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
1					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Piotrowice (0012) Leśnictwo Krotoszyny (16)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	1,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** CZwy, pls/, gp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, So 78l, Św 50l, podsz.: bez.c, ol, kru na 80%, 1-od g cz 0.84 ha Ol 6l. 2 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg) 20	KO DRZEW PODR	OL OL	78 6	sad sad	0,64 0,50	37	24 2	26.20 27.39	3 11	281	490	13,0 7,4	BRAK WSK-1.75
b	2,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 60 N, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** tnk.spe, ncp.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Ol, Kl 70l, Lp, Brz, Wz 39l, podsz.: jrz, gb, bez.c na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** 25% LMśw	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	5 BK 2 DB 2 SO 1 MD	39 39 39 39	sad sad sad sad	0,92	16 16 19 22	17 17 19 20	38.76 29.99 32.60 33.28	12	80 40 57 29 --- 206	190 95 135 70 --- 490	14,7 4,8 5,8 2,7 --- 28,0 11,9	TWP-2.35
c	6,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, śmł.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Md 67l, Wz, Bk 55l, Bk, Jw 40l, podsz.: bez.c, jrz, kru, lsz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 BRZ 1 ŚW	67 67 67	sad sad sad	0,71	33 34 33	29 29 28	34.40 32.61 34.38	12	297 20 46 --- 363	1995 135 310 --- 2440	51,7 3,3 7,6 --- 62,6 9,3	TPP-6.72

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
1																			
d	12,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **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, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Wz, Db, Ol 80l, Md 66l, Ak 45l, Jw 27l, podsz.: bez.c, jrz, kru, lsz na 60%, 1-w cz. NW kępa 0.30 ha Brz,Ol 37l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.40 ha Ol 83l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: Lp, (pom. przyr.), Brz, (pom. przyr.), **Info:** 10% LMśw; 5% LMw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	66	sad	0,80	32	27	32.64	12	369	4785	132,0	TPP-12.97
																		10,2	CP-6.00
							PODR	8 BK	27	sad	0,50	7	9	34.28	12	31	400	56,4	
								1 DB	27	sad		7	8	25.30		2	25	4,8	
								1 LP	27	sad			7	16.76					
																---	---	---	
																33	425	61,2	
																		4,7	
							PRZES	LP	220			160	24		2		19		
								BRZ	120			90	24		3		7		

																	26		
f	1,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, ncp.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Lp 12l, podsz.: ak, lsz na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 SO	5	sad	1,00			35.77	11				PIEL-1.18
								3 BK	6	sad			1	26.80					CP-1.18
								2 DB.S	6	sad			1	13.37					
								1 LP	6	sad			1						
							PRZES	MD	66			39	26		3		18		
								AK	84			33	28		3		2		
								LP	84			38	26		3		2		

																	22		
g	3,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (śś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Brz 62l, Św, Jw 40l, podsz.: bez.c, jrz, św na 70%, 1-d luka 0.78 ha Bk 4l. 2 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 SO	62	sad	0,54	32	28	34.56	12	133	515	15,8	TPP-3.89
								3 MD	62	sad		35	29	35.03		67	260	9,8	PIEL-0.78
								1 OL	62	sad		31	25	28.86		26	100	3,0	
								1 JW	50	sad		26	21	36.98		15	60	3,9	
																---	---	---	
																241	935	32,5	
																		8,4	
							PODR	6 BK	28	sad	0,20		5	21.80	12				
								4 DB	28	sad			4	17.36					
							PODS	BK	4		0,20				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
1					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wydra I														
h				0,34	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	40			22	19		4		60		
					Info: E-N		ZAKRZEW	BRZ			0,30								
~a			0,24		**RP:** DROGI L														
	28,86		0,24	0,34	= 29,44												9613	329.3	
	28,86		0,24	0,34	= 29,44 Obr. ew. Piotrowice (0012)												(60)		
	28,86		0,24	0,34	= 29,44 Gmina Biskupiec (022)														
	28,86		0,24	0,34	= 29,44 Powiat nowomiejski (12)														
	28,86		0,24	0,34	= 29,44 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
2					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Piotrowice (0012) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	0,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	70/70	DRZEW	OL	40	sad	1,05	26	24	31.51	12	440	245	9,0	TPP-0.56
					S. OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** CZms, pg/, gl, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz,	JW-OL (cz zg)												16,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Wz, Kl, Js, Brz 40l, podsz.: lsz, bez.c, wz, so na 70%,														
					ST. STABILNY														
b	1,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	4 OL	52	sad	0,69	30	27	31.65	12	153	285	8,4	TPP-1.86
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, ps/, pl, porol,	DB-BK-SO		3 ŚW	52	sad		30	28	37.85		112	210	6,4	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe,	(cz zg)		2 SO	52	sad		30	26	35.28		61	115	3,8	
					szc.zaj, **C.** porol, drz sadz,			1 BRZ	52	sad		30	25	31.63		25	45	1,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp,,											---	---	---	
					podsz.: bez.c, kru, db na 80%, 1-w cz. NE kępa 0.21 ha Ol,Wz 38l. 1 szt.,											351	655	19,7	
					ST. STABILNY													10,6	

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, **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
2																			
c	1,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, tnk.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Św 40l, podsz.: bez.c, os, jrz na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO	63	sad	0,67	32	30	36.29	12	277	375	10,6	TPP-1.36
								1 BRZ	63	sad		32	28	32.30		26	35	0,7	CP-1.00
								1 OL	63	sad		32	26	29.51		36	50	1,3	
																---	---	---	
																339	460	12,6	
																		9,3	
							PODR	6 BK	28	sad	0,70	8	9	33.13	12	36	50	5,4	
								4 DB	28	sad			6	21.55					
																		4,0	
d	2,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.szr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Db 150l, Db 84l, Db, Bk, Wz 65l, Db 45l, Db, Wz 30l, podsz.: jrz, kru, lsz, brz, gb na 90%, 1-od gnia 0.84 ha Db.s,Bk,Św,Lp 8l. 2 szt. 2-w cz. SW od g cz 0.19 ha Bk 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO													IVD-30%-2.91
							DRZEW	5 SO	84	sad	0,55	41	29	31.25	3	140	405	10,0	ODN-ZŁOŻ-1.16
								3 BRZ	84	sad		37	29	30.39	3	66	190	2,5	CP-1.40
								1 OL	84	sad		40	27	28.27	3	33	95	2,1	
								1 WZ	84	sad		40	26	28.04	3	19	55	2,3	
																---	---	---	
																258	745	16,9	
																		5,8	
							PODR	6 DB.S	8	sad	0,50		1	22.45	12				
								3 BK	8	sad			1	26.70					
								1 BK	30	sad			8	28.53					
f	1,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Św, Js, Brz, So, Os 41l, podsz.: jrz, bez.c, kru na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL	41	sad	0,80	26	24	31.32	12	237	345	13,1	TPP-1.46
								2 BK	41	sad		20	19	40.36		31	45	3,6	
								1 DB	41	sad		19	18	30.20		21	30	1,4	
																---	---	---	
																289	420	18,1	
																		12,4	

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, **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
2																			
g	5,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	65	sad	0,79	33	28	33.86	12	359	2090	54,4	TPP-5.82
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		1 BRZ	65	sad		33	29	32.95		20	115	3,2	CP-3.00
					Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe,	(zg)										---	---	---	
					tnk.spe, **C.** porol, drz sadz,											379	2205	57,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:													9,9	
					0.7., zmiesz. jdn, mjs Ol 65l, podsz.: jrz, kru, db na		PODR	7 BK	28	sad	0,60	10	12	40.46	12	26	150	32,4	
					70%, 1-w cz. NE kępa 0.08 ha Os,Brz 35l. 1 szt.,			2 DB	28	sad		7	8	24.76		5	30	4,8	
					ST. STABILNY			1 LP	28	sad		7	8	18.04		2	10	1,4	
																---	---	---	
																33	190	38,6	
																		6,6	
h	1,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	82	sad	0,63	37	28	30.59	3	119	215	5,4	IIIB-30%-1.80
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		3 BRZ	82	sad		32	28	29.60	3	69	125	1,8	ODN-ZŁOŻ-0.75
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śbn.pol, nar.spe, szc.zaj,	(zg)		1 DB	82	sad		39	26	28.32	3	25	45	1,6	
					C. porol, drz sadz,	20		1 SO	100	sad		44	29	29.00	3	35	65	1,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			1 BRZ	100	sad		41	27	27.00	3	25	45	0,4	
					0.8., zmiesz. grp, mjs Bk, Wz 82l, Kl, Brz 50l, podsz.:											---	---	---	
					jrz, lsz, bez.c na 80%,											273	495	10,4	
					ST. STABILNY													5,8	
							PODR	7 BK	35	sad	0,30	12	11	31.02	12	10	20	5,8	
								3 DB	35	sad		10	10	24.17		5	10	1,6	
																---	---	---	
																15	30	7,4	
																		4,1	

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, **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
2																			
i	1,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	62	sad	0,74	33	29	35.55	12	143	185	5,4	TPP-1.30
					S. LMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		2 BRZ	62	sad		33	28	32.48		56	75	1,4	CP-0.80
								2 ŚW	62	sad		29	25	33.17		97	125	3,1	
								2 OL	62	sad		26	21	25.74		51	65	2,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Md 62l, podsz.: jrz, lsz, bez.c na 70%,											---	---	---	
																347	450	12,0	
																		9,2	
					ST. STABILNY		PODR	8 BK	25	sad	0,60		7	30.99	22				
								2 DB	23	sad			5	22.49					
j	5,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	67	sad	0,76	36	29	34.40	12	379	2255	60,2	TPP-5.95
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, ncp.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz,	BK-SO (zg)													10,1	CP-3.00
							PODR	7 BK	28	sad	0,70		8	30.50	12				
								3 DB	28	sad			6	21.55					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db, Md 67l, Wz, Bk 45l, podsz.: jrz, kru, gb, brz, db na 70%,														
					ST. STABILNY														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wydra II														
k				0,30	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	40			23	21		4		40		
					Info: E-N		ZAKRZEW	BEZ.C KRU			0,40								

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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
l	1,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp,, podsz.: bez.c, jrz, kru na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO	57	sad	0,60	32	28	35.84	12	265	310	9,7	TPP-1.17
								1 ŚW	57	sad		29	26	35.17		31	35	1,2	CP-0.70
																---	---	---	
																296	345	10,9	
																		9,3	
							PODR	6 BK	26	sad	0,70		7	29.83	12				
								3 DB	26	sad			5	20.69					
								1 LP	26	sad			6	15.36					
m	1,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., podsz.: kru, lsz, bez.c na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	56	sad	0,73	29	23	28.14	12	301	580	18,4	TPP-1.92
																		9,6	
n	1,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** CZwy, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** ncp.spe, trawy, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Ol 58l, Brz 45l, podsz.: bez.c, jrz, św, głg na 70%, 1-w cz. S d luka 0.45 ha Db,Lp,Gb 14l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	58	sad	0,51	32	29	36.56	12	255	335	10,8	TPP-1.31
																		8,2	CP-0.45
							PODR	9 DB.S	14	sad	0,30		2	20.70	12				PIEL-0.50
								1 LP	14	sad			2	11.11					
							PODS	BK	3		0,40				11				
o				0,40	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Rezerwat **RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos, **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	85			30	24		3		45		
								OL	55			20	18		4		25		

																	70		
							ZAKRZEW	KRU			0,40								
								OL											

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna: zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna: 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny: całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
p	1,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LMb (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **P.** szad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Brz 85l, Ol 55l, podsz.: kru, ol, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: trf.spe	100/70 OL-BRZ (cz zg)	DRZEW	8 OL 2 OL	85 75	sad sad	0,76	31 25	23 20	24.55 23.08	3 4	248 40 --- 288	290 45 --- 335	7,1 1,6 --- 8,7 7,4	BRAK WSK-1.17
r			0,30		**RP:** DROGI L														
s			0,17		**RP:** DROGI L														
~a			0,14		**RP:** DROGI L														
~b			0,17		**RP:** LINIE														
	28,59		0,78	0,70	= 30,07												9795	316.7	
	28,59		0,78	0,70	= 30,07 Obr. ew. Piotrowice (0012)												(110)		
	28,59		0,78	0,70	= 30,07 Gmina Biskupiec (022)														
	28,59		0,78	0,70	= 30,07 Powiat nowomiejski (12)														
	28,59		0,78	0,70	= 30,07 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
3					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Piotrowice (0012) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Dw, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Brz 52l, Jw 45l, podsz.: bez.c, db, jw, kru, lp, wz na 60%, 1-w cz. W kępa 0.20 ha Ol 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/80 SO-DB (niezg)	DRZEW	4 ŚW 3 SO 3 OL	52 52 52	sad sad sad	0,62	30 30 36	28 26 27	37.85 35.28 31.65	12	143 82 102 --- 327	185 105 135 --- 425	5,4 3,7 4,1 --- 13,2 10,2	TPP-1.30

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	**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		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	
3																				
b	1,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pg/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Bk 40l, Os, Ol 35l, Brz, Kl 30l, podsz.: lsz, gb, kru na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 BK	35 35	sad sad	0,88	18 17	17 16	31.57 40.70	22	143 11 --- 154	175 15 --- 190	11,4 1,5 --- 12,9 10,5	TWP-1.23
c	2,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 75l, Św 68l, Św 50l, podsz.: gb, św, jrz, db, bk na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR PRZES	BRZ 4 DB 4 GB 1 JW 1 BK DB	70 28 28 28 28 130	 sad sad sad sad 	0,72 0,30 	37 8 10 10 90	28 10 7 12 13 28	31.13 27.44 25.28 40.46 42.76 	3 12 3	288 5 5 5 --- 15	590 10 10 10 --- 30 35	9,5 4,6 2,6 1,1 1,2 --- 4,9 2,4	TPP-2.05 CP-0.60
d	0,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Js, Jw, Kl 35l, podsz.: kru, lsz, bk, gb na 60%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Db.s, (pom. przyr.)	70/70 OL (zg)	DRZEW PRZES	OL DB.S	35 220	sad 	0,75 	24 125	23 37	31.91 	12 2	286 	195 28	8,7 12,6 	BRAK WSK-0.69

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																			
f	5,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Św, Ol 67l, podsz.: kru, jrz, brz, db na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO	67	sad	0,71	30	29	34.40	12	261	1435	37,1	TPP-5.50
								2 BK	45	sad		18	16	32.71		26	145	11,0	CP-4.40
								1 BRZ	67	sad		33	28	31.60		20	110	2,7	
																---	---	---	
																307	1690	50,8	
																		9,2	
							PODR	6 BK	30	sad	0,80	9	11	35.76	12	31	170	28,1	
								3 DB	30	sad		7	8	23.75		15	80	8,0	
								1 LP	30	sad			8	17.27					
																---	---	---	
																46	250	36,1	
																		6,6	
g	17,43				**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.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św, Brz 67l, Bk, Jw 55l, Św, Db, Lp 50l, podsz.: kru, jrz, brz, db na 60%, 1-w cz. C luka 0.25 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	67	sad	0,64	32	29	34.40	12	318	5545	155,5	TPP-17.43
																		8,9	CP-12.00
							PODR	6 BK	30	sad	0,70	10	11	35.76	12	31	540	82,2	ODN-LUK-0.25
								3 DB	30	sad		7	8	23.75		5	85	23,0	
								1 LP	30	sad			8	17.27					
																---	---	---	
																36	625	105,2	
																		6,0	
h	4,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Św 55l, Ol, Db 35l, podsz.: wb, kru, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	90/70 OL (zg)	DRZEW	3 OL	70	sad	0,66	31	25	27.92	3	92	420	11,6	BRAK WSK-4.54
								3 BRZ	70	sad		32	25	28.11	3	72	325	5,8	
								3 OL	83	sad		42	25	26.57	3	102	465	10,5	
								1 BRZ	83	sad		43	30	31.50	3	20	90	1,5	
																---	---	---	
																286	1300	29,4	
																		6,5	
i		0,53			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pl, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** trawy	SO-DB	PRZES	OL	70				30	23		3		35		
								BRZ	70			31	25		3		15		

																	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
3					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wylewy														
j				1,93	**RP.** WS-E (Ws), **SP.** w cz. 3160(B),		ZADRZEW	OL	70			30	23		3		10		
					Info: E-Ws			OL	35			15	13		4		5		
								BRZ	70			32	25		3		8		

																	23		
k			0,21		**RP:** DROGI L														
~a			0,15		**RP:** DROGI L														
	32,74	0,53	0,36	1,93	= 35,56												10953	426.2	
	32,74	0,53	0,36	1,93	= 35,56 Obr. ew. Piotrowice (0012)												(23)		
	32,74	0,53	0,36	1,93	= 35,56 Gmina Biskupiec (022)														
	32,74	0,53	0,36	1,93	= 35,56 Powiat nowomiejski (12)														
	32,74	0,53	0,36	1,93	= 35,56 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
4					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Piotrowice (0012) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	68	sad	0,66	34	29	34.19	22	328	570	15,7	TPP-1.74
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO												9,0	CP-1.74
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe,	(zg)	PODR	6 BK	32	sad	1,00	10	11	33.70	12	51	90	10,0	
					C. porol, drz sadz,			3 DB	32	sad		7	8	22.81		10	15	2,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 1.,PODSZ: zw.:			1 LP	32	sad		9	10	19.60		5	10	0,8	
					0.4., mjs Brz, Os, Św, Db 68l, podsz.: bez.c, kru, jrz,											---	---	---	
					db, św, bk na 40%,											66	115	13,7	
					ST. STABILNY													7,9	
b	0,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	7 BRZ	68	sad	0,49	33	29	32.45	3	143	135	2,4	BRAK WSK-0.94
					S. LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **GI.** Mn, m/, tn, porol, **ZR.**	OL-BRZ-		2 OL	68	sad		32	26	28.95	3	61	55	1,3	
					Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś,	DB		1 ŚW	68	sad		34	29	34.96	3	20	20	0,8	
					trz.spe, **C.** porol, drz sadz,	(cz zg)										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz.											224	210	4,5	
					dkęp,, podsz.: bez.c, wb, db, kru na 60%,													4,8	
					ST. STABIL OBN														

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
4																			
c	12,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Brz 78l, Brz, Os 68l, Db, Bk 45l, podsz.: kru, jrz, db na 70%, 1-w cz. SE kępa 0.35 ha Św,So,Brz,Db,Os,Ak 55l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 SO	70 88	sad sad	0,94	32 35	27 27	31.79 28.65	12	389 41 --- 430	4945 520 --- 5465	126,1 11,9 --- 138,0 10,9	TPP-12.71 CP-6.00
							PODR	5 BK 4 DB 1 DB	27 27 40	sad sad sad	0,70	13 8 16	13 9 15	44.16 26.69 27.70	12	26 15 10 --- 51	330 190 125 --- 645	60,5 27,0 9,5 --- 97,0 7,6	
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Bunkry														
d				0,28	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ OL	35 35			16 16	13 13		4 4		6 1 --- 7		
							ZAKRZEW	WB OL			0,40								
f	1,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mn, m/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db 110l, Os 73l, Os, Kl, Św 65l, Jw 55l, podsz.: bez.c, kru, os, brz na 60%, 1-w cz. W bagno 0.11 ha 1 szt. 2-od gnia 0.64 ha Db.s 6l. 2 szt., **ST.** STABILNY	80/70 SO-DB (cz zg) 10	KO DRZEW	9 BRZ 1 OL	73 73	sad sad	0,43	32 29	27 23	29.70 25.92	3 3	150 14 --- 164	260 25 --- 285	4,7 0,9 --- 5,6 3,2	IIIB-20%-1.75 ODN-ZŁOŻ-0.35 CW-0.64
							PODR	DB.S	6	sad	0,40		1	26.80	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
4					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kaczynia														
g				2,53	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ OS OL BRZ SO BRZ	40 75 65 65 65 30			16 30 27 24 27 14	16 26 23 22 20 13		4 3 4 4 4 4		150 40 50 40 5 45 --- 330		
							ZAKRZEW	WB KRU			0,70								
h	0,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, ps/, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.wlś, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Md, So 56l, podsz.: bez.c, kru, wb na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	3 DB 3 BRZ 2 ŚW 1 OL 1 KL	56 56 56 56 56	sad sad sad sad sad	0,74	23 29 30 25 26	18 25 25 21 25	25.86 30.66 34.68 26.65 32.26	13	71 66 71 20 10 --- 238	55 50 55 15 10 --- 185	1,9 1,4 1,9 0,7 0,9 --- 6,8 8,7	BRAK WSK-0.78
~a			0,16		**RP:** LINIE														
	17,92		0,16	2,81	= 20,89												7475	281.3	
	17,92		0,16	2,81	= 20,89 Obr. ew. Piotrowice (0012)												(337)		
	17,92		0,16	2,81	= 20,89 Gmina Biskupiec (022)														
	17,92		0,16	2,81	= 20,89 Powiat nowomiejski (12)														
	17,92		0,16	2,81	= 20,89 Woj. warmińsko-mazurskie (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
5					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Piotrowice (0012) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	3,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** CZwy, pg/, glp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, chm.zwy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Ol.s, Brz, Wz 78l, Wz 50l, podsz.: bez.c, kru, św na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	OL	78	nat	0,81	34	26	27.93	3	419	1325	31,2 9,9	TPP-3.16
b				1,44	**RP.** Ł (Ł IV)														
c	12,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Md, Brz, Ol 66l, Bk, Wz 50l, Bk, Db, Św, Jw, Lp 40l, Db 30l, Lp, Św, Jw 27l, podsz.: bez.c, jrz, kru, db na 70%, 1-w cz. C od gnia 0.80 ha Db 8l. 1 szt. 2-w cz. S gnia 0.37 ha 1 szt. 3-w cz. NW od gnia 0.46 ha Db 5l. 1 szt., **ST.** STABIL S OBN	70/80 DB-BK-SO (cz zg) 30	KO DRZEW PODR	 5 ŚW 5 SO 6 BK 2 DB 2 DB	 66 66 27 27 8	 sad sad sad sad sad	 0,50 0,50	 35 33 	 28 28 8 5 1	 34.60 33.63 31.58 20.14 22.45	 3 3 12	 159 122 --- 281	 1920 1475 --- 3395	 51,0 44,5 --- 95,5 7,9	IVD-30%-12.08 ODN-ZŁOŻ-2.79 CP-6.00 PIEL-0.37
d	5,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św, Md, Brz 68l, Św 45l, Brz 27l, podsz.: jrz, kru, bez.c, bk, db na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 7 BK 3 DB	68 27 27	sad sad sad	0,60 0,40	41 8	27 9 5	32.21 34.28 20.14	22 12	277 15	1545 85	45,1 8,1 18,5 3,3	TPP-5.57 CP-2.00
f				0,28	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ WB	68		 0,60	26	23		4		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
5																			
~a			0,08		**RP:** DROGI L														
~b			0,16		**RP:** LINIE														
	20,81		0,24	1,72	= 22,77												6350	190.3	
	20,81		0,24	1,72	= 22,77 Obr. ew. Piotrowice (0012)												(3)		
	20,81		0,24	1,72	= 22,77 Gmina Biskupiec (022)														
	20,81		0,24	1,72	= 22,77 Powiat nowomiejski (12)														
	20,81		0,24	1,72	= 22,77 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
6					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Piotrowice (0012) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	2,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	6 BK	31	sad	1,03	12	14	41.15	12	46	135	21,2	TWP-2.89
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** OGw, glp, porol, **ZR.**	DB-BK		3 DB	31	sad		14	15	31.45		46	135	9,3	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, rkt.spe,	(zg)		1 LP	31	sad		13	13	24.31		11	30	1,7	
					C. porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,											103	300	32,2	
					mjs Md, Św, Brz, Ol, Jw, Wz, Gb 31l, podsz.: jrz, wb, brz na 30%,													11,1	
					ST. STABILNY														
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
b		0,45			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S,	OL-BRZ-	PRZES	DB	30			17	16		4		4		
					S. LMw (wsw) z1, **T.** niz rów, **GI.** Mn, m/, tp, **ZR.**	DB	(w cz. E)	BK	30			16	14		4		1		
					Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** trawy,												---		
					OP. Płaty roślinności: bgn.pos, str.kżł, kuk.spp												5		
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
c				1,50	**RP.** Ł (Ł VI) Ł (Ł V) Ł (Ł IV), **SP.** w cz. 6410(B),		ZADRZEW	BRZ	40			15	12		4		4		
					OP. Płaty roślinności: bgn.pos		ZAKRZEW	WB			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
6					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
d	0,44				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., pjd Ol 80l, mjs Brz 55l, Ol 30l, podsz.: kru, ol na 70%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	55	nat	1,04	23	18	24.49	13	255 110	110	4,2 9,5	BRAK WSK-0.44
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
f	1,49				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LMb (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tp, tp, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** szad, **R.** trawy, trf.spe, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Os 70l, Ol 50l, podsz.: kru, brz na 80%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos, ros.spe	70/70 OL-BRZ (zg)	DRZEW	7 BRZ 2 OL 1 SO	70 70 80	nat nat nat	0,86	16 18 26	15 16 18	17.94 20.19 20.87	4 4 4	82 36 20 --- 138	120 55 30 --- 205	4,6 1,6 1,1 --- 7,3 4,9	BRAK WSK-1.49
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
g	0,87				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LMb (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, pjd Brz 50l, mjs So, Os 83l, podsz.: kru na 80%, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos	100/70 OL-BRZ (cz zg)	DRZEW	7 OL 3 BRZ	83 83	sad sad	1,03	22 19	18 18	20.15 19.47	4 4	159 45 --- 204	140 40 --- 180	4,0 1,1 --- 5,1 5,9	BRAK WSK-0.87

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
6																			
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
h	2,83				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	100/100	DRZEW	8 SO	60	sad	0,74	30	27	34.06	12	275	780	23,1	BRAK WSK-2.83
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		1 BRZ	60	sad		29	27	31.86		31	90	1,6	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy,	(zg)		1 OL	60	sad		32	26	29.87		36	100	3,0	
					trz.spe, **C.** porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:											342	970	27,7	
					0.7., zmiesz. kęp, mjs Św, Md 60l, podsz.: bez.c, jrz,													9,8	
					kru, db na 70%,		PODR	8 BK	30	sad	0,30	7	9	31.03	12	20	55	8,8	
					ST. STABILNY,			2 DB	30	sad		7	8	23.75		3	10	1,4	
					OP. Płaty roślinności: bgn.pos, ros.spe											---	---	---	
																23	65	10,2	
																		3,6	
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
i	3,08				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	100/100	DRZEW	SO	65	sad	0,89	31	27	32.87	12	410	1265	34,2	BRAK WSK-3.08
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO												11,1	
					Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy,	(zg)	PODR	6 BK	26	sad	0,30	8	10	38.18	12	20	60	8,3	
					rkt.spe, **C.** porol, drz sadz,			4 DB	26	sad		9	10	28.55		10	30	4,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.7., pjd Ol 65l, mjs Brz, Św 65l, podsz.: jrz, kru, db											30	90	12,3	
					na 70%,													4,0	
					ST. STABILNY,														
					OP. Płaty roślinności: bgn.pos														
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
j	1,48				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	100/100	DRZEW	9 SO	65	sad	0,85	27	24	29.87	23	318	470	13,4	BRAK WSK-1.48
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		1 BRZ	65	sad		30	26	29.92		26	40	0,8	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś,	(zg)										---	---	---	
					nar.spe, **C.** porol, drz sadz,											344	510	14,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:													9,6	
					0.7., zmiesz. grp, mjs Brz 90l, Św, Ol 65l, podsz.: kru,		PODR	8 BK	29	sad	0,50	8	9	32.05	12	20	30	6,3	
					jrz, bk, db na 70%,			2 DB	29	sad		9	9	25.63		5	5	1,2	
					ST. STABILNY,											---	---	---	
					OP. Płaty roślinności: bgn.pos											25	35	7,5	
																		5,1	

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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
k				0,11	**RP.** BAGNO (N), **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB	40		1,00	17	12		4		1		
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
l	0,53				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Os 80l, Brz 70l, Os 55l, podsz.: kru, brz na 50%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos	70/70 OL (zg)	DRZEW	9 OL 1 OL	55 80	nat nat	0,82	23 27	19 22	25.28 24.22	12	204 31 --- 235	110 15 --- 125	4,0 0,4 --- 4,4 8,3	BRAK WSK-0.53
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
m				0,32	**RP.** BAGNO (N), **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos, ros.spe		ZADRZEW ZAKRZEW	OL BRZ OL KRU	70 40 30 		 0,90	22 14 10 	15 13 10 	 	4 4 4 	 	5 4 2 --- 11	 	
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
n	1,63				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LMb (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **P.** szad, **R.** trf.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs So 78l, Db 45l, Bk, Ol 35l, podsz.: kru, os, jrz na 80%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: płn.spe, trf.spe, bgn.pos, bob.trj, ros.spe, mrz.zwy, bag.tor, czm.bło	90/70 OL-BRZ (cz zg)	DRZEW	5 OL 3 BRZ 1 OS 1 BRZ	78 78 78 50	sad sad sad sad	0,92	28 31 32 12	21 23 26 10	23.57 25.04 28.55 15.85	3 3 3 4	150 75 35 10 --- 270	245 120 55 15 --- 435	6,7 2,3 1,6 0,9 --- 11,5 7,1	BRAK WSK-1.63

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
6					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
o	1,17				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Bb (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **SP.** w cz. 7110(B), w cz. 91D0(C), **P.** msz, **R.** trf.spe, **C.** drz nat, **D.** zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Ol 78l, Brz 50l, podsz.: brz, ol, so na 40%, 1-w cz. E bagno 0.09 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 BRZ-SO (cz zg)	DRZEW	9 BRZ 1 SO	78 78		0,59	25 24	19 18	21.02 21.20	4 4	120 15 --- 135	140 20 --- 160	3,3 0,7 --- 4,0 3,4	BRAK WSK-1.17
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
p				0,42	**RP.** BAGNO (N), **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos		ZADRZEW ZAKRZEW	OL BRZ OL WB	80 80 60 		 0,70	25 22 19 	18 19 17 	 	4 4 4 	 	20 6 15 --- 41	 	
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
r	2,42				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mn, m/, tp, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Wb 83l, podsz.: kru, wb na 90%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos	100/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	7 OL 3 BRZ	83 83	sad sad	0,57	31 33	23 25	24.77 26.49	3 3	164 55 --- 219	395 135 --- 530	10,4 2,2 --- 12,6 5,2	BRAK WSK-2.42
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
s	2,96				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mn, m/, tp, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs So, Św, Os 73l, Brz 65l, Brz, Ol 50l, Ol 30l, podsz.: kru, wb, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos	90/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	7 BRZ 3 OL	73 73	sad sad	0,83	35 33	25 24	27.69 26.76	3 3	200 110 --- 310	590 325 --- 915	9,9 8,5 --- 18,4 6,2	BRAK WSK-2.96

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
6																			
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
t				2,50	**RP.** ZADRZEW (Lz),		ZADRZEW	BRZ	65			26	18		4		80		
					OP. Płaty roślinności: bgn.pos, str.kżł, kuk.spp		ZAKRZEW	BRZ			0,30								
								KRU											
								WB											
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
w				0,58	**RP.** PS (Ps V),		ZADRZEW	OL	55			22	18		4		20		
					OP. Płaty roślinności: bgn.pos, ros.spe		ZAKRZEW	KRU			0,10								
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
x				0,56	**RP.** ZBIORNIK (Ws),		ZADRZEW	OL	50			26	21		4		20		
					OP. Płaty roślinności: bgn.pos			OL	30			15	13		4		2		
								BRZ	50			22	18		4		6		

																	28		
							ZAKRZEW	WB			0,80								
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
y				0,04	**RP.** ZADRZEW (Lz),		ZADRZEW	BRZ	45			18	16		4		6		
					OP. Płaty roślinności: bgn.pos		ZAKRZEW	WB			0,80								
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
z				3,42	**RP.** ZADRZEW (Lz),		ZADRZEW	OL	50			26	20		4		85		
					OP. Płaty roślinności: bgn.pos			BRZ	55			27	20		4		40		

