gb, Bk, Lp 45l, Gb, Bk, Lp 30l,														
					ST. STABILNY,														
					Info: strefa ochrony okresowej														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
259					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Strefa ochrony okresowej														
g	6,83				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	BK	135	gdn,nat	0,64	61	34	28.36	1	364	2485	56,9	BRAK WSK-6.83
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Galio	BK		BK										8,3	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130, **P.** ziel, **R.** ncp.spe,	(zg)	PODR	5 BK	30	nat	0,90		9	31.03	11				
					zaw.spe, pok.zwy, **C.** drz nat, nas gosp, **LMP.** nas			2 BK	40	nat			15	34.55					
					gosp BK MP/1/28049/05,			2 BK	20	nat			6	34.61					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.:			1 LP	20	nat			7	20.36					
					0.1., mjs Gb 135l, Brz 90l, Gb, Bk, Lp 70l, Lp, Bk, Gb														
					50l, Gb 30l, podsz.: gb, lp, bk, bez.c na 10%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: strefa ochrony okresowej														
					Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
h	1,04				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	8 DB	35	sad	1,21	16	16	30.62	11	160	165	10,2	BRAK WSK-1.04
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-	LP-DB		1 OL	35	sad		16	18	28.61		34	35	1,5	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe,	(cz zg)		1 GB	35	nat		10	12	29.17		11	10	1,2	
					zaw.spe, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,											205	210	12,9	
					mjs Lp, Bk, Jw, Js 35l, podsz.: lp, gb, js, głg na 10%,													12,4	
					ST. STABILNY,														
					Info: 30% Lw, strefa ochrony okresowej														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
259					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	2,38				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	2 PIĘTR												BRAK WSK-2.38
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat,	BK-DB (cz zg)	IP	4 BK	80		0,78	39	28	32.82	12	145	345	12,2	
								3 DB	80			38	29	31.41		115	275	8,0	
								2 BRZ	80			37	28	29.83		60	145	1,9	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., IP zmiesz. kęp, mjs Db, Bk 110l, Gb 80l, IIP zmiesz. grp, mjs Db 50l, Lp 30l, podsz.: gb, lp, lsz, bez.c na 20%,			1 LP	80			38	28	30.04		35	85	3,0	
																---	---	---	
					ST. STABILNY											355	850	25,1	
																		10,5	
							IIP	6 GB	50		0,47	18	20	31.55	12	70	165	10,8	
								2 LP	50			17	19	25.63		20	50	3,2	
								1 GB	70			23	22	27.21		15	35	1,6	
								1 GB	30			10	11	31.40		5	10	1,4	
																---	---	---	
																110	260	17,0	
																		7,1	
~a			0,58		**RP:** DROGI L														
~b			0,48		**RP:** LINIE														
	28,96		1,06		= 30,02												11022	335.8	
	28,96		1,06		= 30,02 Obr. ew. Orle (0011)														
	28,96		1,06		= 30,02 Gmina Gruta (022)														
	28,96		1,06		= 30,02 Powiat grudziądzki (06)														
	28,96		1,06		= 30,02 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
260					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Orle (0011) Leśnictwo Słup (06)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej: **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
260																			
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a	1,45				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	8 BK	160	gdn	0,53	59	36	27.61	1	243	350	6,9	BRAK WSK-1.45
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Galio	BK-DB		2 BRZ	65			31	24	27.89	3	35	50	1,1	
					odorati-Fagetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gaj.zół,	(niezg)										---	---	---	
					mrz.won, **C.** drz nat, nas gosp, **LMP.** nas gosp BK											278	400	8,0	
					MP/1/28049/05,													5,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,		PODR	7 BK	25	nat	0,60		7	30.99	11				
					mjs Gb, Bk 90l, Bk, Gb, Js 65l,			2 BK	40	nat		11	12	29.23		10	15	2,1	
					ST. STABILNY,			1 GB	40	nat		11	12	26.12		5	5	0,9	
					Info: strefa ochrony okresowej											---	---	---	
																15	20	3,0	
																		2,1	
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	0,33				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	OL	40		0,84	18	19	28.14	13	234	75	3,5	BRAK WSK-0.33
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-	BK-DB												10,6	
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.**	(niezg)													
					drz sadz,														
					D. zw.: 0.8., mjs Js, Gb, Lp 40l,														
					ST. STABILNY,														
					Info: strefa ochrony okresowej														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c	9,87				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	4 BK	35	sad,nat	1,15	11	13	35.03	11	51	505	46,9	BRAK WSK-9.87
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Galio	BK		4 BK	50	nat		16	18	32.74		57	565	28,3	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130, **P.** ziel, **R.** gaj.zół,	(zg)		2 BK	40	sad		16	17	29.62		51	505	23,6	
					zaw.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż,			2 DB	35	nat		15	14	36.96		29	285	24,9	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,			2 JW								---	---	---	
					mjs Lp, Brz, Iwa 50l, Lp, Gb, Ol, Md, Brz 35l, Bk 20l,											188	1860	123,7	
					podsz.: lp, gb, jw na 10%, 1-w cz. S kępa 0.40 ha													12,5	
					Bk,Gb 75l. Bk 160l. 1 szt.,		PRZES	BK	160			60	33		1		150		
					ST. STABILNY			BK	75			30	22		3		5		
								GB	75			28	20		3		5		

																	160		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
260					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	3,10				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	7 BK	50	nat	1,12	19	19	34.17	11	186	575	31,7	BRAK WSK-3.10
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-	LP-DB		1 LP	50	nat		19	19	25.63		26	80	3,5	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe,	(niezg)		1 GB	50	nat		17	18	29.18		21	65	3,9	
					gaj.zół, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat,			1 DB	50	sad		18	19	28.33		21	65	3,7	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Ol, Jw, Wz, Wb, Tp 50l, Bk, Gb, Lp, Jw 35l,											254	785	42,8	
					podsz.: lp, gb na 10%,													13,8	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
f	9,52				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	4 BK	105		1,00	40	34	32.98	2	223	2125	51,5	BRAK WSK-9.52
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-	LP-DB		2 GB	105			32	25	24.40	3	96	915	19,6	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** zaw.spe,	(niezg)		1 DB	105			40	33	32.56	2	61	580	11,9	
					gaj.zół, ncp.spe, **C.** drz nat,			1 LP	105			36	33	32.58	3	56	535	13,6	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,			1 BRZ	105			38	30	29.66	2	40	380	2,8	
					mjs Db, Lp, Bk, Gb 75l, Bk, Jw, Lp 60l, Bk 50l, Jw, Bk,			1 GB	60			18	19	26.71	4	30	285	10,4	
					Lp 45l, podsz.: gb, lp, bk na 10%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											506	4820	109,8	
																		11,5	
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g				0,25	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	OL	70			32	20		3		3		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	3,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	25		0,87	13	14	49.69	11	33	120	17,6	CP-3.67
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gc, porol, **ZR.** Tilio-	BK-DB		3 DB	25			12	14	33.77		33	120	10,7	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.włś, **C.** drz	(zg)		2 MD	25			14	15	34.45		47	170	8,5	
					sadz, porol,			1 WZ	25			12	13	32.68		13	50	3,3	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp,											---	---	---	
					mjs Lp, Kl, Jw, Brz, Jrz.b, Gb 25l, podsz.: lp, gb, śl.t,											126	460	40,1	
					głg na 10%,													10,9	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
260					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	1,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	6 BK	33		0,89	14	16	42.83	11	63	100	11,4	TWP-1.55
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gc, porol, **ZR.** Tilio-	BK-DB		3 DB	33			14	16	31.49		51	80	4,7	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, mal.włś, **C.**	(cz zg)		1 LP	33			14	16	27.48		11	15	1,1	
					drz sadz, porol,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,											125	195	17,2	
					mjs Jw, Ol 33l, podsz.: lp, bez.c, śl.t, głg na 20%,													11,1	
					ST. STABILNY														
~a			0,45		**RP:** DROGI L														
~b			0,15		**RP:** LINIE														
~c			0,16		**RP:** DROGI L														
	29,49		0,76	0,25	= 30,50												8775	348.1	
	29,49		0,76	0,25	= 30,50 Obr. ew. Orle (0011)												(3)		
	29,49		0,76	0,25	= 30,50 Gmina Gruta (022)														
	29,49		0,76	0,25	= 30,50 Powiat grudziądzki (06)														
	29,49		0,76	0,25	= 30,50 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
261					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Orle (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a	5,27				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	BK	160		0,76	59	35	26.69	1	425	2240	39,0	BRAK WSK-5.27
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Galio	BK												7,4	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130, **P.** ścio, **C.** drz nat,	(zg)	PODR	6 BK	25	nat	0,80		8	33.98	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.8., mjs Ol, Bk, Jw			2 BK	35	nat		10	11	31.02		10	55	8,7	
					100l, Bk 80l, Db, Gb, Bk 65l, Bk, Gb, Kl, Jw, Db, Lp			1 LP	25	nat			8	19.39					
					50l, Db, Gb, Lp 35l,			1 BK	15	nat			4	35.01					
					ST. STABILNY													1,7	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
261					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	3,33				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	8 DB	70	sad	0,81	30	27	31.12	12	277	920	30,5	BRAK WSK-3.33
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, zaw.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, drz nat,	LP-DB (cz zg)		2 GB	70	nat		24	22	27.21		56	185	6,6	
																---	---	---	
																333	1105	37,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Brz, Js, Ol, Lp, Bk 70l, Bk, Lp, Gb 50l, Bk, Gb, Jw 40l, Lp, Bk 30l, podsz.: gb, lp, jw, bk, bez.c, czm na 20%,		PODR	8 GB	30		0,30		9	27.73	12			11,1	
								2 JW	30				10	33.44					
					ST. STABILNY														
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c	9,08				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	9 BK	125		0,72	57	35	30.62	2	384	3485	79,0	BRAK WSK-9.08
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, ncp.spe, gaj.zół, **C.** drz nat,	BK-DB (cz zg)		1 GB	110			36	25	23.85	2	35	320	7,2	
																---	---	---	
																419	3805	86,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. jdn, mjs Bk 160l, Db, Lp 125l, Jrz.b 110l, Brz 80l, Jw, Wz, Gb, Brz 60l, Bk, Lp, Gb 45l, Jw, Lp, Gb 35l, podsz.: lp, gb, jw, bez.c na 20%,		PODR	4 BK	20	nat	0,60		4	26.29	12			9,5	
								3 JW	20	nat			5	30.61					
								1 BK	35	nat			7	22.22					
					ST. STABILNY,			1 LP	25	nat			5	13.83					
					OP. Grupa drzew: w cz. W Jrz.b, (pom. przyr.)3 szt.			1 LP	10	nat			2	14.31					

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
261					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
d	1,62				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, zaw.spe, gaj.zół, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Bk 170l, Db 150l, Gb, Brz, Lp, Kl, Db, Ol 85l, Gb, Bk, Jw 55l, podsz.: lp, gb, bez.c, jw, kl, śl.t, głg na 50%, 1-w cz. S bagno 0.24 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. S Bk, (pom. przyr.)	120/120 LP-DB (niezg)	DRZEW	9 BK 1 JS	85 85		0,76	40 40	32 31	35.63 32.25	12	387 35 --- 422	625 55 --- 680	18,5 1,8 --- 20,3 12,5	BRAK WSK-1.62
~a			0,48		**RP:** DROGI L														
~b			0,29		**RP:** LINIE														
	19,30 19,30 19,30 19,30 19,30		0,77 0,77 0,77 0,77 0,77		= 20,07 = 20,07 Obr. ew. Orle (0011) = 20,07 Gmina Gruta (022) = 20,07 Powiat grudziądzki (06) = 20,07 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												7885	191.3	
262					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Orle (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	3,86				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gwz.gaj, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db 130l, So, Gb 95l, Bk, Brz, Św 60l, Gb, Lp, Bk 40l, podsz.: gb, bk, lp, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 BK (zg)	DRZEW	5 BK 2 BK 1 DB 1 LP 1 GB	95 130 95 95 70		0,91	39 53 40 39 26	31 33 31 30 26	32.08 28.05 31.51 30.45 31.39	2 2 3 3 3	235 110 50 45 40 --- 480	905 425 195 175 155 --- 1855	25,8 8,3 4,6 5,3 4,8 --- 48,8 12,6	BRAK WSK-3.86

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
262																			
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	4,29				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	6 DB	25	sad	2,65	7	8	26.44	11	33	140	32,3	BRAK WSK-4.29
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-	LP-DB		3 LP	25	sad,nat		8	9	21.09		13	55	7,8	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe,	(zg)		3 LP	25	nat		8	9	32.49		7	30	8,6	
					nar.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, drz nat,			1 GB								---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz.											53	225	48,7	
					dkęp,, podsz.: lp, gb, bez.c na 20%,													11,4	
					ST. STABILNY		PRZES	DB	130			57	25		3		3		
								MD	80			46	29		2		8		
								SO	80			47	28		2		7		
								BRZ	80			37	26		3		5		
								DB	80			34	26		3		7		
								BK	80			42	20		3		1		
								GB	70			28	20		3		2		
								LP	70			32	23		3		2		

																	35		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
c	0,70				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	8 DB	43		1,10	19	19	30.44	12	201	140	7,0	TPP-0.70
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-	LP-DB		2 OL	43			22	21	28.89		62	45	2,0	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** szad, **R.** mal.włś,	(cz zg)										---	---	---	
					nar.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz,											263	185	9,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,													12,9	
					mjs Lp, Brz, Gb, Bk 43l, podsz.: gb, lp na 10%, 1-w														
					cz. W bagno 0.02 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
d	0,68				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	BK	130		0,85	56	34	28.99	1	486	330	7,0	BRAK WSK-0.68
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Galio	BK												10,3	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130, **P.** ścio, **C.** drz nat,	(zg)	PODR	5 BK	20	nat	0,70		7	38.35	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.:			2 LP	20	nat			7	20.36					
					0.1., mjs Db 130l, Bk, Gb 70l, Gb, Bk 50l, podsz.: bk,			2 LP	10	nat			2	14.31					
					gb, lp na 10%,			1 BK	10	nat			2	33.38					
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
262																			
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
f	2,93				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	80/80	DRZEW	6 GB	60		1,09	18	18	25.60	4	138	405	19,4	BRAK WSK-2.93
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** zad, **R.** trawy,	LP-DB		4 LP	60			27	22	26.83	4	112	330	15,5	
					ncp.spe, pdg.pos, **C.** drz nat,	(niezg)										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Brz, Lp, Gb 80l, Ol, Db 60l, Gb, Lp 40l, podsz.: gb, lp, bez.c na 30%,											250	735	34,9	
					ST. STABILNY													11,9	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g	0,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	5 DB	30		1,13	13	14	30.92	11	86	50	3,3	TWP-0.61
					S. Lśw (sś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, porol,	BK-DB		2 BK	30			13	14	42.35		13	10	1,6	
						(zg)		2 LP	30			14	15	27.55		13	10	0,9	
								1 JW	30			16	17	48.49		7	5	0,9	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Wz, Wb 30l, podsz.: lp, bez.c, głg na 30%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											119	75	6,7	
																		11,0	
							PRZES	KSZ	100			60	25		3		10		
								LP	70			38	24		3		3		
								GR	70			54	23		3		2		

																	15		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
262					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Gb 130l, Db 70l, Gb, Bk 40l, Bk, Kl, Gb 30l, podsz.: lp, bk, kl, gb na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (niezg)	DRZEW	4 BK	130		1,11	52	34	28.99	2	243	55	1,1	BRAK WSK-0.22
								1 LP	130			51	33	30.95	2	56	10	0,3	
								1 KL	90			47	28	29.18	2	46	10	0,3	
								1 LP	70			33	26	29.36	3	35	10	0,3	
								1 KL	55			27	23	30.26	3	25	5	0,3	
								1 LP	55			30	23	28.92	3	25	5	0,3	
								1 GB	55			21	13	21.30	4	20	5	0,2	
																---	---	---	
																450	100	2,8	
																		12,7	
							PODR	5 BK	10	nat	0,80		2	33.38	11				
								5 LP	10	nat			2	14.31					
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i		0,12			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n2, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, płi, **P.** zad, **R.** pok.zwy, trawy, mal.włś, **D.** podsz.: wb, bez.c, czm na 60%	OL-BRZ-DB													
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
j	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, płi, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Os, Wb 35l, podsz.: bez.c, wb, czm, śl.t, głg na 30%, 1-w cz. E bagno 0.08 ha 1 szt. 2-w cz. W bagno 0.12 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	OL	35		0,87	19	19	29.28	12	240	180	8,8	TPP-0.75
																		11,7	
							PRZES	KSZ	100			70	25		3		40		
								WB	60			37	24		3		5		
								LP	60			28	22		3		2		

																	47		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
262					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	2,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Brz, Jw, Gb, Ol 35l, Os 25l, podsz.: bez.c, lp, śl.t, głg na 50%, 1-w cz. N kępa 0.25 ha Gb,Lp 60l. Lp,Kl,Db,Js 110l. Gb,Js 80l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.08 ha Lp,Js 110l. Jw,Js 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	4 DB	35		1,27	15	16	30.62	11	80	230	14,7	TWP-2.89
								3 BK	35			15	16	40.70		40	115	12,9	
								2 LP	35			16	17	27.92		29	85	5,4	
								1 MD	35			23	20	34.63		29	85	4,1	
																---	---	---	
																178	515	37,1	
																		12,8	
							PRZES	LP	110			45	26		3		30		
								KL	110			43	24		3		15		
								DB	110			46	26		3		7		
								KSZ	110			60	25		3		10		
								JS	110			46	24		3		7		
								GB	80			29	22		3		1		
								JS	80			36	24		3		1		
								JW	60			27	22		3		10		
								JS	60			24	22		4		3		
								LP	60			24	22		4		2		
								GB	60			19	15		4		1		

																	87		
~a			0,38		**RP:** DROGI L														
	16,93	0,12	0,38		= 17,43												4384	203.8	
	16,93	0,12	0,38		= 17,43 Obr. ew. Orle (0011)														
	16,93	0,12	0,38		= 17,43 Gmina Gruta (022)														
	16,93	0,12	0,38		= 17,43 Powiat grudziądzki (06)														
	16,93	0,12	0,38		= 17,43 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
263					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Orle (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Rezerwat przyrody: Dolina Osy														
a	15,97				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	4 BK	160		1,04	55	34	25.78	1	243	3880	57,3	BRAK WSK-15.97
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-	LP-DB		2 DB	160			56	34	30.29	1	126	2010	27,9	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe,	(niezg)		2 GB	70			31	26	31.39	3	86	1375	43,9	
					gaj.zół, mrz.won, **C.** drz nat,			1 GB	110			40	27	25.85	2	51	815	17,3	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:			1 BK	95			40	30	31.06	2	51	815	23,1	
					0.3., zmiesz. dkęp, mjs Md 110l, Kl, Lp 95l, Lp, Kl, Bk											---	---	---	
					70l, Gb 50l, Bk, Gb, Lp 35l, podsz.: gb, bk, lp, bez.c											557	8895	169,5	
					na 30%,													10,6	
					ST. STABILNY		PODR	BK	20		0,10		5	30.61	11				
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Rezerwat przyrody: Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	9,59				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/120	DRZEW	5 BK	80		0,95	39	31	36.05	12	230	2205	70,8	BRAK WSK-9.59
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Galio	BK		3 BK	120			48	33	29.44		180	1725	34,1	
					odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130, **P.** ziel, **R.** ncp.spe,	(zg)		2 GB	80			35	28	31.19		95	910	24,3	
					gaj.zół, mrz.won, **C.** drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:											505	4840	129,2	
					0.1., zmiesz. dkęp, mjs Db, Bk 160l, Db 120l, Lp, Jw,													13,5	
					Brz, Md 80l, Św, Os 60l, podsz.: gb, bk, lp, lsz na 10%,		PODR	BK	10		0,10		1	21.08	12				
					ST. STABILNY,														
					Info: msc postoju														
~a			0,55		**RP:** DROGI L														
~b			0,43		**RP:** LINIE														
	25,56		0,98		= 26,54												13735	298.7	
	25,56		0,98		= 26,54 Obr. ew. Orle (0011)														
	25,56		0,98		= 26,54 Gmina Gruta (022)														
	25,56		0,98		= 26,54 Powiat grudziądzki (06)														
	25,56		0,98		= 26,54 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
263A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006) Leśnictwo Słup (06) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	0,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LŁ (łp) z1, **T.** niz pag, **Gl.** MDbr, płp, porol, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, pdg.pos, blk.kur, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. pas, mjs Wb 40l, podsz.: czm, trz, kru, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB (zg)	DRZEW	5 DB 3 OL 2 BK	40 40 35		1,21	17 19 13	18 19 14	30.55 28.14 36.96	11	126 103 29 --- 258	85 70 20 --- 175	4,4 2,9 1,8 --- 9,1 13,4	TPP-0.68
b	2,67				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św, Db 50l, Lp, Jw, Kl, Db 30l, podsz.: czm.p, czm, kru, bez.c, bez.k na 60%, 1-w cz. W d luka 0.37 ha Md 7l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	50		0,86	19	20	29.69	12	284	760	28,4 10,6	TPP(6)-2.67 CW-0.37
c	0,75				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag 100 N, **Gl.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, gls.jas, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db, Jw 85l, Db, Lp 70l, Db, Jw, Lp 55l, Db, Jw, Lp 30l, podsz.: lp, lsz, czm, bez.c, kru, db na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	85		0,75	39	27	29.12	3	337	255	6,1 8,1	BRAK WSK-0.75

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
263A					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
d	0,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDbr, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, nwł.spe, jeż.spe, **U.** 20% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Jkl, Św 20l, podsz.: czm, trz, bez.c, jkl na 30%, 1-w cz. W kępa 0.16 ha Wz,Ol 80l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	140/140 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB	20		0,80	8	9	31.28	21	15	10	2,7	BRAK WSK-0.79
								2 WZ	20			10	11	33.95		5	5	1,3	
								1 OL	20			11	12	29.36		10	10	0,8	
								1 JW	20			10	11	51.58		5	5	0,8	
								1 KL.P	20			8	9	25.92		5	5	0,2	
																---	---	---	
																40	35	5,8	
																		7,3	
							PRZES	WZ	80			38	25		2		30		
								OL	80			32	22		3		5		
								DB	80			39	25		2		3		
								WB	80			40	20		3		3		

																	41		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	0,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Lp, Gb 50l, Db, Lp, Gb 35l, podsz.: kru, gb, lp, czm, jrz na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	80		0,84	40	28	30.92	3	394	270	6,5	TPP-0.69
																		9,4	
							PODR	GB	20		0,20		6	31.28	12				
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	0,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** AUi, plsż//, pg, zrek, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz nat, zrek, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Jkl, Db 55l, Db, Brz, Wb, Lp 35l, podsz.: czm, bez.c, śl.t, głg, wb na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 SO	55		0,90	23	23	31.35	13	148	80	2,4	TPP-0.53
								3 OL	55			30	23	28.29		102	55	1,8	
								2 WB	55			42	26	33.18		102	55	1,2	
								1 BRZ	55			30	23	28.83		10	5	0,4	
																---	---	---	
																362	195	5,8	
																		10,9	

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
263A					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db 55l, Db, Kl, Lp 40l, podsz.: czm, kru, jrz, lp, śl.t, głg na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO	80		0,97	36	27	29.93	3	309	245	5,8	TPP-0.80
								3 SO	55			26	23	31.35	3	110	90	2,9	
																---	---	---	
																419	335	8,7	
																		10,9	
							PODR	LP	20		0,40		6	18.31	12				
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
i	5,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, tnk.spe, nar.spe, **U.** 20% klimat, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Lp, Gb 80l, Wz, Gb, Db, Kl, Jw, Lp, Bk 50l, Bk, Gb, Lp, Wz, Db 30l, podsz.: kru, czm, lsz, bez.c, brz, kl na 80%, 1-w cz. N kępa 0.05 ha So,Św,Db 50l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	80	sad	0,67	38	26	28.94	3	289	1620	43,0	TPP-5.60
																		7,7	
							PODR	GB	20		0,30		11	44.23	12				
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	3,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 40 NW, **Gl.** Dbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** pdg.pos, gaj.zół, kop.pos, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Brz, So, Jw, Gb 100l, Db 70l, Lp, Gb, Db, Czm 40l, podsz.: lsz, czm, gb, lp, bez.c, trz na 70%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	6 DB	100		0,78	50	31	31.00	12	270	935	21,6	BRAK WSK-3.46
								1 OL	100			38	26	26.00		40	140	2,8	
								1 KL	100			47	28	28.00		35	120	4,1	
								1 LP	100			47	28	28.00		35	120	4,2	
								1 GB	80			36	24	27.11		30	105	3,4	
																---	---	---	
																410	1420	36,1	
																		10,4	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
263A					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006) Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	2,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100 DB-SO	DRZEW	SO	50		0,89	28	23	32.84	12	346	850	28,9 11,8	TPP-2.45
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, pdg.pos, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.2.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Lp, Brz, Db, Kl 50l, Św, Brz, Db, Kl, Jw 30l, podsz.: czm, kru, bez.c, db, kl na 90%, 1-w cz. N kępa 0.15 ha Lp,Kl,Wb 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY	(zg)	PODR PRZES	KL LP KL WB	15 100 100 100		0,40	 45 50 50	4 28 24 26	17.64	12 3 3 3		 35 5 5 --- 45		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
l	1,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db 80l, So, Brz, Kl 55l, Jw, Lp, Db 40l, podsz.: lsz, czm, kru, kl, lp na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	80		0,77	34	26	28.94	3	334	510	12,9 8,5	TPP-1.52
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	1,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, ncp.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db 80l, Bk, Db, Kl 55l, So, Brz, Lp, Kl, Db 40l, Os, Db 30l, podsz.: lsz, lp, czm, bez.c, jrz, kru na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	80		0,87	37	27	29.93	3	394	405	9,8 9,5	TPP-1.03

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
263A					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
n	2,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, mal.włś, gwz.gaj, **C.** drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., IP zmiesz. kęp, mjs Db, Kl, Brz, Lp 90l, Lp, Kl, Jw, Gb 65l, IIP zmiesz. grp, mjs Kl 50l, Lp, Db, Jw, Kl 35l, podsz.: lsz, gb, lp, jw, trz na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-DB (niezg)	2 PIĘTR IP	7 BRZ 1 SO 1 DB 1 SO IIP	65 90 65 65 50	0,65 0,51	32 46 36 36 17	27 29 26 27 19	30.93 30.35 31.13 32.87 30.37	3 3 3 3 12	164 36 31 31 --- 262 46	380 85 70 70 --- 605 105	7,7 1,7 2,3 2,1 --- 13,8 5,9 7,1	BRAK WSK-2.33
								2 GB 2 JW 2 LP 2 GB	50 50 50 35			19 20 19 14	35.58 25.63 32.24		26 26 10 --- 108	60 60 25 --- 250	4,4 3,3 3,4 --- 18,2 7,8	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
o	0,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Gb, Wz 43l, podsz.: śl.t, głg, lp, gb, bez.c na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	DB	43		1,23	18	18	29.52	12	248	170	8,9 12,9	TPP-0.69

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
263A					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
p	2,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, kop.pos, mio.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Kl, Jw 100l, Bk, Czr.p 75l, Jw, Wz, Gb, Bk, Lp, Czm 55l, podsz.: lsz, czm, śl.t, głg, gb, lp na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	3 DB	100		0,74	48	28	28.00	13	100	235	6,5	BRAK WSK-2.34
								2 SO	100			40	28	28.00		70	165	3,4	
								1 OL	100			38	26	26.00		40	95	1,8	
								1 LP	100			45	28	28.00		35	80	2,7	
								1 DB	75			30	28	31.22		35	80	2,5	
								1 GB	75			31	24	28.14		30	70	2,3	
								1 BRZ	100			38	26	26.00		25	60	0,6	
																---	---	---	
																335	785	19,8	
																		8,5	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
r	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** jsk.kos, ncp.spe, pzm.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Brz, Db 60l, Db, Kl, Lp, Jw, Wz, Czr.p 45l, Lp, Gb, Kl, Jw, Wz, Db 30l, podsz.: czm, lsz, gb, lp, śl.t, głg, wz na 80%, **ST.** STABIL OBN	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	SO	60		0,56	38	27	34.06	23	260	250	8,1	BRAK WSK-0.97
																		8,4	
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
s	5,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, upk/, gl, porol, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Św, Gb, Kl 33l, podsz.: czm.p, lsz, czm, śl.t, głg, lp na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	4 DB	33		1,01	14	15	30.51	11	69	390	23,6	TWP-5.68
								3 BK	33			14	15	40.90		34	195	21,4	
								2 SO	33			17	17	33.14		57	325	15,3	
								1 BRZ	33			18	19	32.19		23	130	6,0	
																---	---	---	
																183	1040	66,3	
																		11,7	
							PRZES	DB	133			58	24		3		4		
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006)														
~a			0,12		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
263A																			
	32,98		0,12		= 33,10												10020	336.2	
	21,07				= 21,07 Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003)														
	21,07				= 21,07 Gmina Gruta (022)														
	11,91		0,12		= 12,03 Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006)														
	11,91		0,12		= 12,03 Gmina Rogóźno (052)														
	32,98		0,12		= 33,10 Powiat grudziądzki (06)														
	32,98		0,12		= 33,10 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
263B					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Rogóźno (0010) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	0,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.sam, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Lp 110l, Lp, Kl, Gb, Os 70l, podsz.: sch, szk, głg, śl.t, lsz na 100%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	110		0,83	51	27	25.93	12	405	225	5,1 9,3	BRAK WSK-0.55
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dw, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, nar.sam, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Kl 110l, Os, Kl, Wz 65l, Db, Wz, Os 40l, podsz.: lsz, szk, sch, głg, śl.t na 80%, 1-w cz. C kępa 0.27 ha Db,Bk 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 JW-LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB 3 DB 1 LP	110 65 110		0,83	51 28 45	27 26 28	25.93 31.13 27.23	12	243 96 40 --- 379	240 95 40 --- 375	5,5 3,4 1,2 --- 10,1 10,2	BRAK WSK-0.99

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
263B					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	1,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** PRi, pg, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, Os 75l, Lp, Gb, Kl 50l, podsz.: lsz, gb, sch na 30%, **ST.** STABILNY	90/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 GB	75		0,99	28	25	29.17	3	150	210	6,9	BRAK WSK-1.39
								3 LP	75			28	25	27.60	3	110	155	5,8	
								1 KL	100			38	28	28.00	2	45	65	1,9	
								1 LP	100			41	28	28.00	2	45	65	1,9	
								1 DB	100			41	26	26.00	2	45	65	1,5	
																---	---	---	
																395	560	18,0	
																		12,9	
d	2,49				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** PRi, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, tnk.spe, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Brz, Jw, Kl, Gb, Md 35l, podsz.: głg, śl.t, gb, lp na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	4 SO	40		0,93	20	20	33.29	13	126	315	12,6	TPP-2.49
								3 ŚW	40			18	21	36.62		86	215	10,5	
								2 DB	35			11	12	26.51		23	55	3,9	
								1 BK	35			10	11	31.02		6	15	2,2	
																---	---	---	
																241	600	29,2	
																		11,7	
							PRZES	DB	100			45	22		3		20		
f	9,56				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, tnk.spe, pok.zwy, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Bk, Db, Lp 30l, podsz.: lp, gb, głg, śl.t, kl na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP15	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	MD	30	upr	0,89	19	19	35.69	13	226	2160	115,3	TWP-9.56
																		12,1	
							PRZES	KL	100			50	18		3		2		
								DB	100			50	19		3		2		
								LP	80			32	19		3		2		
								KL	80			36	19		3		1		

																	7		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
263B																			
g	6,22				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płz, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Lp 45l, Lp, Wz, Brz, Os, Jw 30l, podsz.: głg, śl.t, bez.c na 30%, 1-w cz. N kępa 0.18 ha So,Os 65l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.30 ha Db,Gb 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES	7 DB 3 BK DB SO OS GB	30 30 90 65 65 90		1,20	12 11 30 17 18 22	14 12 18 18 17 15	30.92 38.02 	12 3 4 4 4	120 27 --- 147 	745 170 --- 915 10 10 10 5 --- 35	49,6 22,0 --- 71,6 11,5	TWP-6.22
h		0,87			Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** LS-E, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pls/, płi, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** jeż.spe, nar.sam, tnk.spe, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. jdn,, podsz.: os, szk, brz na 100%	DB-BK-SO	DRZEW	4 KL 2 DB 2 OS 2 WB	100 100 75 75		0,60	47 53 34 36	24 27 25 21	24.00 27.00 27.93 23.60	2 2 3 3	90 55 55 35 --- 235	80 50 50 30 --- 210	3,4 1,4 1,2 1,1 --- 7,1 8,2	BRAK WSK-0.87
i	0,78				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, tnk.spe, nar.sam, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Gb, Wb 80l, podsz.: śl.t, głg, der.ś, szk na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. E na 40% LMśw	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	4 SO 2 KL 2 DB 2 OS	80 100 100 70		0,71	33 54 55 29	26 27 27 25	28.94 27.00 27.00 28.75	3 2 2 3	120 65 65 60 --- 310	95 50 50 45 --- 240	2,5 1,7 1,4 1,3 --- 6,9 8,8	BRAK WSK-0.78
j				2,23	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Morskie Oko **RP.** WS-E (Ws), **SP.** w cz. 3150(B), **Info:** E-WS														
k				0,26	Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005) Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Morskie Oko, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** WS-E (Ws), **Info:** E-WS														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
263B					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l	0,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,, podsz.: gb, lsz, lp, bez.c na 50%, **ST.** STABILNY	50/50 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 OS 4 BK 2 OS	30 30 70		1,24	16 11 32	17 12 25	31.30 38.02 28.75	13	133 33 113 --- 279	90 20 75 --- 185	4,0 3,2 1,7 --- 8,9 13,3	BRAK WSK-0.67
					Obr. ew. Rogóźno (0010)														
m	1,25				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Lp, Wz 100l, Kl 90l, Gb 75l, Gr 50l, Lp 25l, podsz.: sch, lsz, lp, gb na 10%, **ST.** STABILNY	90/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	8 GB 1 DB 1 LP	75 100 75		0,87	27 43 28	26 26 25	30.20 26.00 27.60	3 2 3	289 45 35 --- 369	360 55 45 --- 460	11,7 1,2 1,6 --- 14,5 11,6	BRAK WSK-1.25
					Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)														
n	0,29				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. N 9170(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. jdn, mjs Kl 110l, Wb 80l, Db, Brz, Kl 50l, podsz.: lsz, lp, sch, gb, szk na 80%, 1-w cz. E bagno 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	8 DB 2 LP	110 100		0,64	48 41	27 27	25.93 27.00	12	243 61 --- 304	70 20 --- 90	1,8 0,6 --- 2,4 8,3	BRAK WSK-0.29

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
263B					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
o	8,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	110/110 DB-BK-SO	DRZEW	MD	30	upr	1,00	19	19	35.69	13	253	2125	108,4 12,9	TWP-8.40
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, ps/, pl, porol,	(cz zg)	PRZES	OS	50			16	18		4		4		
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, tnk.spe,			GB	70			18	18		4		3		
					nar.sam, **C.** porol, upr poch, drz sadz,			BRZ	50			16	18		4		3		
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Jkl, Lp			DB	170			40	20		3		2		
					30l, podsz.: gb, lp, głg, śl.t, czm.p na 60%, 1-w cz. E			BRZ	80			26	25		3		1		
					kępa 0.12 ha Brz,Os 50l. Brz 80l. 1 szt. 2-w cz. W			KL	70			20	18		4		1		
					kępa 0.20 ha Db 170l. Gb,Kl 70l. Os 50l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY,												14		
					Info: UP, BUP15														
					Obr. ew. Rogóźno (0010)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
p				0,15	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
					Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
r				0,05	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
s				0,09	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
~a			0,37		**RP:** L ENERG														
					Obr. ew. Rogóźno (0010)														
~b			0,16		**RP:** L ENERG														
	32,59	0,87	0,53	2,78	= 36,77												8221	397.5	
	9,36		0,37	0,40	= 10,13 Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)														
	23,23	0,87	0,16	2,38	= 26,64 Obr. ew. Rogóźno (0010)														
	32,59	0,87	0,53	2,78	= 36,77 Gmina Rogóźno (052)														
	32,59	0,87	0,53	2,78	= 36,77 Powiat grudziądzki (06)														
	32,59	0,87	0,53	2,78	= 36,77 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej: **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
263C					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Rogóźno (0010) Leśnictwo Dusocin (11)														
					Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)														
a	1,27				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Kl 80l, Brz 55l, Lp, Gb 40l, podsz.: gb, lsz, sch na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.26 ha Bk,Db 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 LP	105		0,79	39	28	27.60	2	192	245	7,5	BRAK WSK-1.27
								2 OS	55			26	24	30.81	4	71	90	2,6	
								2 GB	105			37	25	24.40	3	56	70	2,2	
								1 DB	105			40	25	24.42	3	30	40	1,1	
																--- 349	--- 445	--- 13,4 10,6	
b	19,94				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** AKhs, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Wz, Gb, Lp, Kl, Jw, Ol, Czm 33l, podsz.: czm.p, lp, śl.t, głg na 20%, 1-w cz. N kępa 0.30 ha Db,Os 55l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.24 ha Czr.p 10l. 1 szt. 3-w cz. N luka 0.12 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** BUP15	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 DB	33		1,25	13	14	29.49	12	103	2055	135,8	TWP-19.94
								4 BK	33			10	11	32.76		40	800	86,9	
																--- 143	--- 2855	--- 222,7 11,2	
							PRZES	BRZ	100			28	23		3		1		
								SO	100			27	24		3		1		
																	--- 2		
c	0,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁgy, m/, gyo, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trz.spe, **C.** odrośl, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Ol.s 50l, podsz.: bez.c, trz, wb na 50%, **ST.** STABIL OBN	100/60 OL (zg)	DRZEW	4 OL	85		0,90	32	23	24.55	3	139	15	0,3	BRAK WSK-0.09
								3 BRZ	100			29	25	25.00	3	89	10	0,1	
								3 OL	50			19	18	25.40	4	69	5	0,2	
																--- 297	--- 30	--- 0,6 6,7	
d			0,18		**RP:** L ENERG, **Info:** Podział pod L ENERG 400kV														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
263C																			
f	0,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁgy, m/, gyo, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trz.spe, **C.** odrośl, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Ol.s 50l, podsz.: bez.c, trz, wb na 50%, **ST.** STABIL OBN	100/60 OL (zg)	DRZEW	4 OL 3 BRZ 3 OL	85 100 50		0,90	32 29 19	23 25 18	24.55 25.00 25.40	3 3 4	139 89 69 --- 297	65 40 30 --- 135	1,6 0,4 1,3 --- 3,3 7,2	BRAK WSK-0.46
g	0,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trz.spe, **C.** odrośl, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,, podsz.: szk, trz, bez.c na 60%, **ST.** STABIL OBN	100/60 OL (zg)	DRZEW	6 OL 4 OL	85 50		0,75	33 18	23 19	24.55 26.16	3 4	178 84 --- 262	125 60 --- 185	3,2 2,4 --- 5,6 7,9	BRAK WSK-0.71
h				0,17	Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP.** RUROCIĄG (Tr)														
	22,47		0,18	0,17	= 22,82												3652	245.6	
	1,26		0,18		= 1,44 Obr. ew. Rogóźno (0010)														
	21,21			0,17	= 21,38 Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)														
	22,47		0,18	0,17	= 22,82 Gmina Rogóźno (052)														
	22,47		0,18	0,17	= 22,82 Powiat grudziądzki (06)														
	22,47		0,18	0,17	= 22,82 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
264					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005) Leśnictwo Dusocin (11)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy															
a	17,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 100 SE, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Bk, Db, So, Lp 178l, Kl, Wz, Jw 88l, Gb, Lp, Db 58l, Gb 35l, Wz 30l, podsz.: lp, gb na 10%, 1-w cz. N kępa 0.10 ha Kl 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.b, (pom. przyr.)15 szt. ,Płaty roślinności: waw.wil, lil.złt	100/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 GB 4 LP 1 DB	88 88 88		0,94	30 31 36	26 27 26	27.72 28.11 27.49	3 2 2	198 169 40 --- 407	3410 2910 690 --- 7010	96,9 95,0 19,3 --- 211,2 12,3	BRAK WSK-17.21
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy															
b	1,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, ncp.drb, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db, Lp 55l, podsz.: lsz, lp, jw na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 9 LP 1 JW	65 35 35		0,80 0,70	28 10 11	27 11 12	32.87 19.98 33.05	12 12	369 36 10 --- 46	375 35 10 --- 45	10,5 10,3 3,9 0,8 --- 4,7 4,6	TPP-1.02
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi															
c	1,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, ncp.drb, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Gb, Lp 55l, Św, Md, Gb, Lp 45l, podsz.: lp, gb, lsz, głg na 30%, 1-w cz. E kępa 0.33 ha Db.s,Lp 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	5 DB 3 BK 1 SO 1 BRZ	45 55 45 55		0,77	15 17 20 22	16 20 19 22	27.00 32.88 30.27 27.79	13	67 62 26 21 --- 176	110 100 40 35 --- 285	6,7 5,8 1,6 1,0 --- 15,1 9,3	TPP-1.63 CP-0.33