																	125		
							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
6					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
ax	1,47				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LMb (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trf.spe, pok.zwy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Ol, Brz 55l, podsz.: kru, brz na 70%, 1-w cz. N kępa 0.42 ha Brz,Os 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos, ros.spe	90/70 OL-BRZ (zg)	DRZEW	5 BRZ 3 OS 1 OL 1 SO	70 70 70 80	nat nat nat	0,77	24 26 26 28	20 22 21 21	23.05 25.43 24.62 23.93	4 4 4 3	92 82 26 26 --- 226	135 120 40 40 --- 335	3,3 3,6 1,1 1,1 --- 9,1 6,2	BRAK WSK-1.47
bx				0,07	Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice **RP.** BAGNO (N), **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ OS KRU WB	60 60		 0,50	19 30	19 23		4 4	 	6 1 --- 7	 	
cx				0,33	Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice **RP.** ZADRZEW (Lz)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL BRZ KRU WB	55 55		 0,70	22 24	18 18		4 4	 	15 15 --- 30	 	
dx	1,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Md, Św, Brz 29l, podsz.: jrz, bez.c na 20%, 1-w cz. NE bagno 0.02 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	6 BK 3 DB 1 LP WB	29 29 29 110	sad sad sad 	1,20	14 15 12 36	14 15 13 19	43.64 32.47 25.24 	12 4	53 47 13 --- 113 	80 70 20 --- 170 6	12,6 5,7 1,0 --- 19,3 12,5	TWP-1.54

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, **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
6																			
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
fx	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	70/70	DRZEW	5 OL	70	nat	0,69	27	21	24.62	4	123	130	3,7	BRAK WSK-1.05
					S. BMb (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** szad, **R.** bor.czr, trawy, mal.włś, **C.** drz nat,	SO-BRZ (cz zg)		3 BRZ	60	nat		20	16	20.52	4	36	40	1,4	
								1 SO	110	nat		32	18	16.83	4	15	15	0,5	
								1 SO	70	nat		18	15	19.47	4	15	15	0,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Db, Os 70l, Db 35l, podsz.: kru, brz na 80%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											189	200	6,3	
																		6,0	
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
gx	4,07				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	90/70	DRZEW	OL	70	nat	0,74	26	22	25.46	4	277	1125	32,6	BRAK WSK-4.07
					S. Ol (bo) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **P.** szad, **R.** nar.spe, trz.spe, pok.zwy, **C.** drz nat,	OL (zg)												8,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Ol 40l, podsz.: kru, bez.c, ol na 60%,														
					ST. STABILNY														
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
hx				2,00	**RP.** BAGNO (N),		ZADRZEW	OL	35			10	9		4		25		
					OP. Płaty roślinności: bgn.pos			BRZ	35			11	10		4		10		
								BRZ	65			16	13		4		25		
								SO	65			24	16		4		2		

																	62		
							ZAKRZEW	WB			0,80								
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
ix	4,98				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	120/100	DRZEW	4 SO	108	nat	0,89	38	20	19.03	4	96	480	12,5	BRAK WSK-4.98
					S. BMb (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio uliginosi-Pinetum, **SP.** w cz. 91D0(C), **P.** zad, **R.** bor.czr, trawy, trf.spe, **C.** drz nat,	SO-BRZ (cz zg)		2 BRZ	78	nat		21	19	21.02	4	40	200	4,2	
								2 SO	78	nat		24	17	20.16	4	46	230	7,5	
								1 BRZ	65	nat		20	15	18.65	4	10	50	2,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Ol 78l, Db 60l, Os 40l, podsz.: brz, kru na 70%,			1 BRZ	40	nat		10	9	17.07	4	10	50	2,7	
					ST. STABILNY,											---	---	---	
					OP. Płaty roślinności: bgn.pos											202	1010	29,3	
																		5,9	

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
6																			
jx		0,27			Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice **RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Bb (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tw, tw, **SP.** w cz. 7110(B), **P.** naga	BRZ-SO													
kx				0,63	Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice **RP.** BAGNO (N), **SP.** w cz. 7110(B)														
lx				1,06	Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice **RP.** BAGNO (N), **SP.** w cz. 91D0(B), **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos		ZADRZEW ZAKRZEW	SO BRZ SO BRZ KRU BRZ	108 75 50 60 		0,30	30 24 12 17 	19 20 11 16 		4 4 4 4 		200 30 10 25 --- 265		
mx	2,26				Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice **RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** BMb (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.wł, szc.zaj, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp,, podsz.: kru, wb, os na 80%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos	70/70 SO-BRZ (zg)	DRZEW	5 BRZ 2 OL 2 SO 1 OS	70 70 85 70	nat nat nat nat	0,94	20 22 26 23	19 20 20 22	22.03 23.77 22.11 25.43	4 4 4 4	102 67 56 31 --- 256	230 150 125 70 --- 575	5,8 3,8 3,6 2,1 --- 15,3 6,8	BRAK WSK-2.26
nx	1,74				Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice **RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LMb (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** szad, **R.** mal.wł, nar.spe, trawy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Os, Św 70l, podsz.: kru, brz, os, jrz na 100%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos	70/70 OL-BRZ (cz zg)	DRZEW	4 OL 4 SO 2 BRZ	70 70 70	nat nat nat	0,70	22 27 21	20 23 20	23.77 27.80 23.05	4 4 4	92 102 31 --- 225	160 175 55 --- 390	4,7 5,6 1,5 --- 11,8 6,8	BRAK WSK-1.74
ox				0,07	Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice **RP.** Ł-ROWY (W-Ł IV)														

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
6					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
px				0,03	**RP.** Ł-ROWY (W-Ł V)														
rx			0,22		**RP:** DROGI L														
					Rezerwat przyrody: Uroczysko Piotrowice														
sx			0,10		**RP:** ROWY														
~a			0,05		**RP:** DROGI L														
~b			0,07		**RP:** LINIE														
~c			0,43		**RP:** ROWY														
~d			0,08		**RP:** DROGI L														
	38,90	0,72	0,95	13,64	= 54,21												9711	329.5	
	38,90	0,72	0,95	13,64	= 54,21 Obr. ew. Piotrowice (0012)												(680)		
	38,90	0,72	0,95	13,64	= 54,21 Gmina Biskupiec (022)														
	38,90	0,72	0,95	13,64	= 54,21 Powiat nowomiejski (12)														
	38,90	0,72	0,95	13,64	= 54,21 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
7					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Piotrowice (0012) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** CZw, pg/, glp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** mal.wł, ncp.spe, nwł.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db 100l, Db, Jw 66l, podsz.: bez.c, ol, wb na 80%, **ST.** STABILNY	80/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	8 OL 2 BRZ	66 66	nat nat	0,76	33 35	24 28	27.58 31.77	3 3	277 56 --- 333	320 65 --- 385	8,7 1,2 --- 9,9 8,6	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
7																			
b	9,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	65	sad	0,83	31	28	33.86	23	379	3765	96,4	TPP-9.94
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		1 MD	65	sad		35	30	35.31		20	200	10,7	CP-6.00
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy,	(zg)										---	---	---	
					nar.spe, **C.** porol, drz sadz,											399	3965	107,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:													10,8	
					0.7., zmiesz. grp, mjs Brz, Św, Ol, Jw 65l, Db 50l, Św		PODR	6 BK	25	sad	0,60	8	10	39.58	12	20	200	41,4	
					45l, Db 35l, podsz.: bez.c, jrz, db, czm na 70%,			4 DB	25	sad			6	23.21					
					ST. STABILNY,													4,2	
					Info: pkt. czerp. wody														
c	10,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	65	sad	0,85	30	26	31.87	12	379	3820	105,9	TPP-10.08
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.**	BK-SO												10,5	CP-3.50
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe,	(zg)	PODR	7 BK	27	sad	0,40	9	9	34.28	12	15	150	33,5	
					śmł.spe, **C.** porol, drz sadz,			3 DB	27	sad			5	20.14					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:													3,3	
					0.6., mjs Md, Św 65l, Św, Jw 45l, Brz 33l, podsz.:														
					bez.c, jrz, czm, jw na 60%,														
					ST. STABILNY														
d	1,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	3 BK	65	sad	0,93	32	28	38.18	12	123	190	7,0	TPP-1.55
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, glp, porol,	DB-BK		3 ŚW	65	sad		34	28	34.82		184	285	6,7	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz,	(zg)		2 SO	65	sad		31	27	32.87		87	135	3,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,			1 DB	65	sad		29	26	31.13		41	65	2,0	
					mjs Brz, Jw 65l, Bk 40l, podsz.: gb, św, bk na 60%,			1 MD	65	sad		35	30	35.31		36	55	1,8	
					ST. STABILNY											---	---	---	
																471	730	21,1	
																		13,6	
f	0,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	OL	55	nat	0,83	30	27	31.25	12	448	365	10,5	TPP-0.82
					S. OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-	OL												12,8	
					Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, mal.włś, **C.**	(zg)	PRZES	WB	130			120	19		4		10		
					drz nat,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Ol.s														
					55l, podsz.: bez.c, jw, wb na 70%,														
					ST. STABILNY														
~a			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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
	23,54		0,19		= 23,73												9625	329.4	
	23,54		0,19		= 23,73 Obr. ew. Piotrowice (0012)														
	23,54		0,19		= 23,73 Gmina Biskupiec (022)														
	23,54		0,19		= 23,73 Powiat nowomiejski (12)														
	23,54		0,19		= 23,73 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
8					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Piotrowice (0012) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	90/70	DRZEW	OL	73	nat	0,83	39	25	27.59	3	399	470	11,8	TPP-1.18
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, **ZR.**	OL												10,0	
					Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś,	(zg)													
					ptu.spe, **C.** drz nat,														
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., podsz.: wb,														
					bez.c, kru na 70%,														
					ST. STABILNY														
b	18,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	68	sad	0,68	31	28	33.20	12	328	5975	164,9	TPP-18.21
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO												9,1	CP-12.00
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe,	(zg)	PODR	4 BK	31	sad	0,70	12	13	39.06	12	46	840	66,1	
					C. porol, drz sadz,			3 DB	31	sad			6	20.07					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.:			2 BK	15	sad			2	22.00					
					0.5., podsz.: kru, jrz, brz, bez.c, czm.p, db, lp na 50%,			1 LP	15	sad			2	10.53					
					1-w cz. SW kępa 0.30 ha Bk 35l. 1 szt. 2-w cz. E													3,6	
					kępa 0.35 ha Św,Brz 54l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
c	1,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	4 MD	64	sad	0,63	37	33	37.95	12	118	210	6,9	TPP-1.78
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** AKrs, pls/, glp, porol,	DB-BK-SO		4 DB	64	sad		30	27	32.21		113	200	7,0	CP-1.30
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy,	(zg)		2 SO	64			31	27	33.09		61	110	3,1	
					trawy, **C.** porol, upr poch, drz sadz,												---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.:												292	520	17,0	
					0.5., zmiesz. kęp, mjs Św, Brz 64l, Lp 25l, podsz.:														9,6	
					bez.c, jrz, kru na 50%,		PODR	8 BK	16	upr	0,70		5	38.03	12				
					ST. STABILNY,			2 LP	16				3	13.28					
					Info: UPR														

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
8																			
d	1,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** AKrs, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św, Brz 63l, podsz.: bez.c, jrz, jw na 60%, 1-w cz. N luka 0.07 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 5% Lśw; w cz. S 10 %BMśw	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 7 BK 3 DB	63 23 23	sad sad sad	0,64 0,60	31 	28 8 5	34.32 36.76 22.49	12 12	307	595	17,6 9,1	TPP-1.94 CP-1.00
f	1,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** N, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** AKrs, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, pok.zwy, **U.** 50% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Brz, Ol 63l, podsz.: bez.c, js, jrz na 80%, **ST.** N STABILNY	60/100 DB-BK-SO (zg) 20 Przeb. A	DRZEW	7 SO 3 DB	63 63	sad sad	0,45	33 31	29 26	35.31 31.52	3 3	154 56 --- 210	160 60 --- 220	5,2 2,4 --- 7,6 7,3	IIB-70%-1.04 ODN-ZŁOŻ-0.82
g				0,42	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Młynówka **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL OL OL WB OL	30 50 70 	 	 0,30	22 24 32 	17 21 22 	 	4 4 3 	 	4 10 18 --- 32 	 	
h	0,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mgy, m/, gyw, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, tnk.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Ol 100l, podsz.: bez.c, kru na 40%, **ST.** STABILNY	80/70 OL (zg)	DRZEW	OL	63	nat	0,92	33	25	28.73	3	441	150	4,0 11,8	BRAK WSK-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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
i	2,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	80	sad	0,76	36	27	29.93	3	200	405	10,4	TPP-2.02
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		2 SO	105	sad		42	25	24.38	3	65	130	2,7	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wł́ś, trawy, pok.zwy,	(zg)		2 SO	63	sad		32	28	34.32	3	70	140	4,2	
					C. porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. wkęp, mjs Ol 100l, Brz, Ol 63l, podsz.: bez.c, kru, jrz na 100%, 1-w cz. N luka 0.10 ha 1 szt.,											335	675	17,3	
					ST. STABILNY													8,6	
~a			0,24		**RP:** DROGI L														
	26,51		0,24	0,42	= 27,17												9445	306.3	
	26,51		0,24	0,42	= 27,17 Obr. ew. Piotrowice (0012)												(32)		
	26,51		0,24	0,42	= 27,17 Gmina Biskupiec (022)														
	26,51		0,24	0,42	= 27,17 Powiat nowomiejski (12)														
	26,51		0,24	0,42	= 27,17 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
9					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Piotrowice (0012) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	90/70	DRZEW	OL	73	nat	0,94	38	27	29.27	3	519	875	20,4	TPP-1.69
					S. OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, glp, **ZR.**	OL												12,1	
					Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.wł́ś,	(zg)													
					ncp.spe, **C.** drz nat,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., podsz.: bez.c, kru, ol na 80%,														
					ST. STABILNY														
b	1,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	OL	32	nat	0,98	24	22	31.99	23	343	590	27,0	TPP-1.72
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** OGw, pls/, gc, **ZR.**	OL-BRZ-DB												15,7	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, mal.wł́ś, **C.** drz nat,	(cz zg)													
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., podsz.: bez.c, ol na 30%,														
					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
9																			
c	1,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **GI.** OGw, pls/, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, mal.włś, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db 27l, podsz.: bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	80/80 SO-DB (cz zg)	DRZEW	ŚW	35	sad	0,70	25	23	39.76	12	229	275	12,7 10,6	TWP-1.20
d	5,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Św 68l, podsz.: bez.c, kru, jrz na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** pomiar geod-podz.pod zamianę	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	68	sad	0,74	30	26	31.22	12	328	1790	50,3 9,2	TPP-5.45 CP-4.90
							PODR	7 BK	32	sad	0,90	10	14	40.01	12	51	280	42,5	
								2 DB	32	sad		7	9	24.19		10	55	6,4	
								1 LP	32	sad		7	8	16.58		5	25	1,8	
																---	---	---	
																66	360	50,7 9,3	
f	2,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 68l, podsz.: lp, so, kru na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	68	sad	0,62	33	25	30.22	12	261	650	19,8 8,0	TPP-2.49 CP-2.20
							PODR	8 DB	32	sad	0,90	8	11	26.68	22	67	165	14,4	
								2 BK	32	sad		8	10	31.48		10	25	4,1	
																---	---	---	
																77	190	18,5 7,4	
g	1,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) z1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, glp, porol, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Ol 70l, podsz.: kru, bez.c na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	OL	35	sad	1,06	24	22	31.25	12	377	510	21,5 15,9	TPP-1.35
h	0,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, gc, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** chm.zwy, trz.spe, pok.zwy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Ol 100l, podsz.: bez.c, wb, kru na 90%, **ST.** STABIL OBN	90/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	73	nat	0,85	36	25	27.59	3	409	155	3,9 10,3	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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
i	0,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Gts, tn/, pg, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, chm.zwy, trz.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Ol.s 55l, podsz.: bez.c, kru na 70%, **ST.** STABILNY	90/70 OL (zg)	DRZEW	OL	73	nat	0,85	36	25	27.59	3	409	45	1,1 10,0	BRAK WSK-0.11
j				3,99	**RP.** PS (Ps IV), **Info:** zmiana pow-pomiar geod.pod zamiane		ZADRZEW	OL	73			32	23		3		85		
k				0,43	**RP.** R (R IIIB) R (R IVA) R (R V), **Info:** zwiekszona pow-pomiar geod pod zamianę		ZAKRZEW	WB BRZ LSZ			0,30								
l	6,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, pok.zwy, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz 64l, podsz.: bez.c, kru, jrz, db na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** UPR,podzial pod zamiane	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 3 DB 3 BK 3 BK 3 BK 1 LP	64 29 29 16 16	sad sad sad upr,sad sad	0,79 0,30	29	27 8 7 3 3	33.09 24.24 26.81 27.13 13.28	12 12	364	2315	65,4 10,3	TPP-6.36 CP-2.00
~a			0,35		**RP:** DROGI L, **Info:** zmniejszenie pow-wydzielenie dr po zamianę														
~b			0,02		**RP:** LINIE														
	20,75		0,37	4,42	= 25,54												7755	291.3	
	20,75		0,37	4,42	= 25,54 Obr. ew. Piotrowice (0012)												(85)		
	20,75		0,37	4,42	= 25,54 Gmina Biskupiec (022)														
	20,75		0,37	4,42	= 25,54 Powiat nowomiejski (12)														
	20,75		0,37	4,42	= 25,54 Woj. warmińsko-mazurskie (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
10					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Piotrowice (0012) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	4,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	64	sad	0,69	32	27	33.09	12	318	1470	43,0	TPP-4.62
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.**	BK-SO												9,3	CP-2.50
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś,	(zg)	PODR	8 BK	26	sad	0,60	7	8	32.74	12	10	45	20,1	
					rkt.spe, **C.** porol, drz sadz,			2 DB	26	sad			5	20.69					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 64l, Db, Brz 35l, podsz.: bez.c, db, jrz na 60%,													4,4	
					ST. STABILNY														
b	13,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	66	sad	0,58	29	23	28.64	12	225	2950	96,2	TPP-13.10
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.**	BK-SO												7,3	CP-10.00
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś,	(zg)	PODR	7 BK	32	sad	0,80	10	12	35.86	12	61	800	83,2	
					pok.zwy, **C.** porol, drz sadz,			2 LP	32	sad			7	15.00					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 66l, podsz.: jrz, brz, bez.c, kru na 50%,			1 DB	35	sad			8	21.51				6,4	
					ST. STABILNY,														
					Info: podział pod zamianę														
c	2,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	64	sad	0,60	32	28	34.08	12	205	455	13,3	TPP-2.22
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRk, pg/, pls, porol,	DB-BK-SO		2 OL	64	sad		31	22	26.25		41	90	3,2	CP-1.35
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, śmł.spe,	(zg)		1 DB	64			31	25	30.43		26	60	2,0	PIEL-0.35
					tnk.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp,, podsz.: bez.c,											272	605	18,5	
					bez.k, kru, jrz na 60%, 1-w cz. SE d luka 0.35 ha		PODR	5 BK	22	upr,sad	0,60		8	38.33	12			8,3	
					Lp,Gb 13l. Bk 12l. Db.s 14l. 1 szt.,			5 BK	14	sad			2	20.70					
					ST. STABILNY,			3 DB.S	22	sad			6	25.10					
					Info: UPR			2 DB											
							PODS	BK	4		0,20				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
10																			
d	1,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRk, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Os 68l, podsz.: bez.c, kru, brz na 80%, **ST.** STABILNY	80/70 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 OL 1 ŚW 1 MD 1 BRZ	68 68 68 68	sad sad sad sad	0,95	27 34 41 37	23 29 30 27	26.53 34.96 34.79 30.43	3 3 3 3	287 56 41 31 --- 415	450 85 65 50 --- 650	11,5 2,2 1,8 0,9 --- 16,4 10,5	TPP-1.56
					Obr. ew. Słupnica (0017) Zespoły przyrodn.-krajobrazowe: Las Słupnicki, Wpisane do rejestru zabytków: GRÓDEK STOŻKOWATY.C-045.AZP 29-50/26 Z 2012 R.															
f	0,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lw (ww) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRs, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, tnk.spe, **C.** porol, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp,, podsz.: bez.c, kl, głg, wb na 80%, **ST.** STABIL S OBN, **Info:** ZPK, msc. historyczne	110/70 JS-DB (cz zg)	DRZEW	7 OL 3 OL	99 30	nat nat	0,39	36 16	24 14	24.09 27.17	3 4	105 20 --- 125	25 5 --- 30	0,7 0,4 --- 1,1 4,4	BRAK WSK-0.25
					Zespoły przyrodn.-krajobrazowe: Las Słupnicki														
g	1,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lw (ww) z1, **T.** niz pag 70 S, **GI.** BRs, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Db 150l, Kl 120l, Js, Ol 99l, Js 69l, podsz.: bez.c, głg na 90%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** ZPK, msc. historycz. grodzisko	120/80 JS-DB (cz zg)	DRZEW	7 LP 3 LP	99 150	nat nat	0,51	47 80	23 29	23.08 26.09	4 4	130 80 --- 210	140 85 --- 225	6,5 2,1 --- 8,6 8,1	BRAK WSK-1.06
					Zespoły przyrodn.-krajobrazowe: Las Słupnicki														
h	0,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lw (ww) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRs, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** pok.zwy, mal.włś, **C.** porol, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Lp, Kl, Js 69l, podsz.: bez.c, kl, js na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** ZPK	200/140 JS-DB (zg)	DRZEW	7 DB 3 LP	189 99	nat nat	0,88	105 45	30 27	23.90 27.08	4 3	344 121 --- 465	20 5 --- 25	0,2 0,2 --- 0,4 6,7	BRAK WSK-0.06

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
i	1,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	9 LP	90	sad	0,88	38	26	26.90	2	317	325	12,0	IIB-40%-1.02
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls/, ps, porol, **ZR.**	JW-LP-DB		1 KL	90	sad		37	27	28.16	3	35	35	1,3	ODN-ZŁOŻ-0.30
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, pok.zwy,	(cz zg)										---	---	---	
					C. porol, drz sadz, drz nat,	30										352	360	13,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:													13,0	
					0.5., zmiesz. jdn, mjs Lp, Db 170l, Js 90l, Kl 25l,		PODR	KL	15	nat	0,30		2	10.62	12				
					podsz.: kl, bez.c, lp, js na 50%, 1-w cz. E kępa 0.17 ha Md,Db,Kl 30l. Md 20l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obr. ew. Piotrowice (0012)														
~a			0,36		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Słupnica (0017)														
~b			0,04		**RP:** L ENERG														
	23,89		0,40		= 24,29												7160	300.8	
	2,39		0,04		= 2,43 Obr. ew. Słupnica (0017)														
	21,50		0,36		= 21,86 Obr. ew. Piotrowice (0012)														
	23,89		0,40		= 24,29 Gmina Biskupiec (022)														
	23,89		0,40		= 24,29 Powiat nowomiejski (12)														
	23,89		0,40		= 24,29 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
11					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Wonna (0021) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a				0,29	**RP.** Ł (Ł IV)		ZADRZEW	OL	50			32	24		3		15		
								OL	85			32	24		3		50		
								BRZ	85			32	24		3		40		
								OL	35			19	18		4		10		
								BRZ	35			19	19		4		10		

																	125		
b				0,65	**RP.** PS (Ps V)		ZADRZEW	OL	85			32	24		3		10		
								BRZ	85			32	24		3		5		

																	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	**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
11 c				0,22	**RP.** Ł (Ł V)		ZADRZEW	OL	60			30	24		3		45		
								BRZ	60			34	25		3		4		

																	49		
							ZAKRZEW	WB			0,10								
								BEZ.C											
d	1,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** mal.wł, pok.zwy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 51l, podsz.: bez.c, jrz, kru na 60%, 1-w cz. C kępa 0.03 ha Bk 30l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.05 ha Św 22l. 1 szt. 3-w cz. C d luka 0.18 ha Bk 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	51	nat	0,93	32	23	28.90	12	377	675	21,9 12,2	TPP-1.79 PIEL-0.18
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Lisie Nory														
f				0,50	**RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, bgn.pos, wid.jał, **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	20			11	11		4		5		
								OL	40			23	16		4		5		
								BRZ	40			20	19		4		2		

																	12		
							ZAKRZEW	WB			0,90								
g	10,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LMb (bo) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** szad, **R.** mal.wł, bor.czr, tnk.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db, So 85l, Ol 30l, podsz.: kru, jrz, bez.c na 80%, 1-w cz. S kępa 0.12 ha Ol 50l. 1 szt. 2-w cz. NE bagno 0.16 ha 1 szt. 3-w cz. S bagno 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	90/70 OL-BRZ (zg)	DRZEW	6 BRZ	85	nat	0,88	32	24	25.28	3	164	1675	24,1	BRAK WSK-10.22
								2 BRZ	55	nat		22	20	25.70	4	45	460	13,3	
								1 OS	85	nat		34	26	27.61	3	40	410	9,1	
								1 OL	85	nat		30	24	25.46	3	40	410	9,2	
																---	---	---	
																289	2955	55,7 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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kacze Bagno														
h				0,23	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	85			30	22		3		20		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, bgn.pos, wid.jał, **Info:**			OL	85			25	20		3		5		
					E-N												---		
																	25		
							ZAKRZEW	WB			1,00								
								KRU											
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kacze Bagno														
i				0,64	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	50			27	20		3		60		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, bgn.pos, wid.jał, **Info:**			BRZ	50			27	22		3		40		
					E-N			OS	50			40	25		3		2		

																	102		
							ZAKRZEW	KRU			0,80								
								WB											
							SAMOS	BRZ	35		0,10		7						
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kacze Bagno														
j				0,56	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	50			18	14		4		35		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, bgn.pos, wid.jał, **Info:**			OS	50			34	17		4		4		
					E-N			SO	80			34	17		4		3		

																	42		
							ZAKRZEW	WB			0,70								
	12,01			3,09	= 15,10												3630	77.6	
	12,01			3,09	= 15,10 Obr. ew. Wonna (0021)												(370)		
	12,01			3,09	= 15,10 Gmina Biskupiec (022)														
	12,01			3,09	= 15,10 Powiat nowomiejski (12)														
	12,01			3,09	= 15,10 Woj. warmińsko-mazurskie (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
12					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Szwarcenowo (0019) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	0,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, tnk.spe, mal.wł§, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Os, Brz 55l, podsz.: kru, jrz, bez.c na 70%, **ST.** STABILNY	100/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	7 OL 3 OL	85 55	nat nat	0,82	33 22	22 20	23.63 26.05	3 4	218 64 --- 282	190 55 --- 245	4,6 2,4 --- 7,0 8,0	BRAK WSK-0.87
b	0,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bso) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** mal.wł§, tnk.spe, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Os 70l, podsz.: kru, bez.c, jrz na 70%, **ST.** STABILNY	90/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL 2 OL 1 BRZ	70 45 70	nat nat nat	0,91	24 20 31	20 18 21	23.77 26.38 24.07	4 4 3	195 41 26 --- 262	180 40 25 --- 245	5,4 1,8 0,5 --- 7,7 8,3	BRAK WSK-0.93
					Obr. ew. Wonna (0021)														
c	21,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LMb (bo) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** szad, **R.** jeż.spe, bor.czr, orl.pos, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs So, Ol, Db 96l, Os, Ol, Db, Brz, Db.c 65l, Db, Wz 55l, Ol 35l, podsz.: kru, jrz, bez.c na 70%, 1-w cz. NE bagno 0.20 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	110/70 OL-BRZ (cz zg)	DRZEW	BRZ	96	nat	0,68	37	26	26.30	3	240	5085	55,8 2,6	BRAK WSK-21.19
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kacze Bagno														
d				0,40	**RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, bgn.pos, wid.jał, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL BRZ WB	40 40 	 	 0,60	17 16 	15 15 	 	4 4 	 	25 10 --- 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
12																			
f	2,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, bor.czr, orl.pos, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., pjd Js 59l, mjs Brz 59l, podsz.: bez.c, kru na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	59	nat	0,87	35	23	27.72	12	357	880	26,3 10,7	BRAK WSK-2.46
~a			0,05		**RP:** DROGI L														
	25,45		0,05	0,40	= 25,90												6455	96.8	
	23,65		0,05	0,40	= 24,10 Obr. ew. Wonna (0021)												(35)		
	1,80				= 1,80 Obr. ew. Szwarcenowo (0019)														
	25,45		0,05	0,40	= 25,90 Gmina Biskupiec (022)														
	25,45		0,05	0,40	= 25,90 Powiat nowomiejski (12)														
	25,45		0,05	0,40	= 25,90 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
13					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Szwarcenowo (0019) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	6,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db 80l, Brz 55l, Db, Bk 45l, podsz.: bk, kru, jrz, lsz, bez.c, db na 100%, 1-w cz. C kępa 0.38 ha So,Brz,Db 55l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	80	sad	1,10	43	29	31.91	3	539	3740	81,6 11,8	TPP-6.94
b	1,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** CZwy, pg/, ps, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Os, Brz, So, Ol, Bk 80l, Wz 65l, Db, Brz 45l, Brz 30l, podsz.: lsz, kru, bez.c, db na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	DB	80	sad	0,74	37	30	32.35	12	379	630	18,3 11,0	TPP-1.66

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
13																			
c	2,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (śś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pg/, ps, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** śmł.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Ol 18l, podsz.: lsz, kru, brz na 40%, 1-w cz. SW kępa 0.10 ha Ol,So,Brz 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	3 DB 3 BK 3 SO 1 MD OL BRZ	29 29 18 18 80 80	sad sad sad sad 	1,08	10 12 9 13 35 33	13 13 9 13 24 26	30.38 41.45 32.32 36.57 	12 3 3	47 27 40 7 --- 121 	100 60 85 15 --- 260 30 5 --- 35	6,4 7,7 8,4 3,0 --- 25,5 11,9	TWP-2.14
d	4,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db 110l, Brz 70l, Db, Św 50l, Db 35l, Bk 30l, podsz.: czm.p, jrz, bk, lsz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 BRZ	50 50	sad sad	0,74	25 25	22 23	31.80 30.07	12	201 62 --- 263	895 275 --- 1170	31,3 8,8 --- 40,1 9,0	TPP-4.45
f	7,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, śmł.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db 110l, Brz 75l, Bk 50l, Db, Brz 45l, Bk 35l, podsz.: bez.c, jrz, kru na 10%, 1-w cz. NW kępa 0.15 ha Brz 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	75	sad	0,78	38	28	31.81	3	369	2780	70,7 9,4	TPP-7.54

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
13 g	12,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **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, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db 110l, Db.c 35l, podsz.: kru, ak, jrz na 80%, 1-w cz. SW kępa 0.07 ha Brz,So 40l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.22 ha Bk 30l. 1 szt. 3-w cz. SW luka 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** upr z poch.	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	9 SO 1 BRZ 9 BK 1 DB	61 61 21 25	sad sad sad sad	0,68 0,60	29 30 	25 26 5 6	31.81 30.64 29.17 23.21	12 12	266 20 --- 286	3315 250 --- 3565	101,9 6,5 --- 108,4 8,7	TPP-12.47 CP-8.00
h	2,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **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, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db 75l, Bk, Db 30l, podsz.: kru, bez.c, jrz, brz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	75	sad	0,90	36	28	31.81	3	429	945	22,9 10,4	TPP-2.20
i	1,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz 74l, Db 60l, Db 45l, podsz.: jrz, bez.c, brz, lsz, kru na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	74	sad	0,85	36	27	31.01	3	389	475	12,0 9,8	TPP-1.22
j	1,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db, Os 34l, podsz.: kru na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** Nabyta 20.10.22 Rep.A 6585/2022	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	64	sad	0,69	30	22	28.07	12	256	495	16,1 8,3	TPP-1.94

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
13																			
k	0,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl, porol, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Ol 54l, Db 25l, podsz.: kru na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	BRZ	39		0,86	18	17	27.10	12	172	75	3,5 8,0	TPP-0.44
~a			0,29		**RP:** DROGI L														
	41,00		0,29		= 41,29												14170	399.1	
	41,00		0,29		= 41,29 Obr. ew. Szwarcenowo (0019)														
	41,00		0,29		= 41,29 Gmina Biskupiec (022)														
	41,00		0,29		= 41,29 Powiat nowomiejski (12)														
	41,00		0,29		= 41,29 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
13A					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Szwarcenowo (0019) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	70/70	KO												IIIBU-90%-1.84
					S. LMśw (sś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	DRZEW	8 BRZ	80		0,49	41	28	29.83	3	159	295	4,2	ODN-ZŁOŻ-0.93
					Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz,	(zg) 10		2 SO	80			36	26	28.94	3	40 ---	75 ---	2,3 ---	PIEL-0.91
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Ol, Db, Os 80l, Db 40l, podsz.:											199	370	6,5 3,5	
					bez.c, kru, jrz, ol, lsz, db na 90%, 1-w cz. E kępa 0.04 ha Os 50l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.04 ha Brz 35l. 1 szt. 3-w cz. S od gnia 0.45 ha Db.s 6l. 1 szt. 4-w cz. N od g cz 0.46 ha Bk 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY		PODR	5 DB.S 5 BK	6 5		0,40		1 1	26.80 42.79	22				
b	9,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	110/70	DRZEW	OL	95	sad	1,12	32	22	22.53	3	380	3760	87,6	BRAK WSK-9.89
					S. Ol (bo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, chm.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Ol, Brz 55l, Ol 35l, podsz.: bez.c, kru na 30%, 1-w cz. SW luka 0.16 ha 1 szt. 2-w cz. W luka 0.22 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	OL (zg)												8,9	