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
264					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	0,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.gaj, gaj.zół, ncp.drb, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs Lp 80l, IIP mjs Gb, Jw 55l, Lp 40l, podsz.: lp na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	SO LP	80 55	sad nat	0,93 1,19	31 18	28 20	30.92 25.63	2 12	439 200	290 130	6,7 10,2 8,4 12,7	TPP-0.66
f	0,77				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, ncp.drb, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,, podsz.: lp, gb, bk, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 DB 2 BK 1 JW 1 LP 1 KL 1 JW	35 35 50 50 35 35		1,44	14 12 21 19 14 14	15 13 22 20 15 15	29.64 35.03 38.37 26.76 27.03 38.85	12	80 29 34 24 17 17 --- 201	60 20 25 20 15 15 --- 155	4,0 2,1 1,4 1,1 0,7 1,2 --- 10,5 13,6	TWP-0.77
g	0,53				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Jw, Kl 35l, podsz.: bez.c, lp, gb na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	4 DB 4 LP 2 BK	35 35 35		2,32	14 14 13	16 15 14	30.62 25.35 36.96	12	80 80 29 --- 189	40 40 15 --- 95	4,1 2,5 2,0 --- 8,6 16,2	TWP-0.53

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
264																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	4 DB	40		1,33	15	16	28.67	12	69	10	0,7	BRAK WSK-0.13
					G. P-Z,	JW-LP-DB		3 BK	35			12	13	35.03		40	5	0,5	
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, porol, **ZR.**	(zg)		2 LP	50			19	20	26.76		69	10	0,3	
					Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz,			1 JW	50			19	20	35.58		34	5	0,2	
																---	---	---	
					D. zw.: 1., zmiesz. kęp,,											212	30	1,7	
					ST. STABILNY													13,1	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
i	2,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	90/60	DRZEW	8 OL	70		0,98	30	23	26.28	3	328	665	17,2	BRAK WSK-2.03
					G. S,	OL		2 OL	45			21	20	27.82	4	56	115	4,8	
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Gt, tn/, is, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trz.spe, jeż.spe, **C.** odrośl, drz sadz,	(zg)										---	---	---	
																384	780	22,0	
																		10,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Lp, Ol, Czm 40l, podsz.: czm, trz, wb, prz.cw na 40%,														
					ST. STABILNY														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: KŁÓDKA I/2004, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j				1,23	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	75			28	22		3		10		
					Info: E-N			OL	55			18	18		4		15		

																	25		
							ZAKRZEW	WB			0,40								
								CZM											
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	1,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/80 LP-DB	DRZEW	4 GB	90		0,97	30	25	26.40	3	129	180	6,2	BRAK WSK-1.40
								2 LP	90			30	28	28.92	2	99	140	4,0	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat,	(cz zg)		2 JW	90			41	27	29.13	2	84	120	3,9	
								1 KL	90			44	28	29.18	2	50	70	2,0	
								1 LP	55			21	21	26.74	4	25	35	1,6	
					D. zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Lp 140l, Db, Jw 55l, Gr 35l,											---	---	---	
																387	545	17,7	
					ST. STABILNY													12,6	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
264					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
I	3,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **C.** drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db 180l, So 130l, Db, Kl, Lp 90l, Gb, Lp, Db 60l, Kl 40l, podsz.: gb, lp, lsz na 10%, 1-w cz. C od gnia 0.64 ha Db 25l. 8 szt. 2-w cz. C od gnia 0.30 ha Bk 12l. 4 szt., **ST.** STABILNY	150/80 LP-DB (cz zg) 20	KO DRZEW PODR	5 LP 3 GB 1 GB 1 LP 6 DB 4 BK	130 130 90 80 25 12	sad sad nat nat nat nat	0,52 0,30	41 40 30 29 	27 27 26 26 7 2	25.04 24.08 27.41 27.99 24.91 27.76	2 2 3 3 12	122 75 23 23 --- 243	395 245 75 75 --- 790	12,8 5,7 2,4 3,1 --- 24,0 7,4	CP-0.94
	28,62			1,23	= 29,85												10530	341.1	
	28,62			1,23	= 29,85 Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)												(25)		
	28,62			1,23	= 29,85 Gmina Rogóźno (052)														
	28,62			1,23	= 29,85 Powiat grudziądzki (06)														
	28,62			1,23	= 29,85 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
265					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005) Leśnictwo Dusocin (11)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy															
a	13,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Db, Kl, Gr 85l, Wz, Gb, Kl 65l, Gb 50l, Św, Kl, Lp 40l, Gb, Gr 35l, Kl 30l, podsz.: lsz, lp, gb, kl na 20%, 1-w cz. C od gnia 1.44 ha Db 25l. 16 szt. 2-w cz. C od gnia 2.28 ha Bk 12l. 6 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.s, Jrz.b	150/80 LP-DB (cz zg) 20	KO DRZEW	3 LP	130	sad	0,55	39	26	24.05	2	75	1040	33,8	CP-3.72
									3 GB	85	nat		30	24	26.20	3	66	915	30,6	
									2 LP	85	nat		33	26	27.42	3	47	650	27,5	
									1 GB	130	sad		35	26	23.08	2	23	320	8,2	
									1 DB	130	sad		44	27	24.07	2	23	320	8,4	
																	---	---	---	
																	234	3245	108,5	
																			7,8	
							PODR		6 BK	12	nat	0,30		2	27.76	12				
									4 DB	25	nat			7	24.91					
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy															
b	3,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Św, Bk, Lp 100l, Kl, Bk 80l, Gb, Db, Lp, Os 65l, Gb, Lp 45l, podsz.: lsz, lp, gb, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.b	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	3 DB	100		1,03	41	28	28.00	12	150	495	11,6	TPP-3.29
									3 LP	80			30	27	29.02		150	495	14,6	
									3 GB	80			27	25	28.14		100	330	12,1	
									1 SO	100			37	29	29.00		50	165	3,1	
																	---	---	---	
																	450	1485	41,4	
																			12,6	

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna		Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.		**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
265																			
c	2,16				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, gwz.gaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Db, Św 100l, Os, Lp, Gb 45l, podsz.: lp, gb, lsz, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	100/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 GB 2 LP 2 LP	80 100 80		0,94	31 43 30	27 28 27	30.17 28.00 29.02	2 2 2	230 95 95 --- 420	495 205 205 --- 905	15,9 5,8 6,0 --- 27,7 12,8	BRAK WSK-2.16
d	1,96				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, ncp.drb, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db 170l, Gb 100l, Db, Św 80l, Lp, Db, Gb 45l, podsz.: lsz, lp, trz, bk, bez.c na 60%, **ST.** STABILNY	120/100 JW-LP-DB (niezg)	DRZEW	4 SO 3 DB 2 GB 1 LP	100 100 80 80		0,92	38 40 30 31	29 28 25 26	29.00 28.00 28.14 27.99	2 2 3 3	180 140 60 40 --- 420	355 275 120 80 --- 830	6,8 6,4 4,4 2,7 --- 20,3 10,4	BRAK WSK-1.96
f	3,47				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Wz, Kl 33l, podsz.: śl.t, głg, bez.c, bez.k na 30%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.b	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	3 SO 3 DB 1 SO 1 MD 1 BK 1 LP	33 33 60 33 33 33		1,69	13 10 22 15 9 10	14 11 21 16 10 11	29.41 26.23 27.99 31.82 30.58 20.68	12	69 34 40 23 11 11 --- 188	240 120 140 80 40 40 --- 660	18,3 11,6 5,6 5,3 4,2 2,4 --- 47,4 13,7	TWP-3.47

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
265					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db 65l, Lp 35l, podsz.: lp, lsz, śl.t na 50%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Jrz.s, Jrz.b	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	65		1,04	28	26	31.87	13	461	450	11,9 12,1	TPP-0.98
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h			0,08		**RP:** DROGI L														
~a			0,06		**RP:** L ENERG														
	25,74		0,14		= 25,88												7575	257.2	
	25,74		0,14		= 25,88 Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)														
	25,74		0,14		= 25,88 Gmina Rogóźno (052)														
	25,74		0,14		= 25,88 Powiat grudziądzki (06)														
	25,74		0,14		= 25,88 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
266					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003) Leśnictwo Słup (06)														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
a	7,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, moż.trn, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Kl 60l, Kl, Lp 45l, Lp 35l, Brz, Gb 30l, podsz.: lp, db, lsz, bez.c na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 6 KL 4 LP	65 30 30	sad	0,89 0,40	30	25 11 10	30.87 23.29 20.38	12 12	378	2845	79,9 10,6	TPP-7.52

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
266					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	2,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LŁ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Kl 120l, Wb, Brz 70l, Czm 55l, Ol, Kl, Czm 40l, podsz.: czm, bez.c, lsz, trz na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	70		0,77	37	25	27.92	3	369	820	21,4 9,6	BRAK WSK-2.22
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kłódka II, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c				0,30	**RP.** Ł-E (Ł IV), **Info:** E-Ł		ZADRZEW	OL	70			30	25		3		35		
								WB	70			38	19		3		2		
								JKL	40			19	12		4		5		
																	--- 42		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	0,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LŁ (łp) z1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, porol, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, nap.zwy, ncp.spe, **U.** 10% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Js, Ol 30l, podsz.: bez.c, czm, jkl na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB (zg)	DRZEW	9 DB	30		0,94	15	17	33.93	12	153	140	9,4	TWP-0.92
								1 WZ	30			15	16	32.95		7	5	1,0	
																---	---	---	
																160	145	10,4	
																		11,3	
							PRZES	OL	70			32	25		4		10		
								WB	70			32	22		3		10		

																	20		
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	0,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDbr, płp, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nwł.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Wb 60l, Jkl 45l, podsz.: czm, der.b, szk, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	60		0,75	30	22	26.81	3	285	55	1,7 8,9	BRAK WSK-0.19

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
266					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g		1,25			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** wyż fal, **Gl.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy	BK-DB	PRZES	DB	100			46	18		3		6		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	70/70	DRZEW	8 OL	45		0,66	21	21	28.52	13	186	165	6,5	BRAK WSK-0.90
					G. S,	DB		2 ŚW	45			31	24	37.05		52	45	1,9	
					S. Lł. (łp) z1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, porol, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, nwł.spe, **C.** drz sadz, porol,	(cz zg)										---	---	---	
																238	210	8,4 9,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. pas, mjs Brz, Kl, Jkl, Ol.s 45l, Kl, Jkl 25l, podsz.: czm, trz, lsz, jkl, głg, bez.c na 80%, **ST.** STABIL OBN		PRZES	WB	90			45	18		3		5		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
i	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	80/80	DRZEW	5 GB	80	nat	0,77	30	25	28.14	3	150	160	5,2	TPP-1.05
					G. P-Z,	BK-DB		2 DB	80	nat		38	28	30.48	2	75	80	2,3	
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mio.spe, kop.pos, **C.** drz sadz, drz nat,	(niezg)		1 DB	130	nat		59	28	25.18	2	40	40	0,8	
								1 LP	80	nat		38	27	29.02	2	35	35	1,3	
								1 SO	60	sad		31	25	32.06	3	35	35	1,1	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Gb 110l, So, Brz, Kl, Js 80l, Gb, Lp 60l, Gb, Lp, Db 40l, podsz.: lsz, lp, gb, śl.t, głg na 30%, **ST.** STABILNY											---	---	---	
																335	350	10,7 10,2	
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	1,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	SO	80		0,75	35	28	30.92	3	354	430	10,5	TPP-1.21
					G. P-Z,	BK-DB												8,7	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, moż.trn, gls.jas, **C.** drz sadz,	(niezg)												
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Lp 80l, Db, Lp, Gb 55l, Gb, Db 30l, podsz.: lsz, lp, czm, bez.c, śl.t, głg na 60%, **ST.** STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
266					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	5,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, mio.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Kl 130l, Bk, Brz 100l, Kl 75l, Lp, Gb 60l, Gb, Lp, Kl 40l, Lp, Gb 30l, podsz.: lsz, lp, gb, czm, sch na 30%, 1-w cz. N kępa 0.22 ha Lp,Gb,Brz 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	2 SO	130		0,87	48	28	24.81	2	76	415	6,8	BRAK WSK-5.47
								2 LP	100			37	26	26.00	3	71	390	13,7	
								1 DB	130			47	28	25.18	2	46	250	4,7	
								1 SO	75			39	27	30.82	2	40	220	5,4	
								1 LP	130			48	27	25.04	2	35	190	5,9	
								1 LP	75			28	26	28.64	3	35	190	7,2	
								1 GB	75			27	26	30.20	3	35	190	6,4	
								1 DB	75			36	25	28.46	3	35	190	6,0	
																---	---	---	
																373	2035	56,1	
																		10,3	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
l	0,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pb, pg/, gl, porol, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mio.spe, kop.pos, **C.** drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Os, So 30l, podsz.: gb, lp, śl.t, głg na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-DB (cz zg)	DRZEW	9 BRZ	30		0,80	10	12	24.99	12	140	75	3,6	TWP-0.55
								1 LP	20				8	22.32					
																		6,5	
							PODR	7 GB	15		0,70		5	36.66	11				
								3 LP	15				5	19.62					
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pb, pg/, gl, porol, **P.** szch, **R.** trawy, bar.spe, nwł.spe, pok.zwy, **U.** 30% zwierz, sarna, **C.** drz sadz, porol, **D.** zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Lp, Bk, Gb 12l, Lp 7l, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	8 DB	7		1,00		1	24.45	12				CW-0.80
								2 BK	7				1	30.63					
							PRZES	LP	107			48	25		3		6		
								DB	107			43	23		3		2		
								JS	107			43	25		3		2		

																	10		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
n			0,06		**RP:** SKŁAD DR														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
266					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
o	1,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** nwł.spe, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św 50l, podsz.: czm.p, czm, lsz, śl.t, głg, bez.c na 60%, 1-w cz. NE kępa 0.30 ha Db 15l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.12 ha Bk 10l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.15 ha Bk,Db,Lp,So,Św 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	50		0,63	28	22	31.80	13	232	355	13,7 9,0	CP-0.57
p	1,03				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db, Md 40l, podsz.: czm.p, czm, lp, lsz, śl.t, głg na 90%, 1-w cz. N luka 0.12 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO	40		1,74	17	17	29.91	12	212	220	11,3	TPP-1.03
								3 LP	40			15	16	24.86		57	60	3,5	
								1 BRZ	40			19	19	28.99		29	30	1,4	
																---	---	---	
																298	310	16,2	
																		15,7	
							PRZES	LP	170			86	24		3		8		
r				0,06	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP.** LINIA EN (Tr)														
s	0,93				Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, trawy, mal.włś, **U.** 30% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Brz, Lp, Md 45l, Bk 30l, podsz.: śl.t, głg, lsz, czm.p, czm na 50%, **ST.** STABIL S OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	3 SO	45		1,02	22	22	33.49	23	93	85	3,7	TPP-0.93
								3 ŚW	45			21	21	34.92		88	80	4,3	
								2 DB	45			19	19	29.79		41	40	2,2	
								2 LP	30			12	13	24.76		10	10	1,1	
																---	---	---	
																232	215	11,3	
																		12,2	

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
266					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
t	2,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** mal.wł́ś, nap.zwy, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Md, Brz, Db, Gb 60l, Db, Gb, Lp, Brz 35l, podsz.: lsz, lp, śl.t, głg, ber, gb na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% Lśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,84	31	27	34.06	12	392	860	24,6 11,2	TPP-2.20
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
w	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** N, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** nwł.spe, trawy, mal.wł́ś, **U.** 70% owady, kor.drk, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db, Os 51l, Lp, Db, Gb 31l, podsz.: lsz, śl.t, głg, gb, lp, os na 70%, **ST.** N STABILNY	50/100 DB-SO (zg) 10 Przeb. A	DRZEW	7 SO 3 ŚW	51 51		0,49	30 28	23 21	32.53 33.02	3 3	132 66 --- 198	130 65 --- 195	5,1 2,5 --- 7,6 7,8	IB-80%-0.97 ODN-ZRB-0.97
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
x	1,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** mio.spe, gwz.gaj, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Gb, Kl, Os 50l, Lp, Gb 30l, podsz.: lsz, lp, czm na 40%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 LP 1 ŚW 1 OL 1 DB 1 BRZ 1 OL	50 nat 50 sad 50 sad 50 sad 50 nat 80 nat	1,34	18 18 19 19 20 38	19 19 21 19 20 26	25.63 31.70 27.63 28.33 26.90 27.74	12	119 41 31 21 21 46 --- 279	135 45 35 25 25 50 --- 315	7,2 2,2 1,7 1,6 1,1 1,7 --- 15,5 13,6	TPP-1.14

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
266					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
y	0,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 50l, Db, Lp, Gb 35l, podsz.: lp, czm.p, czm, lsz na 40%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 LP 2 MD	50 50		1,50	22 28	21 24	27.89 33.51	12	211 72 --- 283	95 35 --- 130	5,3 1,4 --- 6,7 14,6	TPP-0.46
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
z	4,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db 60l, podsz.: czm.p, czm, śl.t, głg, db, lsz na 70%, 1-w cz. SW luka 0.11 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 8 BK 1 GB 1 LP	60 20 20 15		0,89 0,60	23	23 6 6 4	30.04 34.61 31.28 16.91	12 12	346	1590	48,8 10,6	TPP-4.59 CP-2.70
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
ax	1,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag 60 W, **GI.** RDw, pls, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db 125l, Brz, Db, Ol 80l, Db, Brz 45l, podsz.: czm.p, db, czm, śl.t, głg, ber, lsz, lp na 80%, 1-w cz. S kępa 0.14 ha Db,Brz 30l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.12 ha Db 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 SO	80 125		0,85	33 49	27 27	29.93 24.26	3 3	275 95 --- 370	430 150 --- 580	10,3 3,0 --- 13,3 8,5	CP-0.26

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
266					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
bx	0,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	6 DB	25		1,68	8	9	27.84	11	33	10	1,8	TWP-0.30
					G. P-Z,	DB-SO		3 BK	25			8	9	36.84		7		1,0	
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls, porol, **ZR.**	(cz zg)		1 LP	25			8	9	21.09		7		0,1	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wł§, nwł.spe,											---		---	
					nar.spe, **C.** drz sadz,											47		2,9	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,													9,7	
					mjs Kl 25l, podsz.: śl.t, głg, czm, czm.p na 70%,		PRZES	ŚW	55			30	18		3		1		
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
cx				0,06	**RP.** LINIA EN (Tr),														
					Info: Słup linii 400kV														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
dx	0,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	60	sad	0,95	28	25	32.06	12	158	85	2,5	TPP-0.54
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pls, **P.** ziel, **R.**	DB-BK		2 LP	80	nat		35	27	29.02		82	45	1,5	
					zaw.spe, gaj.zół, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	(niezg)		2 GB	80	nat		28	21	24.04		61	35	1,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,			2 DB	60	sad		21	21	27.68		51	30	1,2	
					mjs Brz 90l, Wb, Lp 60l, podsz.: czm, kru, gb, lp na											---	---	---	
					50%,											352	195	6,3	
					ST. STABILNY													11,7	
fx	1,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	140/140	DRZEW	2 DB	110		0,77	52	27	25.93	13	81	130	2,8	BRAK WSK-1.58
					CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	LP-DB		2 OL	70			39	25	27.92		71	110	3,1	
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		2 KL	90			48	27	28.16		66	105	3,8	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy,			2 GB	90			33	24	25.39		66	105	2,9	
					ncp.spe, gaj.zół, **U.** 10% grzyby, grzyby, **C.** drz nat,			1 LP	110			48	26	25.25		30	45	1,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp,			1 JS	90			38	24	24.93		25	40	1,4	
					mjs Brz 90l, Kl 70l, podsz.: lsz, czm, der.b, sch, trz,											---	---	---	
					śl.t, głg na 80%,											339	535	15,8	
					ST. STABIL OBN													10,0	
~a			0,26		**RP:** DROGI L														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)														
~b			0,03		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
266																			
	37,67	1,25	0,35	0,42	= 39,69												12305	385.4	
	27,01	1,25	0,32	0,12	= 28,70 Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003)												(42)		
	27,01	1,25	0,32	0,12	= 28,70 Gmina Gruta (022)														
	10,66		0,03	0,30	= 10,99 Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)														
	10,66		0,03	0,30	= 10,99 Gmina Rogóźno (052)														
	37,67	1,25	0,35	0,42	= 39,69 Powiat grudziądzki (06)														
	37,67	1,25	0,35	0,42	= 39,69 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
266A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003) Leśnictwo Słup (06)														
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	0,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LŁ (łp) z1, **T.** niz pag, **Gl.** MDp, płp, porol, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jęz.spe, **U.** 30% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., podsz.: czm, jkl, głg na 30%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB (cz zg)	DRZEW PRZES	WZ WB OL	25 80 80		0,72	12 36 28	13 25 23	32.68	22 3 3	80	15 30 10 --- 40	1,6 8,0	BRAK WSK-0.20
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	0,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag 40 N, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, pdg.pos, plk.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db 150l, Lp 80l, Czm 60l, Ol, Wb, Czm 40l, podsz.: lsz, lp, czm na 60%, **ST.** STABILNY	80/80 BK-DB (niezg)	DRZEW	6 KL 2 OL 1 JW 1 WB	80 60 80 60		0,68	38 32 36 28	23 22 23 20	25.39 26.81 27.39 24.94	3 3 3 3	135 50 20 --- 225	50 20 10 10 --- 90	2,5 0,6 0,4 0,3 --- 3,8 10,0	BRAK WSK-0.38

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
266A					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	0,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LŁ (łp) z1, **T.** niz pag, **GI.** MDbr, płp, porol, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ncp.spe, jsk.kos, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., podsz.: czm, bez.c, jkl, trz na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (cz zg)	DRZEW	OL	45		0,99	26	21	28.52	13	338	250	9,3 12,6	BRAK WSK-0.74
					Gmina Rogóźno (052) Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
d	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LŁ (łp) z1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **U.** 30% zwierz, bobr, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Jkl 25l, podsz.: jkl, wb na 40%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB (zg)	DRZEW	7 DB	25		0,55	10	10	29.14	22	27	20	2,7	BRAK WSK-0.75
								3 WZ	25			9	10	29.14		13	10	1,2	
																---	---	---	
																40	30	3,9	
																		5,2	
							PRZES	WB	70			38	21		4		15		
								OL	70			31	21		4		5		
								JKL	50			20	15		4		3		

																	23		
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	2,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, pg, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Kl 120l, Gb 80l, Lp, Db 65l, So, Md 45l, podsz.: czm, jkl, trz, bez.c, ak na 80%, 1-w cz. C kępa 0.35 ha Wz,Db,Kl.p,Jw,Ol 20l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.10 ha Lp,Wz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	60/60 BK-DB (niezg)	DRZEW	3 AK	65		0,68	32	26	29.01	3	72	190	3,8	BRAK WSK-2.61
								2 OL	65			34	25	28.49	3	61	160	4,8	
								2 WB	65			39	25	29.68	3	56	145	4,4	
								1 DB	120			55	28	26.04	3	41	105	2,0	
								1 JW	65			34	26	35.83	3	26	70	3,2	
								1 OL	45			20	20	27.82	4	20	50	2,3	
																---	---	---	
																276	720	20,5	
																		7,9	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
266A					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	7,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	SO	70	sad	0,63	38	26	30.80	13	277	1970	57,3	TPP-0.99
					G. P-Z,	DB-SO												8,1	
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	(zg)	PODR	8 GB	20		0,20		6	31.28	12				
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe,			2 LP	20				6	18.31					
					pdg.pos, **C.** drz sadz, drz nat, porol,														
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:														
					0.7., mjs Brz, Os, Ol, Ak, Db 70l, Gb, Db, Lp, Kl 55l,														
					Św, Gb, Db, Lp 40l, Lp, Gb, Db, Kl, Jw 30l, podsz.:														
					lsz, czm, kru, śl.t, głg, lp, ber na 70%, 1-w cz. N kępa														
					0.13 ha Św,So 45l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.36 ha														
					Db,Brz,Kl,Lp,So 35l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.28 ha														
					Lp,Db,Bk,Kl 35l. 1 szt. 4-w cz. C kępa 0.35 ha So,Brz														
					20l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. E na 20% Lśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
h	7,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	7 SO	45	sad	0,84	22	21	32.43	13	201	1525	60,3	TPP-7.58
					G. P-Z,	DB-SO		2 AK	45	nat		21	21	26.64		41	310	11,0	PIEL-0.45
					S. LMśw (śś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl/, pg, **ZR.**	(cz zg)		1 ŚW	45	sad		21	20	34.17		31	235	10,0	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** mal.włś, nar.spe,												---	---	---	
					ncp.spe, **U.** 10% owady, kor.drk, **C.** drz sadz, drz nat,												273	2070	81,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz.														10,7	
					wkęp, mjs Lp, Db, Kl, Jw, Jkl, Brz, Gb 45l, Św, Db,															
					Lp, Jkl 30l, podsz.: lsz, ak, jkl, lp, kru, bez.c, bez.k,															
					czm.p na 70%, 1-w cz. NW kępa 0.45 ha Jrz.b,Jrz 5l.															
					1 szt.,														
					ST. STABIL OBN														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	3 SO	60		0,97	36	24	31.05	13	117	95	2,8	TPP-0.81
					G. P-Z,	DB-SO		2 WB	60			38	24	29.59		71	60	1,8	
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** AUi, plsż//, pg, zrek, **P.**	(cz zg)		2 AK	60			36	24	27.52		66	55	1,1	
					szad, **R.** trawy, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz nat, zrek,			2 OS	60			38	24	29.59		66	55	1,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp,			1 JKL	60			31	22	27.90		25	20	1,0	
					mjs Db, Tp 60l, Ak, Os, So, Db 35l, Kl 20l, podsz.: wb,												---	---	---	
					jkl, lsz, bez.c na 80%,												345	285	8,5	
					ST. STABILNY														10,5	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
266A					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
j	4,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	80/100	KO												IIB-40%-4.69
					G. P-Z,	DB-SO	DRZEW	SO	75	sad	0,66	38	28	31.81	3	314	1475	38,9	ODN-ZŁOŻ-0.94
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl/, pg, porol,	(zg)												8,3	CP-3.00
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy,	20	PODR	7 BK	20		0,60		6	34.61	12				
					nar.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz,			2 DB	20				6	26.52					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:			1 LP	15				4	16.91					
					0.9., mjs So.s, Brz 75l, Brz, Lp 55l, Św 40l, podsz.:														
					lsz, jkl, czm, kl, db, gb, śl.t, głg, trz, lp na 90%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	1,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	4 DB	20		1,00	7	8	29.83	11	15	20	3,7	CP-1.33
					G. P-Z,	DB-SO		4 BK	20				7	38.35					
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl/, pg, porol,	(zg)		1 SO	25			12	12	31.38		15	20	1,7	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, trawy,			1 LP	20				7	20.36					
					jeż.spe, **C.** drz sadz, porol,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp,											30	40	5,4	
					mjs Brz 25l, podsz.: lp, śl.t, głg na 10%,													4,1	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
l	0,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	4 DB	30		1,81	12	13	29.87	11	66	50	4,2	TWP-0.74
					G. P-Z,	DB-SO		3 BK	30			12	12	38.02		27	20	3,4	
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		3 LP	30			13	13	24.76		27	20	1,8	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, moż.trn, nar.spe, **C.**											---	---	---	
					drz sadz,											120	90	9,4	
					D. zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Gb 30l,													12,7	
					ST. STABILNY		PRZES	DB	110			48	26		3		2		
								KL	90			35	22		3		1		
								OS	70			28	23		3		2		

																	5		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
m				0,72	**RP.** PL ŁOW-R (R V)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
266A																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
n	1,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag 40 N, **GI.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, trawy, **U.** 20% zwierz, sarna, jeleń, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Jw, Gb 10l, podsz.: bez.c, czm, jkl, lp, śl.t, głg na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	2 DB	20	sad	0,90	7	7	28.26	21	5	5	1,1	CP-1.01
								2 BK	20	sad			7	38.35					
								2 LP	10	sad			2	14.31					
								2 JKL	10	nat			5	27.28					
								1 LP	20	sad			7	20.36					
								1 GB	20	nat			7	34.15					
																		1,1	
							PRZES	DB	100			43	23		3		3		
								WB	70			46	24		3		10		
								DB	70			34	18		3		1		
								LP	70			32	18		3		1		

																	15		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
o	5,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db 130l, Dg, Db, Bk, Jw 110l, Brz, Ak, Js, Ol, Lp, Jw, Md, Dg, Bk 85l, Ak, Lp, Gb, Db, Jw, Os, Bk, Jkl 50l, Lp, Ak, Gb, Db, Jw, Bk, Jkl 30l, podsz.: lsz, czm, śl.t, głg, jw, kl na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	6 DB	85	sad	0,80	39	28	29.80	12	238	1350	36,6	BRAK WSK-5.67
								3 SO	85	sad		38	26	28.12		99	560	14,2	
								1 GB	85	nat		32	25	27.22		30	170	5,6	
																---	---	---	
																367	2080	56,4	
																		9,9	
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
p	1,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, ncp.spe, gls.jas, **C.** drz sadz, drzew obc, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Brz, So 85l, Ak, Kl, Jkl 50l, Ak, Kl, Jkl 30l, podsz.: ak, jkl, lp na 60%, **ST.** STABILNY	60/60 DB-SO (cz zg) 20	DRZEW	AK	85		0,72	40	27	28.06	3	268	395	5,2	IIB-70%-1.48
																		3,5	ODN-ZŁOŻ-1.18

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
266A					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
r	1,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	5 DB	35		1,25	16	17	31.57	11	97	145	9,7	TWP-1.47
					G. P-Z,	BK-DB		2 BK	35			16	17	42.52		29	45	4,6	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gaj.zół, pdg.pos, **C.** drz sadz,	(zg)		2 LP	35			15	17	27.92		29	45	2,7	
								1 MD	35			21	19	33.79		29	45	2,0	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Kl 50l, Jw 35l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, czm na											184	280	19,0	
																		12,9	
					20%, 1-w cz. E kępa 0.06 ha Brz,So 70l. Db,Kl 90l. 1 szt.,		PRZES	DB	90			47	24		3		5		
								KL	90			48	23		3		4		
					ST. STABILNY			BRZ	70			36	24		3		2		
								SO	70			45	24		3		2		

																	13		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
s	3,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	3 DB	70		0,51	35	23	27.49	13	51	190	8,1	BRAK WSK-3.72
					G. S,	LP-DB		2 GB	90			30	23	24.38		36	135	4,8	
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, gaj.zół, **C.** drz nat,	(zg)		1 DB	110			42	25	23.86		20	75	2,3	
								1 LP	90			32	23	23.87		20	75	3,3	
								1 BRZ	90			32	24	24.81		15	55	0,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Js 70l, Gb 50l, podsz.: lsz, lp, śl.t, głg, sch, trz na 100%,			1 LP	70			28	22	25.18		15	55	3,2	
								1 GB	70			24	20	25.10		15	55	2,4	
																---	---	---	
					ST. STABILNY											172	640	25,0	
																		6,7	
~a			0,36		**RP:** DROGI L														
	40,29		0,36	0,72	= 41,37												10531	346.6	
	39,34		0,36	0,72	= 40,42 Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003)														
	39,34		0,36	0,72	= 40,42 Gmina Gruta (022)														
	0,95				= 0,95 Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)														
	0,95				= 0,95 Gmina Rogóźno (052)														
	40,29		0,36	0,72	= 41,37 Powiat grudziądzki (06)														
	40,29		0,36	0,72	= 41,37 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
267					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003) Leśnictwo Słup (06)																
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)																
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi																
a	3,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	9 DB	28		0,90	15	16	34.03	11	126	385	29,2	TWP-3.04
					G. S,	DB		1 WZ	28			15	16	34.03		13	40	3,2	
					S. LŁ (łp) z1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, porol, **ZR.**	(zg)										---	---	---	
					Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy,											139	425	32,4	
					nwł.spe, ncp.spe, **U.** 10% zwierz, bobr, **C.** drz sadz,													10,7	
					porol,		PRZES	DB	130			50	26		2		5		
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,			OL	48			28	20		3		10		
					mjs Ol, Lp, Św, Jkl 28l, podsz.: jkl, prz.c, czm na 10%,			WB	48			30	20		3		10		
					ST. STABILNY			JKL	48			16	17		4		5		

																	30		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	17,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	100/100	DRZEW	5 SO	60	sad	1,04	23	24	31.05	12	188	3290	106,9	TPP-17.51
					OCH-MIAST, **G.** P-Z,	DB-SO		3 MD	60	sad		30	25	32.04		117	2050	59,6	
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pls, porol, **ZR.**	(zg)		2 DB	60	sad		23	22	28.58		76	1330	42,9	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** nwł.spe, mal.włś, trawy,											---	---	---	
					C. porol, upr poch, drz sadz,											381	6670	209,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:													12,0	
					0.6., zmiesz. wkęp, mjs Św, Brz, Dg, Os, Ol, Kl, Jw,		PODR	BK	15		0,20		4	35.01	11				
					Lp 60l, Db 50l, Db, Kl, Jw, Gb, Brz 35l, podsz.: lsz,														
					bez.c, śl.t, głg, db, ber, lp, gb na 60%, 1-w cz. S kępa														
					0.17 ha Db 30l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.27 ha														
					Db,Bk,Lp 35l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c	1,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	70/70	DRZEW	8 OL	10		0,70		6	30.14	21				CP-1.35
					G. P-Z,	JS-OL		2 JW	10				4	51.54					TWP-0.23
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** OGSw, gl, **ZR.** Ficario-	(zg)	PRZES	OL	85			36	24		3		280		
					Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, nwł.spe,			OL	35			18	18		4		60		
					trawy, **U.** 30% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz,												---		
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,,												340		
					podsz.: czm, jkl, trz, prz.cw na 10%, 1-w cz. W kępa														
					0.23 ha Ol 35l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
267					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	1,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	80/80	KO												CW-0.96
					G. P-Z,	BK-DB	DRZEW	6 GB	85	nat	0,30	30	24	26.20	3	75	85	3,2	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		3 DB	100	nat		40	28	28.00	2	37	40	1,6	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, ncp.spe, gwz.gaj, **C.**	20		1 GB	55	nat		18	18	27.24	4	9	10	0,5	
					drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.4.,PODS: zw.:											121	135	5,3	
					0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db 160l, Bk													4,8	
					120l, Lp, Brz, So 85l, Lp 55l, Gb, Lp 40l, podsz.: lsz,		PODR	DB	5		0,50		1	29.67	11				
					lp, gb, bez.c na 20%, 1-w cz. C od gnia 0.70 ha Db 5l.		PODS	BK	5		0,20				13				
					3 szt. 2-w cz. C od g cz 0.26 ha Bk 5l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	5,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	KO												IIIB-30%-5.21
					G. P-Z,	DB-SO	DRZEW	9 SO	110	sad	0,70	40	28	26.81	3	276	1440	29,8	ODN-ZŁOŻ-1.56
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-	(zg)		1 DB	110	sad		44	28	26.97	3	33	170	4,4	CW-1.58
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, ncp.spe, **C.**	20										---	---	---	
					drz sadz,											309	1610	34,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODS: zw.:													6,6	
					0.1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Db, Lp, Ol		PODR	DB	5	sad	0,20		1	29.67	11				
					80l, Db, Lp 60l, Db, Lp, Gb, Jw 40l, podsz.: lsz, kru,		PODS	BK	5		0,10				12				
					db, śl.t, lp, głg na 70%, 1-w cz. C od gnia 1.00 ha														
					Db,Lp 5l. 4 szt. 2-w cz. C od g cz 0.58 ha Bk 5l. 2														
					szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 30% LMśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g	0,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	SO	40		1,04	18	19	32.18	12	320	275	11,5	TPP-0.86
					G. P-Z,	DB-SO												13,4	
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)	PRZES	DB	80			36	23		3		1		
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, ncp.spe, nar.spe, **C.**			SO	80			38	26		3		1		
					drz sadz,												---		
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Brz,												2		
					Db, Gb, Lp, Kl, Jw 40l, Lp, Kl 30l, podsz.: lp, lsz, czm,														
					gb na 80%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
267					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	3,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Lp, Db 110l, Lp, Brz, Db 80l, Gb, Db, Lp 60l, Gb, Lp, Db, Brz 40l, Lp, Gb, Db 30l, podsz.: lp, lsz, śl.t, gb, bez.c, bez.k na 90%, 1-w cz. E od g cz 0.28 ha Bk,Gb 20l. 1 szt. 2-w cz. C gnia 0.75 ha 3 szt. 3-w cz. N gnia cz 0.29 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg) 20	KDO DRZEW PODR	SO BK	110 20	sad sad	0,80 0,10	41	28 6	26.81 34.61	3 11	346	1205	24,4 7,0	ODN-ZŁOŻ-1.04 PIEL-1.04 CP-0.28
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
i	0,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** OGSt, m/, gl, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 100l, Ol, Db, Kl, Jw 60l, podsz.: czm, lsz, trz, bez.c, kru na 90%, **ST.** STABILNY, **OP.** Źródliska: w cz. C	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	100		0,91	38	26	26.00	3	450	315	6,4 9,1	BRAK WSK-0.70
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j				0,51	**RP.** PL ŁOW-R (R V) PL ŁOW-R (R IVA)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
k	1,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** nwł.spe, tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 115l, Db, Lp 70l, Db, Gb 40l, podsz.: lp, lsz, śl.t, głg, czm, db na 60%, 1-w cz. E od gnia 0.39 ha Db.s 5l. 2 szt. 2-w cz. SE od g cz 0.23 ha Bk 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODS	SO 6 DB.S 4 BK	115 5 5	sad	0,52 0,50	38	27	25.26	3 13	215	260	5,8 4,8	IIIAU-90%-1.22 ODN-ZŁOŻ-0.60 CW-0.62