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
13A																			
c	2,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **GI.** CZwy, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz, So 80l, Db 35l, podsz.: bez.c, kru, jrz, bk na 80%, 1-w cz. S kępa 0.32 ha Db 17l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 SO-DB (cz zg) 20	DRZEW	8 OL	80	sad	0,61	39	27	28.62	3	265	605	14,9	IIIB-40%-2.29
								2 OL	55	sad		29	22	27.55	3	50	115	3,6	ODN-ZŁOŻ-0.69
																---	---	---	
																315	720	18,5	
																		8,1	
d	8,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** trawy, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp,, podsz.: bez.c, jrz, kru, św, db na 60%, 1-w cz. SW kępa 0.11 ha Bk 34l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** podział pod zamianę, przybytek pow.-nowe pom.	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO	60	sad	0,67	29	26	33.06	12	275	2330	70,8	TPP-8.48
								1 BRZ	60	sad		32	26	30.84		20	170	4,5	CP-5.80
																---	---	---	
																295	2500	75,3	
																		8,9	
							PODR	7 BK	20	sad	0,70		6	34.61	12				
								2 DB	23	sad			8	27.69					
								1 BK	29	sad		9	10	34.51		5	40	6,1	
																		0,7	
f	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pg/, ps, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, mal.włś, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Ol, Brz 9l, podsz.: brz, kru, bez.c na 90%, 1-w cz. W kępa 0.20 ha Ol 82l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 JW-LP-DB (zg)	DRZEW	6 DB.S	9	sad	0,90		3	31.56	11				CP-1.14
								2 LP	9	sad			2	15.46					
								1 GB	11	sad			3	37.02					
								1 JW	9	sad			2	37.06					
							PRZES	OL	82			36	25		3		25		
g	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, pls/, płi, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., podsz.: kru, bez.c, jrz na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK (cz zg) 20	DRZEW	OL	65	sad	0,83	42	25	28.49	3	400	385	10,3	IIB-70%-0.96
																		10,7	ODN-ZŁOŻ-0.96

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
13A																			
h	0,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pg/, ps, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Św, Lp 21l, podsz.: kru, brz na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.13 ha Ol,Os 80l. Db 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 BK 2 BK 2 SO 1 DB	29 21 15 29	sad sad sad sad	0,90	14 8 8	13 9 6 10	41.45 43.28 29.15 26.92	12	33 7 7 --- 47	30 5 5 --- 40	4,6 1,5 0,6 --- 6,7 7,8	TWP-0.86
							PRZES	OL DB OS	80 120 80			30 50 45	22 27 28		3 3 3		10 25 5 --- 40		
i	2,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pg/, ps, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db 70l, Db 50l, Db 35l, podsz.: kru, bez.c, św na 80%, **ST.** STABIL S OBN	70/70 JW-LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 OL 4 OL 1 ŚW	50 70 50	sad sad sad	0,57	24 31 28	21 24 24	27.63 27.10 35.58	13	103 103 21 --- 227	210 210 45 --- 465	7,7 5,9 2,0 --- 15,6 7,6	TPP-2.04
j	0,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** CZwy, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, tnk.spe, **C.** porol, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp,, podsz.: bez.c, kru na 80%, 1-w cz. W luka 0.05 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JW-LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 OL 4 OL	60 75	nat nat	0,68	27 27	21 23	26.04 25.68	12	143 107 --- 250	115 90 --- 205	3,8 2,5 --- 6,3 7,7	TPP-0.82
k	2,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** CZwy, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trawy, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp,, podsz.: bez.c, kru na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 SO-DB (cz zg) 20	DRZEW	7 OL 3 OL	65 85	sad sad	0,70	28 31	22 24	26.12 25.46	3 3	184 92 --- 276	405 200 --- 605	12,3 4,9 --- 17,2 7,9	IIB-50%-2.19 ODN-ZŁOŻ-1.10

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
13A																			
l	1,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Bk 75l, Db, Brz 50l, podsz.: bez.c, jrz, kru, os na 100%, 1-w cz. N kępa 0.06 ha Bk 35l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.14 ha Bk 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	75	sad	0,84	35	27	30.82	3	384	385	9,7 9,7	TPP-1.00
m	1,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** ARi, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db.c, Brz 55l, podsz.: bez.c, jrz, kru, db na 40%, 1-w cz. W kępa 0.12 ha Brz 14l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 8 BK 2 DB	55 23 23	sad sad sad	0,71 0,60	30	26 7 6	34.39 33.58 24.44	12 22	316	510	16,4 10,2	TPP-1.61 CP-1.00
n	1,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** kst.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Db 50l, podsz.: bez.c, jrz, db na 30%, 1-w cz. E luka 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** UPR	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	8 SO 2 BRZ 6 BK 6 BK 3 BK 1 LP	80 80 19 29 19	 sad upr,sad sad sad	0,60 0,60	35 30 9	25 27 4 11 5	27.95 28.82 27.69 36.89 16.71	3 3 22	200 45 --- 245 5	370 85 --- 455 10	10,2 1,2 --- 11,4 6,2 4,0 2,2	TPP-1.84 CP-1.10

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
13A																			
o	0,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	83	sad	0,72	39	27	29.43	3	94	70	1,8	TPP-0.74
					S. LMśw (sś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		3 DB	83	sad		33	28	30.06	3	99	75	2,2	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe,	(zg)		2 DB	63	sad		13	13	19.23	4	20	15	0,8	
					rkt.spe, **C.** drz sadz, porol,			1 BK	83	sad		25	20	23.36	3	20	15	0,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, pjd Brz, Lp 63l, mjs Os 63l, Kl, Db 40l, podsz.: lsz na 70%,			1 OL	63	sad		33	27	30.30	3	40	30	0,8	
																---	---	---	
					ST. STABIL OBN,											273	205	6,4	
					Info: Repertorium a nr 1333/2019-nabycie gruntu z art.37													8,6	
~a			0,20		**RP:** DROGI L														
	35,90		0,20		= 36,10												10720	298	
	35,90		0,20		= 36,10 Obr. ew. Szwarcenowo (0019)														
	35,90		0,20		= 36,10 Gmina Biskupiec (022)														
	35,90		0,20		= 36,10 Powiat nowomiejski (12)														
	35,90		0,20		= 36,10 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
14					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Czachówki (0003) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	4,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/70	DRZEW	7 OL	87	nat	0,73	30	24	25.26	3	188	870	24,7	BRAK WSK-4.62
					S. Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn/, gyom, **ZR.**	OL		3 OL.S	87	nat		22	18	19.61	4	55	255	6,6	
					Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś,	(zg)										---	---	---	
					nar.spe, **C.** drz nat,											243	1125	31,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz 87l, podsz.: wb, ol, czm na 80%,													6,8	
					ST. STABILNY														
b	3,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	65		0,90	32	28	33.86	12	287	1050	29,3	TPP-3.66
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 BK	110			48	32	30.09		113	415	9,0	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, mal.włś, tnk.spe, **C.** drz sadz,	(zg)		1 DB	65			35	25	30.23		36	130	4,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp,											---	---	---	
																436	1595	42,7	
					mjs Bk, Gb 65l, Św 45l, Db 35l, podsz.: bez.c, jrz, kru,													11,7	
					db na 60%, 1-w cz. SW kępa 0.45 ha Bk 110l. 1 szt.,		PRZES	DB	188			100	25		2		12		
					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
14																			
c	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, ncp.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Ol 17l, podsz.: czm.p, kru na 40%, **ST.** STABILNY	80/80 SO-DB (cz zg)	DRZEW	4 ŚW 3 DB 3 SO	27 27 17		1,06	11 10 8	10 10 8	33.13 27.98 31.41	12	47 20 20 --- 87	50 20 20 --- 90	5,1 2,5 3,9 --- 11,5 11,0	TWP-1.05
d	4,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pls/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, pjd Js 43l, mjs Bk 43l, Brz 35l, Lp, Md 30l, podsz.: lsz, kru, os, brz na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB 3 DB 1 BK 1 MD	35 43 35 35		1,04	14 19 11 20	15 17 12 19	29.64 28.59 33.05 33.79	12	86 51 6 29 --- 172	420 250 30 140 --- 840	25,4 16,0 5,1 6,1 --- 52,6 10,8	TWP-4.89
f	1,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św 21l, podsz.: bez.c na 60%, 1-w cz. SE kępa 0.09 ha Ol 97l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW PRZES	OL OL	21 97		1,30	15 38	16 23	31.74	12 3	253	480 20	34,6 18,2	BRAK WSK-1.90
g		2,27			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, mal.włś, **D.** zw.: 0.4., podsz.: wb, ol, kru na 40%	OL	PRZES	OL OL.S JS	82 55 100			28 21 30	21 16 24		3 4 3		120 45 5 --- 170		
	16,12	2,27			= 18,39												4332	172.7	
	16,12	2,27			= 18,39 Obr. ew. Czachówki (0003)														
	16,12	2,27			= 18,39 Gmina Biskupiec (022)														
	16,12	2,27			= 18,39 Powiat nowomiejski (12)														
	16,12	2,27			= 18,39 Woj. warmińsko-mazurskie (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
14A					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Szwarcenowo (0019) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	4,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** N, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Jw, Wz 65l, Jw, Wz 30l, podsz.: bez.c, jrz, db na 90%, 1-w cz. S kępa 0.23 ha Ol 33l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.09 ha Db 16l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/100 DB-BK-SO (zg) 30 Przeb. A	DRZEW	9 SO 1 DB	65 65		0,44	31 29	24 23	29.87 28.44	3 3	159 15 --- 174	715 70 --- 785	25,2 3,0 --- 28,2 6,3	IVD-40%-4.50 ODN-ZŁOŻ-3.50
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Dzicze Oczko														
b				0,63	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	55			26	23		4		150		
c	1,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Ol, Brz 80l, podsz.: wb, ol na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	60		0,89	24	20	25.25	4	275	540	17,9 9,1	BRAK WSK-1.97
d		0,85			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **D.** zw.: 0.6., podsz.: wb na 60%	OL	PRZES	OS OL BRZ DB	50 35 35 80			28 15 14 42	18 12 12 15		4 4 4 4		35 45 55 2 --- 137		
f	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: bez.c, jrz, kru, lp na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO BK	60 17		0,81 0,90	32 	25 5	32.06 35.88	22 12	346	335	10,1 10,4	TPP-0.97 CP-0.85

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	
14A																				
g	2,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Św, Db 39l, So 29l, podsz.: bez.c, św, brz na 40%, 1-w cz. NW luka 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 BRZ 1 MD	39 39 39		0,99	20 21 21	17 20 21	30.32 30.51 34.12	12	217 17 29 --- 263	475 35 65 --- 575	21,5 2,1 2,7 --- 26,3 12,0	TPP-2.20
h	1,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) z1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, porol, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trz.spe, **C.** porol, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Ol 65l, podsz.: wb, bez.c na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	OL	55		0,75	28	23	28.29	12	306	405	13,1 9,8	TPP-1.33
i	1,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trz.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Św 45l, podsz.: bez.c, kru na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	6 OL 4 OL	55 45		0,89	26 25	21 23	26.81 29.90	12	183 143 --- 326	235 185 --- 420	7,8 6,5 --- 14,3 11,2	TPP-1.28
					Obr. ew. Czachówki (0003)															
j	0,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Ak 90l, podsz.: bez.c, ak na 40%, **ST.** STABIL S OBN	110/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 SO 3 BRZ 1 ŚW 1 AK	90 90 90 50		0,48	36 36 34 25	21 23 22 15	22.36 23.81 24.00 18.94	3 3 3 4	74 50 5 10 --- 139	25 15 5 --- 45	0,8 0,2 0,2 0,1 --- 1,3 4,2	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
14A																			
					Obr. ew. Szwarcenowo (0019)														
k	3,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	39		0,92	18	18	31.47	12	240	875	35,0	TPP-3.65
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.**	BK-SO		1 BRZ	39			22	20	30.51		11	40	3,3	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, jeż.spe,	(zg)		1 ŚW	39			19	17	33.98		11	40	5,0	
					C. porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Db, Ol, Md 39l, podsz.: bez.c, kru, głg na 30%, 1-w cz. N kępa 0.33 ha Św,Ol 25l. 1 szt.,											262	955	43,3	
					ST. STABILNY													11,9	
					Obr. ew. Czachówki (0003)														
l	1,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												PIEL-0.64
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	DRZEW	SO	90		0,45	32	27	28.36	3	197	335	9,1	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś,	(zg)												5,4	
					pok.zwy, **C.** porol, drz sadz,	15	PODR	5 DB.S	6		0,40		1	26.80	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św, Bk, Db 90l, Bk, Brz 88l, Św 65l, Ak 45l, podsz.: bez.c, głg, lsz, brz, ak na 60%, 1-w cz. N od gnia 0.32 ha Db.s 6l. 1 szt. 2-od g cz 0.32 ha Bk 6l. 2 szt. 3-w cz. E luka 0.03 ha 1 szt.,			5 BK	5				1	42.79					
					ST. STABIL OBN														
m	0,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	80		0,79	30	21	23.93	3	270	145	4,1	BRAK WSK-0.53
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO												7,7	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol,	(zg)													
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Ak 80l, Ak 50l, podsz.: bez.c, jrz, głg, ak na 30%, 1-w cz. S kępa 0.16 ha Ak 30l. Ak 15l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
n	0,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	80		0,74	38	23	25.95	3	279	45	1,3	BRAK WSK-0.17
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, pg/, uż, porol,	DB-BK-SO												7,6	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, trawy, **C.** porol, drz sadz,	(zg)													
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Ak 80l, Św 50l, podsz.: bez.c, śl.t, ak na 20%,														
					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
14A					Obr. ew. Szwarcenowo (0019)														
o	0,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Kl, Db 70l, Db 35l, podsz.: bez.c, kru, jrz, kl na 80%, 1-w cz. N d luka 0.08 ha Brz 9l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,82	36	26	30.80	12	364	300	8,1 9,8	TPP-0.83
p				0,10	**RP.** DROGI I (Dr)														
~a			0,10		**RP:** DROGI L														
	19,44	0,85	0,10	0,73	= 21,12												5022	177.1	
	2,71				= 2,71 Obr. ew. Czachówki (0003)												(150)		
	16,73	0,85	0,10	0,73	= 18,41 Obr. ew. Szwarcenowo (0019)														
	19,44	0,85	0,10	0,73	= 21,12 Gmina Biskupiec (022)														
	19,44	0,85	0,10	0,73	= 21,12 Powiat nowomiejski (12)														
	19,44	0,85	0,10	0,73	= 21,12 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
15					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Szwarcenowo (0019) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	OL	9		0,90		4	28.23	11				CP-1.02
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, tn, **ZR.** Fraxino-	OL	PRZES	OL	81			35	25		3		30		
					Alnetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz,	(zg)		OL	51			25	22		4		6		
					D. zw.: 0.4., pjd Ol 16l, mjs Czr.p 9l, podsz.: bez.c na 40%, 1-w cz. W kępa 0.11 ha Ol 51l. Ol 81l. 1 szt., **ST.** STABILNY												--- 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, **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
15					Obr. ew. Czachówki (0003)														
b	6,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Brz 87l, Św 70l, Ol 65l, Czm 40l, podsz.: kru, czm, bez.c, jrz na 70%, 1-w cz. E kępa 0.10 ha Ol 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/70 OL (zg)	DRZEW	8 OL 2 OL	87 112		0,94	28 38	23 19	24.34 17.68	3 3	243 59 --- 302	1565 380 --- 1945	45,6 6,2 --- 51,8 8,0	BRAK WSK-6.45
c	1,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., podsz.: bez.c, jw, kru na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	37		1,10	24	22	30.80	12	395	675	27,2 15,9	TPP-1.71
d	4,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** ncp.spe, mal.włś, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db.c, Jw, Js, Md, Gb 65l, podsz.: lsz, jw, bez.c, lp na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 6 JW 4 LP	65 30 30		0,85 0,10	35 14 14	28 12 12	33.86 38.02 23.33	12 12	410 5 5 --- 10	1680 20 20 --- 40	44,9 11,0 6,5 2,1 --- 8,6 2,1	TPP-4.10
					Obr. ew. Szwarcenowo (0019)														
f	3,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz 95l, Kl, Db.c 65l, Jkl 50l, Db, Kl 45l, podsz.: lsz, bez.c, lp, głg na 90%, 1-w cz. E kępa 0.45 ha Bk,So,Brz 32l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW	SO	95		0,57	34	29	29.65	3	270	1045	24,7 6,4	IIIB-40%-3.87 ODN-ZŁOŻ-1.55

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, **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
15 g	0,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Os, Ol 70l, Kl 45l, Wz, Db 40l, podsz.: os, bez.c, jrz, lsz, db na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 3 DB 1 BRZ	70 70 70		0,80	32 33 33	27 24 27	31.79 28.40 30.13	22	231 82 26 --- 339	130 45 15 --- 190	3,3 1,7 0,3 --- 5,3 9,5	TPP-0.56
					Obr. ew. Czachówki (0003)														
h	1,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Db 35l, Db.c, Jw, Lp 29l, So 14l, podsz.: kru, bk, brz na 70%, 1-w cz. S kępa 0.08 ha Db 60l. Db,Św,So 128l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 BK 2 DB 2 BRZ DB ŚW LP SO	29 29 14 128 128 100 128		0,90	11 11 40 42 37	12 12 6 23 27 23 23	39.20 29.28 28.09	11 3 3 3 3	40 13 53	70 20 90 10 6 2 2 --- 20	10,4 2,8 --- 13,2 7,6	CP-1.65
i	1,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, 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.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Brz, Md, Db 66l, podsz.: bez.c, kru, jrz, wz na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 LP	66 47		1,13	32 22	29 19	34.62 26.39	12	277 72 --- 349	460 120 --- 580	15,8 5,5 --- 21,3 12,8	TPP-1.66
j	0,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Db.c, Db, Kl 6l, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 3 BK BRZ DB KL SO	5 6 60 50 60 120		1,00	 23 18 26 33	1 1 17 16 17 26	23.85 35.77	11 4 4 3 3		 1 2 4 3 --- 10		PIEL-0.67 CP-0.67

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
15																			
k	3,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pg/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Js, Lp 42l, Jkl 28l, podsz.: kl, lsz, kru na 30%, 1-w cz. E kępa 0.15 ha Brz 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	6 BK	28		1,45	10	12	40.46	12	47	145	25,2	TWP-3.11
								3 DB	42			16	15	27.00		60	185	11,6	
								1 LP	28			10	10	21.24		7	20	1,6	
																---	---	---	
																114	350	38,4	
																		12,3	
							PRZES	BRZ	100			32	25		3		10		
								DB	100			42	21		3		15		

																	25		
l	2,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Js, Brz, Św, Md, Db.c 37l, podsz.: kru, jrz, bk na 40%, 1-w cz. NE bagno 0.21 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB	37		0,56	17	16	29.80	12	17	45	9,5	TWP-2.72
								3 SO	37			22	19	33.50		80	220	7,2	
								2 JW	37			16	16	38.79		34	90	4,9	
																---	---	---	
																131	355	21,6	
																		7,9	
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kaczała														
m				0,35	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	JS	90			36	24		3		2		
								JS	50			16	14		4		1		
								KL	50			16	16		4		1		
								OS	60			36	24		4		4		
								KSZ	50			18	14		4		1		
								BRZ	50			21	28		4		8		
								BRZ	70			26	20		4		8		

																	25		
							ZAKRZEW	WB			0,40								
								BEZ.C											

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna: zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
n	1,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	97		0,90	34	29	29.38	3	240	355	7,7	IIB-60%-1.47
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		1 KL	97			31	26	26.32	3	40	60	1,9	ODN-ZŁOŻ-0.74
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, szc.zaj,	(zg)		1 BK	97			34	28	28.61	3	40	60	1,9	
					C. porol, drz sadz,	20		1 BK	80			29	23	27.39	3	35	50	1,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Js 97l, podsz.: lsz, czm.p, lp, bk na 30%,			1 KL	80			30	23	25.39	3	35	50	1,9	
					ST. STABIL OBN											---	---	---	
																390	575	15,3	
																		10,4	
					Obr. ew. Szwarcenowo (0019)															
~a			0,09		**RP:** DROGI L														
	29,18		0,09	0,35	= 29,62												7616	272.3	
	23,62			0,35	= 23,97 Obr. ew. Czachówki (0003)												(25)		
	5,56		0,09		= 5,65 Obr. ew. Szwarcenowo (0019)														
	29,18		0,09	0,35	= 29,62 Gmina Biskupiec (022)														
	29,18		0,09	0,35	= 29,62 Powiat nowomiejski (12)														
	29,18		0,09	0,35	= 29,62 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
16					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Wonna (0021) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wonna														
a				1,72	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	ŚW	50			25	20		4		6		
					Info: E-N			DB	50			18	16		4		1		
								BRZ	90			28	24		3		90		
								OL	70			22	20		4		40		
								OS	70			24	21		4		20		
								BRZ	70			24	22		4		30		

																	187		
							ZAKRZEW	LSZ			0,60								

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																			
b	5,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Galio odorati-Fagetum, **SP.** w cz. 9130(A), **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs So 142l, Kl, Db, So, Lp, Brz 102l, Św 70l, podsz.: lsz, bk, gb, kl na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 BK (zg) 30	KO DRZEW	8 BK	102		0,53	43	30	29.60	3	206	1215	43,6	IIA-40%-5.89
								2 BK	142			52	31	24.78	3	61	360	8,3	ODN-ZŁOŻ-0.59
																---	---	---	CP-4.15
																267	1575	51,9	
																		8,8	
							PODR	5 BK	15		0,70		3	28.96	12				
								3 BK	31				6	22.43					
								1 BK	25				5	24.49					
								1 LP	25				3	9.52					
c	5,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Db, Lp, Md, Brz 47l, podsz.: lsz, kru, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	47	sad	0,60	25	22	32.79	12	222	1265	50,9	TPP-5.70
																		8,9	
							PODR	7 DB	20	nat	0,20		6	26.52	22				
								3 BK	20	nat			5	30.61					
d	3,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Db, Gb, Św, Lp 87l, Św, Brz 60l, podsz.: lsz, kru, jrz na 90%, **ST.** STABIL OBN	100/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	8 BRZ	87		0,65	39	26	27.09	3	188	645	8,4	BRAK WSK-3.43
								1 SO	87			37	27	28.81	3	30	105	2,5	
								1 DB	120			49	26	23.89	3	25	85	2,4	
																---	---	---	
																243	835	13,3	
																		3,9	
f				2,09	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Dura **RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ WB JRZ	40		0,70	18	17		4		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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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 g	1,18				**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 **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LMb (bo) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp,, podsz.: kru na 60%, 1-w cz. C bagno 0.08 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 OL-BRZ (zg)	DRZEW	9 BRZ 1 OL	35 35		1,08	20 20	17 19	28.80 29.28	12	194 29 --- 223	230 35 --- 265	10,7 1,6 --- 12,3 10,4	BRAK WSK-1.18
	16,20 16,20 16,20 16,20 16,20			3,81 3,81 3,81 3,81 3,81	= 20,01 = 20,01 Obr. ew. Wonna (0021) = 20,01 Gmina Biskupiec (022) = 20,01 Powiat nowomiejski (12) = 20,01 Woj. warmińsko-mazurskie (28)												3940 (347)	128.4	
17					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Czachówki (0003) Leśnictwo Krotoszyny (16) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	11,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls/, gs, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** ncp.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Ak, Brz, Ol, Os 71l, Db.c, Lp 50l, Gb 40l, podsz.: lsz, jrz, bez.c na 60%, 1-w cz. NE bagno 0.15 ha 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.25 ha Brz,Lp 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 30	KO DRZEW PODR	 SO 3 BK 2 BK 2 DB 2 DB 1 LP	 71 26 40 40 26 40		 0,89 0,50	 37 	 29 5 8 8 5 8	 33.57 23.53 21.49 19.58 20.69 14.39	 3 12	 440 	 5065 	 125,8 10,9 	IVD-30%-11.51 ODN-ZŁOŻ-2.30 CP-5.50

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
17																			
b	4,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, ncp.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Św, Ol, Tp 91l, Bk, Db, Lp, Św 60l, Ak 50l, Bk 35l, Lp 25l, podsz.: bez.c, lsz, ak, jrz, db na 80%, 1-w cz. W bagno 0.17 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg) 20	DRZEW PODR	8 SO 1 BRZ 1 AK 5 BK 5 DB	91 91 91 40 40		0,88 0,20	40 35 33 8 9	30 25 24 10 10	31.20 25.72 24.57 25.47 22.24	3 3 4 12	370 30 15 --- 415 5 10 --- 15	1800 145 75 --- 2020 25 50 --- 75	36,0 1,7 1,7 --- 39,4 8,1 7,9 4,9 --- 12,8 2,6	IIIB-30%-4.87 ODN-ZŁOŻ-1.46
c	2,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Brz 68l, Db.c 50l, podsz.: lsz, bez.c, jrz, kru na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 5 BK 5 DB	68 40 40		0,90 0,20	35 10 10	28 12 12	33.20 29.23 24.58	12 22	430 10 10 --- 20	1205 30 30 --- 60	31,1 11,1 5,3 3,5 --- 8,8 3,1	TPP-2.80
d	0,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Mn, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp,, **ST.** STABILNY	120/120 SO-DB (cz zg)	DRZEW	8 BK 2 ŚW	33 33		0,56	16 20	16 19	42.83 37.90	12	74 34 --- 108	15 5 --- 20	1,6 0,4 --- 2,0 9,1	TWP-0.22
f				0,69	**RP.** ZADRZEW (Lz)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL BRZ WB	50 50 		 0,50	28 30 	20 20 	 	4 4 	 	25 25 --- 50 	 	
g				1,15	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Buczel **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ WB	35 		 0,90	13 	12 	 	4 	 	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
17																			
h	1,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	70/70	DRZEW	8 BRZ	50		0,84	24	22	29.02	13	191	370	11,0	BRAK WSK-1.93
					S. LMb (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Sphagno	OL-BRZ		2 BRZ	75			30	25	27.42		62	120	1,8	
					squarrosi-Alnetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe,	(cz zg)										---	---	---	
					tnk.spe, **C.** drz nat,											253	490	12,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,													6,6	
					pjd Db 75l, mjs Os, Ol, So 50l, podsz.: kru, os, jrz, lsz														
					na 60%, 1-w cz. E bagno 0.23 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
i	2,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	80		1,00	38	29	31.91	3	489	1335	29,9	TPP-2.73
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO												11,0	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś,	(zg)	PODR	6 DB	35		0,20	10	12	26.51	12	15	40	4,3	
					pok.zwy, **C.** porol, drz sadz,			4 BK	35			10	11	31.02		5	15	3,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.8., pjd Św 80l, mjs Ak, Brz, Db 80l, podsz.: bez.c,											20	55	8,2	
					ak, jrz na 80%,													3,0	
					ST. STABILNY														
~a			0,14		**RP:** DROGI L														
	24,06		0,14	1,84	= 26,04												10325	270.8	
	24,06		0,14	1,84	= 26,04 Obr. ew. Czachówki (0003)												(68)		
	24,06		0,14	1,84	= 26,04 Gmina Biskupiec (022)														
	24,06		0,14	1,84	= 26,04 Powiat nowomiejski (12)														
	24,06		0,14	1,84	= 26,04 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
18					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	2,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	63		0,81	34	28	34.32	12	389	940	26,1	TPP-2.42
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO												10,8	CP-1.45
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś,	(zg)	PODR	9 BK	20		0,60		5	30.61	12				
					rkt.spe, **C.** porol, drz sadz,			1 DB	20				5	24.56					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:														
					0.5., mjs Brz 63l, Bk 45l, Brz, Db, Tp 35l, podsz.: kru,														
					jrz, czm, bez.k, db na 50%,														
					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		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
18																			
b	1,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	40		0,92	21	20	33.29	12	274	405	16,6	TPP-1.47
					S. BMśw (ś) z2, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		1 BRZ	40			24	21	31.22		23	35	1,3	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś,	(zg)										---	---	---	
					rkt.spe, **C.** porol, drz sadz,											297	440	17,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,,													12,2	
					podsz.: bez.k, db, brz, czm.p na 50%, 1-w cz. N kępa														
					0.08 ha Db.c 30l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
c	1,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	70/100	KO												IIIBU-80%-1.60
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, glp, porol,	DB-BK-SO	DRZEW	8 SO	81		0,27	40	26	28.77	3	94	150	5,0	ODN-ZŁOŻ-0.85
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś,	(zg)		2 BRZ	81			36	28	29.71	3	23	35	0,6	CP-0.75
					jeż.spe, **C.** porol, drz sadz,	10										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:											117	185	5,6	
					0.5., zmiesz. dkęp, mjs Db 170l, Js, Brz, Lp, Os, Db													3,5	
					60l, Db 35l, podsz.: lsz, db, js, jrz na 50%, 1-od g cz		PODR	5 BK	7		0,50		2	47.27	12				
					0.45 ha Bk,Lp 7l. 3 szt. 2-w cz. E od gnia 0.30 ha			4 DB.S	9				2	27.33					
					Db.s 9l. 1 szt.,			1 LP	8				1	10.71					
					ST. STABIL OBN														
					Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Wonna (0021)														
d				5,73	**RP.** R (R V)														
					Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006)														
f	19,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	65		0,90	29	26	31.87	12	400	7925	217,0	TPP-19.81
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO												11,0	CP-11.50
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, **C.**	(zg)	PODR	5 BK	22	upr	0,60		8	38.33	12				
					porol, upr poch, drz sadz,			2 LP	38			9	10	17.68		10	200	15,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:			1 BK	32			8	10	31.48		5	100	12,8	
					0.5., pjd Brz, Md 65l, mjs Św 65l, podsz.: czm.p, lsz,			1 DB	32			9	10	25.47		5	100	9,7	
					bez.c, kru, lp, bk na 50%, 1-w cz. NE kępa 0.44 ha So			1 DB	22				7	26.81					
					90l. 1 szt. 2-w cz. NW bagno 0.14 ha 1 szt.,											---	---	---	
					ST. STABILNY,											20	400	37,5	
					Info: UPR													1,9	

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
18																			
g	2,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	43		0,63	24	21	33.18	12	191	380	15,1	TPP-2.00
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		2 BRZ	43			27	24	33.35		26	50	2,7	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, rkt.spe,	(zg)										---	---	---	
					C. porol, drz sadz,											217	430	17,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:													8,9	
					0.9., zmiesz. kęp,, podsz.: czm.p, jrz, kru, lsz na 90%,		PODR	8 LP	35		0,10		7	14.14	22				
					ST. STABILNY			2 DB	35				8	21.51					
h	1,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	71		0,74	37	29	33.57	3	369	510	13,2	TPP-1.38
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, glp, porol,	DB-BK-SO												9,6	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś,	(zg)	PODR	DB	35		0,10	10	8	21.51	22	2	5	1,4	
					rkt.spe, **C.** porol, drz sadz,													1,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:														
					1., mjs Brz 71l, Lp, Os 45l, podsz.: czm.p, lsz, js, jrz,														
					kru na 100%,														
					ST. STABILNY														
					Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Wonna (0021)														
i	8,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	65		0,79	33	27	32.87	12	364	2965	82,9	TPP-8.14
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, pg/, glp, porol, **ZR.**	DB-BK												10,2	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, rkt.spe,	(cz zg)	PODR	7 LP	40		0,50	17	17	26.09	12	72	585	32,5	
					C. porol, drz sadz,			2 BK	31			9	10	32.43		10	80	9,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:			1 DB	31			9	10	25.94		5	40	3,6	
					0.6., mjs Św, Brz, Lp 65l, podsz.: lsz, jrz, bez.c, lp na											---	---	---	
					60%, 1-w cz. NE bagno 0.18 ha 1 szt.,											87	705	45,6	
					ST. STABILNY													5,6	
j				0,40	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	OS	75			38	23		3		40		
								BRZ	75			36	24		3		25		