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
267					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
l	1,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** nwł.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Św, Kl, Db, Wz, Brz, Lp 60l, Jw, Kl, Db, Gb 40l, podsz.: czm, śl.t, głg, bez.c, lsz, kru na 60%, 1-w cz. SE kępa 0.07 ha Db,Bk,Jw 30l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.13 ha Jrz.b 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 2 MD 1 JW	60 60 60		0,77	27 31 25	23 25 23	30.04 32.04 34.37	13	204 61 25 --- 290	360 110 45 --- 515	11,9 3,4 2,2 --- 17,5 9,9	TPP-1.77 CP-0.20
~a			0,30		**RP:** DROGI L														
	36,48		0,30	0,51	= 37,29												11782	346.9	
	36,48		0,30	0,51	= 37,29 Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003)														
	36,48		0,30	0,51	= 37,29 Gmina Gruta (022)														
	36,48		0,30	0,51	= 37,29 Powiat grudziądzki (06)														
	36,48		0,30	0,51	= 37,29 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
268					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	1,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, ncp.spe, pdg.pos, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Db 180l, Gb, Lp 50l, Lp, Gb 30l, podsz.: gb, lsz, lp, bez.c na 30%, 1-w cz. NE kępa 0.36 ha Bk,Jw,Ol,So 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/80 BK-DB (niezg)	DRZEW	4 GB 2 DB 1 DB 1 GB 1 SO 1 LP	70 85 120 120 85 70		0,85	26 37 48 39 38 30	23 28 28 25 28 24	28.26 29.80 26.04 22.89 30.11 27.27	3 2 2 3 3 3	108 82 46 41 41 31 --- 349	175 135 75 65 65 50 --- 565	7,0 3,7 1,5 1,4 1,5 2,0 --- 17,1 10,4	TPP-0.36

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
268																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	1,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	6 DB	35		0,85	17	18	32.51	12	109	125	7,2	BRAK WSK-1.14
					G. S,	DB		3 BK	35			16	17	42.52		34	40	4,2	
					S. LŁ (łp) z1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, płp, porol, **ZR.**	(zg)		1 OL	35			19	19	29.28		29	35	1,3	
					Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy,											---	---	---	
					nwł.spe, pdg.pos, **U.** 10% zwierz, bóbr, **C.** drz sadz,											172	200	12,7	
					porol,													11,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. pas,		PRZES	WB	70			34	23		3		10		
					mjs Kl, Jw, Os, Lp, Brz, So 35l, podsz.: jkl, bez.c,														
					prz.cw, głg na 50%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c	15,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	100/100	DRZEW	SO	60		0,73	26	23	30.04	22	285	4355	140,7	TPP-15.28
					OCH-MIAST, **G.** P-Z,	DB-SO												9,2	CP-0.47
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	(zg)	PODR	GB	25		0,20		8	30.29	12				
					Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe,														
					mal.włś, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:														
					0.8., mjs Db, Brz 80l, Brz, Św, Md, Db, Lp, Gb, Kl, Jw,														
					Ol 60l, podsz.: kru, gb, lp, lsz, db na 80%, 1-w cz. N														
					kępa 0.29 ha Gb,Lp 80l. Db 160l. Gb 50l. 1 szt. 2-w														
					cz. C kępa 0.04 ha Db 30l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.03														
					ha Db 30l. 1 szt. 4-w cz. C kępa 0.03 ha Db 30l. 1 szt.														
					5-w cz. C kępa 0.07 ha Db 30l. 1 szt. 6-w cz. C kępa														
					0.03 ha Db 30l. 1 szt. 7-w cz. SE kępa 0.27 ha Db,Bk														
					20l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	1,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	6 SO	40		1,43	19	20	33.29	11	212	230	11,2	TPP-1.08
					G. P-Z,	DB-SO		2 LP	40			18	19	28.51		40	45	2,5	
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, plm, **ZR.** Tilio-	(zg)		1 DB	40			17	18	30.55		23	25	1,6	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nwł.spe, nar.spe, **C.**			1 LP	30			12	12	23.33		6	5	0,7	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,											281	305	16,0	
					mjs Db 30l, podsz.: lp, bez.c, lsz, gb na 30%,													14,8	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
268					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	2,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** szad, **R.** mal.wł̨ś, nwł.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs So, Lp 110l, Db, Gb, Lp, Jw, Kl 65l, Gb, Db, Lp, Kl, Jw 40l, podsz.: lsz, gb, lp, czm, śl.t, głg na 90%, 1-w cz. SW kępa 0.09 ha Bk,Lp 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (cz zg)	DRZEW	DB	110		0,80	42	28	26.97	13	410	1080	24,3 9,2	BRAK WSK-2.63
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	3,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.wł̨ś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Lp 110l, Brz, Lp, Db, Os 80l, Db, Gb, Kl 60l, Lp 50l, Jw, Kl, Lp, Gb, Brz 40l, podsz.: śl.t, lsz, głg, lp, gb, sch, ber na 70%, 1-w cz. C od gnia 1.00 ha Db,Gb,Lp 5l. 5 szt. 2-w cz. C od gnia 0.50 ha Bk,Lp,Brz 20l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 15	KO DRZEW PODR	SO 7 DB.S 3 BK	110 5 20	sad sad sad	0,70 0,50	39	28 1 6	26.81 29.67 34.61	3 12	304	995	20,8 6,3	IIIBU-90%-3.28 ODN-ZŁOŻ-1.78 CW-1.00 CP-0.50
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
h	1,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, ncp.spe, mal.wł̨ś, **U.** 30% zwierz, sarna, jeleń, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Lp 5l, podsz.: kru, brz, jrz, lp na 80%, 1-w cz. E kępa 0.07 ha So 110l. So 65l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 2 DB 1 BK 1 DB 1 BK SO SO	5 25 25 5 5 110 65		0,80	 7 40 27	1 7 7 26 22	23.85 24.91 30.99 3 3	22 --- 13	 10 3	 15 10	 1,5 0,9	PIEL-1.26 CP-0.29

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
268					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
i	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** nwł.spe, trawy, ncp.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Brz, Jw, Wz, Md 35l, Db, Bk, Lp 20l, podsz.: lp, bez.c, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 DB 1 SO 1 BK 1 LP	35 35 35 35		1,06	16 18 16 16	17 19 17 16	31.57 34.46 42.52 26.65	11	126 29 11 11 --- 177	170 40 15 15 --- 240	11,0 1,9 1,9 1,1 --- 15,9 11,9	TWP-1.34
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Dąbrówka Król.I														
j				0,13	**RP.** N-E (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	WB WB	60		0,20	35	19		3		2		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Dąbrówka Król.II, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
k				0,10	**RP.** N-E (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	WB WB BEZ.C	60		0,70	70	7		3		3		
~a			0,25		**RP:** DROGI L														
~b			0,15		**RP:** LINIE														
	28,01		0,40	0,23	= 28,64												7778	249	
	28,01		0,40	0,23	= 28,64 Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003)												(5)		
	28,01		0,40	0,23	= 28,64 Gmina Gruta (022)														
	28,01		0,40	0,23	= 28,64 Powiat grudziądzki (06)														
	28,01		0,40	0,23	= 28,64 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
272					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	1,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, kon.maj, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs So 100l, Ol, Lp 70l, Lp 45l, Gb, Lp 30l, podsz.: gb, lp, lsz, szk, der.b na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	4 DB	100		0,90	48	32	32.00	12	205	385	8,8	TPP-1.87
								3 GB	100			34	26	26.00		125	235	5,7	
								2 GB	70			26	25	30.35		75	140	4,5	
								1 LP	100			47	31	31.00		50	95	2,5	
																---	---	---	
																455	855	21,5	
																		11,5	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
b	1,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LŁ (łp) z1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, płp, porol, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** osż.pan, pdg.pos, jeż.spe, **U.** 10% zwierz, bóbr, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. pas, mjs Gb, Kl, Lp, Brz 33l, podsz.: czm, der.b, lsz, jkl na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 DB (zg)	DRZEW	8 DB	33		1,16	16	16	31.49	11	143	175	11,9	BRAK WSK-1.23
								2 OL	33			17	17	28.44		57	70	3,3	
																---	---	---	
																200	245	15,2	
																		12,4	
							PRZES	DB	110			46	25		3		10		
								OL	75			37	30		3		10		
								OS	75			45	24		3		5		
								WB	75			38	21		3		5		

																	30		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, gl, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** jeż.spe, nwł.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,, podsz.: czm, bez.c, der.b, szk, głg na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg) 10	DRZEW	4 DB.S	10		0,90		3	29.84	11				CP-0.75
								2 LP	10				3	18.61					
								2 BK	10				3	43.15					
								1 JW	10				4	51.54					
								1 GB	10				3	40.42					
							PRZES	DB	110			54	26		3		10		
								OL	75			32	22		3		60		

																	70		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
272					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	21,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.włś, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db, Lp, Bk, Św, Md, Kl 60l, Lp, Db, Gb, Św, Kl 40l, podsz.: lsz, lp, śl.t, głg, czm, db, bez.c na 80%, 1-w cz. N kępa 0.13 ha Lp 30l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.07 ha Brz 25l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.25 ha Db 30l. 1 szt. 4-w cz. E kępa 0.17 ha So,Lp 30l. 1 szt. 5-w cz. E kępa 0.04 ha Bk,Db 30l. 1 szt. 6-w cz. E kępa 0.09 ha Bk,Db 25l. 1 szt. 7-w cz. E kępa 0.15 ha Db,Jw 25l. 1 szt. 8-w cz. E kępa 0.09 ha Bk 25l. 1 szt. 9-w cz. E kępa 0.09 ha Bk,Db 25l. 1 szt. 10-w cz. E kępa 0.22 ha Db,Bk 25l. 1 szt. 11-w cz. SE kępa 0.19 ha Db,Jw,Lp 25l. 1 szt. 12-w cz. SE kępa 0.37 ha Db,Lp 20l. 1 szt. 13-w cz. SW kępa 0.26 ha Db 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 40% BMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,85	28	24	31.05	12	346	7275	221,7 10,5	TPP-21.03
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	3,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, nwł.spe, mal.włś, **C.** drz nat, drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Os, Lp, Gb, Kl 85l, Gb, Lp, Db 65l, Db, Gb, Lp, Jw, Kl, Os, lwa 45l, Db, Lp 25l, podsz.: der.b, lsz, śl.t, głg, szk na 60%, 1-w cz. C od gnia 1.05 ha Db.s 6l. 3 szt. 2-w cz. N od g cz 0.30 ha Bk 6l. 1 szt. 3-w cz. C od gnia 0.12 ha Db.s 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg) 10	KO												IIIBU-90%-3.36
							DRZEW	7 BRZ	85	nat	0,49	35	26	27.29	3	126	425	6,1	ODN-ZŁOŻ-1.89
								2 SO	85	nat		39	26	28.12	3	42	140	3,9	CW-1.35
								1 DB	85	nat		32	26	27.90	3	19	65	2,4	CP-0.12
																---	---	---	
																187	630	12,4	
																		3,7	
							PODR	6 DB.S	6	sad	0,50		1	26.80	12				
								3 BK	6	sad			1	35.77					
								1 DB.S	28	sad		9	10	27.44		5	15	1,5	
																		0,4	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
272					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
g				1,03	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZAKRZEW	CZM CZM.P BEZ.C KRU			0,60								
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, gaj.zół, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs So 70l, Db, Lp 50l, podsz.: der.b, szk, czm, śl.t, głg na 100%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	8 DB 2 DB	120 70		0,83	44 26	25 21	22.82 25.65	3 3	283 56 --- 339	80 15 --- 95	1,9 0,6 --- 2,5 8,6	BRAK WSK-0.29
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** trawy, nwł.spe, wrt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: śl.t, głg, czm, szk, bez.c, der.b na 30%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	6 LP 4 BK SO DB CZM	10 25 70 70 50		0,90	 37 36 22	1 8 20 20 17	8.96 33.98	12 3 3 4		 2 1 1 --- 4		CW-0.40 CP-0.20
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	7,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.włś, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Md, Św 55l, Db, Brz, Św 35l, Brz, Db, Kl 25l, podsz.: lsz, lp, śl.t, głg, czm, jrz, bez.c, bez.k na 70%, 1-w cz. NE kępa 0.25 ha Db,Lp 10l. 1 szt. 2-w cz. NE d przez 0.19 ha Lp 10l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	55		0,84	27	23	31.35	12	326	2525	83,0 10,7	TPP-7.74 CP-0.44

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
272					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
k		0,66			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** naga	DB-SO													
l				1,50	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP.** PL ŁOW-R (R IVA) PL ŁOW-R (R IIIB) PL ŁOW-R (R IVB) PL ŁOW-R (R VI)		ZADRZEW	BRZ	45			17	16		4		10		
m	1,20				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** Gmł, płz/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0, **P.** szch, **R.** trawy, mal.włś, nar.błt, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Ol, Czm 50l, Czm 35l, podsz.: czm, bez.c, trz, szk, der.ś, prz.c na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	75		0,73	36	26	28.23	3	379	455	11,2 9,3	BRAK WSK-1.20
~a			0,22		**RP:** DROGI L														
	38,07	0,66	0,22	2,53	= 41,48												12199	369	
	38,07	0,66	0,22	2,53	= 41,48 Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003)												(10)		
	38,07	0,66	0,22	2,53	= 41,48 Gmina Gruta (022)														
	38,07	0,66	0,22	2,53	= 41,48 Powiat grudziądzki (06)														
	38,07	0,66	0,22	2,53	= 41,48 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
272A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Grabowiec (0005) Leśnictwo Słup (06)														
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003)														
a	0,13				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, szw.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** zw.: 0.7., zmiesz. kęp,, **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 BRZ 5 BK	20 20		1,00	10	11 6	30.91 34.61	12	60	10	0,7 5,4	CP-0.13

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
272A																			
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	8,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100 DB-SO	DRZEW	SO	60		0,72	33	25	32.06	23	306	2745	85,7	TPP-8.97
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, ncp.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Gb 130l, So, Db 90l, Brz, Db, Lp, Gb, Jw 60l, Lp 45l, Lp, Db, Gb, Jw, Kl 30l, podsz.: lsz, czm, db, śl.t, głg, gb na 60%, 1-w cz. E kępa 0.16 ha Db 20l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	(zg)	PODR	BK	15		0,10		3	28.96	13			9,6	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
c				0,48	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	4,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100 DB-SO	DRZEW	SO	56	sad	0,68	32	25	33.11	23	290	1410	46,5	TPP-4.87
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.włś, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Db 56l, Db, Lp 36l, podsz.: czm, lsz, bk, kru, śl.t, głg na 60%, **ST.** STABIL OBN	(zg)	PODR	BK	16		0,10		3	27.13	13			9,5	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
f	2,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100 DB-SO	DRZEW	6 SO	15		1,00		5	26.52	22				CP-2.46
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **U.** 30% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Md, So, Lp 25l, Bk 15l, podsz.: lp, kru, lsz na 10%, 1-w cz. W kępa 0.11 ha So,Db 90l. Ol 75l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	(zg)		2 LP	15				5	19.62					
								1 DB	25			7	8	26.44		5	15	1,6	
								1 DB	15				5	28.93				0,6	
							PRZES	SO	90			37	23		3		6		
								DB	90			34	23		3		2		
								OL	75			30	22		3		10		

																	18		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
272A					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	1,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, nwł.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Św 15l, podsz.: czm, bez.c, śl.t, głg na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-DB (cz zg)	DRZEW	5 OL	15		1,00	8	9	29.51	11	40	45	6,1	CP-1.09
								2 DB	15				5	28.93					
								1 WZ	15				6	30.99					
								1 LP	15				5	19.62					
								1 JW	15				8	54.50					
																		5,6	
							PRZES	OL	85			35	24		3		10		
								OL	55			18	19		4		5		

																	15		
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	0,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, nwł.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Ol.s, Js, Czm 55l, podsz.: czm, bez.c, lsz, kru na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	6 OL	55		0,93	21	22	27.55	12	204	145	4,8	TPP-0.71
								2 OL	85			37	26	27.28		92	65	1,5	
								1 ŚW	55			21	22	32.64		46	35	1,0	
								1 DB	55			22	21	28.84		31	20	0,8	
																---	---	---	
																373	265	8,1	
																		11,4	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	2,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Md, Ol.s, Lp, Jw, Kl 33l, podsz.: lsz, czm, śl.t, głg, bez.c na 20%, 1-w cz. NE kępa 0.06 ha So 63l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.06 ha Brz 63l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (zg)	DRZEW	4 BK	33		0,83	16	17	44.71	12	46	100	10,5	TWP-2.14
								3 BRZ	33			18	19	32.19		69	150	5,9	
								2 DB	33			16	17	32.46		34	75	4,3	
								1 SO	33			19	19	35.50		29	60	2,7	
																---	---	---	
																178	385	23,4	
																		10,9	
							PRZES	SO	63			25	21		3		6		
								BRZ	63			25	21		3		6		

																	12		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
272A					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** nwł.spe, pok.zwy, trawy, **U.** 30% zwierz, sarna, jeleń, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,, podsz.: czm, bez.c, der.b, szk na 60%, 1-w cz. SE kępa 0.20 ha Db,Brz 70l. Db 150l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	80/80 BK-DB (cz zg)	DRZEW	3 LP	15		0,90		6	22.14	22				CP-1.12
								2 DB	15				3	23.62					
								2 BK	15				3	28.96					
								1 BK	30			10	11	35.76		10	15	1,2	
								1 JW	15				7	50.11					
								1 LP	5				1	15.34				0,9	
							PRZES	DB	150			60	25		3		10		
								DB	70			25	17		3		3		
								BRZ	70			27	21		3		2		

																	15		
k	0,32				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, pg/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, pdg.pos, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 130l, Brz, Wb 80l, Czm 40l, podsz.: lsz, bez.c, der.b, czm na 80%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	OL	80		0,63	36	25	26.86	3	299	95	2,4 7,5	BRAK WSK-0.32
l	1,94				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, ncp.spe, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db 90l, Kl, Lp, Gb, Db 45l, Db, Kl, Jw 30l, podsz.: lsz, śl.t, głg, lp, czm, jw, db, kru na 100%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg) 20	DRZEW	SO	90		0,71	40	26	27.36	3	302	585	14,2 7,3	IIIB-50%-1.94 ODN-ZŁOŻ-0.97

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
272A					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
m	0,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	3 DB	17		1,00		7	30.79	11				CP-0.76
					G. P-Z,	JS-DB		2 WZ	27			10	11	29.20		10	10	1,6	
					S. Lw (ww) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-	(zg)		2 BK	27			10	11	39.38		5	5	1,9	
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, pdg.pos,			2 LP	17				7	22.61					
					U. 10% zwierz, bóbr, **C.** drz sadz,			1 OL	17			11	12	30.83		10	10	1,2	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,											---	---	---	
					mjs Jw, Kl.p 17l, podsz.: czm, lsz, wz, bez.c na 20%,											25	25	4,7	
					1-w cz. W kępa 0.18 ha Ol 92l. 1 szt.,													5,0	
					ST. STABILNY		PRZES	OL	92			38	26		3		5		
								OL	62			25	20		3		2		

																	7		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
n				0,38	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZAKRZEW	BEZ.C			0,50								
								BEZ.K											
								CZM											
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
o	1,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	4 DB	20		0,90	7	9	31.28	12	15	15	3,0	CP-1.02
					G. P-Z,	JS-DB		4 BK	20				8	41.89					
					S. Lw (ww) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		2 WZ	20			7	8	29.83		5	5	1,3	
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nwł.spe, **U.**											---	---	---	
					10% zwierz, bobr, **C.** drz sadz,											20	20	4,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,,													4,2	
					podsz.: czm, lsz, głg, lp na 40%,		PRZES	SO	85			38	25		3		5		
					ST. STABILNY			DB	85			38	25		3		2		
								BRZ	85			38	24		3		2		
								GB	85			36	24		3		2		
								DB	60			18	17		4		2		