																	65		
							ZAKRZEW	WB			0,60								
k				0,39	**RP.** 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
18					Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006)														
l	1,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	15		1,00		7	31.54	12				CP-0.94
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		2 SO	25			17	16	36.95		30	45	4,5	TWP-0.60
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś,	(zg)		2 BK	20			8	9	45.25		3	5	2,9	
					rkt.spe, **C.** drz sadz, mło złoż,			2 BRZ	20			15	15	37.31		25	40	4,0	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp,			1 DB	20			9	9	31.28		3	5	1,2	
					mjs Lp, Ol 25l, Brz 15l, podsz.: kru, wb na 40%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											61	95	12,6	
																		8,2	
m				0,10	**RP.** R (R V)														
n			0,17		**RP:** SKŁAD DR		ZADRZEW	SO	27			28	14		4		3		
								DB	40			26	12		4		1		

																	4		
							SAMOS	AK	20		0,50								
o	0,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	69	sad	0,96	33	25	30.01	12	220	190	6,5	TPP-0.86
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		3 LP	50	nat		23	21	27.89		72	60	2,9	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe,	(zg)										---	---	---	
					C. porol, drz nat, drz sadz,											292	250	9,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp,													10,9	
					mjs Lp 100l, Ak 80l, Św 69l, Ol 50l, Ol 35l, podsz.: lp,														
					lsz, jrz, wb, ol na 50%, 1-w cz. N bagno 0.23 ha 1 szt.														
					2-w cz. SW kępa 0.16 ha Ak 20l. Lp,Ak 35l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
p				0,02	**RP.** R (R V)														
~a			0,28		**RP:** DROGI L														
	39,22		0,45	6,64	= 46,31												14850	487	
	8,14			6,52	= 14,66 Obr. ew. Wonna (0021)												[4]		
	8,14			6,52	= 14,66 Gmina Biskupiec (022)												(65)		
	31,08		0,45	0,12	= 31,65 Obr. ew. Jamielnik (0006)														
	31,08		0,45	0,12	= 31,65 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	39,22		0,45	6,64	= 46,31 Powiat nowomiejski (12)														
	39,22		0,45	6,64	= 46,31 Woj. warmińsko-mazurskie (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
18A					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a				3,44	**RP.** R (Ls) R (R VI)		ZADRZEW	BRZ	100			34	23		3		6		
								ŚW	100			36	25		3		1		

																	7		
							ZAKRZEW	LIL			0,10								
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kordon														
b				1,74	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	35			12	13		4		15		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N			OL	35			12	12		4		4		
								BRZ	45			17	16		4		15		

																	34		
							ZAKRZEW	WB			0,90								
c	2,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	62		0,67	32	26	32.57	12	297	735	22,5	TPP-2.47
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, pg/, ugk, porol,	DB-BK												9,1	CP-1.70
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe,	(cz zg)	PODR	7 BK	15		0,70		5	40.45	22				
					pok.zwy, **C.** porol, drz sadz,			3 BK	25			10	10	39.58		10	25	5,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św, Brz, Md 62l, podsz.: bez.c, bk, lsz na 60%,													2,3	
					ST. STABILNY														
d	15,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	62		0,70	29	25	31.57	12	297	4480	138,5	TPP-15.08
					S. LMśw (ś) z2, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.**	DB-BK-SO												9,2	CP-10.00
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś,	(zg)	PODR	9 BK	24		0,70	8	10	41.09	12	15	225	105,2	
					C. porol, upr poch, drz sadz,			1 DB	21				6	25.79					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Św, Md, Ak 62l, Ak 35l, podsz.: bez.c, czm, bk na 40%,													7,0	
					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
18A																			
f	1,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **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, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Brz 68l, Bk, Db 35l, Db, Bk 25l, podsz.: bk, db, brz, św, czm.p na 70%, 1-w cz. C kępa 0.11 ha Lp 20l. Db,Bk 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	68 55		0,81	34 25	26 22	31.22 27.79	12	328 20 --- 348	495 30 --- 525	13,4 1,0 --- 14,4 9,5	TPP-1.51
g	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs So 75l, Św 65l, Ak, Kl 45l, Brz 28l, podsz.: czm.p, db, brz na 80%, 1-w cz. S luka 0.10 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	28 28		0,69	15 15	16 14	34.83 31.98	12	153 7 --- 160	95 5 --- 100	6,0 0,5 --- 6,5 10,3	TWP-0.63
h	2,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, szc.zaj, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 76l, Bk 50l, Św 45l, podsz.: czm.p, brz, jrz, kru na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 8 BK 2 DB	76 35 35		0,73 0,70	32 10 10	28 12 11	31.63 33.05 25.37	3 22	344 30 5 --- 35	710 60 10 --- 70	18,3 8,8 13,6 2,4 --- 16,0 7,7	TPP-2.07 CP-1.50
i	12,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z2, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Św, Ak 56l, podsz.: czm.p, bez.c, db, lsz na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	56		0,89	29	25	33.11	12	382	4685	142,4 11,6	TPP-12.26

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
18A ~a			0,21		**RP:** DROGI L														
	34,02		0,21	5,18	= 39,41												11555	469.4	
	34,02		0,21	5,18	= 39,41 Obr. ew. Jamielnik (0006)												(41)		
	34,02		0,21	5,18	= 39,41 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	34,02		0,21	5,18	= 39,41 Powiat nowomiejski (12)														
	34,02		0,21	5,18	= 39,41 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
19					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Obr. ew. Wonna (0021)														
a	0,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	61	sad	1,38	27	24	30.81	12	266	145	5,7	TPP-0.55
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		3 LP	43	nat		15	14	21.51		41	25	1,5	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, nar.spe,	(zg)										---	---	---	
					pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, drz nat,											307	170	7,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. jdn,,													13,1	
					podsz.: bez.c, js, lsz na 50%,														
					ST. STABILNY														
b	11,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	75		1,01	33	28	31.81	3	479	5395	127,5	TPP-11.26
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO												11,3	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, orl.pos, mal.włś,	(zg)	PODR	6 LP	45		0,50	14	13	19.77	12	35	395	33,0	
					C. porol, drz sadz,			3 BK	45			13	13	27.87		20	225	23,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:			1 DB	40			9	10	22.24		5	55	4,4	
					0.9., mjs Brz, Os, Md, Lp 75l, Brz, Św 40l, podsz.: lsz,											---	---	---	
					lp, bk na 90%, 1-w cz. W kępa 0.37 ha Brz,Św 45l. 1											60	675	61,0	
					szt.,													5,4	
					ST. STABILNY														
c	10,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	42		0,84	23	21	33.57	12	237	2440	97,0	TPP-10.30
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, glp, porol,	DB-BK-SO		2 BRZ	42			23	22	31.55		46	475	17,0	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, śmł.spe,	(zg)										---	---	---	
					ncp.spe, **C.** porol, drz sadz,											283	2915	114,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:													11,1	
					0.8., zmiesz. kęp, mjs Bk, Lp, Db, Św, Db.c, Md 42l,		PODR	LP	25		0,10		7	17.62	22				
					podsz.: lsz, lp, bez.c, bk 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
19					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
d	4,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs So 70l, Św, Md, Brz, Db 56l, Św, Jw 45l, Bk 30l, podsz.: lsz, kru, św na 70%, 1-w cz. C kępa 0.23 ha So 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	56		1,00	29	24	32.10	12	408	1630	49,4 12,4	TPP-4.00
f	3,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, orl.pos, bor.czr, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, So 46l, podsz.: lsz, kru, lp na 10%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** UPR	110/110 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	MD 7 BK 3 DB	46 33 33	 upr upr	0,40 1,00	32 14 11	24 15 12	34.53 40.90 27.36	12 12	134 67 31 --- 98	505 250 115 --- 365	26,9 7,2 32,8 9,5 --- 42,3 11,2	TPP-3.76 CP-3.60
g	3,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, orl.pos, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., mjs Brz, Os, Md, Lp 68l, Bk, Lp, Św 40l, podsz.: lsz, kru, jrz na 100%, 1-w cz. NE bagno 0.05 ha, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	68		0,98	33	28	33.20	12	471	1570	39,4 11,8	TPP-3.33
~a			0,27		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		Obr. ew. Wonna (0021) **RP:** DROGI L														
	33,20		0,37		= 33,57												13225	467.7	
	11,09		0,27		= 11,36 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	22,11		0,10		= 22,21 Obr. ew. Wonna (0021)														
	33,20		0,37		= 33,57 Gmina Biskupiec (022)														
	33,20		0,37		= 33,57 Powiat nowomiejski (12)														
	33,20		0,37		= 33,57 Woj. warmińsko-mazurskie (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
20					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	3,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** orl.pos, śmł.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Brz, Św, Db 61l, Bk 35l, podsz.: lsz, db, bk, kru na 90%, 1-w cz. C bagno 0.10 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 MD	61 61		0,74	32 33	28 28	34.80 34.39	12	323 31 --- 354	1085 105 --- 1190	31,1 3,3 --- 34,4 10,2	TPP-3.36
b	1,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, orl.pos, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Ol 61l, Św 40l, Bk 25l, podsz.: lsz, św, db, kru, jrz na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK-SO (niezg)	DRZEW	9 BRZ 1 ŚW	61 61		0,65	32 30	28 27	32.68 34.96	3 3	241 31 --- 272	345 45 --- 390	6,6 1,5 --- 8,1 5,6	TPP-1.44
					Strefa ochrony okresowej														
c	2,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, śmł.spe, mal.włś, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Gb 22l, Lp 15l, podsz.: lsz, gb, kru na 20%, 1-w cz. E kępa 0.10 ha So 149l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 SO 2 DB 1 BRZ SO	23 14 27 10 149		1,00	12 13 53	12 6 13 5 27	48.23 30.37 31.47 32.65 	12 2	33 27 --- 60	90 75 --- 165 50	12,7 5,2 --- 17,9 6,7	CP-2.59

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
20					Strefa ochrony okresowej														
d	6,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	22		1,03	8	9	28.77	12	47	305	29,5	CP-6.19
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		3 BK	32	upr		14	14	40.01		33	215	23,4	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, orl.pos,	(zg)		3 DB	32			15	17	32.93		53	340	22,9	
					mal.włś, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,											133	860	75,8	
					mjs Brz 32l, podsz.: lsz, gb, bk na 70%, 1-w cz. E													11,8	
					kępa 0.25 ha So 168l. 1 szt.,		PRZES	SO	168			50	29		2		60		
					ST. STABILNY,			BRZ	80			40	23		3		4		
					Info: UPR												---		
																	64		
					Strefa ochrony okresowej														
f	0,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	ŚW	42		0,38	23	21	35.93	22	140	100	4,8	TPP-0.72
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, glp, **ZR.**	DB-BK-SO												6,7	CP-0.50
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe,	(cz zg)	PODR	7 BK	8		0,70		1	26.70	11				
					C. drz sadz,			3 DB	8				1	22.45					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: lsz, brz, gb, jrz na 10%,														
					ST. STABIL S OBN														
~a			0,14		**RP:** DROGI L														
	14,65		0,14		= 14,79												2819	141	
	14,65		0,14		= 14,79 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	14,65		0,14		= 14,79 Gmina Biskupiec (022)														
	14,65		0,14		= 14,79 Powiat nowomiejski (12)														
	14,65		0,14		= 14,79 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
21					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Wonna (0021) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Strefa ochrony okresowej														
a	2,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	77		0,93	33	28	31.45	3	439	1090	26,0	TPP-2.48
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO												10,5	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, szc.zaj, nar.spe,	(zg)														
					C. porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz 77l, Bk 45l, podsz.: lsz, bk, 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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
					Strefa ochrony okresowej														
b	3,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Św, Bk, Db, Md 52l, Bk 25l, podsz.: lsz, gb, bk na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO	52		0,93	27	24	33.25	12	316	1205	37,2	TPP-3.81
								2 BRZ	52			25	24	30.59		51	195	5,8	
																---	---	---	
																367	1400	43,0	
																		11,3	
					Strefa ochrony okresowej														
c	4,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., podsz.: lsz, jrz, gb na 30%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	MD	46		0,69	31	28	37.62	12	284	1230	45,1	TPP-4.33
																		10,4	CP-3.90
							PODR	9 BK	27		0,90		8	31.58	22				
								1 LP	27				6	14.98					
					St.ochr.całorocznej gniazdo , Strefa ochrony całorocznej														
d	8,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db, Lp 130l, Db, Bk, Gb 100l, Bk, Db, Brz 80l, Brz 70l, Brz, Gb 50l, podsz.: lsz, bk, gb na 80%, 1-w cz. W bagno 0.05 ha 1 szt. 2-w cz. S bagno 0.05 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** SC	180/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO	166		1,03	44	32	26.33	3	405	3620	45,5	BRAK WSK-8.94
								1 BK	130			50	29	24.31	3	56	500	10,3	
																---	---	---	
																461	4120	55,8	
																		6,2	
							PODR	6 BK	14		0,10		3	31.04	22				
								4 GB	14				2	23.68					
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Sikorka, Strefa ochrony całorocznej														
f				2,48	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7110(C), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, wid.jał, **Info:** SC		ZADRZEW	BRZ	40			14	12		4		50		
								BRZ	25			8	8		4		15		

																	65		
							SAMOS	BRZ	20		0,60		2						
								SO	20				2						
~a			0,05		**RP:** DROGI L														

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
21 ~b			0,20		**RP:** LINIE														
~c			0,11		Obr. ew. Wonna (0021) **RP:** DROGI L														
	19,56		0,36	2,48	= 22,40												7840	169.9	
	17,08		0,25	2,48	= 19,81 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(65)		
	2,48		0,11		= 2,59 Obr. ew. Wonna (0021)														
	19,56		0,36	2,48	= 22,40 Gmina Biskupiec (022)														
	19,56		0,36	2,48	= 22,40 Powiat nowomiejski (12)														
	19,56		0,36	2,48	= 22,40 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
22					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Strefa ochrony okresowej														
a	9,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	58		0,87	33	28	35.57	12	351	3285	89,4	TPP-9.36
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pls/, glp, **ZR.**	DB-BK-SO		2 BRZ	58			29	26	31.25		51	475	12,4	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, bor.czr, mal.włś,	(cz zg)										---	---	---	
					C. drz sadz,											402	3760	101,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:													10,9	
					0.8., zmiesz. wkęp, pjd Św 58l, mjs Bk, Db, Md 58l,		PODR	BK	38		0,10	8	8	22.62	22	5	45	16,5	
					Św 35l, podsz.: lsz, bk, brz na 80%, 1-w cz. SE bagno													1,8	
					0.09 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Strefa ochrony okresowej														
b	2,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	80/80	DRZEW	5 ŚW	23		0,90	8	9	34.48	12	33	65	9,8	CP-1.83
					OSTOJ, **G.** P-Z,	SO-DB		2 SO	12				5	30.39					
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, **ZR.**	(niezg)		2 BRZ	10				4	29.01					
					Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś,			1 DB	31			15	14	30.43		7	15	1,9	
					tnk.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,											40	80	11,7	
					mjs Św 31l, podsz.: lsz, głg, jrz, bk na 40%, 1-w cz.													5,8	
					NW kępa 0.20 ha So 108l. 1 szt.,		PRZES	SO	108			36	27		3		40		
					ST. STABILNY			BRZ	90			32	26		4		2		

																	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
22																			
c	0,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Bk 80l, Lp 40l, podsz.: lsz, bk, jrz, lp na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO BK	80 40		1,00 0,30	42 15	29 14	31.91 32.81	3 22	489 50	410 40	9,2 11,0 4,6 5,5	TPP-0.84
d	5,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, śmł.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.8., pjd Św 49l, mjs Brz, Bk, Db, Md 49l, podsz.: lsz, bk, brz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO BK	49 35		0,89 0,10	29	25 8	35.22 24.54	12 22	382	1990	65,1 12,5	TPP-5.21
~a			0,22		**RP:** LINIE														
	17,44 17,44 17,44 17,44 17,44		0,22 0,22 0,22 0,22 0,22		= 17,66 = 17,66 Obr. ew. Krotoszyny (0005) = 17,66 Gmina Biskupiec (022) = 17,66 Powiat nowomiejski (12) = 17,66 Woj. warmińsko-mazurskie (28)												6367	208.9	
23					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Wonna (0021) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
a	0,96				Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 40l, podsz.: bez.c, jrz, lsz, bk, głg na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	64		0,80	31	27	33.09	12	369	355	10,0 10,4	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	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
23					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
b	0,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, ncp.spe, pok.zwy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp,, podsz.: bez.c, lsz, wb na 60%, 1-w cz. C bagno 0.12 ha 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.25 ha Ol,Brz 55l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 OL (zg)	DRZEW	9 OL 1 ŚW	9 9		0,80		7 4	32.31 40.57	12				CP-0.47
c	0,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp,, podsz.: bez.c, lsz, kru na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	9 OL 1 OL	47 80		0,87	32 29	24 25	30.25 26.86	12	340 41 --- 381	155 20 --- 175	5,3 0,5 --- 5,8 12,6	TPP-0.46
d	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bso) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., pjd Św, Brz 65l, podsz.: kru, jrz, lsz, bk na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	65		0,69	32	24	27.70	3	307	290	8,4 8,8	TPP-0.95
f	2,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, szc.zaj, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., IP mjs Brz, Lsz, Db 81l, IIP zmiesz. jdn,, podsz.: lsz, bk, gb na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg) 30	2 PIĘTR IP IIP	SO 7 BK 2 BK 1 BK	81 50 60 40		0,65 0,35	47 19 24 15	30 20 22 15	32.73 35.58 33.12 34.55	3 12	327 69 20 5 --- 94	725 155 45 10 --- 210	18,0 8,1 11,6 3,4 1,4 --- 16,4 7,4	IVD-30%-2.22 ODN-ZŁOŻ-0.67

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 g	5,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, ncp.spe, kon.maj, **C.** porol, drz sadz, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., IP mjs Brz, Db, Bk 81l, Brz, Gb, Kl 60l, Lp 45l, IIP zmiesz. jdn,, podsz.: lsz, bk, gb na 50%, 1-w cz. W kępa 0.10 ha Ol 58l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 30	2 PIĘTR IP IIP	SO 8 BK 2 BK	81 50 40		0,76 0,36	48 19 15	30 20 15	32.73 35.58 34.55	3 12	387 79 10 --- 89	1995 405 50 --- 455	46,7 9,1 31,3 6,7 --- 38,0 7,4	IVD-30%-5.15 ODN-ZŁOŻ-1.54
h	1,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Brz, Dg 39l, podsz.: lsz, brz, bk na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 DB 1 BK 1 MD	39 39 39 39		0,93	21 19 18 27	20 18 19 23	33.72 30.92 42.08 35.72	12	183 40 17 29 --- 269	360 80 35 55 --- 530	15,1 4,3 2,7 2,4 --- 24,5 12,5	TPP-1.96
i	0,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bso) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Bk, Św, Brz 30l, podsz.: kru, jrz, lsz, bk na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	30		0,98	21	18	29.94	12	239	150	8,2 13,2	TWP-0.62
j	1,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, pjd Gb 18l, podsz.: brz, lsz, gb na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.17 ha Św 80l. So 148l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	4 DB 3 BK 2 SO 1 LP SO ŚW	34 28 18 18 148 80		1,00	13 13	13 13 8 5 45 31	28.01 42.76 30.38 17.34	21 3 3	46 17 --- 63	85 30 --- 115 50 5 --- 55	6,7 6,5 --- 13,2 7,1	TWP-1.86 CP-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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
k	0,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	4 ŚW	49		0,70	22	21	33.64	12	124	45	1,7	TPP-0.37
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		4 SO	49			25	24	34.19		108	40	1,5	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, mal.włś,	(cz zg)		2 BRZ	49			26	24	31.41		46	15	0,5	
					C. porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. jdn,,											278	100	3,7	
					podsz.: lsz, bk na 30%,													10,0	
					ST. STABILNY														
l	7,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-20%-7.76
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	9 SO	108		0,66	49	32	31.07	2	300	2330	46,9	ODN-ZŁOŻ-0.80
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, kon.maj, ncp.spe, **C.**	(zg)		1 BK	108			33	27	25.56	2	33	255	7,8	PIEL-2.96
					drz sadz,	20										---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ:											333	2585	54,7	
					zw.: 0.4., IP zmiesz. grp, pjd Św 108l, mjs Db 108l,													7,0	
					Brz, Gb 90l, Gb 40l, IIP zmiesz. grp,, podsz.: lsz, bk,		IIP	6 BK	80		0,38	31	23	27.39	12	84	650	36,3	
					brz na 40%, 1-od gnia 1.48 ha Db 3l. 4 szt. 2-gnia cz			4 BK	50			19	16	29.82		28	215	21,2	
					1.48 ha 4 szt.,											---	---	---	
					ST. STABILNY											112	865	57,5	
																		7,4	
							PODS	DB	3		0,30				11				
~a			0,56		**RP:** DROGI L														
~b			0,21		**RP:** LINIE														
	23,15		0,77		= 23,92												8605	305.1	
	22,19		0,77		= 22,96 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	0,96				= 0,96 Obr. ew. Wonna (0021)														
	23,15		0,77		= 23,92 Gmina Biskupiec (022)														
	23,15		0,77		= 23,92 Powiat nowomiejski (12)														
	23,15		0,77		= 23,92 Woj. warmińsko-mazurskie (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
24					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	1,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., pjd Brz 41l, podsz.: kru, gb, lsz na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	41		0,92	23	20	28.61	12	284	405	16,8 11,8	TPP-1.42
b	0,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., pjd Bk, Brz 28l, mjs Wz 28l, podsz.: kru, brz, ol, bk na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	28		1,15	17	16	29.20	12	226	155	9,5 14,0	TWP-0.68
c	0,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Ol 80l, Db, Wz, Brz 66l, podsz.: lsz, bez.c, kru, gb na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	9 OL 1 ŚW	66 76		0,70	30 39	24 28	27.58 32.51	3 3	277 51 --- 328	240 45 --- 285	6,8 0,9 --- 7,7 9,0	TPP-0.86
d	5,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, szc.zaj, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Św, Bk, Gb 57l, Bk, Gb 30l, podsz.: lsz, gb, bk na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO 8 GB 2 BK	57 20 20		0,90 0,30	31	27 5 6	34.84 28.20 34.61	12 22	418	2335	67,7 12,1	TPP-5.59

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
24																			
f	7,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	26		1,16	10	12	30.70	12	66	515	32,0	TWP-7.80
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BK	33			14	14	38.94		40	310	30,1	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, ncp.spe, mal.wł§, **C.**	(zg)		2 DB	39			18	16	29.04		40	310	17,9	
					drz sadz,			1 GB	33			16	14	33.80		20	155	10,7	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,			1 MD	26			17	15	33.95		20	155	10,4	
					pjd Gb, Bk 50l, mjs Brz 26l, podsz.: gb, bk, lsz na											---	---	---	
					40%, 1-w cz. N kępa 0.31 ha So 148l. 1 szt.,											186	1445	101,1	
					ST. STABILNY													13,0	
							PRZES	SO	148			40	30		2		90		
								BK	148			40	27		2		20		

																	110		
g	7,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	9		1,00		2	22.92	11				CP-7.38
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	32			14	13	28.90		25	195	21,5	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wł§, trawy, ncp.spe, **U.**	(zg)		2 BK	27			12	12	41.80		10	80	17,1	
					10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,			1 GB	27			10	9	30.39		5	40	7,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					pjd Gb 16l, Lp 9l, podsz.: gb, bk na 20%, 1-w cz. N											40	315	45,7	
					kępa 0.44 ha Gb,Bk 120l. So 150l. 1 szt.,													5,8	
					ST. STABILNY,		PRZES	SO	150			40	30		3		100		
					Info: UPR, GDN			GB	120			32	26		3		5		
								BK	120			40	28		3		10		

																	115		
h	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	5 DB	32		0,62	13	13	28.90	12	40	25	2,1	CP-0.63
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		4 BK	27			12	12	41.80		23	15	2,1	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wł§, orl.pos, ncp.spe, **C.**	(cz zg)		1 GB	27			10	10	32.39		6	5	0,5	
					otul wdn, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz.											69	45	4,7	
					dkęp,, podsz.: lsz, gb, bk na 40%,													7,5	
					ST. STABILNY														
~a			0,29		**RP:** DROGI L														
~b			0,23		**RP:** LINIE														
	24,80		0,52		= 25,32												5210	253.2	
	24,80		0,52		= 25,32 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	24,80		0,52		= 25,32 Gmina Biskupiec (022)														
	24,80		0,52		= 25,32 Powiat nowomiejski (12)														
	24,80		0,52		= 25,32 Woj. warmińsko-mazurskie (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
25					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	1,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, pjd Brz, Gb 40l, podsz.: lsz, gb, lp, bk na 60%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	3 BK 2 SO 2 ŚW 2 MD 1 DB	40 40 40 40 40		0,80	20 23 21 25 18	21 22 19 23 17	44.39 35.47 35.16 35.42 29.62	12	46 86 29 57 23 --- 241	90 170 60 115 45 --- 480	7,9 4,8 4,9 4,4 1,8 --- 23,8 12,0	TPP-1.99
b	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, tnk.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, pjd Gb 11l, Lp, Kl 9l, podsz.: brz, lsz, gb na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 BK 3 SO 2 DB	21 9 21		0,90	8 2 8	8 2 10	40.03 22.92 31.86	12	7	5	1,4 1,5	CP-0.91
c	2,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, pjd Św 121l, mjs Brz 121l, Gb, Kl 70l, podsz.: lsz, gb, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 DB 2 SO	121 121		0,79	51 44	29 30	27.03 27.70	3 3	344 71 --- 415	775 160 --- 935	15,8 3,0 --- 18,8 8,3	TPP-2.26
					Obr. ew. Wonna (0021)														
d	0,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., podsz.: kru, bk, jrz, lsz, gb na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 8 BK 2 GB	64 30 30		1,06 0,30	33 16 14	27 16 14	33.09 46.49 36.50	22 12	492 15 5 --- 20	415 15 5 --- 20	10,7 12,7 4,4 1,0 --- 5,4 6,4	TPP-0.84

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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
f	6,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIIB-40%-6.66
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, kon.maj, ncp.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., IP pjd Db, Kl, Bk, Brz, Św, Md 91l, IIP zmiesz. grp, mjs Kl, Lp 70l, podsz.: lsz, bk, gb na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	DB-BK-SO (cz zg) 20	IP	SO	91	gdn	0,86	39	31	32.19	3	440	2930	61,7	ODN-ZŁOŻ-2.66
																		9,3	
							IIP	7 GB	70		0,49	23	21	26.16	22	110	735	31,1	
								3 BK	70			26	23	30.42		50	335	18,7	
																---	---	---	
																160	1070	49,8	
																		7,5	
							PODR	8 BK	50		0,30	15	14	26.82	12	30	200	28,8	
								2 GB	50			8	10	19.04		5	35	3,2	
																---	---	---	
																35	235	32,0	
																		4,8	
g	11,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-11.87
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, kon.maj, ncp.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., IP pjd Db, Kl, Bk, Brz, Św, Md, Lp 91l, IIP zmiesz. grp, mjs Kl, Lp 70l, podsz.: lsz, bk, gb na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	DB-BK-SO (cz zg)	IP	SO	91	gdn	0,86	39	31	32.19	3	440	5225	110,0	
																		9,3	
							IIP	7 GB	70		0,49	23	21	26.16	22	110	1305	55,5	
								3 BK	70			26	23	30.42		50	595	33,3	
																---	---	---	
																160	1900	88,8	
																		7,5	
							PODR	8 BK	50		0,30	15	14	26.82	12	30	355	51,3	
								2 GB	50			8	10	19.04		5	60	5,6	
																---	---	---	
																35	415	56,9	
																		4,8	
h	0,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	BK	7		1,00		1	30.63	11				CW-0.57
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **ST.** STABILNY	DB-BK-SO (cz zg)	PRZES	BK	70			27	22		3		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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
i	0,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** knw.dwl, szc.zaj, mal.włś, **C.** otul wdn, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Bk, Gb 70l, podsz.: lsz, gb, bk na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO BK	91 45		0,93 0,60	34 13	30 14	31.20 29.51	2 12	460 90	110 20	2,3 9,6 2,0 8,3	TPP-0.24
					Obr. ew. Wonna (0021)														
j	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** knw.dwl, rkt.spe, śmł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. jdn, mjs Brz 69l, podsz.: lsz, kru, jrz, bk, gb na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BK	69 40		0,73	32 17	29 17	33.98 37.93	12	328 15 --- 343	260 10 --- 270	6,9 0,9 --- 7,8 9,8	TPP-0.80
					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
~a			0,25		**RP:** DROGI L														
~b			0,27		**RP:** LINIE														
	26,14		0,52		= 26,66												14031	471.4	
	1,64				= 1,64 Obr. ew. Wonna (0021)														
	24,50		0,52		= 25,02 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	26,14		0,52		= 26,66 Gmina Biskupiec (022)														
	26,14		0,52		= 26,66 Powiat nowomiejski (12)														
	26,14		0,52		= 26,66 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
26					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	0,77				**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.** tnk.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 54l, podsz.: kru, db, lp, lsz na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 9 BK 1 BK	54 6 25		0,55 0,90	29	25 1 4	33.67 35.77 20.88	12 12	234	180	6,4 8,3	TPP-0.77 CW-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
26																			
b	10,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	67		1,00	33	27	32.42	12	461	4710	121,2	TPP-10.22
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO												11,9	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś,	(zg)	PODR	6 DB	35		0,20	8	9	22.89	12	5	50	11,7	
					C. porol, drz sadz,			2 BK	35				8	24.54					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:			2 LP	35				8	15.66					
					0.8., mjs Brz, Św, Db, Lp 67l, podsz.: kru, lsz, db, jał													1,1	
					na 80%, 1-w cz. NE bagno 0.15 ha 1 szt. 2-w cz. C														
					kępa 0.30 ha So 50l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.10 ha Bk														
					30l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
c	6,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	85		0,90	38	29	31.10	3	436	2810	62,5	TPP-6.44
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.**	BK-SO												9,7	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, szc.zaj,	(zg)	PODR	8 DB	40		0,20	10	10	22.24	12	15	95	10,4	
					rkt.spe, **C.** porol, drz sadz,			2 BK	40			9	10	25.47		2	15	4,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.7., mjs Db, Brz, Bk 85l, Db 25l, podsz.: kru, jał, lsz											17	110	14,6	
					na 70%, 1-w cz. E kępa 0.06 ha Lp,Bk 30l. 1 szt.,													2,3	
					ST. STABILNY														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gil I														
d				2,56	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	40			14	13		4		35		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N			OS	45			20	16		4		5		
								BRZ	30			8	8		4		15		

																	55		
							ZAKRZEW	WB			0,80								
f	1,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	70		1,00	38	28	32.78	12	430	495	12,2	TPP-1.15
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, plm, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		1 BRZ	70			32	26	29.12		36	40	0,7	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś,	(zg)										---	---	---	
					C. porol, drz sadz,											466	535	12,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:													11,2	
					0.9., zmiesz. kęp, mjs Os, Md, Db, Lp 70l, podsz.:		PODR	6 DB	35		0,40	7	8	21.51	22	5	5	1,9	
					kru, lsz, db na 90%, 1-w cz. NW kępa 0.10 ha Św 45l.			4 LP	35				7	14.14					
					1 szt. 2-w cz. S kępa 0.02 ha Lp,Brz 30l. 1 szt.,													1,7	
					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
26					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gil II														
g				3,05	**RP.** WS-E (Ws), **SP.** w cz. 3150(B), **Info:** E-Ws														
h	2,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal 25 W, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Bk, Db 61l, Db, Bk 45l, podsz.: kru, jał, db, bk na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	61 61		0,96	27 28	24 23	30.81 27.58	12	364 20 --- 384	835 45 --- 880	23,6 1,5 --- 25,1 10,9	TPP-2.30
~a			0,14		**RP:** DROGI L														
	20,88		0,14	5,61	= 26,63												9280	256.3	
	20,88		0,14	5,61	= 26,63 Obr. ew. Jamielnik (0006)												(55)		
	20,88		0,14	5,61	= 26,63 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	20,88		0,14	5,61	= 26,63 Powiat nowomiejski (12)														
	20,88		0,14	5,61	= 26,63 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
27					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
a	6,24				Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Brz, Św, Md, Lp, Jw 37l, podsz.: lsz, kru, db, lp na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 SO 3 DB 2 BK	37 37 37		1,04	20 15 14	19 15 15	33.50 28.82 37.00	12	166 46 29 --- 241	1035 285 180 --- 1500	43,2 19,1 15,5 --- 77,8 12,5	TWP-6.24