																	13		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
272A					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
p	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 70 NE, **GI.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, szc.zaj, **U.** 30% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs So, Kl, Ol, Lp 100l, Jw 80l, Bk 70l, Gb 60l, Db 50l, Gb, Lp 30l, podsz.: bez.c, lsz, gb na 40%, **ST.** STABIL OBN	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW	6 BK 1 DB 1 BK 1 DB 1 JS	100 150 150 100 100		0,71	42 54 58 39 47	30 33 33 28 30	30.00 29.59 25.80 28.00 30.00	3 2 2 3 3	225 45 40 35 30 --- 375	140 30 25 20 20 --- 235	4,2 0,4 0,5 0,6 0,6 --- 6,3 10,0	BRAK WSK-0.63
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
r	0,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, ncp.spe, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Db, Brz 90l, Jw 70l, IIP mjs Lp, Db 50l, Jw, Lp, Brz 30l, podsz.: lsz, czm, bez.c, js na 30%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg) 20	2 PIĘTR IP IIP	 SO JW	 90 50	 sad nat	 0,75 0,30	 40 18	 28 19	 29.35 34.17	 3 13	 347 74	 290 60	 6,7 8,0 5,6 6,7	IIB-80%-0.84 ODN-ZŁOŻ-0.65
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
s	3,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, ncp.spe, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db 90l, Jw, Db, Gb, Lp 60l, Lp, Jw, Kl, Db 45l, Jw, Db 40l, Brz, Lp, Jw, Kl, Db 30l, podsz.: lsz, lp, śl.t, głg, bez.c na 80%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg) 20	DRZEW	SO	90		0,82	43	26	27.36	3	347	1295	30,3 8,1	IIIB-50%-3.73 ODN-ZŁOŻ-1.86
					Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
t				0,16	**RP.** R (R VI), **Info:** Oper.pom.0.20 na 0.16ha RVI														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
272A					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Obszar Natura 2000: PLH040033 Dolina Osy														
w	2,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** PRi, pg/, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Jw, Ol 35l, podsz.: czm.p, śl.t, czm, lp, lsz, głg na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	4 DB 2 SO 2 LP 1 MD 1 BRZ	35 35 35 35 35		1,60	14 17 15 19 17	15 17 15 17 17	29.64 32.13 25.35 31.99 28.80	11	80 63 29 23 23 --- 218	205 160 75 60 60 --- 560	14,4 9,3 4,9 3,8 3,5 --- 35,9 14,1	TWP-2.55
x	0,65				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag 20 E, **Gl.** PRi, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nwł.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db 33l, podsz.: bez.c, czm, lp, śl.t, głg na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 BRZ 2 SO 2 JW 1 LP 1 KL	33 33 33 33 33		0,92	18 19 17 17 17	19 19 18 17 17	32.19 35.50 46.57 28.79 30.82	12	80 51 17 11 11 --- 170	50 35 10 5 5 --- 105	2,6 1,7 1,8 0,5 0,5 --- 7,1 10,9	TWP-0.65
~a			0,01		**RP:** L ENERG														
~b			0,08		Gmina Gruta (022) Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003) **RP:** L ENERG														
	34,42		0,09	1,02	= 35,53												8240	290.8	
	12,62		0,01	0,54	= 13,17 Obr. ew. Grabowiec (0005)														
	12,62		0,01	0,54	= 13,17 Gmina Grudziądz (012)														
	21,80		0,08	0,48	= 22,36 Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003)														
	21,80		0,08	0,48	= 22,36 Gmina Gruta (022)														
	34,42		0,09	1,02	= 35,53 Powiat grudziądzki (06)														
	34,42		0,09	1,02	= 35,53 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
272B					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003) Leśnictwo Słup (06)														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Grabowiec (0005)														
a	1,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pbr, pg/, pls, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, nwł.spe, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db 95l, Db, Js, Kl, Czr 65l, Kl, Jw, Db, Js 40l, podsz.: śl.t, głg, czm, lsz, bez.c na 100%, **ST.** STABIL OBN	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	SO	95		0,74	34	23	23.66	3	268 455	455	11,4 6,7	BRAK WSK-1.70
b	4,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, pok.zwy, ncp.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Js, Kl, Jw, Brz 33l, podsz.: czm, czm.p, śl.t, głg, lp, js na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	5 DB 2 BK 2 MD 1 LP	33 33 33 33		1,21	14 13 21 15	15 14 19 15	30.51 38.94 34.52 26.16	11	86 23 51 11 --- 171	400 105 235 50 --- 790	27,3 12,2 12,8 3,6 --- 55,9 12,1	TWP-4.63
c	2,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** PRbr, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nwł.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Kl, Jw, Js, Wz 33l, podsz.: śl.t, głg, czm, czm.p na 30%, 1-w cz. W kępa 0.37 ha Js 55l. Db 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	9 DB 1 BK DB JS	33 33 70 55		1,08	15 14 32 25	16 15 21 19	31.49 40.90 	11 3 3	160 11 --- 171 5 3 --- 8	355 25 --- 380 	23,1 2,9 --- 26,0 11,7	TWP-2.23
d			0,42		**RP:** L ENERG, **Info:** Podział pod L ENERG 400kV														
f			0,29		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Elementy taksacyjne													Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.												1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
272B																			
g	5,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nwł.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Gb, So, Brz, Jw, Kl, Św 33l, podsz.: czm, bez.c, czm.p, śl.t, głg na 30%, 1-w cz. E kępa 0.24 ha Db,Lp,Gb 130l. Gb,Lp 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (zg)	DRZEW	4 BK	33		1,19	14	15	40.90	11	46	260	31,1	TWP-5.62
								3 DB	33			14	15	30.51		51	285	19,7	
								2 LP	33			15	16	27.48		23	130	9,2	
								1 JS	33			16	17	30.55		17	95	6,5	
																---	---	---	
																137	770	66,5	
																		11,8	
							PRZES	DB	130			43	23		3		35		
								LP	130			41	22		3		5		
								JS	130			55	27		3		5		
								GB	130			34	17		3		5		
								TP	70			76	28		3		30		
								GB	70			25	15		3		2		
								LP	70			28	18		3		2		

																	84		
h	0,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** PRbr, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Gb, Js 33l, podsz.: czm, bez.c, śl.t, głg na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (zg)	DRZEW	7 BK	33		0,79	14	15	40.90	11	74	50	5,0	TWP-0.66
								3 DB	33			15	16	31.49		51	35	1,8	
																---	---	---	
																125	85	6,8	
																		10,3	
i	3,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (śś) n1, **T.** niz pag, **GI.** PRbr, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, pdg.pos, ncp.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Kl, Gb, Jw 100l, Bk, Gb 70l, Kl, Jw, Lp, Gb, Db 50l, Kl, Jw, Js, Lp, Gb, Db 30l, podsz.: bez.c, gb, lp, śl.t, głg na 30%, **ST.** STABIL OBN	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW	3 BK	100		0,73	40	30	30.00	3	115	390	11,6	BRAK WSK-3.40
								2 BK	140			58	33	26.85	3	85	290	5,9	
								2 JS	100			42	31	31.00	3	60	205	6,8	
								1 DB	140			55	32	28.99	2	45	155	2,6	
								1 LP	100			48	31	31.00	3	40	135	4,0	
								1 LP	70			32	23	26.23	3	25	85	3,8	
																---	---	---	
																370	1260	34,7	
																		10,2	
~a			0,09		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
272B																			
	18,24		0,80		= 19,04												3832	201.3	
	16,54		0,80		= 17,34 Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003)														
	16,54		0,80		= 17,34 Gmina Gruta (022)														
	1,70				= 1,70 Obr. ew. Grabowiec (0005)														
	1,70				= 1,70 Gmina Grudziądz (012)														
	18,24		0,80		= 19,04 Powiat grudziądzki (06)														
	18,24		0,80		= 19,04 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
273					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. świecie nad Osą (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	1,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Js, Kl, Lp, Wz, Brz 80l, Db, Bk, Wz, Kl, Os, Js, Czm 45l, Bk 30l, podsz.: śl.t, głg, lsz, der.ś, sch, wz, szk na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	SO	80	sad	0,60	38	25	27.95	3	250	320	8,9 7,0	BRAK WSK-1.28
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b				0,30	**RP.** LZ-CM NCZ (Lz), **Info:** w cz. pomnik ofiar epidemi cholerycznej po I wojnie świato		ZADRZEW	LP	100			38	26		3		60		
								KL	100			48	26		3		3		
								MD	95			46	27		3		6		
								LP	65			26	20		3		2		
								KL	65			26	20		3		1		
								DB	65			25	20		3		1		

																	73		
							ZAKRZEW	LSZ			0,90								
								LP											
								GB											
								KL											

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
273																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	3,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	17		1,00		6	29.01	12				CP-2.92
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pls/, gl, **ZR.** Acer	BK-DB		3 LP	17				5	18.02					
					platanoides-Tilia cordata, **P.** szch, **R.** pok.zwy,	(zg)		2 BK	17				4	30.95					
					jeż.spe, mal.włś, **U.** 10% zwierz, sarna, **C.** drz sadz,			2 KL	8				2	17.17					
					mło złoż,		PRZES	DB	122			42	27		2		20		
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,			SO	122			43	25		2		10		
					pjd Gb 17l, podsz.: śl.t, głg, bez.c, lsz na 70%, 1-w cz.			KL	122			42	27		2		5		
					NE kępa 0.14 ha Db,Kl 122l. Kl 52l. 1 szt.,			KL	52			18	18		4		5		
					ST. STABILNY												---		
																	40		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	3,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	3 BK	30		1,45	14	14	42.35	11	27	90	15,2	TWP-3.35
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, pls/, płi, porol, **ZR.**	BK-DB		3 LP	30			14	14	26.16		27	90	7,7	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe,	(zg)		2 DB	30			15	15	31.95		33	110	9,3	
					pok.zwy, **C.** drz sadz, porol,			1 SO	30			16	16	33.58		27	90	5,9	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,			1 ŚW	30			17	16	37.06		20	65	6,1	
					mjs Brz, Js 30l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, czm, wz, der.b											---	---	---	
					na 20%,											134	445	44,2	
					ST. STABILNY													13,2	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	0,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	80/80	DRZEW	6 GB	80	nat	0,51	31	21	24.04	3	85	80	3,6	BRAK WSK-0.94
					OCH-CENNE, **G.** S,	LP-DB		4 SO	80	nat		38	25	27.95	3	100	95	2,3	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 50 S, **Gl.** BRw, pls/, płi, **ZR.**	(niezg)										---	---	---	
					Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(C), **P.**											185	175	5,9	
					ziel, **R.** gaj.zół, kop.pos, pok.zwy, **U.** 10% grzyby,													6,3	
					zgn-inn, **C.** drz sadz, drz nat,														
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp,														
					mjs Db, Ol, Kl, Wz, Brz 80l, Lp, Gb, Db, Wz 60l, Lp,														
					Gb, Db, Wz 40l, podsz.: lsz, bez.c, der.ś, sch, szk, gb														
					na 90%,														
					ST. STABIL OBN														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
273					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	0,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, osż.pan, pdg.pos, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Ol, Ol.s, Wb 60l, Ol, Czm 40l, podsz.: czm, bez.c, trz, kru na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	80		0,97	38	26	27.74	3	499	260	5,8 11,2	BRAK WSK-0.52
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: śWIECIE II/2004														
h				3,96	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	70			36	26		3		650		
								WB	70			42	24		3		50		
								OL	40			25	20		3		180		

																	880		
							ZAKRZEW	CZM			0,60								
								WB											
								BEZ.C											
								TRZ											
								LSZ											
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	3,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDw, m/, pg, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, osż.pan, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Js 100l, Wb, Ol, Wz, Czm 70l, Ol 50l, Czm 45l, Wz, Wb, Czm 30l, podsz.: czm, bez.c, trz, prz.c, lsz na 70%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	100		1,01	38	26	26.00	3	500	1790	35,9 10,0	BRAK WSK-3.58

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
273					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	3,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRs, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Św 15l, Ol, Lp 10l, podsz.: czm, der.b, lsz, bez.c, głg na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (cz zg)	DRZEW	3 OL 15 2 DB 15 2 LP 15 1 WZ 15 1 BK 15 1 JW 15		1,00	8 	10 6 5 8 5 8	30.38 30.99 19.62 34.54 40.45 54.50	11	30	100	11,9 3,6	CP-3.27
							PRZES	OL 100 SO 120				36 45	26 26		3 3		30 2 --- 32		
k	0,98				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** jeż.spe, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Wz, Gb 100l, Jw, Gb, Wz, Md 55l, Gb, Lp, Db 40l, Wz, Lp, Gb 30l, podsz.: lsz, bez.c, lp, śl.t, głg, sch, szk, wz na 80%, **ST.** STABILNY	80/80 BK-DB (cz zg)	DRZEW	5 LP 100 3 SO 100 2 DB 100		0,59	40 39 43	28 27 27	28.00 27.00 27.00	3 3 2	135 80 55 --- 270	130 80 55 --- 265	5,0 1,8 1,5 --- 8,3 8,5	BRAK WSK-0.98
l	2,00				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, pdg.pos, **U.** 10% owady, kor.drk, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Brz, Gb 33l, podsz.: czm, bez.c, lp, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW	2 BK 33 2 LP 33 1 MD 33 1 OL 33 1 ŚW 33 1 WZ 33 1 DB 33 1 JW 33		1,19	15 14 23 18 17 16 16 18	16 15 28 19 18 16 15 18	42.83 26.16 41.16 29.78 37.19 31.49 30.51 46.57	12	23 23 29 29 23 17 17 11 --- 172	45 45 60 60 45 35 35 20 --- 345	5,8 3,1 3,1 3,1 3,2 2,5 2,3 3,2 --- 26,3 13,2	TWP-2.00

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
273					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	3,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Bk, Kl, Jw, Js, Czm 63l, Gb, Db, Czm 43l, podsz.: lsz, czm, bez.c, śl.t, głg na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB 3 SO 1 OL 1 LP 1 GB	63 63 63 63 63	sad sad sad nat nat	0,87	30 30 32 28 21	24 25 25 24 20	29.74 31.33 28.73 28.41 26.92	12	123 108 36 31 20 --- 318	415 365 120 105 65 --- 1070	15,3 10,7 3,8 4,1 3,4 --- 37,3 11,1	TPP-3.36
					Obr. ew. Kitnówko (0003)														
n	1,16				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Db, Lp, Bk, Kl, Jw 63l, Gb, Db, Czm 43l, podsz.: czm, śl.t, głg, lsz, der.b, szk na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	6 SO 4 OL	63 63		0,69	31 35	25 25	31.33 28.73	13	190 118 --- 308	220 135 --- 355	6,3 4,4 --- 10,7 9,2	TPP-1.16
o	1,85				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, pli, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Św 90l, Gb, Db 60l, Lp, Gb, Kl, Db 40l, podsz.: bez.c, czm, śl.t, głg, lsz na 100%, 1-w cz. C kępa 0.20 ha Brz 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	9 SO 1 DB	90 90		0,67	35 41	24 24	25.37 25.29	3 3	228 30 --- 258	420 55 --- 475	11,2 1,5 --- 12,7 6,9	BRAK WSK-1.85

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
273																			
p	0,55				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, płi, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db 120l, Ol, Kl, So 80l, podsz.: głg, śl.t, lsz, sch, der.b na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	4 SO 2 DB 2 BK 2 DB	30 80 30 30	sad nat sad sad	0,94	14 36 12 13	14 23 12 12	31.01 25.80 38.02 28.77	12	93 80 13 13 --- 199	50 45 5 5 --- 105	2,6 1,2 1,1 0,9 --- 5,8 10,5	BRAK WSK-0.55
r	1,14				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, płi, porol, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Js, Jw, Gb, Wz 30l, podsz.: czm, bez.c, lp, lsz, wz na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	7 DB 2 BK 1 LP	30 30 30		1,07	14 14 15	15 16 16	31.95 46.49 28.91	11	120 13 7 --- 140	135 15 10 --- 160	8,9 3,2 0,8 --- 12,9 11,3	TWP-1.14
s	2,98				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) z1, **T.** niz pag, **GI.** Gw, m/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Js 30l, podsz.: bez.c, czm, trz, śl.t, głg na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	9 OL 1 ŚW	30 30		1,21	17 19	18 18	29.94 38.52	12	273 20 --- 293	815 60 --- 875	42,2 4,7 --- 46,9 15,7	TWP-2.98
t	1,93				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db.c, Ol, Św 30l, podsz.: czm, bez.c, śl.t, głg, lsz na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (zg)	DRZEW	3 DB 3 BK 2 SO 1 LP 1 JW	30 30 30 30 30		0,96	15 15 16 15 15	16 16 16 15 16	32.95 46.49 33.58 27.55 46.49	11	53 27 60 7 7 --- 154	100 50 115 15 15 --- 295	6,3 7,7 5,1 1,2 2,6 --- 22,9 11,9	TWP-1.93

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
273					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kitnówko VII, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
w				2,72	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL CZM BEZ.C WB KRU TRZ	75		0,30	36	25		3		70		
					Obr. ew. świecie nad Osą (0011) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
x	0,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDw, m/, pg, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 65l, podsz.: czm, prz.c, lsz, trz na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	65		0,63	36	23	26.91	3	261	190	5,6 7,8	BRAK WSK-0.72
					Obr. ew. Kitnówko (0003)														
~a			0,21		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. świecie nad Osą (0011)														
~b			0,18		**RP:** DROGI L														
	32,67		0,39	6,98	= 40,04												7297	302	
	9,61		0,21	2,72	= 12,54 Obr. ew. Kitnówko (0003)												(1023)		
	23,06		0,18	4,26	= 27,50 Obr. ew. świecie nad Osą (0011)														
	32,67		0,39	6,98	= 40,04 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	32,67		0,39	6,98	= 40,04 Powiat grudziądzki (06)														
	32,67		0,39	6,98	= 40,04 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
273A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. świecie nad Osą (0011) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Świecie IV														
a				0,94	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	WB	60			36	23		3		50		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
273A					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Świecie V														
b				1,20	**RP.** LZR-Ł-E (Lzr-Ł V), **Info:** E-Ł		ZADRZEW	OL	35			16	17		4		60		
								OL	70			32	23		3		30		
								BRZ	95			38	24		3		20		
								WB	70			38	23		3		10		

																	120		
							ZAKRZEW	CZM BEZ.C WB TRZ			1,00								
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	16,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, upk/, płi, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, jeż.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs So, Wz, Brz, Ol, Gr, Jb, Czr, Kal.k, Gb, Js 25l, Lp, Js 15l, podsz.: śl.t, głg, czm, lp na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	3 DB	25	upr	1,67	9	10	29.14	11	33	545	56,2	TWP-16.53
								3 MD	25	upr		16	14	33.48		66	1090	80,5	
								3 BK	25	upr		10	11	42.22		27	445	70,2	
								1 LP	25			10	11	24.35		7	115	9,6	
																---	---	---	
																133	2195	216,5	
																		13,1	
							PRZES	WB	65			36	23		3		15		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	1,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 15 NW, **GI.** Dw, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, gaj.zół, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs So, So.c 125l, Kl, Js 100l, Db, Lp 60l, podsz.: bez.c, trz, lsz, czm, śl.t, głg, lp na 70%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	DB	125		0,75	47	26	23.42	3	349	470	10,3 7,6	BRAK WSK-1.35

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
273A					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** CZwy, m/, pg, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp,, podsz.: czm, bez.c, der.b, wb, kru na 50%, 1-w cz. W kępa 0.14 ha Ol 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	8 OL 2 JW OL	10 10 90		0,80	8 38	10 8 25	34.31 78.21	11 3	55	35 35	6,4 10,7	BRAK WSK-0.60
g	0,47				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs So 120l, Kl, Db 60l, Kl, Db 40l, podsz.: śl.t, głg, lsz, kl, js na 100%, 1-w cz. E luka 0.08 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** luka użytkowana rolniczo	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB 2 KL 2 JS	100 100 100		0,71	33 41 36	25 27 24	25.00 27.00 24.00	13	195 65 45 --- 305	90 30 20 --- 140	2,3 1,1 0,8 --- 4,2 8,9	BRAK WSK-0.47
~a			0,03		**RP:** ROWY														
~b			0,22		**RP:** L ENERG														
	18,95		0,25	2,14	= 21,34												2890	237.4	
	18,95		0,25	2,14	= 21,34 Obr. ew. świecie nad Osą (0011)												(170)		
	18,95		0,25	2,14	= 21,34 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	18,95		0,25	2,14	= 21,34 Powiat grudziądzki (06)														
	18,95		0,25	2,14	= 21,34 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
274					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat brodnicki (02) Gmina Jabłonowo Pomorskie Ob. wiej. (075) Obr. ew. Buk Pomorski (0003) Leśnictwo Słup (06) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	1,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs So 90l, Bk 70l, Lp, Wz, Bk 50l, podsz.: bez.c, gb, lp, lsz, czm na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 GB	90 50	sad nat	0,85	38 16	28 17	29.16 27.98	12	372 20 --- 392	385 20 --- 405	10,2 1,0 --- 11,2 10,8	TPP(6)-1.04
b	0,77				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz nat, nas gosp, **LMP.** nas gosp BRZ MP/1/50846/14, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs So, Lp 90l, Lp, Jw 50l, Gb, Jw, Db 30l, podsz.: lsz, gb, lp na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. W na 40% Lśw, UPR, GDN	80/80 BK-DB (cz zg)	DRZEW	4 GB 2 DB 1 GB 1 BRZ 1 BK 1 DB	50 90 90 90 70 50		0,77	19 39 36 37 32 22	19 27 24 27 24 21	30.37 28.19 25.39 27.81 31.58 30.13	12	72 72 36 31 31 26 --- 268	55 55 30 25 25 20 --- 210	3,1 1,5 0,7 0,3 1,0 0,8 --- 7,4 9,6	TPP-0.77

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
274					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	5,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	70/70	KO												IIAU-60%-5.79
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-	DB-SO	DRZEW	6 BRZ	90	nat	0,27	38	26	26.81	2	33	190	5,2	ODN-ZŁOŻ-0.50
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, mal.włś, trawy, **C.**	(cz zg)		2 BK	70	sad,nat		29	22	29.26	3	23	135	7,4	CP-5.29
					nas gosp, upr poch, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp	10		2 BK	50			15	15	28.33	4	9	50	3,1	
					BRZ MP/1/50846/14,			1 BK	50	nat		15	15	25.53	4	9	50	2,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.:			1 GB								---	---	---	
					0.2., zmiesz. grp, mjs Bk, Db 90l, Lp, Gb, Bk 75l, Kl,											74	425	17,9	
					Jw 50l, Wz 35l, Czm 25l, podsz.: lsz, lp, gb, sch na													3,1	
					20%, 1-w cz. E kępa 0.40 ha Db 25l. 1 szt.,		PODR	4 BK	35	sad	0,90	10	11	31.02	12	19	110	20,5	
					ST. STABILNY,			2 GB	35	nat		10	11	27.58		9	50	9,5	
					Info: 40% Lśw			2 DB	25	sad			8	26.44					
								2 LP	25	sad			8	19.39					
																---	---	---	
																28	160	30,0	
																		5,2	
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	0,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	7 OL	7		1,00		5	32.20	11				CP-0.78
					S. Ol (bo) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-	OL		2 DB.S	7				2	31.35					
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **C.**	(zg)		1 JW	7				3	60.33					
					drz sadz,		PRZES	OL	90			35	23		3		5		
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Wz 7l, podsz.: czm, bez.c, lsz na 40%, 1-w cz. C bagno 0.05 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
274					Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Kitnówko (0003)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f	4,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, mło złoż, upr poch,	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	6 DB	25		1,00	7	8	26.44	12	33	155	17,5	CP-4.39
								3 LP	25				7	17.62					
								1 BK	15				4	35.01				3,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,, podsz.: śl.t, głg, czm na 80%, 1-w cz. S kępa 0.03 ha Db,Db.c 95l. Db.c 60l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.25 ha Lp 60l. Db,Lp 95l. 1 szt. 3-w cz. NW kępa 0.24 ha Db,Jw 7l. 1 szt.,		PRZES	BRZ	95			37	24		3		3		
								DB	95			47	26		2		60		
								DB.C	95			42	22		3		5		
								LP	95			46	24		3		5		
								DB.C	60			19	18		4		1		
					ST. STABILNY,			LP	60			26	18		3		1		
					Info: na 40% LMśw, GDN, UPR												---		
																	75		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
g	2,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, gc, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** pdg.pos, jeż.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz,	140/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW	6 BK	20		1,00	8	9	45.25	11	25	65	14,4	CP-2.27
								3 DB	20				8	29.83					
								1 LP	20			9	10	26.03		5	15	0,9	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Db 35l, Kl, Św 20l, podsz.: głg, śl.t, der.ś, czm,											30	80	15,3	
																		6,0	
					sch na 60%, 1-w cz. E kępa 0.18 ha Db 85l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.08 ha Db 85l. 1 szt.,		PRZES	DB	85			36	24		3		25		
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	1,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDp, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz,	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	9 OL	35		1,17	17	18	28.61	12	269	510	23,9	TPP-1.89
								1 ŚW	35			22	19	37.08		23	45	3,1	
																---	---	---	
																292	555	27,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Js, Wz, Ol.s 35l, podsz.: czm, bez.c, trz, der.b na 60%,													14,3	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
274					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i	4,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDp, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Wz 95l, Tp, Wb 65l, Ol, Czm 40l, Czm 30l, podsz.: czm, bez.c, ol, trz na 60%, 1-w cz. C od gnia 0.73 ha Ol 7l. 2 szt. 2-w cz. C od gnia 1.47 ha Db,Jw 7l. 4 szt. 3-w cz. C od g cz 0.82 ha Ol 7l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/70 JS-OL (cz zg) 20	KO DRZEW PODR	 OL 5 DB.S 5 OL	 95 7 7		0,56 0,70	37 	26 2 4	26.41 31.35 30.59	2 12	281	1285	29,6 6,5	IVDU-60%-4.57 ODN-ZŁOŻ-1.55 CW-3.02
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j	4,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** pdg.pos, nar.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., IP mjs Js, Lp, Db, Kl, Ol 83l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Jw, Wz, Js 53l, Lp 43l, Db, Kl, Lp, Gb, Wz 33l, podsz.: czm, lp, gb, lsz, kl, jw na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (niezg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO 6 LP 2 KL 2 GB	 83 53 53 53	 sad nat nat nat	 0,62 0,88	 38 19 20 18	 28 19 19 17	 30.43 24.95 26.13 26.80	 3 12	 292 84 30 25 --- 139	 1430 410 145 120 --- 675	 36,2 7,4 29,6 10,3 9,4 --- 49,3 10,1	BRAK WSK-4.90
	26,99 18,56 18,56 18,56 8,43 8,43 8,43 26,99				= 26,99 = 18,56 Obr. ew. Kitnówko (0003) = 18,56 Gmina Świecie nad Osą (062) = 18,56 Powiat grudziądzki (06) = 8,43 Obr. ew. Buk Pomorski (0003) = 8,43 Gmina Jabłonowo Pomorskie Ob. wiej. (075) = 8,43 Powiat brodnicki (02) = 26,99 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												5485	241.4	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
274A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Kitnówko (0003) Leśnictwo Słup (06) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	2,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDp, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Tp, Js, Wb, Os 75l, Ol, Os 55l, Ol, Js 35l, podsz.: czm, bez.c, lsz, trz, ol na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	90		0,68	38	26	26.84	2	347	1000	22,6 7,8	BRAK WSK-2.88
b	2,36				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. dkęp, mjs Db 170l, Św, Lp, Gb 115l, Ol 90l, Ol, Lp, Os 65l, podsz.: śl.t, głg, lsz, bez.c, jw, jrz, trz, db na 100%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 1 DB 1 DB 1 SO 1 JW 1 BRZ	115 115 65 65 65 65	sad nat nat sad nat nat	0,68	42 47 25 31 27 32	26 26 23 24 23 24	24.25 24.38 28.44 29.87 32.26 27.89	3 3 3 3 3 3	137 30 30 25 25 15 --- 262	325 70 70 60 60 35 --- 620	6,7 1,8 2,2 2,0 2,7 1,1 --- 16,5 7,0	BRAK WSK-2.36

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
274A																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	1,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **U.** 20% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Os 35l, Wz 15l, podsz.: bez.c, lsz, śl.t, głg na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW	3 BK	25		1,00	10	11	42.22	22	27	50	6,0	CP-1.93
								2 DB	35			17	17	31.57		47	90	4,3	
								1 BK	35			16	17	42.52		13	25	2,6	
								1 WZ	25			8	10	29.14		7	15	1,5	
								1 DB	15				5	28.93					
								1 CIS	15				3	31.76					
								1 LP	7				1	11.88					
																---	---	---	
																94	180	14,4	
																		7,5	
							PRZES	DB	130			50	19		3		5		
								SO	130			50	24		3		2		
								ŚW	130			49	30		2		2		
								BRZ	70			38	23		3		5		

																	14		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	1,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Gmł, pls/, płi, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, osż.pan, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Tp, Js 75l, Ol, Js 50l, Js, Czm 35l, podsz.: bez.c, czm, lsz, kru na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	OL	75		0,62	38	26	28.23	3	319	455	11,7 8,2	BRAK WSK-1.43
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kitnówko I, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f				0,27	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	75			32	25		3		15		
								OL	55			18	19		4		5		

																	20		
							ZAKRZEW	WB			0,10								
								CZM											
								KRU											

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
274A																			
g	2,24				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** PRbr, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kop.pos, gaj.zół, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Lp, Db, Gb, Bk 140l, Gb, Lp, Ol 55l, Św, Gb, Bk 40l, Lp 30l, podsz.: bez.c, lsz, der.ś, szk, głg na 40%, **ST.** STABILNY	110/110 BK-DB (niezg)	DRZEW	5 MD 2 BK 1 ŚW 1 LP 1 DB	55 55 55 80 55		0,98	38 28 34 40 28	26 25 25 27 25	33.98 39.42 34.95 29.02 32.37	12	188 61 51 46 36 --- 382	420 135 115 105 80 --- 855	13,0 6,9 3,4 3,2 3,0 --- 29,5 13,2	TPP(6)-2.24
h	0,94				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDp, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: czm, bez.c, lsz na 30%, 1-w cz. N kępa 0.10 ha Gb 60l. Lp,Gb 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 40% OLJ	70/70 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	4 OL 3 DB 2 WZ 1 LP LP GB GB	15 15 15 15 120 120 60		1,00	7 8 50 50 19	9 5 10 5 26 25 17	29.51 28.93 37.65 19.62 	12 3 3 4	30 5 --- 35 	30 5 --- 35 15 3 1 --- 19	4,2 1,9 --- 6,1 6,5	CP-0.84
i	0,54				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 40 N, **GI.** RDbr, pls/, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, kop.pos, ncp.spe, **U.** 50% jemioła, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 150l, Gb, Db 90l, Gb, Lp 50l, Gb, Lp 35l, podsz.: lp, lsz, bez.c, gb, głg, śl.t na 30%, **ST.** STABIL S OBN	80/80 BK-DB (niezg)	DRZEW	LP	90		0,72	40	26	26.90	3	287	155	6,2 11,5	BRAK WSK-0.54

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
274A					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kitnówko II, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
j				0,40	**RP.** N-E (N)		ZADRZEW	DB	100			40	23		3		5		
								OS	50			30	21		3		7		

																	12		
							ZAKRZEW	WB			0,20								
								BEZ.C											
								JRZ											
k	2,26				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, pok.zwy, trawy, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Md, Św, Jkl, Jrz 30l, podsz.: lp, bez.c, śl.t, głg, czm, jkl na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 BK 3 DB 1 SO 1 LP	30 30 30 30		1,09	13 13 14 13	14 14 14 13	42.35 30.92 31.01 24.76	12	40 53 27 7 --- 127	90 120 60 15 --- 285	14,4 7,2 3,0 1,4 --- 26,0 11,5	TWP-2.26
l	2,40				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Os, Jw 65l, Lp, Kl 55l, Db, Jw, Kl, Czm, Św 45l, Jw, Kl, Lp, Db, Św, Bk 30l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, trz, lsz na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB 3 SO 1 DB 1 JW	65 65 100 55	sad sad sad nat	0,89	37 34 55 21	24 24 24 21	29.34 29.87 24.00 34.21	13	174 92 36 26 --- 328	420 220 85 60 --- 785	13,8 7,5 2,3 3,2 --- 26,8 11,2	TPP-2.40
m	1,93				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio- Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **U.** 30% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,, podsz.: świś.j, lsz na 50%, 1-w cz. NW kępa 0.07 ha Db 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (zg)	DRZEW	3 DB 3 BK 3 SO 1 DB	15 15 5 5		0,90		5 3	28.93 28.96	22				PIEL-0.86 CP-1.00
							PRZES	LP KL DB	125 125 70			48 47 28	27 25 17		3 3 3		2 2 3 --- 7		
~a			0,11		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
274A																			
	18,91		0,11	0,67	= 19,69												4410	159.8	
	18,91		0,11	0,67	= 19,69 Obr. ew. Kitnówko (0003)												(32)		
	18,91		0,11	0,67	= 19,69 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	18,91		0,11	0,67	= 19,69 Powiat grudziądzki (06)														
	18,91		0,11	0,67	= 19,69 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
275					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Kitnówko (0003) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
a	2,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MRm, m/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Js, Wb 90l, Ol 70l, Kl, Ol 45l, Ol, Czm 35l, podsz.: bez.c, czm, trz, głg, wb na 80%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	90		0,88	38	26	26.84	2	446	1195	25,8 9,6	BRAK WSK-2.68
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
b	1,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MDp, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Wb, Db 90l, Js, Wb, Czm 35l, podsz.: czm, bez.c, wb, trz, śl.t, głg na 100%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** 45% LŁ	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	90		0,88	38	26	26.84	2	446	585	12,6 9,6	BRAK WSK-1.31
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
c	2,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kos.spe, ncp.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp, Jw, Kl 50l, podsz.: bez.c, czm, Isz na 20%, 1-w cz. NE d przez 0.14 ha Jw,Lp 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 BK 7 BK 2 DB 1 SO	50 50 50	sad,nat sad sad	0,79	17 16 23	19 17 21	34.17 26.48 30.75	12	119 41 36 --- 196	350 120 105 --- 575	24,3 5,0 3,0 --- 32,3 11,0	TPP-2.93

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
275																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	1,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	5 DB	20		1,00	7	7	28.26	12	5	10	4,7	CP-1.53
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		3 LP	20				7	20.36					
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **C.**	(cz zg)		1 LP	10				2	14.31					
					drz sadz, mło złoż,			1 JW	10				3	43.15					
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,,													3,1	
					podsz.: czm, bez.c, lp na 50%,														
					ST. STABILNY														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: KITNÓWKO III/2004, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
f				0,40	**RP.** Ł-E (Ł V),		ZAKRZEW	WB			1,00								
					Info: E-Ł			CZM.P											
								CZM											
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kitnówko IV														
g				0,16	**RP.** N-E (N),		ZAKRZEW	WB			1,00								
					Info: E-N			LSZ											
								CZM											
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
h	7,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIIB-50%-7.48
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, płz, **ZR.** Tilio-	DB-SO	IP	8 SO	90	sad	0,81	37	26	27.36	3	278	2080	48,3	ODN-ZŁOŻ-3.74
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, mal.włś, **C.**	(zg)		2 DB	80	sad		35	24	26.74	3	59	440	14,8	
					drz sadz, drz nat,	20										---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ:											337	2520	63,1	
					zw.: 0.7., IP zmiesz. wkęp, mjs Db 120l, Kl, Gr, Ak													8,4	
					90l, IIP zmiesz. grp, mjs Gb, Brz, Os, Db 50l, Kl, Jw,		IIP	6 KL	50	nat	1,03	16	17	24.52	12	79	590	46,7	
					Lp 30l, podsz.: czm, bez.c, lsz, śl.t, głg, świ.j na 70%,			2 LP	50	nat		16	17	23.35		25	185	14,9	
					ST. STABILNY			1 JW	50	nat		16	17	31.29		15	110	9,7	
								1 DB	65	nat		21	19	24.77		20	150	7,8	
																---	---	---	
																139	1035	79,1	
																		10,6	
							PODR	BK	25	sad	0,20		8	33.98	11				

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
275					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kitnówko V, Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
i				0,70	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL GB CZM WB BEZ.C	80 60		0,30	36 19	21 19		3 4		3 2 --- 5		
j	2,87				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 24 N, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** ncp.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, drzew obc, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Bk, Kl, So 105l, Bk, Db, Kl, Jw 80l, Kl, Bk, Jw 65l, Kl, Jw, Db, Gb, Bk 30l, podsz.: czm, bez.c, db.c, kl na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	7 DB 3 DB.C 3 DB.C	105 105	sad o.p,sad	0,86	43 44	29 31	28.49 30.79	12	329 142 --- 471	945 410 --- 1355	20,7 9,4 --- 30,1 10,5	TPP-2.87
k	8,23				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., IP mjs Św, Dg, Ol, Kl, Jw 90l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Db.c, Wz, Gb, Bk 50l, Db, Ak 40l, Ak, Db, Db.c, Gb, Lp, Bk 30l, podsz.: czm, bez.c, lsz, śl.t, głg na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg) 20	2 PIĘTR IP IIP	SO 4 KL 4 JW 2 LP	90 50 50 50	sad nat nat nat	0,75 0,43	38 17 17 15	28 17 17 16	29.35 24.52 31.29 22.19	3 13	347 25 25 10 --- 60	2855 205 205 80 --- 490	65,6 8,0 20,2 25,2 9,3 --- 54,7 6,6	IIIB-50%-8.23 ODN-ZŁOŻ-4.11
l	2,36				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** Młgy, m/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Db, Wz, Jw 20l, podsz.: czm, bez.c, prz.c na 40%, 1-w cz. C kępa 0.14 ha Ol 95l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW PRZES	9 OL 1 LP OL	20 20 95		1,00	11 35	13 8 26	30.10 22.32 	12 3	130	305 25	26,9 11,4	TWP-2.36