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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
b	4,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, pjd Lp 16l, mjs Gb 23l, Bk 16l, podsz.: brz, kru, bk, db na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP11	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 3 BK SO	16 33 28 150	upr upr upr	1,00	11 12 48	7 11 11 28	30.37 26.23 38.09 	12 3	 30 15 --- 45 	 125 60 --- 185 3	 9,6 12,4 --- 22,0 5,3	CP-4.16
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zaskroniec														
c				0,62	**RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, bob.trj, wid.jał, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ BRZ WB	40 25 	 	 0,60	12 7 	9 7 	 	4 4 	 	15 2 --- 17 	 	
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gil II														
d				2,88	**RP.** WS-E (Ws), **SP.** w cz. 3150(B), **Info:** E-Ws		ZADRZEW 	BRZ BRZ SO 	40 55 50 	 	 	16 23 20 	15 19 16 	 	4 4 4 	 	90 60 10 --- 160	 	
f	4,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, pjd Lp 13l, Gb 12l, podsz.: kru, lsz, jał, gb, brz na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP11	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	3 SO 2 BK 2 DB 2 BK 1 ŚW SO	11 29 29 23 23 120	 upr upr upr 	1,00	 9 10 38	4 10 11 6 6 29	28.67 34.51 28.13 30.22 30.05 	12 3	 15 15 --- 30 	 75 75 --- 150 3	 8,8 7,9 --- 16,7 3,4 	CP-4.90
~a			0,29		**RP:** DROGI L														
~b			0,14		**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
27																			
	15,30		0,43	3,50	= 19,23												1841	116.5	
	15,30		0,43	3,50	= 19,23 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(177)		
	15,30		0,43	3,50	= 19,23 Gmina Biskupiec (022)														
	15,30		0,43	3,50	= 19,23 Powiat nowomiejski (12)														
	15,30		0,43	3,50	= 19,23 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
28					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	3,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Bk, Db, Św 70l, podsz.: lsz, kru, bk na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP11	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO 8 BK 2 GB	70 35 25		0,91 0,20	33	27 8 6	31.79 24.54 25.55	12 12	420	1425	36,5 10,8	TPP-3.39
b	8,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., pjd Św 55l, mjs Brz, Md 55l, Św, Bk 40l, podsz.: lsz, św, bk, kru na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP11	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	55		0,95	27	25	33.39	12	408	3395	102,4 12,3	TPP-8.32
~a			0,38		**RP:** DROGI L														
~b			0,05		**RP:** LINIE														
	11,71		0,43		= 12,14												4820	138.9	
	11,71		0,43		= 12,14 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	11,71		0,43		= 12,14 Gmina Biskupiec (022)														
	11,71		0,43		= 12,14 Powiat nowomiejski (12)														
	11,71		0,43		= 12,14 Woj. warmińsko-mazurskie (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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	6,73				Strefa ochrony okresowej **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	72		0,91	30	27	31.39	3	419	2820	71,1	TPP-6.73
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO												10,6	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe, **C.**	(cz zg)	PRZES	SO	150			60	28		2		80		
					drz sadz,			BK	90			40	25		3		20		
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św,												---		
					Md, Ak 72l, Bk, Św, Os 50l, podsz.: lsz, bk, jrz, św na												100		
					60%, 1-w cz. SW kępa 0.35 ha So 150l. Bk 90l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. C 25% BMśw														
b	3,54				Strefa ochrony okresowej **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	56		0,68	30	25	33.11	12	260	920	23,7	TPP-3.54
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BRZ	56			27	24	29.63		25	90	6,0	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, orl.pos, rkt.spe, **C.**	(cz zg)										---	---	---	
					drz sadz,											285	1010	29,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,													8,4	
					mjs Md, Św 56l, Św, Db, Brz, Bk 40l, podsz.: lsz, kru,		PRZES	SO	118			45	28		2		120		
					db, bk na 80%, 1-w cz. N kępa 0.43 ha So,Bk 118l. 1			BK	118			38	26		3		60		
					szt. 2-w cz. C kępa 0.16 ha Brz 30l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY												180		
					Strefa ochrony okresowej , Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Ostoja														
c				3,00	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(B),		ZADRZEW	BRZ	40			8	10		4		220		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZAKRZEW	WB			0,10								
							SAMOS	BRZ	25		0,60								
								SO	25										
								ŚW	10										
~a			0,20		**RP:** DROGI L														
~b			0,17		**RP:** LINIE														
	10,27		0,37	3,00	= 13,64												4110	100.8	
	10,27		0,37	3,00	= 13,64 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(220)		
	10,27		0,37	3,00	= 13,64 Gmina Biskupiec (022)														
	10,27		0,37	3,00	= 13,64 Powiat nowomiejski (12)														
	10,27		0,37	3,00	= 13,64 Woj. warmińsko-mazurskie (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
30					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Strefa ochrony okresowej														
a	4,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	49		0,85	30	25	35.22	22	330	1520	50,1	TPP-4.61
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRk, plm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		1 BRZ	49			27	24	31.41		26	120	3,5	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz,	(cz zg)										---	---	---	
																356	1640	53,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Św, Db 49l, podsz.: lsz, gb, brz, św na 90%,													11,6	
					ST. STABILNY														
b	5,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	7		1,00		2	27.02	12				CP-5.42
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BK	20				6	34.61					
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, rkt.spe, śmł.spe, **U.**	(zg)		2 DB	20				5	24.56					
					20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,			1 BK	35			13	13	35.03		10	55	6,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz.													1,1	
					wkęp, pjd Gb, Lp 7l, mjs Bk 50l, Brz 10l, podsz.: brz,		PRZES	SO	148			48	31		2		35		
					kru, bk na 30%, 1-w cz. SE kępa 0.25 ha So,Bk 148l. 1 szt.,			BK	148			54	30		2		10		

					ST. STABILNY												45		
c	5,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-40%-5.21
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	9 SO	148		0,68	44	31	26.47	2	271	1410	22,4	ODN-ZŁOŻ-2.53
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, ncp.spe, bor.czr, **C.** drz sadz,	(cz zg) 20		1 BK	148			50	30	23.25	2	33	170	4,0	PIEL-0.45
																---	---	---	CP-2.02
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ:											304	1580	26,4	
					zw.: 0.5., IP zmiesz. jdn, pjd Św 148l, IIP mjs Gb, Św													5,1	
					90l, Bk 50l, Bk 35l, podsz.: lsz, bk, gb na 50%, 1-od		IIP	BK	90		0,28	31	25	27.05	3	112	585	33,5	
					gnia 1.17 ha Db.s,Św 9l. 3 szt. 2-od g cz 0.85 ha													6,4	
					Bk,Kl 9l. 2 szt. 3-w cz. NE gnia cz 0.45 ha 1 szt.,		PODR	7 DB.S	9		0,40		1	20.71	22				
					ST. STABILNY			2 BK	8				1	26.70					
								1 ŚW	9				1	27.90					
~a			0,16		**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
30																			
~b			0,17		**RP:** LINIE														
	15,49		0,33		= 15,82												3905	119.7	
	15,49		0,33		= 15,82 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	15,49		0,33		= 15,82 Gmina Biskupiec (022)														
	15,49		0,33		= 15,82 Powiat nowomiejski (12)														
	15,49		0,33		= 15,82 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
31					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	2,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	88		1,01	45	30	31.63	3	352	955	19,9	IIIB-30%-2.71
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg) 20		3 BK	88			44	28	30.65	3	144 --- 496	390 --- 1345	11,8 --- 31,7	ODN-ZŁOŻ-0.77
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db, Brz, Gb, Św 88l, podsz.: lsz, bk, gb na 60%, 1-w cz. C kępa 0.05 ha Bk,Jw 35l. 1 szt.,		PODR	BK	40		0,20	12	13	31.04	22	20	55	11,7 11,0 4,1	
					ST. STABILNY														
b	13,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	67		0,93	31	27	32.42	12	389	5315	138,3	TPP-13.66
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, orl.pos, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)		1 BK	40			18	16	36.25		15 --- 404	205 --- 5520	16,4 --- 154,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. jdn, pjd Db 67l, mjs Brz, Md, Gb, Bk, Św 67l, podsz.: lsz, bk, gb, kru na 70%, 1-w cz. W kępa 0.34 ha Św 45l. Bk 13l. 1 szt.,													11,3	
					ST. STABILNY														
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
~b			0,17		**RP:** LINIE														
	16,37		0,60		= 16,97												6920	197.4	
	16,37		0,60		= 16,97 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	16,37		0,60		= 16,97 Gmina Biskupiec (022)														
	16,37		0,60		= 16,97 Powiat nowomiejski (12)														
	16,37		0,60		= 16,97 Woj. warmińsko-mazurskie (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
32					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	4,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., pjd Św, Bk 45l, mjs Brz, Md, Św 60l, podsz.: lsz, gb, bk na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO BK	60 30		0,98 0,20	32 12	26 12	33.06 38.02	22 12	438 15	2135 75	59,6 12,2 19,5 4,0	TPP-4.87
b	2,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., pjd Bk, Brz, Św, Db 48l, podsz.: gb, lsz, bk na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO 7 BK 3 BK	48 25 17		0,87 0,20	27	25 8 6	35.55 33.98 40.41	22 12	371	1055	35,4 12,4	TPP-2.85
c	1,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, bor.bru, rkt.spe, **C.** otul wdn, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Bk, Brz 48l, podsz.: gb, lsz, bk na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO 7 BK 3 BK	48 25 17		0,84 0,20	27	25 8 6	35.55 33.98 40.41	23 12	361	490	16,5 12,1	TPP-1.36
d	3,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-NAS, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** orl.pos, śmł.spe, bor.czr, **C.** nas wył, drz sadz, **LMP.** nas wył SO MP/2/44443/06, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., pjd Db 124l, mjs Gb 55l, Gb 34l, podsz.: db, bk na 40%, 1-od gnia 1.22 ha Db 34l. 9 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** WDN	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR	SO 5 DB 2 BK 2 BK 1 BK	149 34 34 25 16	wdn	0,73 0,80	42 12 12	30 13 13 7 3	25.34 28.01 35.95 30.99 27.13	2 11	309 37 14 --- 51	1155 140 50 --- 190	18,3 4,9 14,3 7,2 --- 21,5 5,7	CP-2.90

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	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																			
f	0,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												CP-0.45
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, śmł.spe, rkt.spe, **C.** otul wdn, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	149		0,42	42	30	25.34	2	178	110	2,0	
																		3,2	
						10	PODR	4 DB	34		0,70	12	13	28.01	11	28	15	1,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., pjd Db 124l, podsz.: lsz, bk na 40%, 1-od gnia 0.34 ha Db 34l. 2 szt.,			2 BK	34			12	13	35.95		14	10	1,1	
								2 BK	25				7	30.99					
								2 BK	16				3	27.13					
					ST. STABILNY											---	---	---	
																42	25	2,8	
																		4,5	
~a			0,26		**RP:** DROGI L														
~b			0,17		**RP:** LINIE														
	13,44		0,43		= 13,87												5235	175.6	
	13,44		0,43		= 13,87 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	13,44		0,43		= 13,87 Gmina Biskupiec (022)														
	13,44		0,43		= 13,87 Powiat nowomiejski (12)														
	13,44		0,43		= 13,87 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
33					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	1,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/100	DRZEW	6 SO	102		0,81	47	31	30.76	3	268	435	7,9	TPP-1.63
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, mal.włś, **C.** otul wdn, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		3 BK	102			43	24	23.64	3	76	125	5,6	
								1 BK	55			20	17	28.81	4	15	25	1,8	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, pjd Db, Św 102l, Db, Bk 80l, mjs Gb 55l, Bk 40l, podsz.: lsz, bk, gb na 50%,											359	585	15,3	
																		9,4	
					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
33																			
b	4,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												ODN-ZŁOŻ-1.06
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05,	DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW	8 SO 1 BK 1 BK	102 102 55	gdn	0,63	47 44 23	29 27 19	28.75 26.62 31.53	2 3 4	229 37 14 ---	1020 165 60 ---	22,9 4,5 4,5 ---	PIEL-1.06 CW-1.56
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Św, Db 102l, Bk 80l, Gb 55l, Bk 40l, podsz.: lsz, bk, gb na 40%, 1-od gnia 0.99 ha Db.s,Św 9l. 3 szt. 2-od g cz 0.57 ha Bk,Kl 8l. 3 szt. 3-w cz. SE gnia cz 1.06 ha 1 szt.,		PODR	6 DB.S 3 BK 1 BK	9 8 14		0,30		1 1 1	20.71 26.70 14.51	12	280	1245	31,9 7,2	
					ST. STABILNY, **Info:** GDN														
c	5,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-30%-5.35
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05,	DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW	9 SO 1 BK	102 55	gdn	0,55	47 24	29 19	28.75 31.53	2 4	229 14 --- 243	1225 75 --- 1300	28,1 5,0 --- 33,1	ODN-ZŁOŻ-1.60 PIEL-2.05
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. jdn, mjs Św, Db, Brz 102l, Gb 55l, Bk 40l, podsz.: lsz, bk, gb na 60%, 1-w cz. NW gnia cz 0.25 ha Bk 5l. 1 szt. 2-od gnia 1.80 ha Db 5l. 5 szt.,		PODS	6 DB.S 2 BK 1 JW 1 BK	5 5 5 12		0,40				12			6,2	
					ST. STABILNY, **Info:** GDN														
~a			0,25		**RP:** DROGI L														
~b			0,13		**RP:** LINIE														
	11,43		0,38		= 11,81												3130	80.3	
	11,43		0,38		= 11,81 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	11,43		0,38		= 11,81 Gmina Biskupiec (022)														
	11,43		0,38		= 11,81 Powiat nowomiejski (12)														
	11,43		0,38		= 11,81 Woj. warmińsko-mazurskie (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
34					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	88		0,75	37	28	29.65	3	263	195	4,9	TPP-0.75
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		2 BK	88			36	23	25.41	3	64	50	1,7	
																---	---	---	
																327	245	6,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. rzęd, pjd Db 88l, Db 60l, mjs Brz, Św 88l, Św 60l, podsz.: gb, lsz, św na 40%,													8,8	
							PODR	9 BK	40		0,20	14	16	36.25	22	30	20	3,2	
								1 GB	40			11	11	24.64		2		0,2	
					ST. STABILNY,											---		---	
					Info: mod.pow.wydz.-podział dz.3034/1 pod zamianę											32		3,4	
																		4,5	
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Klangor														
b				1,60	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(C),		ZADRZEW	BRZ	40			16	15		4		130		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** modyf.pow.wydz-podzial dz.3034/1 pod zamianę;E-N			SO	90			36	22		3		10		

																	140		
							ZAKRZEW	KRU			0,60								
								JRZ											
							SAMOS	BRZ	20		0,20								
					Obr. ew. Wonna (0021)														
c	0,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	8 BK	33		0,90	15	16	42.83	13	74	35	4,6	TWP-0.47
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)		2 BK	20				3	21.52				9,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz, Gb 45l, Jw, Brz, Gb, Db 33l, podsz.: gb, jrz, brz na 40%, 1-w cz. E kępa 0.20 ha So 70l. 1 szt.,		PRZES	SO	70			32	26		3		35		
								OS	80			48	31		3		5		
								DB	80			50	25		3		3		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: Podział pod zamianę z gminą, ubytek pow.nowy pomiar												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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
d	7,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-7.45
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg)	IP	9 SO	66		0,74	34	28	33.63	12	318	2370	65,8	
								1 BK	66			29	25	34.24		31	230	9,3	
					D. IP: zw.: 0.9.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., IP zmiesz. jdn, mjs Brz, Db, Św, Md, Gb 66l, IIP, podsz.: lsz, db, bk na 40%,											---	---	---	
																349	2600	75,1	
																		10,1	
					ST. STABILNY,		IIP	BK	50		0,37	17	17	31.29	12	77	575	52,1	
					Info: modyf.pow.wydz.-podz.dz.3034/1													7,0	
f	4,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	53		0,82	28	25	33.96	12	351	1420	45,7	TPP-4.05
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)												11,3	
							PODR	BK	40		0,20	12	13	31.04	22	20	80	16,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., pjd Brz 70l, Db, Bk 53l, Św 40l, mjs Św, Db.c, Md, Brz 53l, podsz.: lsz, lp, jrz, św, gb na 80%,													4,0	
					ST. STABILNY														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Oczko I														
g				0,23	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	40			15	15		4		25		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** modyf.pow.wydz-podzial dz.3034/1 pod zamianę;E-N		ZAKRZEW	KRU ŚW BK			0,60								
~a			0,16		**RP:** DROGI L														
	12,72		0,16	1,83	= 14,71												5018	203.9	
	0,47				= 0,47 Obr. ew. Wonna (0021)												(165)		
	12,25		0,16	1,83	= 14,24 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	12,72		0,16	1,83	= 14,71 Gmina Biskupiec (022)														
	12,72		0,16	1,83	= 14,71 Powiat nowomiejski (12)														
	12,72		0,16	1,83	= 14,71 Woj. warmińsko-mazurskie (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
35					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Obr. ew. Czachówki (0003)														
a				0,47	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Dzicze Doły **RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ BRZ WB	40 60 		 0,70	14 28 	14 22 	 	4 3 	 	45 28 --- 73	 	
b	0,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (śś) z1, **T.** niz rów, **GI.** MD, pls/, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., podsz.: brz, kru na 30%, **ST.** STABIL OBN	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	BK ŚW	15 47		0,90 	 26	2 23	22.00 	12 3	 	 70	 	CP-0.90
c	0,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Św, Bk 50l, podsz.: jrz, głg, św na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	9 SO 1 BRZ 7 BK 3 LP	65 65 24 24		0,68 0,80 	30 28 	26 25 7 7	31.87 28.90 32.23 18.09	12 12 	277 20 --- 297 	145 10 --- 155 	4,2 0,2 --- 4,4 8,5	TPP-0.52 CP-0.42
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Dzicze Doły														
d				0,79	**RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ ŚW WB BEZ.C BRZ	40 45 		 0,80	16 24 	14 20 	 	4 4 	 	40 10 --- 50	 	

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
35					Obr. ew. Wonna (0021)														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Dzicze Doły														
f				1,11	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(C),		ZADRZEW	BRZ	40			12	10		4		100		
					Info: E-N			OS	45			25	17		4		6		
								OL	40			15	12		4		5		

																	111		
							ZAKRZEW	KRU			0,10								
					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
g	2,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	27		0,90	8	8	25.30	12	7	15	3,5	CP-2.11
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, tp/, m, **ZR.** Tilio-	SO-DB		3 BRZ	7				3	32.77					
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, trawy, **C.**	(zg)		2 ŚW	27			12	12	35.21		20	40	4,7	
					mło złoż, drz sadz, upr za,			1 ŚW	11				2	31.35					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp,			1 SO	9				2	22.92					
					pjd Lp 11l, Ol 9l, podsz.: kru, brz na 60%,											---	---	---	
					ST. STABILNY,											27	55	8,2	
					Info: UZ													3,9	
							PRZES	DB	160			110	30		3		18		
h	0,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	BRZ	42		0,92	20	19	28.25	12	217	160	6,1	TPP-0.73
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, tp/, m, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz,	OL-BRZ-DB (cz zg)												8,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św 42l, podsz.: kru, jrz na 60%,														
					ST. STABILNY														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Dzicze Doły														
i				0,72	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(C),		ZADRZEW	BRZ	35			16	12		4		75		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZAKRZEW	KRU			0,40								
								BRZ											

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
35 j	2,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, pok.zwy, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Md, So, Bk 34l, podsz.: jrz, kru, lsz na 60%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 MD 1 ŚW 1 DB	40 40 40		0,82	29 24 15	24 20 14	36.20 35.90 26.70	12	206 29 17 --- 252	455 65 40 --- 560	20,1 2,8 1,7 --- 24,6 11,1	TPP-2.21
					Obr. ew. Wonna (0021)														
k	0,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db 60l, Św, So, Ol 42l, podsz.: lsz, gb, lp na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	5 SO 4 BRZ 1 LP	80 42 35		1,05	33 24 17	24 21 16	26.95 30.46 26.65	3 4 4	190 85 15 --- 290	40 20 5 --- 65	1,1 0,8 0,2 --- 2,1 9,5	TPP-0.22
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Transformator														
l				0,35	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ BRZ WB	25 40 		 0,40	12 20 	11 19 	 	4 4 	 	10 40 --- 50 	 	
					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
m	6,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Bk 127l, Brz, Gb 70l, Bk, Gb 50l, podsz.: lsz, gb, bk na 30%, 1-w cz. NE bagno 0.19 ha 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.33 ha Brz 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** BUP12	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	8 DB 1 SO 1 DB	127 100 50		0,92	47 38 15	30 30 12	27.63 30.00 21.40	3 3 4	395 40 15 --- 450	2570 260 100 --- 2930	49,7 5,7 4,3 --- 59,7 9,2	TPP-6.50

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
35																			
n	3,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-80%-3.63
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, nar.spe, **C.**	DB-BK (zg)	IP	SO	108		0,39	47	32	31.07	2	197	715	16,6	ODN-ZŁOŻ-1.12
					drz sadz, upr poch,	10												4,6	PIEL-0.76
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.1.,PODR: zw.: 0.4.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., IP pjd Św 108l, mjs Db 130l, Brz, Bk 108l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp, Db 90l, Bk 40l, Gb 30l, podsz.: lsz, gb, kru, so na 40%, 1-od gnia 1.32 ha Db.b 8l. 3 szt. 2-gnia cz 0.76 ha Bk 5l. 2 szt.,		IIP	7 GB	90		0,11	29	21	22.36	12	23	85	5,1	CP-1.75
								3 BK	90			35	25	27.05		14	50	4,0	
																---	---	---	
																37	135	9,1	
																		2,5	
							PODR	7 DB.B	8	upr	0,50		2	29.18	12				
					ST. STABIL OBN,			2 BK	24				4	21.79					
					Info: BUP12			1 ŚW	9				1	27.90					
							PODS	BK	5		0,10				12				
o	2,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-40%-2.88
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, nar.spe, **C.**	DB-BK (zg)	IP	8 SO	108		0,52	47	32	31.07	2	209	600	13,0	ODN-ZŁOŻ-1.15
					drz sadz, upr poch,	20		1 BK	130			56	31	26.17	2	22	65	2,2	PIEL-1.20
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.1.,NAL: zw.: 0.1.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., IP zmiesz. grp, pjd Św 108l, mjs Brz 108l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp, Db 90l, podsz.: lsz, gb, kru na 40%, 1-od gnia 1.20 ha Db 4l. 3 szt.,			1 DB	130			51	30	27.41	2	37	105	1,8	
																---	---	---	
																268	770	17,0	
																		5,9	
							IIP	8 GB	90		0,24	28	22	23.37	22	63	180	8,5	
								2 BK	90			34	26	28.09		23	65	3,4	
																---	---	---	
					ST. STABIL OBN,											86	245	11,9	
					Info: BUP12													4,1	
							PODR	6 BK	40		0,20		6	17.21	21				
								3 BK	24				2	13.08					
								1 GB	30				3	13.98					
							NAL	BK	14		0,10				22				
							PODS	DB	4		0,40				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
35																			
p	3,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIIB-40%-3.26
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, nar.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK (cz zg) 20	IP	6 SO	108		0,90	47	32	31.07	2	283	925	16,5	ODN-ZŁOŻ-1.30
								3 BK	108			45	31	29.47	2	132	430	12,1	
								1 DB	108			46	30	29.22	2	51	165	3,5	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., IP zmiesz. grp, pjd Św 108l, mjs Brz 108l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp, Db 90l, Gb 30l, Bk 25l, podsz.: lsz, gb, kru na 20%,											---	---	---	
																466	1520	32,1	
																		9,8	
							IIP	7 GB	90		0,29	28	22	23.37	4	71	230	9,6	
					ST. STABILNY,			2 BK	90			34	26	28.09	4	25	80	4,3	
					Info: BUP12			1 GB	40			15	14	28.98	4	5	15	1,4	
																---	---	---	
																101	325	15,3	
																		4,7	
~a			0,47		**RP:** DROGI L														
	22,96		0,47	3,44	= 26,87												7723	207.1	
	21,32		0,47	0,72	= 22,51 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(359)		
	0,22			1,46	= 1,68 Obr. ew. Wonna (0021)														
	1,42			1,26	= 2,68 Obr. ew. Czachówki (0003)														
	22,96		0,47	3,44	= 26,87 Gmina Biskupiec (022)														
	22,96		0,47	3,44	= 26,87 Powiat nowomiejski (12)														
	22,96		0,47	3,44	= 26,87 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
36					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Żurawi Szuwar														
a				7,09	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	40			12	12		4		200		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N			OL	40			14	14		4		180		

							ZAKRZEW	WB			0,60						380		

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
36 b	1,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe, ncp.spe, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz, Os 35l, podsz.: lsz, kru, gb na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP12	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 BK 4 DB 2 SO	37 37 27	upr upr upr	0,98	16 14 14	15 15 14	37.00 28.82 32.85	12	63 57 40 --- 160	65 55 40 --- 160	4,8 3,9 2,6 --- 11,3 11,3	TWP-1.00
c	7,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** mło złoż, upr poch, otul szk, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, pjd Gb 22l, mjs Ol 45l, podsz.: kru, gb, brz na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP12	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 BK 4 SO 1 BK 1 DB BK OL	24 13 30 30 100 100	upr upr upr upr 	1,00	10 13 13 37 38	10 6 13 13 26 26	41.09 31.73 40.22 29.87 	12 3 3	13 7 13 --- 33 5	95 50 95 --- 240 3 2 --- 5	28,4 8,4 6,9 --- 43,7 5,9	CP-7.38
d	0,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LMb (bso) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Św, Db 70l, Db, Św 52l, Brz 40l, podsz.: kru, jrz, lsz na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP12	70/70 OL-BRZ (cz zg)	DRZEW	BRZ	52		1,00	24	21	27.45	13	270	225	6,5 7,7	BRAK WSK-0.84
f	4,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, pjd Lp 23l, mjs Ol 35l, Św 21l, podsz.: lsz, kru, jrz, gb na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP12	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	3 DB 3 SO 3 BRZ 1 ŚW	35 21 21 35	upr upr	0,79	14 12 14 20	14 10 14 20	28.63 31.31 34.65 37.78	12	34 29 34 17 --- 114	145 125 145 75 --- 490	10,3 13,2 12,9 5,0 --- 41,4 9,7	TWP-4.29

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
36 g	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LMb (bso) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Md 40l, podsz.: lsz, kru na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP12	70/70 OL-BRZ (cz zg)	DRZEW	6 BRZ 3 ŚW 1 DB	40 40 40		1,00	21 19 15	20 18 15	30.11 34.39 27.70	12	149 86 17 --- 252	155 90 20 --- 265	5,9 4,6 1,0 --- 11,5 11,0	BRAK WSK-1.05
h	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, trawy, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Brz 27l, Gb 23l, podsz.: kru, brz, lsz, gb na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP12	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 BK 3 DB 2 SO 1 LP	27 32 16 16	upr upr upr	1,00	12 16	12 15 7 5	41.80 30.97 30.37 18.78	12	33 53 --- 86	45 70 --- 115	5,8 4,1 --- 9,9 7,5	CP-1.32
i	2,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, ncp.spe, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Md, Brz 29l, Md, Lp 24l, podsz.: lsz, bez.c, gb, głg na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP12	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 SO 2 DB 1 ŚW DB	34 29 34 34 200	upr upr	0,82	15 15 16 19 130	15 15 15 18 31	39.85 32.91 30.06 36.77 	12 3	40 57 34 17 --- 148 	105 150 90 45 --- 390 150	11,4 8,9 4,6 3,1 --- 28,0 10,8	TWP-2.59
j				0,64	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Suche Oczko **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	DB SO WB	120 120 		 0,80	40 50 	22 23 	 	3 3 	 	12 5 --- 17 	 	
k				0,42	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Żurawi Szuwar **RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7140(C)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obr. ew. Czachówki (0003)														
l	1,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	6 BRZ	65		0,91	29	25	28.90	3	184	190	3,7	TPP-1.04
					S. LMśw (ś) z3, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, glp, porol,	DB-BK-SO		3 BK	65			34	24	33.46	3	102	105	4,4	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** szc.zaj, plk.spe,	(cz zg)		1 SO	65			31	25	30.87	3	41	45	1,1	
					śmł.spe, **C.** drz nat, porol,											---	---	---	
					D. zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db 130l, Gb, Św 65l,											327	340	9,2	
					Bk, Gb, Św 40l, podsz.: lsz, bk, gb na 30%, 1-bagno													8,8	
					0.14 ha 2 szt.,														
					ST. STABILNY														
m	1,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-1.03
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, glp, porol,	DB-BK-SO	IP	SO	65		0,77	34	28	33.86	12	369	380	10,5	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe,	(zg)												10,2	
					rkt.spe, **C.** porol, drz nat, drz sadz,		IIP	BK	45	nat	0,37	16	15	31.12	12	61	65	6,7	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.4., IP , IIP mjs Lp, Gb 45l,													6,5	
					podsz.: lsz, bk, gb na 20%,														
					ST. STABILNY														
					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
~a			0,19		**RP:** LINIE														
	20,54		0,19	8,15	= 28,88												2825	178.7	
	2,07				= 2,07 Obr. ew. Czachówki (0003)												(397)		
	18,47		0,19	8,15	= 26,81 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	20,54		0,19	8,15	= 28,88 Gmina Biskupiec (022)														
	20,54		0,19	8,15	= 28,88 Powiat nowomiejski (12)														
	20,54		0,19	8,15	= 28,88 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
37					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Czachówki (0003) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a				1,24	**RP.** R (R V)														

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
37																			
b	11,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	62		0,83	33	28	34.56	12	400	4525	125,4	TPP-11.31
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, glp, porol,	DB-BK-SO												11,1	CW-5.00
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy,	(zg)	PODR	7 BK	26		0,40	9	9	35.51	12	20	225	38,1	
					orl.pos, **C.** porol, drz sadz,			3 DB	26			9	9	27.25		5	55	12,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.6., mjs Brz, Św, Md 62l, Lp 26l, podsz.: lsz, bez.c,											25	280	50,4	
					jrz, db na 60%, 1-w cz. E bagno 0.24 ha 1 szt. 2-w cz.													4,5	
					SE bagno 0.22 ha 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.36 ha Ol														
					36l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łza														
c				0,41	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	ŚW	50			26	18		4		4		
					Info: E-N			BRZ	50			28	21		4		4		

																	8		
							ZAKRZEW	WB			0,70								
d	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	70/70	KO												IIIBU-90%-0.99
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, gc, porol,	DB-BK-SO	DRZEW	8 BRZ	62		0,48	27	24	28.42	3	122	120	3,1	ODN-ZŁOŻ-0.54
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy,	(cz zg)		1 SO	90			36	27	28.36	3	19	20	0,6	CP-0.45
					trawy, **C.** porol, drz sadz,	10		1 BK	50			22	18	32.74	4	14	15	0,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.5., zmiesz. kęp, mjs Św, So, So.b 62l, Bk, Db 40l,											155	155	4,5	
					podsz.: lsz, kru, jrz na 50%, 1-w cz. N od gnia 0.45 ha													4,5	
					Db 8l. 1 szt.,		PODR	5 DB.B	8		0,70		1	22.45	12				
					ST. STABIL OBN			4 BK	7				1	30.63					
								1 SO	5				1	23.85					