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
275					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
m	1,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	20		1,00	9	10	48.48	11	30	30	5,7	CP-1.02
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, pg, **ZR.** Acer	BK-DB		3 DB	20			7	9	31.28		10	10	2,6	
					platanoides-Tilia cordata, **P.** szch, **R.** mal.włś, jeż.spe,	(cz zg)		1 LP	20			8	9	24.21		5	5	0,3	
					ncp.spe, **C.** drz sadz,			1 JW	20			10	12	54.57		5	5	1,4	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,,											---	---	---	
					podsz.: czm, bez.c, ak, lsz, czm.p na 40%, 1-w cz.											50	50	10,0	
					SW kępa 0.06 ha Db 100l. 1 szt.,													9,3	
					ST. STABILNY		PRZES	DB	100			37	26		2		8		
					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
n	0,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	20		1,00	7	9	31.28	12	15	5	1,4	CP-0.41
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, pg, **ZR.** Tilio-	BK-DB		4 BK	20				8	41.89					
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** mal.włś, jeż.spe, pok.zwy, **C.**	(zg)		1 JW	20			8	9	45.25		5		0,4	
					drz sadz,			1 LP	20				8	22.32					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz.											---		---	
					dkęp,, podsz.: śl.t, głg, der.ś, lsz na 40%, 1-w cz. E											20		1,8	
					kępa 0.04 ha Ol 100l. 1 szt.,													4,0	
					ST. STABILNY		PRZES	OL	100			42	26		3		10		
	30,92			1,26	= 32,18												11023	406.7	
	30,92			1,26	= 32,18 Obr. ew. Kitnówko (0003)												(5)		
	30,92			1,26	= 32,18 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	30,92			1,26	= 32,18 Powiat grudziądzki (06)														
	30,92			1,26	= 32,18 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
275A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Kitnówko (0003) Leśnictwo Słup (06)															
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)															
a	2,06				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** AKrs, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Db.c, Kl, Lp, Czm.p 33l, podsz.: czm.p, czm, bez.c na 70%, 1-w cz. N kępa 0.08 ha Db.s 10l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.12 ha Db 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 BK	33 33		0,99	15 15	16 16	31.92 42.83	11	194 34 --- 228	400 70 --- 470	18,5 8,1 --- 26,6 12,9	TWP-2.06 CW-0.20
b	1,20				Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Wb 80l, Kl, Os, Ol, Wz, Czm 40l, podsz.: czm, bez.c, trz, głg na 100%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL (zg)	DRZEW	5 OL 3 OS 1 BRZ 1 KL	80 60 80 60		0,86	38 34 39 29	25 23 26 23	26.86 28.44 27.82 29.02	3 3 3 3	200 95 30 25 --- 350	240 115 35 30 --- 420	5,8 3,6 0,5 1,4 --- 11,3 9,4	BRAK WSK-1.20
c				3,51	Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kitnówko VI **RP.** N-E (N), **Info:** Zw.pow.z.3.45-pomiar geod., E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL OL CZM WB BEZ.C	80 45 		 0,50	38 18 	24 19 	 	3 4 	 	10 90 --- 100 	 	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
275A					Obszar chronionego krajobrazu: Doliny Osy i Gardęgi														
d	16,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Kl, Jw, Db.c, Js, So, Św 33l, podsz.: czm, czm.p, śl.t, głg na 20%, 1-w cz. C bagno 0.08 ha 1 szt. 2-w cz. SE bagno 0.22 ha 1 szt. 3-w cz. SE kępa 0.08 ha	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 DB	33		1,31	13	14	29.49	12	69	1115	75,9	TWP-16.17
								3 BK	33			13	14	38.94		34	550	67,2	
								1 MD	33			20	18	33.66		29	470	22,8	
								1 OL	33			15	16	27.75		23	370	22,8	
								1 LP	33			13	14	24.83		11	180	12,4	
																---	---	---	
																166	2685	201,1	
																		12,4	
					Ol,Wz 18l. 1 szt., **ST.** STABILNY		PRZES	WB	73			50	23		3		7		
~a			0,38		**RP:** DROGI L														
	19,43		0,38	3,51	= 23,32												3582	239	
	19,43		0,38	3,51	= 23,32 Obr. ew. Kitnówko (0003)												(100)		
	19,43		0,38	3,51	= 23,32 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	19,43		0,38	3,51	= 23,32 Powiat grudziądzki (06)														
	19,43		0,38	3,51	= 23,32 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
276					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Linowo (0004) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	0,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** OGw, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, pdg.pos, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Wz, Js 30l, podsz.: bez.c, czm, głg na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-OL (niezg)	DRZEW	7 DB	30		1,19	16	16	32.95	11	120	105	7,7	TWP-0.87
								3 OL	25			14	15	29.52		73	65	3,8	
																---	---	---	
																193	170	11,5	
																		13,2	
							PRZES	JS	90			42	23		3		5		
b	0,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, osż.pan, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Js 40l, podsz.: bez.c, czm na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	40		0,76	21	20	28.82	12	234	200	8,7	BRAK WSK-0.85
																		10,2	
							PRZES	OL	80			37	26		3		1		
								DB	80			36	21		3		1		
								JS	70			35	23		3		3		
								WB	60			47	26		3		7		

																	12		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
276 c	4,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, chm.zwy, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Bk 150l, Db, Wz 95l, Db, Bk, Jw, Wz 70l, Wz, Bk, Js, Jw 40l, podsz.: bez.c, czm, lsz, jrz, lp na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (cz zg) 10	KO DRZEW	8 SO	95		0,39	42	30	30.65	3	154	640	16,3	IIB-70%-4.14 ODN-ZŁOŻ-0.83 CP-3.30
								2 DB	40			17	17	29.62	4	14	60	4,6	
																---	---	---	
																168	700	20,9	
																		5,0	
							PODR	6 DB.S	10	sad	0,80		2	25.72	13				
								3 BK	10	sad			2	33.38					
								1 LP	10	sad			2	14.31					
	5,86				= 5,86												1087	41.1	
	5,86				= 5,86 Obr. ew. Linowo (0004)														
	5,86				= 5,86 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	5,86				= 5,86 Powiat grudziądzki (06)														
	5,86				= 5,86 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
277					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Linowo (0004) Leśnictwo Słup (06)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	2,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRs, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, osż.pan, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Ol.s, Wb 40l, podsz.: bez.c, trz, czm, śl.t, głg na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% OLJ	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB	40		1,39	16	17	29.62	11	126	370	20,1	TPP-2.94
								2 OL	40			18	20	28.82		69	205	9,8	
								1 JS	40			17	17	27.70		29	85	3,6	
								1 KL	40			17	18	29.01		17	50	3,5	
								1 OL	25			15	16	30.20		23	70	5,1	
																---	---	---	
																264	780	42,1	
																		14,3	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
277																			
b	0,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRs, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(C), **P.** zad, **R.** jeż.spe, gwz.gaj, mrz.won, **U.** 10% grzyby, grzyby, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Wz, Db 40l, podsz.: bez.c, czm, trz na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% Lśw	80/80 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	6 KL 2 OL 2 JS	40 40 40		1,78	16 18 17	17 20 17	27.70 28.82 27.70	11	114 69 51 --- 234	65 40 30 --- 135	4,4 2,3 1,6 --- 8,3 14,8	TPP-0.56
c	1,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Św, Js, Kl, Jw 100l, Js, Wz, Db 65l, Wz, Kl, Jw, Js 45l, Wz, Kl, Jw, Js 30l, podsz.: bez.c, czm, lsz, trz, sch, der.b na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 OL	130 100		0,86	55 39	30 26	27.41 26.00	3 2	440 46 --- 486	845 90 --- 935	15,4 1,7 --- 17,1 8,9	BRAK WSK-1.92
d	1,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, ncp.spe, mal.włś, **U.** 10% grzyby, grzyby, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Kl, Jw 40l, Jw, Kl, Js 25l, podsz.: czm, bez.c, der.b, szk, trz na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	5 DB 3 BK 1 JS 1 OL.S	40 40 40 40		1,27	16 16 17 17	17 17 17 18	29.62 37.93 27.70 27.44	11	126 57 29 23 --- 235	165 75 35 30 --- 305	8,3 5,9 1,5 1,8 --- 17,5 13,6	TPP-1.29
f	0,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Kl, Jw, Js 40l, podsz.: czm, bez.c, trz, der.b na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-DB (niezg)	DRZEW	7 OL 3 OL.S	40 40		0,99	19 19	20 20	28.82 28.82	13	212 91 --- 303	35 15 --- 50	1,4 0,6 --- 2,0 12,5	TPP-0.16

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
277 g	2,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, nar.spe, gls.jas, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Js, Kl, Jw, Św 100l, Kl 85l, Wz, Jw, Gb 65l, Wz, Kl, Jw 40l, Kl, Jw, Wz, Gb 30l, podsz.: bez.c, lsz, trz, sch, czm, szk na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB 1 DB 1 OL 1 KL 1 JS	130 100 100 65 65		0,95	54 40 39 26 25	29 23 26 18 20	26.30 23.00 26.00 22.41 24.44	3 2 3 3 3	273 46 46 25 25 --- 415	715 120 120 65 65 --- 1085	14,7 2,5 2,5 3,0 2,5 --- 25,2 9,6	BRAK WSK-2.62
h	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.wł, jeż.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Js 35l, Jw, Kl 25l, podsz.: bez.c, czm, lsz, kl na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	3 DB 3 BK 3 BK 1 LP	35 35 25 25		1,63	15 15 8 8	16 16 9 9	30.62 40.70 36.84 21.09	11	57 40 11 6 --- 114	60 45 10 5 --- 120	4,9 5,6 3,7 0,5 --- 14,7 13,7	TWP-1.07
i	1,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** mal.wł, baż.czr, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Js 98l, Db, Jw, Js 48l, Db, Jw, Kl, Js 28l, podsz.: bez.c, czm, lsz, js, śl.t, głg, sch na 70%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	DB	98		0,66	45	32	32.19	12	390	505	12,4 9,5	TPP-1.30
~a			0,03		**RP:** L ENERG														
	11,86 11,86 11,86 11,86 11,86		0,03 0,03 0,03 0,03 0,03		= 11,89 = 11,89 Obr. ew. Linowo (0004) = 11,89 Gmina Świecie nad Osą (062) = 11,89 Powiat grudziądzki (06) = 11,89 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												3915	139.3	

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
278					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Świecie nad Osą (062) Obr. ew. Linowo (0004) Leśnictwo Słup (06)															
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)															
a	2,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(C), **P.** ziel, **R.** pdg.pos, gaj.zół, mio.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Md, Brz, Js, Lp, Św 95l, Lp, Gb, Db, Kl, Wb 75l, Kl, Jw, Lp 40l, podsz.: bez.c, kl, czm, lsz, gb, bk na 60%, 1-w cz. C d przez 0.20 ha Cis 15l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 BK 2 DB 2 BK	75 95 95	nat sad nat	0,85	33 42 42	27 29 29	33.28 29.54 30.05	12	260 110 25 --- 395	635 270 60 --- 965	19,9 5,3 6,2 --- 31,4 12,9	TPP-2.44 CP-0.20
b	0,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Bk, Wz, Js 37l, podsz.: bez.c, czm, lsz, lp, głg, śl.t, js, prz.c na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	DB	37		1,12	18	18	31.69	11	217	150	8,6 12,6	TPP-0.68
c	7,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **U.** 20% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Gb 28l, Wz, Lp 20l, Jw 5l, Gb 2l, podsz.: bez.c, czm, sch, prz.cw na 50%, 1-w cz. N kępa 0.40 ha Lp,Kl 70l. Lp 50l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.21 ha Cis 15l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.22 ha Cis 15l. 1 szt. 4-w cz. W kępa 0.17 ha Cis 15l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** mogiła	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	2 DB.S 2 BK 2 DB.S 2 BK 1 CIS 1 LP LP DB SO OL LP KL LP DB	20 20 5 5 15 5 100 100 100 80 70 70 50 70		1,00	7 45 42 41 38 35 37 20 32	8 8 1 1 3 1 28 28 26 24 26 26 19 26	29.83 41.89 29.67 42.79 31.76 15.34	22 3 3 3 3 3 3 4 3	10	70 20 20 20 15 100 15 30 5 --- 225	10,0 1,4	CW-3.30 CP-3.42

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
278 d	1,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Jw, Kl, Wz, Js 33l, podsz.: bez.c, db, kru, sch na 70%, 1-w cz. NW kępa 0.22 ha Bk,Kl 73l. Bk,So 93l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	DB BK SO BK KL	33 93 93 73 73		1,12	15 40 41 28 28	16 22 23 18 17	31.49	11 3 3 3 3	177	255 10 2 1 1 --- 14	17,1 11,8	TWP-1.45
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Linowo I														
f				3,87	**RP.** N-E (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	JS ŚW OL WB BEZ.C WB PRZ.C TRZ	110 90 50 50		0,70	51 38 18 25	28 25 18 20		3 3 4 3		10 3 50 10 --- 73		
g				0,75	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	JS OL WB BEZ.C WB TRZ	110 50 50		0,50	52 23 28	28 20 20		3 4 3		20 80 10 --- 110		
h		0,21			**RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, bar.pos, **D.** zw.: 0.3., podsz.: lp, gb, sch, bez.c na 30%, **Info:** cmentarz nieczynny	BK-DB	PRZES	LP DB LP	100 100 70			44 44 32	27 27 24		3 3 3		15 10 5 --- 30		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.		**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
278																			
i	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db 70l, Lp, Db 50l, podsz.: bez.c, czm, sch, js na 80%, 1-w cz. N kępa 0.11 ha Db 20l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.10 ha Bk,Lp 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	4 WZ 3 LP 3 WZ	70 70 50		0,90	30 33 19	26 26 21	30.22 29.36 30.13	12	138 97 72 --- 307	150 105 75 --- 330	5,1 4,3 3,6 --- 13,0 12,1	TPP-1.07
j	0,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gc, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, gwz.gaj, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Js 140l, Bk, Kl 100l, Bk, Gb, Lp, Ol, Św 80l, podsz.: bez.c, lsz, sch, trz na 100%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. W Wz, (pom. przyr.)	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	DB	140		0,84	49	30	26.70	2	486	415	6,9 8,1	BRAK WSK-0.85
k	2,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Jw, Wz 20l, podsz.: bez.c, czm, śl.t, głg, der.b, trz na 40%, 1-w cz. S kępa 0.03 ha Wz 85l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW PRZES	2 DB 2 DB 2 BK 1 OL 1 WZ 1 OL 1 LP WZ	35 20 20 35 35 20 20 85		1,54	16 10 9 16 14 11 9 40	16 12 10 17 16 15 10 26	30.62 35.19 48.48 27.92 30.62 31.51 26.03 	12 2	40 11 11 23 17 11 6 --- 119 10	90 25 25 50 40 25 15 --- 270 	6,5 6,3 6,2 3,7 3,3 4,6 1,0 --- 31,6 14,0	TWP-2.25

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
278																			
l	0,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dp, płz, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, osż.pan, **C.** drz nat, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Jw, Js 40l, podsz.: wb, czm, bez.c, trz na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** teren podtopiony, zabagniony	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	9 OL	55	odr,nat	0,79	19	18	24.49	13	178	165	6,4	BRAK WSK-0.92
								9 OL	40	odr,nat		17	17	26.73		15	15	0,8	
								1 OL.S								---	---	---	
								1 OL.S								193	180	7,2	
																		7,8	
							PRZES	KL	80			38	22		3		5		
m	6,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Kl, Jw, Js, Ol, Bk, Wz, Św 90l, Tp 70l, Jw, Wz, Lp 50l, Jw, Kl, Lp, Db 30l, podsz.: bez.c, czm, jw, kl, gb, lp, sch na 90%, 1-w cz. W kępa 0.19 ha Db.s 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (niezg) 20	DRZEW	7 SO	90	sad	0,79	38	28	29.35	3	243	1595	38,0	IVD(2)-60%-6.57
								1 DB	120	sad		42	28	26.04	3	45	295	5,6	ODN-ZŁOŻ-3.94
								1 MD	90	sad		42	31	32.33	2	40	265	6,2	
								1 LP	90	nat		42	28	28.92	3	40	265	8,2	
																---	---	---	
																368	2420	58,0	
																		8,8	
	23,35	0,21		4,62	= 28,18												5339	183.8	
	23,35	0,21		4,62	= 28,18 Obr. ew. Linowo (0004)												(183)		
	23,35	0,21		4,62	= 28,18 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	23,35	0,21		4,62	= 28,18 Powiat grudziądzki (06)														
	23,35	0,21		4,62	= 28,18 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
	6964,50	52,86	148,95	357,23	= 7523,54												2079774	67003.4	
	8,43				= 8,43 Obr. ew. Buk Pomorski (0003)												[380]		
	25,12		0,01		= 25,13 Obr. ew. Adamowo (0001)												(15110)		
	33,55		0,01		= 33,56 Gmina Jabłonowo Pomorskie Ob. wiej. (075)														
	33,55		0,01		= 33,56 Powiat brodnicki (02)														
	0,62				= 0,62 Obr. ew. M. Grudziądz (0154)														
	0,62				= 0,62 Gmina M. Grudziądz (011)														
	0,62				= 0,62 Powiat m.grudziądz (62)														
	228,32	1,91	2,48	4,59	= 237,30 Obr. ew. Dąbrówka Królewska (0003)														
	385,97	0,98	7,25	10,72	= 404,92 Obr. ew. Orle (0011)														
	69,28	3,80	0,71	10,71	= 84,50 Obr. ew. Słup (0014)														
	683,57	6,69	10,44	26,02	= 726,72 Gmina Gruta (022)														
	41,07	0,21	0,03	4,62	= 45,93 Obr. ew. Linowo (0004)														
	97,43		0,70	8,16	= 106,29 Obr. ew. Kitnówko (0003)														
	179,91	0,31	2,05	9,14	= 191,41 Obr. ew. świecie nad Osą (0011)														
	4,77	0,36			= 5,13 Obr. ew. Mędrzyce (0007)														
	14,12	1,34	0,22		= 15,68 Obr. ew. Lisnówko (0006)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	109,61		0,96	3,57	= 114,14 Obr. ew. Szarnoś (0010)														
	194,75	2,85	3,69	8,20	= 209,49 Obr. ew. Lisnowo (0005)														
	81,08	1,66	1,71	16,90	= 101,35 Obr. ew. Partęczyny (0008)														
	722,74	6,73	9,36	50,59	= 789,42 Gmina Świecie nad Osą (062)														
	14,32		0,01	0,54	= 14,87 Obr. ew. Grabowiec (0005)														
	23,82	0,08	0,48		= 24,38 Obr. ew. Parski (0012)														
	71,23	2,89	0,11	0,61	= 74,84 Obr. ew. Nowa Wieś (0011)														
	7,47				= 7,47 Obr. ew. świerkocin (0022)														
	231,63	0,15	4,63	18,82	= 255,23 Obr. ew. Lisie Kąty (0008)														
	165,55	0,42	2,60	0,20	= 168,77 Obr. ew. Zakurzewo (0028)														
	69,85		2,79	4,15	= 76,79 Obr. ew. Mokre (0010)														
	76,63	0,66	0,47	6,87	= 84,63 Obr. ew. Leśniewo (0007)														
	6,69		0,44	0,88	= 8,01 Obr. ew. Dusocin (0003)														
	547,77	6,72	11,31	29,93	= 595,73 Obr. ew. Wielki Wełcz (0027)														
	1214,96	10,92	22,84	62,00	= 1310,72 Gmina Grudziądz (012)														
	2,02		0,10		= 2,12 Obr. ew. Bukowiec (0003)														
	106,19		0,37	2,81	= 109,37 Obr. ew. Rogóźno Zamek (0006)														
	102,64	0,10	0,73	2,10	= 105,57 Obr. ew. Kłódka Szlachecka (0005)														
	387,10	0,53	7,34	0,67	= 395,64 Obr. ew. Białochowo (0001)														
	64,35	1,80	0,33	9,94	= 76,42 Obr. ew. Skurgwy (0007)														
	63,92	0,87	1,50	6,10	= 72,39 Obr. ew. Rogóźno (0010)														
	1730,42	13,38	53,90	45,02	= 1842,72 Obr. ew. Zarośle (0011)														
	759,13	1,82	20,41	56,91	= 838,27 Obr. ew. Gubiny (0004)														
	454,35	1,56	11,50	7,76	= 475,17 Obr. ew. Budy (0002)														
	34,46	0,50	0,68	6,66	= 42,30 Obr. ew. Szembruk (0008)														
	3704,58	20,56	96,86	137,97	= 3959,97 Gmina Rogóźno (052)														
	45,94		0,02	2,18	= 48,14 Obr. ew. Nowe Mosty (0009)														
	13,15	0,13	0,02	0,58	= 13,88 Obr. ew. Szczepanki (0013)														
	178,61	1,00	2,30	14,48	= 196,39 Obr. ew. Przesławice (0011)														
	41,47	0,62	0,78		= 42,87 Obr. ew. Jakubkowo (0003)														
	2,61		0,03		= 2,64 Obr. ew. Goczałki (0001)														
	12,09		0,04	13,60	= 25,73 Obr. ew. Kozłowo (0005)														
	78,47	0,28	0,80	3,50	= 83,05 Obr. ew. Nogat (0006)														
	60,42	3,13	1,11	3,02	= 67,68 Obr. ew. Nowe Jankowice (0008)														
	79,87		2,27	3,83	= 85,97 Obr. ew. Szynwałd (0015)														
	26,36		0,13	0,36	= 26,85 Obr. ew. Zawda (0019)														
	538,99	5,16	7,50	41,55	= 593,20 Gmina Łasin Ob. wiej. (035)														
	6864,84	50,06	147,00	318,13	= 7380,03 Powiat grudziądzki (06)														
	6899,01	50,06	147,01	318,13	= 7414,21 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
	65,49	2,80	1,94	39,10	= 109,33 Obr. ew. Kalmuzy (0006)														
	65,49	2,80	1,94	39,10	= 109,33 Gmina Gardeja (022)														
	65,49	2,80	1,94	39,10	= 109,33 Powiat kwidzyński (07)														
	65,49	2,80	1,94	39,10	= 109,33 Woj. pomorskie (22)														