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, **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
37																			
f	3,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-90%-3.28
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, gc, porol,	DB-BK-SO	DRZEW	8 SO	97		0,53	38	28	28.39	3	187	615	15,3	ODN-ZŁOŻ-1.95
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nar.spe, mal.wł́ś,	(zg)		1 BK	97			31	26	26.59	3	23	75	3,0	CP-1.22
					ncp.spe, **C.** porol, drz sadz,	10		1 BK	70			26	22	29.26	3	19	60	3,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.5., zmiesz. jdn, mjs Db 120l, Brz, Db 97l, Ol.s, Db											229	750	21,5	
					70l, podsz.: lsz, kru, brz na 50%, 1-w cz. E bagno													6,6	
					0.11 ha 1 szt. 2-od gnia 0.61 ha Db.s 6l. 3 szt. 3-w cz.		PODR	5 BK	6		0,40		1	35.77	22				
					S gnia cz 0.61 ha Bk 6l. 1 szt.,			5 DB.S	6				1	26.80					
					ST. STABILNY														
g	1,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	OL	38		1,01	21	19	28.58	12	280	385	17,4	BRAK WSK-1.38
					S. LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Mn, m/, tn, porol, **ZR.**	OL-BRZ-												12,6	
					Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, jeż.spe,	DB													
					mal.wł́ś, **C.** porol, drz sadz,	(cz zg)													
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 38l,														
					podsz.: bez.c, ol na 60%,														
					ST. STABIL OBN														
h	7,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	62		0,85	33	28	34.56	12	410	3245	89,2	TPP-7.91
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, gc, porol,	DB-BK-SO												11,3	CP-5.00
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wł́ś, ncp.spe,	(zg)	PODR	7 BK	26		0,60		7	29.83	12				
					nar.spe, **C.** porol, drz sadz,			1 DB	35			8	8	21.51		5	40	2,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:			1 DB	26				5	20.69					
					0.6., mjs Brz, Św 62l, podsz.: db, kru, lsz na 60%, 1-w			1 LP	26				6	15.36					
					cz. N d luka 0.08 ha Brz 7l. 1 szt.,													0,4	
					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										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	
37																				
i	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LMb (bo) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trz.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db 100l, Db 75l, Db 55l, podsz.: kru, lsz, db na 70%, **ST.** STABILNY	90/70 OL-BRZ (cz zg)	DRZEW	6 BRZ 2 OS 2 BRZ	75 75 55		0,76	27 33 26	21 23 20	23.40 25.77 25.70	3 3 4	115 55 45 --- 215	110 55 45 --- 210	2,4 1,6 1,1 --- 5,1 5,3	BRAK WSK-0.97	
~a			0,12		**RP:** DROGI L															
~b			0,06		**RP:** LINIE															
	25,84		0,18	1,65	= 27,67												9590	316.3		
	25,84		0,18	1,65	= 27,67 Obr. ew. Czachówki (0003)												(8)			
	25,84		0,18	1,65	= 27,67 Gmina Biskupiec (022)															
	25,84		0,18	1,65	= 27,67 Powiat nowomiejski (12)															
	25,84		0,18	1,65	= 27,67 Woj. warmińsko-mazurskie (28)															
38					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)															
a	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, rkt.spe, trawy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Db 64l, podsz.: lsz, gb, bk na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK (niezg)	DRZEW	4 BRZ 3 DB 1 BK 1 SO 1 GB	64 44 64 64 64		0,77	28 16 26 31 24	26 16 24 27 22	30.09 27.32 33.86 33.09 28.80	3 4 4 3 4	113 41 31 36 20 --- 241	150 55 40 50 25 --- 320	2,9 3,3 1,7 1,3 1,3 --- 10,5 8,0	TPP-1.32	
b	1,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Lp, Bk, Gb, Brz 69l, podsz.: lsz, gb na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW PODR	SO 6 GB 2 BK 2 GB	69 49 49 30		0,79 0,50	36 15 15 9	28 15 15 9	32.99 25.93 28.85 27.73	12 22	379 41 20 5 --- 66	555 60 30 5 --- 95	14,7 10,0 5,2 2,3 1,5 --- 9,0 6,1	TPP-1.47	

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
38																			
c	1,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, rkt.spe, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Brz, Md 51l, podsz.: lsz, św, gb na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO 7 BK 3 GB	51 29 29		0,74 0,20	31	27 7 6	36.60 26.81 22.29	12 22	346	660	21,3 11,2	TPP-1.91
d	3,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp,, podsz.: gb, kru na 30%, 1-w cz. N kępa 0.16 ha Dg 150l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** odn.nat.IIp 1.84	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR PRZES	9 MD 1 SO 6 GB 4 BK DG	44 55 13 28 150	sad sad nat nat	0,59 0,80	33 35 55	27 28 2 7 30	37.37 36.39 25.43 27.75	12 2	206 31 --- 237	740 110 --- 850	30,9 3,3 --- 34,2 9,5	TPP-3.60 CP-2.90
f	2,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Lp, Gb, Db 96l, So 76l, podsz.: lsz, bk, gb na 20%, **ST.** STABIL OBN	80/80 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	5 GB 4 BK 1 DB 7 GB 3 BK	76 96 76 10 17		0,80 0,30	25 43 30	23 28 26 2 5	26.89 28.82 29.23 32.63 35.88	4 3 3 12	150 140 35 --- 325	350 325 80 --- 755	11,4 11,2 2,5 --- 25,1 10,8	TPP-2.32
~a			0,19		**RP:** DROGI L														
~b			0,01		**RP:** LINIE														
	10,62		0,20		= 10,82												3285	114.8	
	10,62		0,20		= 10,82 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	10,62		0,20		= 10,82 Gmina Biskupiec (022)														
	10,62		0,20		= 10,82 Powiat nowomiejski (12)														
	10,62		0,20		= 10,82 Woj. warmińsko-mazurskie (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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	2,58				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, orl.pos, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Bk, Gb 59l, podsz.: lsz, gb na 60%, 1-w cz. N kępa 0.33 ha Md 35l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.17 ha Db 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO 1 BRZ 1 ŚW 1 GB 1 MD	59 59 59 45 42		0,88	30 28 28 16 30	26 25 24 14 24	33.31 30.02 33.13 26.39 35.63	12	255 20 51 10 31 --- 367	660 50 130 25 80 --- 945	17,7 1,7 3,6 2,2 3,0 --- 28,2 10,9	TPP-2.58
b	3,50				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** pok.zwy, orl.pos, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Bk, Gb 59l, podsz.: lsz, gb na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	6 SO 1 BRZ 1 ŚW 1 GB 1 MD	59 59 59 45 45		0,88	30 28 28 16 30	26 25 24 14 24	33.31 30.02 33.13 26.39 34.80	12	255 20 51 10 31 --- 367	890 70 180 35 110 --- 1285	24,0 2,3 4,8 3,0 4,0 --- 38,1 10,9	TPP-3.50
c				4,10	Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Czerwone Bagno **RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7110(A), **Info:** N-E		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ OS WB BRZ	42 70 		 0,10	15 28 	15 23 	 	4 4 	 	25 5 --- 30 	 	
d				2,44	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Czerwone Bagno, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ OS WB BRZ	42 70 		 0,70	15 28 	15 23 	 	4 4 	 	220 10 --- 230 	 	

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
39																			
f	4,57				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Św, Brz 70l, Św, Bk, Db, Md, Os 50l, podsz.: lsz na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	50 50		0,77	27 26	25 24	34.89 31.12	12	263 52 --- 315	1200 240 --- 1440	40,7 6,3 --- 47,0 10,3	TPP-4.57
g	6,49				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, mal.włś, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, pjd Gb 16l, Gb 11l, Św, Kl, Lp 9l, mjs Md 9l, podsz.: brz, lsz, św na 50%, 1-w cz. SW kępa 0.30 ha So,Db 117l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 SO-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	5 BK 3 DB 2 SO SO DB	25 29 9 117 117		0,90	9 11 45 44	10 12 2 29 27	39.58 29.28 22.92 	21 2 3	40 27 --- 67 	260 175 --- 435 6 20 --- 26	28,8 15,9 --- 44,7 6,9 	CP-6.19
h	0,55				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, pls/, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, rkt.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs So 63l, podsz.: lsz, św na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK-SO (niezg)	DRZEW	9 BRZ 1 ŚW	63 63		0,69	29 24	27 22	31.28 30.43	3 4	236 36 --- 272	130 20 --- 150	2,5 0,6 --- 3,1 5,6	TPP-0.55
i	1,01				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tp, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., pjd Św 40l, podsz.: brz, św, bk na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C 40% LMb	70/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW PODR	BRZ ŚW	40 20		1,13 0,20	19 	18 5	27.86 30.48	12 22	246 	250 	9,9 9,8 	TPP-1.01

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	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
39					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
j	3,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	29	upr	1,18	14	15	32.91	12	80	265	14,9	TWP-3.33
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, psm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	38			13	14	27.44		53	175	10,4	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, tnk.spe, **C.**	(zg)		3 BK	34			12	13	35.95		40	135	12,1	
					mło złoż, upr poch, drz sadz,			1 ŚW	29			14	14	35.94		13	45	4,9	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,,											---	---	---	
					podsz.: lsz, gb na 30%, 1-w cz. N kępa 0.06 ha Św											186	620	42,3	
					55l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.09 ha So 140l. 1 szt.,													12,7	
					ST. STABILNY,		PRZES	MD	140			85	33		2		8		
					OP. Cenne drzewo: w cz. S Md, (pom. przyr.), Jb,			BK	140			72	26		2		8		
					(pom. przyr.), **Info:** UPR			SO	140			70	30		2		30		

																	46		
~a			0,22		**RP:** DROGI L														
~b			0,11		**RP:** LINIE														
~c			0,04		**RP:** ROWY														
	22,03		0,37	6,54	= 28,94												5197	213.3	
	22,03		0,37	6,54	= 28,94 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(260)		
	22,03		0,37	6,54	= 28,94 Gmina Biskupiec (022)														
	22,03		0,37	6,54	= 28,94 Powiat nowomiejski (12)														
	22,03		0,37	6,54	= 28,94 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
40					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Czachówki (0003) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	1,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	DB	100		0,72	38	24	24.00	12	290	380	10,6	TPP-1.31
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pls/, glp, **ZR.**	DB-BK-SO												8,1	
					Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.**	(cz zg)													
					trawy, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Bk 100l,														
					podsz.: lsz, jrz, bk na 80%,														
					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, **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
40																			
b	4,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, rkt.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Gb 18l, podsz.: lsz, gb, bk na 40%, 1-w cz. N kępa 0.21 ha Bk 105l. So 125l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 4 BK 1 DB SO BK	2 21 21 125 105	sad	1,00	 41 45	 7 8 30 28	36.62 29.07 	11 2 2	 	 25 15 --- 40	 	PIEL-2.11 CP-1.85
c	3,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św, Brz, Lp, Kl, Gb, Bk 43l, podsz.: lsz, gb, lp na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	43		9,90	24	2	5.57	12	280	1110	33,9 8,6	TPP-3.96
d	5,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db 90l, Gb, Ak, Lp, Js 72l, Db, Gb, Jw, Bk, Db.c, Lp, Kl, Jkl 50l, Db.c 40l, Gb 35l, podsz.: lsz, lp, bez.c, gb na 60%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** wydzielenie dr po zamianę	70/70 DB-BK-SO (niezg) 20	DRZEW	6 BRZ 2 SO 1 DB 1 SO	72 82 72 72		0,70	32 38 30 30	29 28 23 26	31.85 30.59 27.13 30.40	3 3 3 3	170 80 25 25 --- 300	990 465 145 145 --- 1745	15,4 9,5 5,2 5,0 --- 35,1 6,0	IIIB-40%-5.83 ODN-ZŁOŻ-2.92
f	3,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz 76l, Bk 60l, Bk, Lp, Db 50l, podsz.: lsz, jrz, gb na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	76		0,79	36	31	34.58	3	419	1410	33,4 9,9	TPP-3.36

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
40 g	1,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** rkt.spe, trawy, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., podsz.: bez.c, lp, brz na 50%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	MD	39		0,70	30	26	37.98	12	263	440	17,9	TPP-1.67
																		10,7	PIEL-1.60
							PODS	BK	3		1,00				11				
h	1,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. pas, mjs Db 60l, Os 42l, Bk 35l, podsz.: kru, lsz, gb, bk na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	7 OL	44		0,91	28	21	28.70	13	237	335	11,8	TPP-1.42
								3 BRZ	44			25	22	30.84		62	90	3,6	
																---	---	---	
																299	425	15,4	
																		10,8	
i	4,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, pjd Lp, Brz, Gb 32l, mjs Św 40l, Św, Lp 25l, podsz.: lsz, jrz, gb na 20%, 1-w cz. S kępa 0.10 ha Brz 100l. So 135l. Brz,Gb 70l. Db 160l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. N Jb, (pom. przyr.)	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 BK	32		0,91	13	12	35.86	12	46	190	20,1	TWP-4.10
								3 DB	40			16	16	28.67		51	210	11,8	
								2 SO	23			14	13	34.36		29	120	10,4	
																---	---	---	
																126	520	42,3	
																		10,3	
							PRZES	DB	160			52	26		2		25		
								SO	135			44	28		3		3		
								BRZ	100			55	26		3		3		
								BRZ	70			26	23		3		2		

																	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
40																			
j	0,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	KO												IIB-70%-0.76
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDM, pls, **ZR.**	SO-DB	DRZEW	7 OL	90		0,59	33	24	24.96	3	178	135	3,4	ODN-ZŁOŻ-0.33
					Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś,	(cz zg)		2 OL	50			20	19	26.16	4	33	25	1,1	CP-0.33
					tnk.spe, **C.** drz nat,	20		1 BRZ	90			35	26	26.81	3	19	15	0,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.7., zmiesz. grp,, podsz.: bez.c, db.c, czm na 70%,											230	175	4,7	
					1-w cz. S kępa 0.10 ha Ol 45l. 1 szt.,													6,2	
					ST. STABIL OBN		PODR	8 BK	19		0,50		5	32.20	12				
								1 GB	19				2	17.49					
								1 LP	19				4	14.32					
					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
k	5,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	60		0,94	29	26	33.06	12	295	1680	47,3	TPP-5.69
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BRZ	60			29	25	29.82		97	550	11,5	CP-4.50
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.**	(cz zg)										---	---	---	
					drz sadz,											392	2230	58,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:													10,3	
					0.6., zmiesz. kęp, mjs Db, Św, Os 60l, Db 25l, podsz.:		PODR	6 BK	18		0,80		3	24.03	12				
					lsz, gb na 60%,			2 DB	18				3	20.92					
					ST. STABILNY			1 LP	18				3	12.18					
								1 GB	45			11	10	20.88		5	30	3,0	
																		0,5	
l	0,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 JW	59		0,72	38	26	38.57	13	204	70	3,1	BRAK WSK-0.35
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MD, pg/, pls, **ZR.**	SO-DB		2 BRZ	59			35	26	31.04		51	20	0,4	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, trz.spe,	(niezg)		1 ŚW	30			12	12	33.59		10	5	0,3	
					C. drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp,											265	95	3,8	
					mjs Ol 59l, Jw 25l, podsz.: lsz, jw na 70%, 1-w cz. SW													10,9	
					luka 0.04 ha 1 szt.,														
					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
40																			
m	0,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	DB	75		0,75	31	24	27.54	12	279	185	6,4	TPP-0.67
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** BRwy, pg/, glp, porol,	DB-BK												9,6	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.**	(cz zg)	PODR	4 GB	40		0,20	12	11	24.64	22	5	5	0,7	
					trz.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz,			2 LP	40			12	10	17.15		5	5	0,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:			2 DB	40			13	14	26.70		5	5	0,4	
					0.7., mjs Brz, So, Gb, Db.c 75l, Gb 55l, podsz.: lsz,			2 BK	40			12	13	31.04		5	5	0,5	
					bez.c, gb na 70%,											---	---	---	
					ST. STABILNY,											20	20	1,9	
					Info: podział pod zamianę													2,8	
					Obr. ew. Czachówki (0003)														
~a			0,35		**RP:** DROGI L														
~b			0,15		**RP:** LINIE														
~c			0,10		**RP:** L ENERG														
					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
~d			0,06		**RP:** L ENERG														
	33,29		0,66		= 33,95												8838	267.2	
	6,71		0,06		= 6,77 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	26,58		0,60		= 27,18 Obr. ew. Czachówki (0003)														
	33,29		0,66		= 33,95 Gmina Biskupiec (022)														
	33,29		0,66		= 33,95 Powiat nowomiejski (12)														
	33,29		0,66		= 33,95 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
41					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	0,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	80/70	DRZEW	7 BRZ	65		0,65	25	20	23.81	4	113	75	2,0	BRAK WSK-0.65
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls/, gs, porol, **ZR.**	DB-BK		2 OL	65			26	23	26.91	4	56	35	1,0	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pzm.spe,	(cz zg)		1 OS	65			28	25	29.68	4	26	15	0,5	
					nar.spe, **C.** porol, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp,											195	125	3,5	
					pjd Db 65l, mjs Wz, Brz 80l, Wz 50l, podsz.: kru,													5,4	
					bez.c na 40%,														
					ST. STABIL OBN														

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
41																			
b				0,99	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	ŚW	25			8	7		4		2		
								BRZ	45			16	12		4		1		
								OL	45			18	11		4		1		

																	4		
							ZAKRZEW	WB			0,10								
c				7,64	**RP.** R (R VI) R (R V)		ZADRZEW	LP	70			35	15		4		15		
								ŚW	35			20	10		4		7		

																	22		
d	1,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	33		0,84	16	15	40.90	12	51	80	8,9	TWP-1.59
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** PRbr, pg/, glp, porol, **ZR.**	DB-BK		3 DB	33			18	17	32.46		51	80	4,8	
					Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz,	(zg)		2 MD	37			26	21	34.77		63	100	3,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,											---	---	---	
					pjd Brz, Lp 33l, mjs Św 37l, Kl, Db.c 33l, Gb 25l,											165	260	17,3	
					podsz.: lsz, db, brz, gb na 20%,													10,9	
					ST. STABILNY,		PRZES	LP	70			36	15		4		3		
					Info: BUP26														
f	2,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	73		0,71	35	29	33.17	3	289	600	15,1	TPP-2.07
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, gs, porol,	DB-BK-SO		2 SO	58			29	27	34.57	3	60	125	4,2	
					ZR. Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś,	(zg)										---	---	---	
					nar.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz,											349	725	19,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:													9,3	
					0.6., zmiesz. kęp, mjs Db, Md, Lp, Kl, Db.c 73l,		PODR	LP	35		0,20	10	10	18.58	22	10	20	3,8	
					podsz.: lp, ak, bk, jw, lsz na 60%,													1,8	
					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
41																			
g				0,16	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	BRZ	45			18	14		4		2		
								MD	40			18	13		4		1		
								OS	55			40	19		4		10		
								BRZ	90			60	26		4		3		
								DB	90			46	20		3		2		

																	18		
							ZAKRZEW	WB			0,70								
								BEZ.C											
h		0,69			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pls/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** naga	DB-BK	PRZES	LP	70			52	18		4		4		
i		0,66			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pls/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** naga	DB-BK												
j		1,05			**RP:** PLANT CH, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pls/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, **D.** zw.: 0.3., zmiesz. kęp,	DB-BK	DRZEW	7 ŚW	15		0,40		4	32.99	12				
								3 ŚW	4				4	54.72					
							PRZES	LP	70			45	16		4		8		
								SO	60			26	16		4		2		
								LP	40			19	14		4		2		

																	12		
k			0,59		**RP:** L-CTWO		ZADRZEW	ŚW	45			32	10		4		4		
l	2,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pg/, gp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.wł, trawy, rkt.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 100l, Db, Lp 70l, Db, Os, Lp 44l, podsz.: db, kl, lp na 40%, 1-w cz. N bagno 0.14 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP26	100/100 DB-BK (zg)	DRZEW	SO	44		0,89	23	21	32.80	11	309	795	30,8 12,0	TPP-2.57 CP-2.05
							PODR	BK	14	upr	0,80		1	14.51	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
41																			
m	2,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pg/, gp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, trawy, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Lp 150l, Db, Dg, Żyw.o 110l, Lp, Św 69l, Kl 45l, podsz.: gb, lsz, kl na 60%, 1-w cz. E bagno 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: Żyw.z, (pom. przyr.)6 szt.	70/70 DB-BK (niezg)	DRZEW PODR	5 BRZ 3 SO 1 DB 1 GB GB	69 69 69 69 50		0,60 0,30	30 33 28 24 19	28 28 25 22 17	31.29 32.99 29.49 27.46 27.98	3 3 3 4 22	164 26 31 20 --- 241 67	400 65 75 50 --- 590 165	5,0 6,0 2,1 2,0 --- 15,1 6,2 11,3 4,7	TPP-2.43
n	2,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pls/, gp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, gwz.spe, szc.zaj, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., pjd Brz 45l, mjs Gb 30l, podsz.: db, gb, lsz, kl, os na 70%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	45		0,93	25	19	29.79	12	206	480	25,4 10,9	TPP-2.33
o	5,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pg/, gp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, pjd Św 58l, mjs Brz, Kl, Dg 78l, Brz, Js, Gb, Kl 58l, podsz.: lsz, gb, św, bk na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW PODR	8 SO 1 DB 1 BK BK	58 58 58 40		0,75 0,10	32 27 28 16	27 23 23 15	34.57 29.92 35.31 34.55	12 12	275 31 20 --- 326 15	1495 170 110 --- 1775 80	45,7 5,5 6,8 --- 58,0 10,7 16,3 3,0	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	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																			
p	4,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pbr, pg/, gp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, rkt.spe, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, pjd Os, Św, Md 73l, mjs Lp, Db 150l, Kl 110l, Lp, Gb 73l, Lp 60l, Db, Gb, Lp 40l, podsz.: lsz, lp, czm na 80%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 DB 3 BRZ 3 SO	73 73 73		0,60	36 35 34	28 27 30	31.54 29.70 34.16	12	110 70 90 --- 270	475 305 390 --- 1170	16,2 5,0 10,7 --- 31,9 7,4	TPP-4.33
					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
r	3,74				**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, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz, Db, Kl, Bk, Lp, Jw 91l, Lp, Gb 70l, Brz, So 60l, Db 55l, Kl, Jw, Lp, Bk 40l, podsz.: bez.c, lsz, wz, jrz na 80%, 1-w cz. SW kępa 0.23 ha So 60l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.23 ha Brz 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 ŚW 1 KL	91 91 55		0,89	35 36 21	29 29 16	30.20 30.56 22.09	3 3 4	330 50 15 --- 395	1235 185 55 --- 1475	27,3 4,3 3,6 --- 35,2 9,4	TPP-3.74
s				0,20	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	BRZ OS BRZ SO KL	50 50 65 90 70			16 20 23 30 31	13 14 19 23 18		4 4 4 3 4		10 6 8 5 2 --- 31		
							ZAKRZEW	WB			0,50								
~a			0,38		**RP:** DROGI L														
~b			0,03		**RP:** LINIE														
	25,15	2,40	1,00	8,99	= 37,54												7679	267.9	
	25,15	2,40	1,00	8,99	= 37,54 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												[4]		
	25,15	2,40	1,00	8,99	= 37,54 Gmina Biskupiec (022)												(75)		
	25,15	2,40	1,00	8,99	= 37,54 Powiat nowomiejski (12)														
	25,15	2,40	1,00	8,99	= 37,54 Woj. warmińsko-mazurskie (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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	2,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db, Lp, Db.c, Św, Md 74l, Gb, Db, Kl, Js 45l, Ak 35l, podsz.: lsz, ak, lp na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 KL 1 LP	74 74 45		0,97	37 30 16	27 25 15	31.01 28.43 22.21	3 3 4	309 30 15 --- 354	880 85 45 --- 1010	24,7 3,9 2,3 --- 30,9 10,9	TPP-2.84
b	4,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pls/, gs, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., pjd Db 60l, mjs Md, Lp, Brz, Kl, Os 60l, Lp, Brz 40l, Św, Lp 30l, podsz.: lsz, lp, kl, św na 100%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,89	30	26	33.06	12	397	1700	48,8 11,4	TPP-4.28
c	1,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** BRwy, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Lp, Gb, Db 43l, Bk, Brz, Md 30l, podsz.: lsz, lp, brz na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 SO	32 43		1,11	17 19	16 16	32.45 27.60	12	240 29 --- 269	365 45 --- 410	19,5 1,9 --- 21,4 14,0	TWP-1.53
d	2,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) d1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl/, uż, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, pjd Brz 45l, mjs So, Brz 60l, Os, Gb 45l, Lp, Md, Św, Db, Kl 33l, podsz.: lsz, głg, czm, lp na 80%, 1-w cz. NE kępa 0.38 ha Kl,Db 78l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	45 45		1,25	23 19	17 14	28.04 25.02	12	134 103 --- 237	335 260 --- 595	27,1 5,1 --- 32,2 12,8	TPP-2.51

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, **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
42																			
f	3,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	70		0,87	35	29	33.77	11	359	1230	29,7	TPP-3.42
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, gs, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, **C.** porol, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		2 DB	70			35	26	30.22		61	210	8,0	
																---	---	---	
																420	1440	37,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:													11,0	
					1., zmiesz. grp, mjs Bk 150l, Gb 100l, Db 98l, Brz, Gb, Lp, Św, Jkl, Kl 70l, podsz.: lsz, czm, św, kl, gb na 100%,		PODR	KL	23		0,10		6	17.54	22				
					ST. STABILNY,														
					Info: Miejsce postoju														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Nerka														
g				0,42	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	40			18	17		4		15		
					Info: E-N			BRZ	50			22	21		4		15		

																	30		
							ZAKRZEW	WB			0,80								
								LSZ											
h	2,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	51		0,80	25	22	31.49	12	295	710	25,3	TPP-2.40
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)												10,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Brz, Św, Os, Lp, Wz, Kl 51l, Kl 35l, podsz.: lsz, lp, jrz, kl, gb na 90%,														
					ST. STABILNY														
i	1,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S,	200/100	DRZEW	SO	183		0,64	50	28	20.99	3	223	225	3,2	BRAK WSK-1.00
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, glp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, kon.maj, **C.** drz nat,	DB-BK-SO (zg)												3,2	
							PODR	4 BK	6		0,80		1	35.77	22				
								3 JW	12	nat			2	27.76					
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., pjd Gb, Lp 90l, mjs Bk 150l, Lp 131l, Kl, Brz 90l, podsz.: lsz, lp, gb, kl, jw na 80%,			3 GB	12	nat			1	18.74					
					ST. STABIL OBN,														
					Info: odn.nat.IIp 0.65														
~a			0,30		**RP:** DROGI L														
~b			0,17		**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
42																			
	17,98		0,47	0,42	= 18,87												6090	199.5	
	17,98		0,47	0,42	= 18,87 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(30)		
	17,98		0,47	0,42	= 18,87 Gmina Biskupiec (022)														
	17,98		0,47	0,42	= 18,87 Powiat nowomiejski (12)														
	17,98		0,47	0,42	= 18,87 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
43					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	0,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	27		1,16	12	12	30.05	12	93	65	3,7	TWP-0.69
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl/, uż, porol,	DB-BK-SO		2 DB	27			7	8	25.30		7	5	0,9	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś,	(zg)		2 BK	27			8	10	36.87		13	10	1,4	
					rkt.spe, **C.** porol, drz sadz,			2 BRZ	27			14	13	28.15		33	25	1,5	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,,											---	---	---	
					podsz.: brz, kru, db na 20%,											146	105	7,5	
					ST. STABILNY													10,9	
b			0,68		**RP:** SKŁAD DR		ZADRZEW	MD	45			28	14		4		1		
c	4,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	9		1,00		2	22.92	12				CP-4.06
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl/, uż, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 BK	29			11	13	41.45		15	65	9,7	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.**	(zg)		2 DB	24			8	8	27.05		5	20	5,4	
					upr złoż, drz sadz,			1 DB	27			10	11	29.20		5	20	3,5	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,,			1 LP	24			7	8	19.89		2	10	1,2	
					podsz.: kl, lsz, brz na 40%, 1-w cz. N kępa 0.15 ha So			1 LP	16				3	13.28					
					123l. 1 szt.,											---	---	---	
					ST. STABILNY											27	115	19,8	
																		4,7	
							PRZES	SO	123			38	25		3		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
43																			
d	1,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	70		0,59	25	21	25.77	13	133	135	4,8	TPP-1.00
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl/, uż, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 DB	70			25	18	22.82		31	30	1,3	CP-0.40
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz,	(zg)		1 KL	70			27	18	21.56		15	15	0,9	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, pjd Brz 70l, mjs Gb 70l, Bk, Wz 45l,											179	180	7,0	
																		7,0	
					Db 40l, podsz.: kl, głg, lsz, jw, jrz, db na 60%,		PODR	8 BK	13		0,50		2	25.56	12				
					ST. STABIL OBN			2 LP	13				1	7.23					
f	11,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	78		0,99	35	29	32.26	3	369	4115	98,9	TPP-11.15
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		1 DB	78			37	26	28.92	3	30	335	13,7	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, orl.pos, gwz.spe, **C.** drz sadz,	(cz zg)		1 KL	50			18	17	24.52	4	20	225	11,3	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Brz, Gb, Lp, Św, Jw, Os, Kl 78l, Gb 45l, podsz.: lsz, jrz, jw, gb na 90%,											419	4675	123,9	
																		11,1	
					ST. STABILNY														
g			0,78		**RP:** DROGI L														
~a			0,21		**RP:** DROGI L														
	17,05		1,67		= 18,72												5105	158.2	
	17,05		1,67		= 18,72 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												[1]		
	17,05		1,67		= 18,72 Gmina Biskupiec (022)														
	17,05		1,67		= 18,72 Powiat nowomiejski (12)														
	17,05		1,67		= 18,72 Woj. warmińsko-mazurskie (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
44					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	6,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, pls/, gp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** knw.dwl, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Lp, Kl, Brz, Bk, Os, Md, Db.c 68l, podsz.: lsz, gb, lp na 60%, 1-w cz. NW bagno 0.09 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	8 DB	68		0,76	36	28	32.37	12	266	1640	56,0	TPP-6.16
								1 GB	68			25	18	23.43		20	125	4,9	
								1 SO	68			37	28	33.20		36	220	6,0	
																---	---	---	
																322	1985	66,9	
							PODR	7 GB	40		0,10	14	14	28.98	22	20	125	10,9 8,8	
								2 LP	40			15	15	23.62		5	30	2,4	
								1 DB	40			15	15	27.70		5	30	1,2	
																---	---	---	
																30	185	12,4	
																		2,0	
b	16,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., pjd Brz, Db, Św 65l, mjs Db 110l, Gb, Kl, Wz, Lp, Db.c, Bk 65l, Gb, Św, Db 50l, Św 40l, podsz.: lsz, gb, db, św na 60%, 1-w cz. N kępa 0.45 ha Bk,Brz,Gb 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	65		0,74	34	29	34.84	12	369	5970	163,5 10,1	TPP-16.18 CP-6.45
							PODR	5 BK	13		0,60		3	33.42	12				
								4 GB	40			14	14	28.98		31	500	47,1	
								1 LP	13				2	11.75				2,9	
							PRZES	ŻYW.O	130			42	26		2		8		
c		0,22			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** naga	DB-BK-SO													
d	1,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Md, Św, Db, Kl 59l, podsz.: lsz, gb, św na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	59		0,92	30	27	34.31	12	428	800	22,5 12,0	TPP-1.87
							PODR	GB	30		0,30		8	25.79	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	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
44 ~a			0,38		**RP:** DROGI L														
	24,21	0,22	0,38		= 24,81												9448	312.4	
	24,21	0,22	0,38		= 24,81 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	24,21	0,22	0,38		= 24,81 Gmina Biskupiec (022)														
	24,21	0,22	0,38		= 24,81 Powiat nowomiejski (12)														
	24,21	0,22	0,38		= 24,81 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
45					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	13,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	69		0,81	32	28	32.99	12	348	4535	119,5	TPP-13.03
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pbr, pg/, gp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** upr poch, drz sadz,	DB-BK (zg)		1 DB	69			35	27	31.30		36	470	15,0	CP-10.40
																---	---	---	
																384	5005	134,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:													10,3	
					0.8., zmiesz. dkęp, mjs Db, Brz 90l, Brz, Md, Gb, Kl, Św, Db.c, Bk 69l, Bk 25l, podsz.: jw, lsz, gb na 80%,		PODR	9 BK	20	upr	0,80		8	41.89	12				
								1 GB	20				5	28.20					
					ST. STABILNY,														
					Info: UP, BUP26														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
b	5,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	7 MD	48		0,66	30	25	34.82	12	165	900	36,4	TPP-5.44
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** mal.włś, orl.pos, rkt.spe, **C.** drz sadz,	SO-DB (cz zg)		2 BRZ	48			26	22	29.58		41	225	6,7	
								1 GB	48			16	15	26.35		10	55	4,0	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											216	1180	47,1	
					0.9., zmiesz. dkęp, mjs So, Św, Db, Lp 48l, podsz.:													8,7	
					lsz, gb, lp na 90%, 1-w cz. W kępa 0.15 ha Lp,Gb,Db 55l. 1 szt.,		PODR	8 LP	35		0,40	10	11	19.98	22	15	80	13,3	
								1 DB	35			10	10	24.17		5	25	1,9	
					ST. STABILNY			1 BK	35			8	9	26.78		5	25	2,5	
																---	---	---	
																25	130	17,7	
																		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
45					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	4,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Św, Md, Db 54l, Lp, Db, Brz, Gb 35l, podsz.: lsz, db, gb na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	54		1,02	28	25	33.67	12	438	1800	53,8 13,1	TPP-4.11
d	1,63				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. dkęp, mjs Db 120l, Db, Md, Św, Lp 70l, podsz.: lsz, db, lp, św, gb na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	5 SO 4 BRZ 1 GB	70 70 70		0,84	33 32 22	28 27 17	32.78 30.13 21.89	12	205 113 26 --- 344	335 185 40 --- 560	8,4 3,4 1,3 --- 13,1 8,0	TPP-1.63
f			0,18		Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** DROGI L														
~a			0,46		**RP:** DROGI L														
~b			0,30		**RP:** LINIE														
	24,21		0,94		= 25,15												8675	266.2	
	24,21		0,94		= 25,15 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	24,21		0,94		= 25,15 Gmina Biskupiec (022)														
	24,21		0,94		= 25,15 Powiat nowomiejski (12)														
	24,21		0,94		= 25,15 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														

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
46					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a				4,48	Rezerwat przyrody: Kociołek, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP.** BAGNO (N), **SP.** w cz. 7110(A), **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos, ros.spe		ZAKRZEW	WB BRZ SO			0,80								
							SAMOS	BRZ SO	35 35		0,30								
b		0,70			Rezerwat przyrody: Kociołek, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Bb (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tw, tw, **ZR.** Vaccinio uliginosi-Pinetum, **SP.** w cz. 7110(A), **P.** zad, **R.** trawy, trf.spe, bgn.pos, **D.** zw.: 0.9., podsz.: brz, so, wb na 90%	BRZ-SO													
c				0,90	Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Rezerwat przyrody: Kociołek **RP.** JEZIORO (Ws), **SP.** w cz. 3160(A)														
d		1,12			Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Rezerwat przyrody: Kociołek **RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Bb (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tw, tw, **ZR.** Vaccinio uliginosi-Pinetum, **SP.** w cz. 7110(A), **P.** zad, **R.** trf.spe, bgn.pos, trawy, **D.** zw.: 0.7., podsz.: wb, brz, so na 70%	BRZ-SO													
f	1,15				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Św, Db, Md, Lp, Js 56l, Gb 35l, podsz.: lsz, św, gb na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 LP-DB (niezg)	DRZEW	8 SO 1 BRZ 1 GB	56 56 56		0,93	28 25 18	23 22 17	31.08 27.56 25.73	21	295 31 15 --- 341	340 35 15 --- 390	10,5 0,8 1,1 --- 12,4 10,8	TPP-1.15

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
46					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
g	1,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag 70 NE, **GI.** RDbr, pg/, pls, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, mal.wł, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, pjd Db 130l, Gb 90l, mjs Lp 130l, Db, Brz, Kl 90l, Bk, Os 70l, podsz.: lsz, lp, gb na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** Drzewostan żywicowany	190/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	7 SO 2 LP 1 LP	173 65 90		1,19	45 27 35	27 21 24	20.53 24.89 24.88	3 3 3	273 61 40 --- 374	390 85 55 --- 530	5,3 4,0 2,2 --- 11,5 8,0	BRAK WSK-1.43
h	12,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wł, śmł.spe, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., pjd Md 69l, mjs Db, Św, Lp, Gb, Brz, Kl, Bk 69l, Db, Gb, Bk 30l, podsz.: lsz, gb, lp, bk na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	69		0,86	36	29	33.98	12	430	5225	132,0 10,9	TPP-12.15
i	4,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wł, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Św, Db, Md, Gb 56l, Św, Brz 40l, podsz.: lsz, św, gb, bk na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	9 SO 1 BRZ GB	56 56 35		0,79 0,10	28 30 	25 25 6	33.11 30.66 18.68	12 22	306 25 --- 331	1360 110 --- 1470	42,5 2,8 --- 45,3 10,2	TPP-4.44
j			0,36		Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** DROGI L														
k			0,27		Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** DROGI L														
~a			0,15		**RP:** LINIE														

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
46																			
	19,17	1,82	0,78	5,38	= 27,15												7615	201.2	
	19,17	1,82	0,78	5,38	= 27,15 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	19,17	1,82	0,78	5,38	= 27,15 Gmina Biskupiec (022)														
	19,17	1,82	0,78	5,38	= 27,15 Powiat nowomiejski (12)														
	19,17	1,82	0,78	5,38	= 27,15 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
47					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	0,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 30l, podsz.: db, brz, gb, jrz na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	DB	30		1,36	11	14	30.92	11	173	155	11,2 12,4	TWP-0.90
b	19,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., pjd Db 44l, mjs Św, Md, Bk, Gb 44l, Db 30l, podsz.: lsz, jrz, św, bk na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	44		1,13	21	19	30.63	12	351	6855	263,5 13,5	TPP-19.53
c	16,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, rkt.spe, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Brz, Md, Św, Gb, Js 80l, Db, Św 40l, podsz.: lsz, jrz, św, gb na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	80		1,00	35	29	31.91	3	489	8255	185,1 11,0	Działka nr 1: IIIB-40%-8.53 ODN-ZŁOŻ-3.41 Działka nr 2: TPP-8.35
d	1,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, pjd Md 68l, mjs Db 100l, Brz 68l, Db 50l, podsz.: lsz, gb, db, św na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 SO	68 68		0,79	33 36	27 28	31.47 33.20	11	328 5 --- 333	385 5 --- 390	12,0 1,2 --- 13,2 11,3	TPP-1.17

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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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 Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
f			0,06		**RP:** DROGI L														
~a			0,67		**RP:** DROGI L														
	38,48		0,73		= 39,21												15655	473	
	38,48		0,73		= 39,21 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	38,48		0,73		= 39,21 Gmina Biskupiec (022)														
	38,48		0,73		= 39,21 Powiat nowomiejski (12)														
	38,48		0,73		= 39,21 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
48					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	6,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	74	sad	0,85	32	26	30.02	3	180	1180	31,7	TPP-6.56
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		4 BRZ	74	sad		30	26	28.56	3	130	855	12,7	CP-1.20
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **C.**	(cz zg)		1 DB	74	sad		28	23	26.79	3	30	195	6,7	
					drz nat, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:											340	2230	51,1	
					0.7., zmiesz. kęp, mjs Kl 120l, Db 110l, Kl, Lp, Jw 74l,													7,8	
					Gb 60l, podsz.: lsz, lp, jrz na 70%, 1-w cz. W kępa		PODR	4 DB	45	nat	0,30	14	15	26.03	23	20	130	10,4	
					0.20 ha Db 25l. 1 szt.,			3 BK	13	nat			3	33.42					
					ST. STABILNY,			2 KL	45	nat		16	16	24.69		10	65	5,9	
					Info: 10% Lśw			1 DB	13	nat			3	25.77					
																---	---	---	
																30	195	16,3	
																		2,5	
b	13,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	65	sad	0,89	31	27	32.87	12	410	5720	154,9	TPP-13.95
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO												11,1	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz	(cz zg)	PODR	GB	40	nat	0,10	15	15	30.37	22	15	210	30,6	
					nat, drz sadz,													2,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:														
					0.9., mjs Db, Kl, Jw, Lp, Gb, Os, Św 65l, podsz.: lsz,														
					gb, jrz na 90%, 1-w cz. N kępa 0.28 ha Brz 30l. 1 szt.														
					2-w cz. N kępa 0.04 ha Brz 30l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. N 35% 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	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
48																			
	20,51				= 20,51												8355	252.9	
	20,51				= 20,51 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	20,51				= 20,51 Gmina Biskupiec (022)														
	20,51				= 20,51 Powiat nowomiejski (12)														
	20,51				= 20,51 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
49					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	4,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-4.83
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	BK-SO	DRZEW	SO	103	sad	0,65	34	28	27.63	3	290	1400	30,9	ODN-ZŁOŻ-3.37
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr,	(zg)												6,4	CW-1.46
					psz.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,	10	PODR	5 BK	7	sad	0,30		1	30.63	11				
					drz nat,			4 DB.B	7	sad			1	24.45					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			1 DB	14	nat			2	20.70					
					0.8., mjs Brz 103l, Db, Bk 55l, Brz 40l, podsz.: czm.p,														
					kru, jał, brz, jrz na 80%, 1-w cz. C od gnia 0.62 ha														
					Db.b 7l. 2 szt. 2-w cz. NW od g cz 0.65 ha Bk 7l. 1														
					szt. 3-w cz. NW od gnia 0.13 ha Db 14l. 1 szt. 4-w cz.														
					NE od g cz 0.06 ha Db,Bk 14l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
b	4,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	8	sad	0,90		2	24.80	11				CP-4.19
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		3 BK	30	sad			6	23.19					
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr,	(zg)		1 DB	30	sad			7	22.23					
					wrz.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,		PRZES	SO	125			38	27		3		60		
					D. zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Bk, Db, So, Brz 15l,			BK	60			19	16		4		2		
					podsz.: kru, czm.p, jrz, brz, db na 40%, 1-w cz. NE			DB	60			17	15		4		1		
					kępa 0.21 ha So 125l. Bk 60l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY												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
49																			
c	1,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, mal.włś, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., podsz.: czm.p, kru, jrz, brz, db na 100%, 1-w cz. SW d luka 0.05 ha Bk 24l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	49	sad	0,97	23	20	30.01	12	320	510	18,8 11,8	TPP-1.60
d	2,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, mal.włś, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Brz 6l, 1-w cz. SW kępa 0.10 ha Bk 60l. So 101l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB.B 1 BK SO BK BRZ	6 6 6 101 60 50	sad sad sad	0,90	 35 20 15	1 1 1 26 18 16	21.03 26.80 35.77	11 3 4 4		 31 3 1 --- 35		CP-2.16
f	3,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Bk 50l, Brz 40l, podsz.: czm.p, kru, db, jrz, lsz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	80	sad	0,90	30	26	28.94	3	389	1280	31,3 9,5	TPP-3.29
~a			0,21		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** L ENERG														
	16,28		0,25		= 16,53												3288	81	
	16,28		0,25		= 16,53 Obr. ew. Jamielnik (0006)														
	16,28		0,25		= 16,53 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	16,28		0,25		= 16,53 Powiat nowomiejski (12)														
	16,28		0,25		= 16,53 Woj. warmińsko-mazurskie (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
50					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	6,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	38	upr,sad	1,03	16	16	29.57	11	206	1280	61,2	TWP-6.21
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		8 SO	38	upr,sad		13	14	27.44		11	70	5,9	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, kok.spe, **C.**	(zg)		1 DB	38	upr,sad		9	12	30.64		11	70	6,4	
					upr poch, drz sadz,			1 DB								---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp,			1 BK								228	1420	73,5	
					mjs Brz, Św, Md 38l, Db, Bk 28l, podsz.: kru, lsz, bk,			1 BK										11,8	
					jrz na 60%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: UP, BUP11														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Jamielnik I, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b				0,48	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7140(C),		ZADRZEW	BRZ	35			14	15		4		32		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, wid.jał, **Info:** E-N			SO	35			12	12		4		6		
								BRZ	25			9	10		4		16		

																	54		
							ZAKRZEW	KRU			0,20								
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	4,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	17	sad	0,90		5	24.49	11				TWP-2.14
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.**	DB-BK-SO		3 BK	29	sad			8	29.48					CP-2.00
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog,	(zg)		2 DB	29	sad		9	10	26.92		10	40	5,7	
					wrz.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 MD	17	sad			6	27.62					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,			1 BK	17	sad			4	30.95					
					mjs Brz, Św 29l, Db, Brz 17l, podsz.: kru, brz, jrz na													1,4	
					40%,		PRZES	SO	140			44	30		3		2		
					ST. STABILNY,														
					Info: UP, BUP11														
~a			0,09		**RP:** DROGI L														
	10,35		0,09	0,48	= 10,92												1462	79.2	
	10,35		0,09	0,48	= 10,92 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(54)		
	10,35		0,09	0,48	= 10,92 Gmina Biskupiec (022)														
	10,35		0,09	0,48	= 10,92 Powiat nowomiejski (12)														
	10,35		0,09	0,48	= 10,92 Woj. warmińsko-mazurskie (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
51					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	4,94				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, wrz.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Brz 29l, Lp, Gb, Brz 9l, podsz.: kru, brz, czm.p, jrz na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP11	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	3 SO 3 BK 2 DB 2 BK SO BRZ	9 29 29 18 140 45	sad sad sad sad 	0,90 	 8 44 20	3 8 8 2 30 17	28.15 29.48 24.24 18.07 	11 3 4	 5 	 25 4 1 --- 5	 5,3 1,1 	CP-4.94
b	5,38				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.spe, bor.czr, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz 21l, So, Db, Brz 14l, podsz.: kru, brz, jrz na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP11	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	3 SO 3 BK 3 DB 1 BK SO ŚW BK BRZ	4 14 21 8 140 140 50 40	sad sad sad sad 	1,00 	 44 42 16 17	1 2 6 1 30 31 14 17	27.56 23.66 25.79 26.70 	11 3 3 4 4	 	 20 2 1 2 --- 25	 	CW-2.18 CP-3.20
c	6,19				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, śmł.pog, **C.** drz sadz, drz nat, upr poch, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.4., IP , IIP zmiesz. grp, mjs Bk 110l, Brz 40l, podsz.: kru, lsz, jrz, czm.p, db na 40%, 1-od g cz 0.40 ha Cis 16l. 2 szt. 2-w cz. C od gnia 2.02 ha Db.s 8l. 5 szt. 3-w cz. C od g cz 0.67 ha Bk 8l. 3 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** BUP11, R.CIS	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 10	KO IP IIP PODS	 SO 5 BK 3 BK 2 BK 7 DB.S 2 BK 1 CIS	 140 65 90 50 8 8 16	 sad nat nat nat sad sad sad	 0,62 0,13 0,50 	 44 18 30 13 	 31 17 20 14 	 27.08 24.90 21.83 26.82 	 2 4 3 4 11 	 281 14 9 5 --- 28 	 1740 85 55 30 --- 170 	 29,6 4,8 11,3 7,0 4,0 --- 22,3 3,6 	IIIBU-90%-6.19 ODN-ZŁOŻ-3.10 CP-3.09

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
51					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Jamielnik II, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d				0,95	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7140(C), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW Razem	BRZ SO	20 20			7 8	9 8		4 4		70 1 --- 71		
f				0,44	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Jamielnik II **RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7140(C), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		SAMOS	BRZ	8		0,40								
g	0,86				Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006) **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, bor.czr, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Brz, Db 14l, podsz.: kru, jrz, brz, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP11	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 2 BK 1 BK SO	4 22 14 22 140	sad sad sad sad	0,90	41	1 7 2 7 30	27.56 26.81 23.66 35.04	11 3		7		PIEL-0.28 CP-0.58
h	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Bk 100l, Bk 60l, podsz.: kru, lsz, jrz, bk na 30%, 1-w cz. C od gnia 0.32 ha Db.s 8l. 1 szt. 2-w cz. S od g cz 0.20 ha Bk 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** BUP11	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 10	KO DRZEW PODS	SO 6 DB.S 4 BK	133 8 8	sad sad sad	0,49 0,50	42	30	26.61	2 11	215	210	4,1 4,2	IIIBU-90%-0.97 ODN-ZŁOŻ-0.45 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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
i	4,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-4.26
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (zg)	IP	SO	80	sad	0,90	35	27	29.93	3	409	1740	41,5	
																		9,7	
							IIP	6 BK	45	nat	0,21	14	15	31.12	22	20	85	11,8	
								4 BK	60	nat		19	18	28.01		20	85	8,6	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., IP , IIP zmiesz. grp, mjs Brz 35l, podsz.: kru, lsz, db, czm.p, jrz na 30%, 1-w cz. E kępa 0.15 ha Bk 33l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.14 ha Bk 33l. 1 szt.,											---	---	---	
																40	170	20,4	
																		4,8	
					ST. STABILNY,														
					Info: BUP11														
					Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
~a			0,27		**RP:** DROGI L														
~b			0,19		**RP:** LINIE														
	22,60		0,46	1,39	= 24,45												4092	123.2	
	6,09				= 6,09 Obr. ew. Jamielnik (0006)												(71)		
	6,09				= 6,09 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	16,51		0,46	1,39	= 18,36 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	16,51		0,46	1,39	= 18,36 Gmina Biskupiec (022)														
	22,60		0,46	1,39	= 24,45 Powiat nowomiejski (12)														
	22,60		0,46	1,39	= 24,45 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
52					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	25,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IVD(2)-30%-25.71
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, bor.czr, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg) 30	IP	SO	96	sad	0,92	36	29	29.52	2	434	11160	230,2	ODN-ZŁOŻ-7.73
																		9,0	PIEL-2.10
							IIP	4 BK	55	nat	0,30	16	17	28.81	12	30	770	62,9	
					D. IP: zw.: 0.9.,IIP: zw.: 0.6.,NAL: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Bk 96l, Db 55l, IIP zmiesz. grp,, podsz.: lsz, bk, db, brz, czm.p na 20%,			4 BK	45	nat		12	14	29.51		15	385	55,8	
								2 BK	70	nat		20	18	24.53		15	385	32,0	
																---	---	---	
					ST. STABILNY,											60	1540	150,7	
					Info: W cz.E uznane odn. nat. 2,10ha.													5,9	
							NAL	BK	4	nat	0,10				12				

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
52					Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006)														
b	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg)	IP	SO	108	sad	0,64	40	30	29.05	2	304	230	4,7 6,3	IIB(2)-60%-0.75 ODN-ZŁOŻ-0.38
						20	IIP	7 BK	55	nat	0,40	16	17	28.81	12	61	45	3,8	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., IP , IIP zmiesz. grp,, podsz.: lsz, bk na 10%,			3 BK	70	nat		23	19	25.72		30	20	1,7	
					ST. STABILNY											---	---	---	
																91	65	5,5 7,3	
					Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
~a			0,25		**RP:** DROGI L														
~b			0,25		**RP:** LINIE														
					Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006)														
~c			0,03		**RP:** LINIE														
	26,46		0,53		= 26,99												12995	391.1	
	0,75		0,03		= 0,78 Obr. ew. Jamielnik (0006)														
	0,75		0,03		= 0,78 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	25,71		0,50		= 26,21 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	25,71		0,50		= 26,21 Gmina Biskupiec (022)														
	26,46		0,53		= 26,99 Powiat nowomiejski (12)														
	26,46		0,53		= 26,99 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
53					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	7,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	11	sad	0,90		4	28.67	11				CP-7.36
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, wrz.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		2 DB	29	sad		7	8	24.24		5	35	7,9	
								2 BK	26	sad			6	26.77				1,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Db, Lp, Gb, Bk, Brz 11l, podsz.: lsz, brz, jrz, db na 40%, 1-w cz. N kępa 0.34 ha So 120l. 1 szt.,		PRZES	SO	120			40	30		3		125		
								DB	120			48	27		3		3		
								BK	80			31	20		3		10		
					ST. STABILNY												---		
																	138		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	7,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	6	sad	0,90		2	29.73	11				CP-7.14
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 DB	25	sad			6	23.21					
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **U.**	(zg)		2 BK	22	sad			5	27.85					
					10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,			2 BK	17	sad			3	25.49					
					D. zmiesz. kęp, mjs Św 22l, Lp, Gb 17l, Db, So, Brz		PRZES	SO	123			40	30		2		166		
					14l, Md 6l, 1-w cz. E kępa 0.17 ha Bk 70l. So 123l. 1			BK	70			19	17		4		12		
					szt. 2-w cz. SE kępa 0.15 ha So 123l. Bk 70l. 1 szt. 3-												---		
					w cz. N kępa 0.18 ha Bk 70l. So 123l. 1 szt.,												178		
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	5,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-80%-5.61
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	8 SO	120	sad	0,39	41	29	26.78	2	131	735	17,4	ODN-ZŁOŻ-2.41
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, tnk.spe, ncp.spe, **C.**	(zg)		2 BK	90	nat		31	20	21.83	3	28	155	8,2	CP-3.20
					drz sadz, drz nat,	10										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:											159	890	25,6	
					0.2., zmiesz. grp, mjs Bk 120l, Bk 70l, Bk 50l, podsz.:													4,6	
					lsz, bk, brz, jrz na 20%,		PODR	5 BK	19	sad	0,60		5	32.20	11				
					ST. STABILNY			3 DB	19	sad			5	25.32					
								1 BK	12	sad			2	27.76					
								1 BK	8	sad			1	26.70					

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
53					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	5,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-30%-5.93
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg)	IP	SO	120	sad	0,57	41	30	27.80	2	262	1555	31,0	ODN-ZŁOŻ-1.19
					drz nat,	20	IIP	5 BK	70	nat	0,19	21	18	24.53	4	23	135	5,2 14,0	CP-1.85
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.1.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Bk 120l, IIP zmiesz. grp, mjs Db 70l, podsz.: lsz, bk, czm.p, brz na 20%, 1-w cz. C od gnia 1.65 ha Db.s 8l. 5 szt. 2-w cz. C od g cz 0.20 ha Bk 8l. 2 szt.,			3 BK	90	nat		31	20	21.83	3	19	115	8,4	
								2 BK	50	nat		12	14	26.82	4	5	30	4,9	
																---	---	---	
																47	280	27,3	
																		4,6	
					ST. STABILNY		PODR	BK	11	nat	0,10		2	30.33	12				
							PODS	9 DB.S	8	sad	0,30				11				
								1 BK	8	sad									
~a			0,47		**RP:** DROGI L														
~b			0,24		**RP:** LINIE														
	26,04		0,71		= 26,75												3076	91.8	
	26,04		0,71		= 26,75 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	26,04		0,71		= 26,75 Gmina Biskupiec (022)														
	26,04		0,71		= 26,75 Powiat nowomiejski (12)														
	26,04		0,71		= 26,75 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
54					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	17,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-17.55
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, ncp.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg)	IP	SO	86	sad	0,78	35	27	28.96	2	347	6090	145,8 8,3	
							IIP	8 BK	50	nat	0,31	14	16	29.82	12	45	790	84,8	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs Brz, Md 86l, IIP zmiesz. grp, mjs Św 50l, Bk 35l, podsz.: lsz, bk na 10%,			2 BK	80	nat		29	20	24.08		20	350	23,0	
																---	---	---	
					ST. STABILNY											65	1140	107,8 6,1	

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	9,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Md, Brz, Db, Św 66l, Bk, Gb 55l, Bk, Db 40l, podsz.: lsz, bk, brz, gb na 70%, 1-w cz. W kępa 0.10 ha So,Brz 80l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.16 ha Db 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	66	sad	0,82	28	25	30.65	12	348	3395	96,7 9,9	TPP-9.75
~a			0,22		**RP:** DROGI L														
~b			0,27		**RP:** LINIE														
	27,30		0,49		= 27,79												10625	350.3	
	27,30		0,49		= 27,79 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	27,30		0,49		= 27,79 Gmina Biskupiec (022)														
	27,30		0,49		= 27,79 Powiat nowomiejski (12)														
	27,30		0,49		= 27,79 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
55					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	11,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Md, Św, Db, Bk 64l, Gb, Bk 49l, podsz.: bk, gb, św na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	64		0,83	30	28	34.08	12	400	4735	128,8 10,9	TPP-11.84
							PODR	6 BK	39		0,50	15	16	37.06	12	41	485	59,0	
								4 BK	26			9	12	43.24		15	180	34,7	
																---	---	---	
																56	665	93,7 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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	9,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Bk, Św, Db 51l, Db, Św, Bk 38l, podsz.: lsz, gb, bk na 60%, 1-w cz. N kępa 0.18 ha Gb,Db,Bk 75l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO BK	51 35		0,85 0,30	26 14	24 16	33.55 40.70	12 12	346 31	3385 305	113,1 11,6 61,2 6,3	TPP-9.78
c	4,09				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz 82l, podsz.: lsz, bk, św na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	8 SO 2 BK BK	82 82 30		0,81 0,30	36 33 15	29 24 14	31.58 27.94 42.35	3 3 12	317 59 --- 376 20	1295 240 --- 1535 80	30,2 10,1 --- 40,3 9,9 24,0 5,9	TPP-4.09
~a			0,40		**RP:** DROGI L														
~b			0,29		**RP:** LINIE														
	25,71		0,69		= 26,40												10705	461.1	
	25,71		0,69		= 26,40 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	25,71		0,69		= 26,40 Gmina Biskupiec (022)														
	25,71		0,69		= 26,40 Powiat nowomiejski (12)														
	25,71		0,69		= 26,40 Woj. warmińsko-mazurskie (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
56					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	11,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	57		0,93	29	26	33.84	12	418	4780	138,7	TPP-11.43
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO												12,1	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.**	(cz zg)	PODR	BK	25		0,20	8	9	36.84	12	5	55	36,7	
					drz sadz,													3,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.7., pjd Brz 57l, mjs Db, Bk, Md, Gb 57l, Bk 44l, podsz.: bk, gb, św na 70%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: podział pod zamiane z gm., przybytek pow. 0.0050														
b	10,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	40		0,92	23	21	34.39	12	320	3360	135,4	TPP-10.50
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO												12,9	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.**	(cz zg)	PODR	BK	25		0,10		6	27.84	12				
					drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Lp, Bk, Gb 40l, podsz.: św, brz, lsz, gb na 60%, 1-w cz. NW kępa 0.22 ha Brz 30l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Strefa ochrony okresowej														
c	5,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	30		1,02	18	17	34.82	12	180	1020	56,3	TWP-5.67
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 BK	30			12	12	38.02		16	90	12,1	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.**	(zg)		1 DB	30			12	13	29.87		20	115	5,4	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Md, Brz, Św, Lp 30l, podsz.: lsz, brz, bez.k, db, gb na 70%,											216	1225	73,8	
					ST. STABILNY													13,0	
~a			0,35		**RP:** DROGI L														
~b			0,28		**RP:** LINIE														
	27,60		0,63		= 28,23												9420	384.6	
	27,60		0,63		= 28,23 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	27,60		0,63		= 28,23 Gmina Biskupiec (022)														
	27,60		0,63		= 28,23 Powiat nowomiejski (12)														
	27,60		0,63		= 28,23 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														

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
57					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	1,96				Strefa ochrony okresowej **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, tnk.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, pjd Jw 13l, Gb 12l, mjs Db 11l, podsz.: brz, gb na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 DB 2 SO 1 LP SO BK	30 30 10 17 132 92		1,00	12 12 38 30	11 11 3 5 28 24	35.76 27.63 26.35 18.02 	12 3 3	40 27 --- 67 	80 55 --- 135 40 15 --- 55	7,6 4,7 --- 12,3 6,3	CP-1.96
b	2,10				Strefa ochrony okresowej **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, rkt.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, pjd Bk 26l, mjs Md, Św, Bk 7l, podsz.: brz, bk na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 SO 2 DB 1 BK SO BK	20 6 26 40 129 89		1,00	 12 38 30	5 2 8 12 30 24	30.61 29.73 25.85 29.23 	12 2 3	 10 	 20 90 10 --- 100	 2,1 1,0	CP-2.10 PIEL-0.60
c	1,69				Strefa ochrony okresowej **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Św, Bk 130l, Bk 110l, Bk 50l, podsz.: lsz, bk, gb na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS	100/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR 	 SO 4 BK 3 DB 2 BK 1 LP	 130 20 20 6 16		 0,40 0,70 	 37 	 30 7 7 1 6	 26.87 38.35 28.26 35.77 21.22	 2 12 	 178 	 300 	 6,3 3,7 	IIIBU-90%-1.69 ODN-ZŁOŻ-0.72 PIEL-0.20 CP-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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Strefa ochrony okresowej														
d	1,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-30%-1.52
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	SO	130		0,61	38	29	25.84	2	262	400	7,5	ODN-ZŁOŻ-0.45
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** rkt.spe, śmł.spe, bor.czr, **C.**	(cz zg)												4,9	CP-0.64
					drz sadz,	20	IIP	8 BK	90		0,49	32	25	27.05	3	150	230	10,9	PIEL-0.11
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ:			2 BK	55			16	16	27.42	4	23	35	2,4	
					zw.: 0.4., IP mjs Św, Bk 130l, Bk 110l, Db 50l, IIP											---	---	---	
					zmiesz. jdn, mjs Gb 80l, Bk 70l, Bk 40l, podsz.: Isz,											173	265	13,3	
					bk, gb na 40%, 1-w cz. SW od gnia 0.20 ha Cis 17l. 1													8,8	
					szt. 2-w cz. N od gnia 0.44 ha Db.s,Św 9l. So 6l. Lp		PODR	6 DB.S	9		0,40		1	20.71	12				
					8l. 1 szt. 3-od g cz 0.11 ha So 6l. Bk 8l. 2 szt.,			2 SO	6				1	21.03					
					ST. STABILNY,			1 CIS	17				2	27.27					
					OP. Płaty roślinności: wid.jał, **Info:** R.CIS			1 BK	8				1	26.70					
					Strefa ochrony całorocznej														
f	2,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	10		1,00		3	26.35	12				CP-2.11
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BK	30			12	11	35.76		20	40	6,2	PIEL-0.40
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.**	(zg)		3 DB	30			12	11	27.63		20	40	5,1	
					mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp 17l, Jw, Gb 13l, Db											40	80	11,3	
					11l, podsz.: brz, gb na 90%, 1-w cz. E kępa 0.14 ha													5,4	
					Bk 92l. So 132l. 1 szt.,		PRZES	SO	132			38	28		3		40		
					ST. STABILNY			BK	92			30	24		3		15		

																	55		
					Strefa ochrony całorocznej														
g	2,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	20		1,00		5	30.61	12				CP-2.61
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 SO	6				2	29.73					PIEL-0.60
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, rkt.spe, **C.**	(zg)		2 DB	26				8	25.85					
					mło złoż, drz sadz,			1 BK	40			12	12	29.23		10	25	2,6	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, pjd Bk 26l, mjs Md, Św, Bk													1,0	
					7l, podsz.: brz, bk na 30%, 1-w cz. C kępa 0.35 ha So		PRZES	SO	129			38	30		2		90		
					130l. Bk 89l. 1 szt.,			BK	89			30	24		3		10		
					ST. STABILNY												---		
																	100		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Strefa ochrony całorocznej , St.ochr.całorocznej gniazdo														
h	2,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												BRAK WSK-2.11
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg) 10	DRZEW	SO	130		0,40	37	30	26.87	2	178	375	7,8 3,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7., mjs Św, Bk 130l, Bk 110l, Bk 50l, podsz.: lsz, bk, gb na 20%, **ST.** STABILNY		PODR	5 DB	20		0,70		7	28.26	12				
								2 BK	20				7	38.35					
								2 BK	6				1	35.77					
								1 CIS	16				1	22.58					
					Strefa ochrony całorocznej														
i	2,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												BRAK WSK-2.03
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg) 20	IP	SO	130		0,42	38	29	25.84	2	178	360	7,6 3,7	
					D. IP: zw.: 0.4.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.4., IP mjs Św, Bk 130l, Bk 110l, IIP zmiesz. jdn, mjs Gb 80l, Bk 70l, Db 50l, Bk 40l, podsz.: lsz, bk, gb na 40%, 1-w cz. E od gnia 0.41 ha Db 9l. 1 szt. 2-w cz. C od gnia 0.20 ha Cis 17l. 1 szt. 3-w cz. C od g cz 0.12 ha So 6l. Bk 8l. 2 szt., **ST.** STABILNY		IIP	8 BK	90		0,49	32	25	27.05	3	150	305	14,6	
								2 BK	55			16	16	27.42	4	23	45	3,2	
																---	---	---	
																173	350	17,8 8,8	
							PODR	5 DB.S	9		0,40		1	20.71	12				
								2 CIS	17				1	21.40					
								2 BK	8				1	26.70					
								1 SO	6				1	21.03					

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
57																			
j	2,31				Strefa ochrony okresowej **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, mal.włś, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Db 11l, podsz.: brz, gb na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	3 BK 3 SO 2 DB 2 LP	30 10 30 17		1,00	12 12	11 3 11 5	35.76 26.35 27.63 18.02	12	27 20 --- 47	60 45 --- 105	6,7 3,7 --- 10,4 4,5	CP-2.31 PIEL-0.60
k	2,31				Strefa ochrony okresowej **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, rkt.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Md, Św, Bk 7l, podsz.: brz, bk na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 BK 4 SO 2 DB	20 6 26		1,00		5 2 8	30.61 29.73 25.85	12				CP-2.31 PIEL-0.80
l	1,77				Strefa ochrony okresowej **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.5., mjs Bk 130l, Bk 110l, Bk 50l, podsz.: lsz, bk, gb na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 4 BK 3 DB 2 BK 1 LP	 130 20 20 6 16		 0,31 0,70	 37 	 30 7 7 1 6	 26.87 38.35 28.26 35.77 21.22	 2 12	 140 	 250 	 5,5 3,1 	IIIBU-90%-1.77 ODN-ZŁOŻ-0.50 PIEL-0.40 CP-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	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
57					Strefa ochrony okresowej														
m	2,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KDO												IIIB-30%-2.09
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg) 10	IP	SO	130		0,66	38	29	25.84	2	281	585	10,9	ODN-ZŁOŻ-0.63
																		5,2	CP-0.51
							IIP	8 BK	90		0,49	32	25	27.05	3	150	315	15,0	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5., IP mjs Św, Bk 130l, Bk 110l, IIP zmiesz. jdn, mjs Gb 80l, Bk 70l, Bk 40l, podsz.: lsz, bk, gb na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.51 ha So 6l. Db 9l. 1 szt.,			2 BK	55			16	16	27.42	4	23	50	3,3	
																---	---	---	
																173	365	18,3	
																		8,8	
					ST. STABILNY		PODR	DB.S	9		0,20		1	20.71	12				
					Strefa ochrony okresowej														
n	1,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-1.91
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)	IP	8 SO	67		0,89	31	28	33.41	12	328	625	17,0	
								2 BRZ	67			28	24	27.56		67	130	2,1	
																---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.9.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., IP zmiesz. kęp, mjs Bk, Św, Db 67l, IIP, podsz.: lsz, jrz, db, bk na 60%,											395	755	19,1	
																		10,0	
							IIP	BK	44		0,33	17	16	33.36	12	61	115	12,1	
					ST. STABILNY													6,3	
~a			0,31		**RP:** DROGI L, **Info:** SO														
~b			0,22		**RP:** LINIE, **Info:** SO														
~c			0,08		**RP:** LINIE, **Info:** SC														
	26,52		0,61		= 27,13												4795	164.9	
	26,52		0,61		= 27,13 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	26,52		0,61		= 27,13 Gmina Biskupiec (022)														
	26,52		0,61		= 27,13 Powiat nowomiejski (12)														
	26,52		0,61		= 27,13 Woj. warmińsko-mazurskie (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
58					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Strefa ochrony okresowej														
a	5,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	92		0,80	43	30	31.05	2	170	970	19,5	IIA-40%-5.71
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		4 BK	75			30	26	32.17	2	130	740	29,6	ODN-ZŁOŻ-2.28
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, bor.czr, śmł.spe, **C.**	(zg)		2 BK	60			26	23	34.37	3	50	285	14,7	
					drz sadz,	20										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. jdn,											350	1995	63,8	
					mjs Bk 120l, Św, Brz 92l, Bk 50l, podsz.: lsz, bk, gb													11,2	
					na 30%,														
					ST. STABILNY														
b	16,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												Działka nr 1:
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	SO	92		0,91	43	30	31.05	2	450	7645	159,5	IIA-40%-8.18
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, rkt.spe, **C.** drz	(cz zg)												9,4	ODN-ZŁOŻ-2.45
					sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05,	20	IIP	5 BK	75		0,59	30	26	32.17	3	120	2040	91,5	Działka nr 2:
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs			3 BK	60			25	23	34.37	4	60	1020	54,7	TPP-8.81
					Bk 120l, Św, Brz 92l, Gb 75l, Gb 60l, IIP zmiesz. grp,			2 BK	50			16	16	29.82	4	25	425	30,2	
					mjs Gb 50l, Bk 35l, podsz.: lsz, bk, gb na 20%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											205	3485	176,4	
																		10,4	
c	2,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	64		0,70	28	26	32.10	12	287	720	20,7	TPP-2.50
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		1 GB	64			25	22	28.80		20	50	2,4	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.spe, rkt.spe, **C.**	(cz zg)										---	---	---	
					drz sadz,											307	770	23,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. jdn,													9,2	
					mjs Św, Brz, Bk, Md 64l, Bk, Gb 40l, podsz.: lsz, bk,														
					św, gb na 60%,														
					ST. STABILNY														
					Strefa ochrony okresowej														
d	2,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	8 DB.S	9		0,90		1	20.71	11				PIEL-2.10
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 SO	7				1	18.79					CP-2.10
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, bor.czr, mal.włś, **C.**	(cz zg)	PRZES	SO	92			43	30		2		60		
					drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. jdn,,														
					podsz.: brz, kru na 30%,														
					ST. STABILNY														
~a			0,28		**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
58 ~b			0,35		**RP:** LINIE														
	27,30		0,63		= 27,93												13955	422.8	
	27,30		0,63		= 27,93 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	27,30		0,63		= 27,93 Gmina Biskupiec (022)														
	27,30		0,63		= 27,93 Powiat nowomiejski (12)														
	27,30		0,63		= 27,93 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
59					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	2,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	41		0,70	23	21	33.97	12	155	400	16,2	TPP-2.59
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 MD	41			26	24	35.91		36	95	5,3	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** rkt.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.**	(cz zg)		1 BK	41			17	16	35.48		15	40	2,6	
					drz sadz,			1 ŚW	41			19	18	34.02		21	55	2,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp,											---	---	---	
					mjs Db, Brz 41l, podsz.: lsz, brz, db, gb na 40%,											227	590	26,9	
					ST. STABILNY													10,4	
b	8,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-90%-8.51
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	SO	110	gdn	0,59	49	32	30.85	2	300	2555	51,8	ODN-ZŁOŻ-4.41
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** nas	(cz zg)												6,1	PIEL-1.60
					gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05,	10	IIP	7 BK	85		0,28	36	26	29.30	3	80	680	39,5	CP-2.50
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.3.,PODS:			3 BK	60			27	21	31.86	3	28	240	16,7	
					zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., IP pjd Św 110l, mjs Bk											---	---	---	
					130l, Bk 110l, Brz 85l, IIP zmiesz. jdn, mjs Bk 35l,											108	920	56,2	
					podsz.: lsz, gb na 40%, 1-od gnia 1.04 ha Db.s,Md,So													6,6	
					8l. 3 szt. 2-w cz. C od g cz 0.48 ha So,Md,Db,Bk 8l. 1		PODR	6 DB.S	8		0,30		2	29.18	12				
					szt. 3-od g cz 1.60 ha Bk 3l. 3 szt.,			2 SO	8				1	16.95					
					ST. STABILNY,			1 MD	8				1	17.48					
					Info: GDN			1 BK	15				2	22.00					
							PODS	BK	3		0,20				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
59																			
c	7,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, jeż.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.1.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., IP pjd Św 110l, mjs Bk 130l, Bk 110l, Brz 85l, IIP zmiesz. jdn, mjs Bk 35l, podsz.: lsz, gb na 40%, 1-od gnia 1.35 ha Db.s 5l. 3 szt. 2-od g cz 0.78 ha Bk 5l. 3 szt. 3-w cz. N od gnia 0.68 ha Bk 30l. 1 szt. 4-gnia cz 0.71 ha 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	KO IP IIP PODR PODS	 SO 6 BK 2 BK 2 BK BK 6 DB.S 4 BK	 110 85 65 55 30 5 5	 gdn 	 0,46 0,48 0,10 0,30 	 49 36 28 17 11 	 33 26 23 16 13 	 31.86 29.30 32.26 27.42 40.22 	 2 3 3 4 22 11 	 243 112 33 23 --- 168 5 	 1730 795 235 165 --- 1195 35 	 36,8 5,2 39,2 13,3 11,1 --- 63,6 8,9 20,2 2,8 	IIIB-30%-7.12 ODN-ZŁOŻ-2.85 PIEL-0.71 CW-2.13 CP-0.68
d	7,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.4., IP pjd Św 110l, mjs Bk 130l, Bk 110l, Brz 85l, Bk 35l, IIP zmiesz. jdn,, podsz.: lsz, gb, ak na 40%, 1-w cz. W kępa 0.24 ha Db 31l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	2 PIĘTR IP IIP	 SO 6 BK 4 BK	 110 85 60	 gdn 	 0,86 0,52 	 49 36 28	 32 26 21	 30.85 29.30 31.86	 2 3 3	 435 121 71 --- 192	 3405 945 555 --- 1500	 62,7 8,0 45,2 29,8 --- 75,0 9,6	IIIB-40%-7.83 ODN-ZŁOŻ-3.13
f	0,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., pjd Gb, Bk 35l, podsz.: gb, lsz, bk na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	DB	35		1,10	17	16	30.62	12	177	90	6,0 11,5	TWP-0.52
g		0,37			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, rkt.spe, szc.siw	DB-BK-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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
~a			0,54		**RP:** DROGI L														
~b			0,31		**RP:** LINIE														
	26,57	0,37	0,85		= 27,79												12020	399.2	
	26,57	0,37	0,85		= 27,79 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	26,57	0,37	0,85		= 27,79 Gmina Biskupiec (022)														
	26,57	0,37	0,85		= 27,79 Powiat nowomiejski (12)														
	26,57	0,37	0,85		= 27,79 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
60					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	13,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	90	gdn	0,90	43	31	32.33	2	327	4340	89,8	TPP-13.27
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 BK	70			27	24	31.58	3	69	915	36,4	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, rkt.spe, **C.** nas	(cz zg)		1 BK	50			17	16	29.82	4	15	200	15,2	
					gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp,											411	5455	141,4	
					pjd Św 90l, mjs Brz, Bk 90l, Gb 70l, Bk, Św, Gb 60l,													10,7	
					Gb 50l, Bk, Brz 40l, podsz.: lsz, gb, św, bk na 60%,														
					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
60																			
b	6,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-90%-6.63
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05,	DB-BK-SO (zg) 10	IP	9 SO	100	gdn	0,56	47	32	32.00	2	262	1735	38,1	ODN-ZŁOŻ-4.11
								1 BK	90			39	29	31.20	3	28	185	6,7	PIEL-2.52
																---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., IP zmiesz. grp, mjs Bk 120l, Db 90l, Brz 70l, IIP zmiesz. dkęp, mjs Bk, Gb 50l, Bk 35l, podsz.: lsz, bk, gb na 40%, 1-od gnia 1.26 ha Db.s 6l. 4 szt. 2-od g cz 1.26 ha Bk 6l. 5 szt. 3-w cz. N kępa 0.10 ha So 40l. 1 szt.,										290	1920	44,8	
																		6,8	
							IIP	6 BK	75		0,27	29	26	32.17	12	75	495	26,8	
								4 GB	75			26	21	25.03		28	185	11,2	
																---	---	---	
																103	680	38,0	
					ST. STABILNY,													5,7	
					Info: GDN		PODR	5 BK	6		0,40		1	35.77	12				
								5 DB.S	6				1	26.80					
c	6,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KDO												IIIB-30%-6.57
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05,	DB-BK-SO (zg) 20	IP	9 SO	100	gdn	0,58	48	32	32.00	2	267	1755	38,7	ODN-ZŁOŻ-1.97
								1 BK	90			40	29	31.20	3	33	215	6,8	PIEL-2.58
																---	---	---	
																300	1970	45,5	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., IP zmiesz. grp, mjs Bk 120l, Db 90l, Brz 70l, IIP zmiesz. dkęp, mjs Gb 50l, podsz.: lsz, bk, gb na 40%, 1-od gnia 1.29 ha Db.s 3l. 3 szt. 2-od g cz 1.29 ha Bk 4l. 3 szt.,													6,9	
							IIP	6 BK	75		0,40	30	27	33.28	12	112	735	34,0	
								2 GB	75			27	21	25.03		19	125	7,3	
								2 BK	50			15	15	28.33		14	90	8,9	
																---	---	---	
					ST. STABILNY,											145	950	50,2	
					Info: GDN													7,6	
							PODS	5 DB	3	sad	0,40				11				
								5 BK	6	nat									
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Świńskie Dołki I														
d				0,66	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	40			16	16		4		55		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N														
~a			0,58		**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
60 ~b			0,30		**RP:** LINIE														
	26,47		0,88	0,66	= 28,01												10975	319.9	
	26,47		0,88	0,66	= 28,01 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(55)		
	26,47		0,88	0,66	= 28,01 Gmina Biskupiec (022)														
	26,47		0,88	0,66	= 28,01 Powiat nowomiejski (12)														
	26,47		0,88	0,66	= 28,01 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
61					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Otulina rezerwatu: Łabędź, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	2,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S,	100/100	DRZEW	3 SO	107		0,34	38	25	24.14	3	40	95	2,5	BRAK WSK-2.36
					S. LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, pls, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	107			36	23	22.15	3	40	95	3,1	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** nar.spe, mal.włś, tnk.spe, **C.**	(zg)		3 BRZ	40			16	14	23.24	4	15	35	2,5	
					upr poch, drz nat, otul rez,			1 BRZ	107			34	23	22.52	3	10	25	0,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.7., zmiesz. jdn, mjs Db 170l, Św, Bk, Jw 107l, Bk,											105	250	8,4	
					Db 80l, Brz 60l, Bk 35l, podsz.: lsz, jrz, św na 70%, 1-													3,6	
					w cz. S kępa 0.15 ha Db 35l. 1 szt.,		PODR	6 BK	22	upr	0,40		3	19.45	22				
					ST. STABIL S OBN,			3 ŚW	22				3	22.96					
					Info: UPR			1 DB	22				3	18.00					
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łabędź, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Rezerwat przyrody: Łabędź														
b				1,26	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7110(A)		ZADRZEW	BRZ	35			10	8		4		45		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Rezerwat przyrody: Łabędź														
c				2,72	**RP.** BAGNO (N), **SP.** w cz. 7110(A),		ZADRZEW	BRZ	35			12	12		4		100		
					OP. Płaty roślinności: bgn.pos, ros.spe			SO	35			10	7		4		80		

																	180		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
							SAMOS	BRZ	25		0,50								
								SO	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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Rezerwat przyrody: Łabędź, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
d				9,56	**RP.** BAGNO (N), **SP.** w cz. 7110(A),		ZADRZEW	SO	35			10	8		4		5		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe			BRZ	35			8	7		4		40		

																	45		
							ZAKRZEW	WB			0,20								
							SAMOS	BRZ	30		0,30								
								SO	30										
					Rezerwat przyrody: Łabędź, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łabędź, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
f				5,36	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7110(A),		ZADRZEW	BRZ	35			8	8		4		250		
					Info: E-N														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Otulina rezerwatu: Łabędź														
g	2,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S,	70/70	DRZEW	2 BRZ	95		0,60	29	25	25.38	3	40	95	1,2	BRAK WSK-2.40
					S. LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 SO	95			37	27	27.66	3	55	130	3,0	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, orl.pos, pok.zwy, **C.**	(zg)		2 BK	95			31	25	25.98	3	50	120	4,8	
					upr poch, drz sadz, otul rez,			2 BRZ	70			27	23	26.09	3	35	85	1,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.:			1 ŚW	95			32	27	27.91	3	35	85	1,9	
					0.6., zmiesz. grp, mjs So 200l, Św 115l, Ol 70l, Brz,			1 DB	95			34	25	25.61	3	25	60	1,8	
					Db, Bk 45l, podsz.: lsz, kru, jrz, brz na 60%,											---	---	---	
					ST. STABILNY,											240	575	14,6	
					Info: UPR													6,1	
							PODR	5 BK	22	upr	0,70		4	23.85	22				
								4 ŚW	22				2	18.39					
								1 DB	22				2	14.27					

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	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																			
h	7,09				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, mal.włś, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Gb, Jw 20l, podsz.: lsz, bk, gb na 50%, 1-w cz. W kępa 0.16 ha Bk 100l. So 130l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.16 ha So 130l. Bk 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	3 DB 3 BK 2 SO 1 BK 1 LP SO BK	39 31 19 39 19 130 100		1,00	15 12 14 36 30	15 12 8 14 5 30 26	28.06 36.91 29.43 33.56 16.71 2 3	11	51 23 17 --- 91 	360 165 120 --- 645 20 20 --- 40	20,7 22,3 8,1 --- 51,1 7,2	TWP-7.09
i	6,22				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, jeż.spe, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, pjd Jw 13l, Gb, Lp 12l, podsz.: gb, bk, lsz na 20%, 1-w cz. C kępa 0.38 ha Bk 108l. So 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 BK 2 DB 1 LP SO BK	10 23 26 21 130 100		1,00	 10 35 30	3 8 11 4 30 26	26.35 36.76 29.77 13.33 3 3	11	 10 	 60 80 20 --- 100	 10,5 1,7	CP-5.84
j	0,82				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Św 78l, podsz.: lsz, db, kru, św na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK-SO (niezg)	DRZEW 	5 BRZ 4 SO 1 BK 	78 78 50 		0,86	30 33 22 	26 29 17 	28.05 32.26 31.29 	3 3 4	170 175 6 --- 351 	140 145 5 --- 290 	1,8 3,3 1,0 --- 6,1 7,4	TPP-0.82

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
61					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
k	4,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	6		1,00			42.33	11				PIEL-1.70
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BK	18				7	32.99					CP-2.31
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, bor.czr, **C.**	(zg)		2 DB	18			8	9	25.72		5	20	7,1	
					upr złoż, drz sadz,			1 DB	10				2						
					D. zmiesz. wkęp, mjs Lp, Św 5l, 1-w cz. N kępa 0.14													1,7	
					ha So 130l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.09 ha So,Db,Bk		PRZES	SO	129			39	31		2		50		
					130l. 1 szt.,			BK	129			42	27		3		15		
					ST. STABILNY												---		
																	65		
l	1,57				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	BRZ	47		0,61	26	24	32.00	12	196	310	9,6	TPP-1.57
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MD, ps/, pl, **ZR.** Tilio-	OL-BRZ-												6,1	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 7110(A), **P.** szad, **R.** orl.pos,	DB													
					tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz nat,	(cz zg)													
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., pjd Św 47l,														
					Św, Db 35l, mjs Bk 35l, podsz.: lsz, św, jrz, kru na 80%,														
					ST. STABILNY														
					Rezerwat przyrody: Łabędź, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łabędź														
m		0,36			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S,	JS-OL	PRZES	BRZ	35			10	9		4		15		
					S. LMb (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tp, tp, **P.** szad, **R.** tnk.spe, bag.dar, pok.zwy														
~a			0,87		**RP:** DROGI L														
~b			0,28		**RP:** LINIE														
~c			0,01		**RP:** ROWY														
~d			0,08		**RP:** DROGI L														
	24,70	0,36	1,24	18,90	= 45,20												2370	107.4	
	24,70	0,36	1,24	18,90	= 45,20 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(520)		
	24,70	0,36	1,24	18,90	= 45,20 Gmina Biskupiec (022)														
	24,70	0,36	1,24	18,90	= 45,20 Powiat nowomiejski (12)														
	24,70	0,36	1,24	18,90	= 45,20 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														

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
62					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	10,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Bk, Św, Db 62l, Gb 50l, podsz.: lsz, gb, lp, św na 40%, 1-w cz. S kępa 0.06 ha Brz 40l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.48 ha So 75l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 9 BK 1 LP	62 13 13		0,78 0,90	30	27 3 2	33.56 33.42 11.75	12 12	364	3740	106,7 10,4	TPP-10.28 CP-9.20
b	1,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Db 140l, Md, Św 68l, Bk, Db, Św 55l, Bk, Gb 40l, podsz.: lsz, bk, db na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	68 68		0,73	31 20	28 26	33.20 29.42	12	323 20 --- 343	550 35 --- 585	14,6 0,8 --- 15,4 9,1	TPP-1.70
c	0,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z2, **T.** niz rów, **GI.** MRms, ps, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Db 34l, podsz.: lsz, bk, gb na 70%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 BRZ 3 BK 2 ŚW	37 34 37		0,72	21 14 21	20 14 19	31.37 37.92 36.30	12	86 34 40 --- 160	40 15 20 --- 75	1,8 1,3 1,0 --- 4,1 8,9	TWP-0.46
d	8,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św 55l, Bk, Św 50l, podsz.: gb, bk, lsz na 90%, 1-w cz. W kępa 0.35 ha So 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	55		0,84	29	26	34.39	12	377	3380	103,1 11,5	TPP-8.97
~a			0,60		**RP:** DROGI L														
~b			0,18		**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
62 ~c			0,05		**RP:** L ENERG														
	21,41		0,83		= 22,24												7780	229.3	
	21,41		0,83		= 22,24 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	21,41		0,83		= 22,24 Gmina Biskupiec (022)														
	21,41		0,83		= 22,24 Powiat nowomiejski (12)														
	21,41		0,83		= 22,24 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
63					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	6,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	80/100	KO												IIA-60%-6.30
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, ps/, pl, porol,	DB-BK-SO	DRZEW	8 SO	79		0,67	35	30	33.07	3	267	1680	42,5	ODN-ZŁOŻ-0.50
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś,	(zg)		2 SO	112			39	28	26.59	3	61	385	7,6	CP-5.00
					rkt.spe, **C.** porol, drz sadz,	30										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:											328	2065	50,1	
					0.4., zmiesz. kęp, mjs Bk 112l, Bk, Brz 79l, Bk, Gb													8,0	
					50l, podsz.: lsz, db, brz, gb na 40%,		PODR	8 BK	17		0,80		4	30.95	12				
					ST. STABILNY			1 DB	17				3	21.76					
								1 LP	17				2	9.56					
b	8,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	54		0,91	28	24	32.66	12	372	3160	100,1	TPP-8.50
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO												11,8	CP-1.70
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.**	(zg)	PODR	8 BK	13	upr	0,20		3	33.42	12				
					upr poch, drz sadz,			1 LP	13				2	11.75					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:			1 GB	25				5	22.93					
					0.8., mjs Brz, Db, Bk, Md, Św, Gb 54l, podsz.: lsz, jrz,														
					brz na 80%, 1-w cz. C kępa 0.15 ha So 40l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: UPR														

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
63																			
c	2,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Bk, Db, Św 44l, Md 38l, podsz.: lsz, gb, kru na 50%, **ST.** STABILNY	70/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	4 BK 3 SO 2 DB 1 BRZ 6 BK 4 GB	38 44 38 44 25 38		0,76 0,80	15 22 15 23 8	15 21 15 20 6 10	36.14 32.80 28.44 28.67 27.84 24.17	12 22 	46 80 23 23 --- 172 11	120 210 60 60 --- 450 30	10,7 8,4 4,2 1,9 --- 25,2 9,6 6,5 2,5	TPP-2.62 CP-2.10
d	2,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., pjd Brz 69l, mjs Św, Db, Bk 69l, Gb 55l, Bk, Gb 40l, podsz.: lsz, gb na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	69		0,86	32	29	33.98	11	430	905	22,8 10,9	TPP-2.10
f	5,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., pjd Brz 70l, mjs Św, Md 70l, Gb 50l, podsz.: lsz, św, bk, gb na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 9 BK 1 LP	70 13 13	 upr	0,87 1,00	32	29 2 2	33.77 25.56 11.75	12 12	430	2520	63,6 10,9	TPP-5.86 CP-5.86

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
63 g	1,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Św, Bk, Db 45l, Db, Bk 35l, podsz.: lsz, db na 70%, 1-w cz. SE kępa 0.18 ha Brz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	45		0,84	22	21	32.43	12	294	440	16,9 11,3	TPP-1.49
h	5,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db, Bk, Md, Św 50l, Św 40l, Bk 30l, podsz.: lsz, brz na 70%, 1-w cz. W kępa 0.16 ha Brz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	50		0,83	27	22	31.80	11	309	1625	57,5 10,9	TPP-5.26
i			0,31		**RP:** DROGI L														
~a			0,29		**RP:** DROGI L														
~b			0,34		**RP:** L ENERG														
	32,13		0,94		= 33,07												11195	342.7	
	32,13		0,94		= 33,07 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	32,13		0,94		= 33,07 Gmina Biskupiec (022)														
	32,13		0,94		= 33,07 Powiat nowomiejski (12)														
	32,13		0,94		= 33,07 Woj. warmińsko-mazurskie (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
64					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	11,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Św, Bk, Db 50l, Bk 35l, podsz.: db, św, kru, jrz na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** msc. postoju	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	50 50		1,04	23 25	22 22	31.80 29.02	22	346 31 --- 377	3835 345 --- 4180	128,5 9,3 --- 137,8 12,4	TPP-11.08
b	4,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** upr poch, upr za, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Św, Db 36l, podsz.: lsz, gb, db, bk na 50%, 1-w cz. E d luka 0.07 ha Jrz.b 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP13, UZ	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BK	36 36	upr upr	1,04	19 12	18 12	32.82 32.21	12	252 17 --- 269	1135 75 --- 1210	49,0 9,3 --- 58,3 13,0	TWP-4.50
c	3,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, rkt.spe, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Gb 23l, Gb, Brz 17l, podsz.: gb, lsz, brz na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP13	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 BK 4 SO 2 DB	27 17 31	upr upr upr	1,08	9 7 13	11 8 11	39.38 31.41 27.14	12	40 33 20 --- 93	150 120 75 --- 345	15,6 18,5 6,2 --- 40,3 10,9	CP-3.70

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
64																			
d	5,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	8		1,00		2	24.80	11				CP-5.49
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BK	27			8	9	34.28		15	80	13,6	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.**	(zg)		2 DB	31			10	11	27.14		15	80	8,7	
					upr złoż, drz sadz, upr poch,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp,											30	160	22,3	
					pjd Gb 16l, Gb 11l, podsz.: lsz, brz na 30%,													4,1	
					ST. STABILNY,		PRZES	SO	190			37	30		3		3		
					Info: GDN, UP, BUP13														
f		0,76			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	DB-BK-SO													
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pg/, pls, **ZR.**														
					Tilio-Carpinetum, **P.** naga,														
					Info: BUP13														
g	0,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** Z,	70/70	DRZEW	8 BRZ	43		0,61	23	21	30.10	12	134	100	3,7	BRAK WSK-0.74
					S. BMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pl, **ZR.**	SO		2 ŚW	43			24	21	35.59		41	30	1,5	
					Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe,	(niezg)										---	---	---	
					nar.spe, **C.** drz sadz,											175	130	5,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp,													7,0	
					mjs Św 70l, Db, Bk 43l, podsz.: lsz, jrz, kru, św na 70%,														
					ST. STABILNY														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Brzezina														
h				0,38	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(C),		ZADRZEW	BRZ	40			17	17		4		40		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZAKRZEW	ŚW			0,10								
i	0,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	27		1,00		8	31.58	11				CP-0.66
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 SO	11				3	24.79					
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, orl.pos, **C.**	(zg)		2 DB	31			9	9	24.65		7	5	0,8	
					mło złoż, drz sadz,													1,2	
					D. zw.: 0.5., zmiesz. dkęp,, podsz.: brz, db, lsz na 50%,		PRZES	SO	130			36	30		3		3		
					ST. STABILNY,														
					Info: UP, BUP13														
j			0,32		**RP:** DROGI L														
~a			0,22		**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
64 ~b			0,38		**RP:** LINIE														
	26,17	0,76	0,92	0,38	= 28,23												6036	264.7	
	26,17	0,76	0,92	0,38	= 28,23 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(40)		
	26,17	0,76	0,92	0,38	= 28,23 Gmina Biskupiec (022)														
	26,17	0,76	0,92	0,38	= 28,23 Powiat nowomiejski (12)														
	26,17	0,76	0,92	0,38	= 28,23 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
65					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	3,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Św, Brz 35l, podsz.: lsz, św, gb na 80%, 1-w cz. E d luka 0.11 ha Jrz.b 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP13	100/100 SO-DB (zg)	DRZEW	8 SO 2 BK	35 35	upr	1,22	18 9	17 10	32.13 28.93	12	240 23 --- 263	740 70 --- 810	37,1 6,0 --- 43,1 13,9	TWP-3.09
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
b	5,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** jeż.spe, tnk.spe, śmł.spe, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, pjd Gb 16l, Kl 9l, mjs Gb 11l, Lp, Brz 9l, podsz.: lsz, brz, lp, gb na 30%, 1-w cz. SW kępa 0.15 ha Brz,Ol,Św 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** GDN, UP, BUP13	100/100 SO-DB (zg)	DRZEW	5 SO 3 BK 2 DB	8 27 31		0,90	9	3 7 8	30.25 28.76 23.27	12	5	30	5,7 1,0	CP-5.35

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
65					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	5,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Gb, Lp, Cis 17l, podsz.: lsz, gb, jrz, brz na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.06 ha So 148l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.02 ha So 148l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** R.CIS, GDN, UP, BUP13	100/100 SO-DB (zg) 10	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 3 BK SO DB KL ŚW	2 21 17 148 100 100 100	 upr upr	1,00	 40 33 30 40	 8 5 32 20 19 30	29.07 35.88	11 2 3 3 3		 30 3 1 5 --- 39		PIEL-1.98 CP-3.64
d				4,86	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wawrzysko, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7110(A), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ OL WB BRZ	45 45		 0,60	18 20	17 17		4 4		120 30 --- 150		
f				0,33	Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Brzezina **RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(B), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ BRZ WB	40		 0,20	17	16		4		50		
g	0,90				Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Brzezina, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** BMw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRms, pl, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Św 47l, Ol 40l, podsz.: kru, lsz, brz, gb, św, bk na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 SO (niezg)	DRZEW	8 BRZ 2 ŚW	40 40		0,70	20 23	19 18	28.99 34.39	13	132 40 --- 172	120 35 --- 155	5,0 2,0 --- 7,0 7,8	TPP-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
65					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
h	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, orl.pos, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, pjd Brz 29l, mjs Md 29l, podsz.: lsz, św, bk na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP13	100/100 SO-DB (zg)	DRZEW	7 SO 3 BK	35 35	upr upr	0,99	19 12	17 12	32.13 33.05	12	177 34 --- 211	105 20 --- 125	5,4 1,8 --- 7,2 12,0	TWP-0.60
i	5,92				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, tnk.spe, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, pjd Gb 19l, Jrz.b 11l, podsz.: lsz, gb, bk na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP13	100/100 SO-DB (zg)	DRZEW	4 SO 3 BK 2 DB 1 LP	11 25 28 13	 upr upr	0,90	 9 	2 8 10 3	19.91 33.98 27.44 15.44	12	 10 	 60 	 8,2 1,4	CP-5.92
j			0,18		Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** DROGI L														
~a			0,13		**RP:** DROGI L														
~b			0,37		**RP:** LINIE														
	21,71		0,68	5,19	= 27,58												1219	71.2	
	21,71		0,68	5,19	= 27,58 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(200)		
	21,71		0,68	5,19	= 27,58 Gmina Biskupiec (022)														
	21,71		0,68	5,19	= 27,58 Powiat nowomiejski (12)														
	21,71		0,68	5,19	= 27,58 Woj. warmińsko-mazurskie (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
66					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	7,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIA-40%-7.74
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, trawy, bor.czr, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg) 20	IP	SO	110		0,82	46	32	30.85	2	415	3210	59,9 7,7	ODN-ZŁOŻ-2.32
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Św, Bk 110l, IIP zmiesz. jdn, mjs Gb, Db 80l, Gb 55l, podsz.: lsz, gb, bk, św na 30%,		IIP	9 BK	80		0,79	31	26	30.66	3	293	2270	87,9	
								1 BK	55			19	17	28.81	4	20	155	8,5	
																---	---	---	
					ST. STABILNY											313	2425	96,4 12,5	
b	8,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIIB-40%-8.06
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, trawy, bor.czr, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg) 20	IP	SO	110		0,89	45	31	29.84	2	435	3505	64,9 8,1	ODN-ZŁOŻ-3.22
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Św, Bk 110l, IIP zmiesz. jdn, mjs Gb, Db 80l, Gb 55l, Gb 30l, podsz.: lsz, gb, bk, św na 30%,		IIP	9 BK	80		0,43	31	26	30.66	3	162	1305	63,5	
								1 BK	55			19	17	28.81	4	10	80	6,1	
																---	---	---	
					ST. STABILNY											172	1385	69,6 8,6	
c	4,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												PIEL-2.00
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg) 20	IP	SO	110		0,59	46	32	30.85	2	300	1495	30,4 6,1	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., IP , IIP zmiesz. grp,, podsz.: lsz, gb, bk, św na 20%, 1-od gnia 1.17 ha Db.s 3l. 3 szt. 2-w cz. N od g cz 0.83 ha Bk 3l. 1 szt.,		IIP	7 GB	80		0,56	23	18	20.94	12	94	470	20,6	
								1 BK	80			32	25	29.57		19	95	5,1	
								1 SO	55			16	14	21.64		17	85	3,0	
								1 BK	55			18	16	27.42		9	45	4,3	
																---	---	---	
					ST. STABILNY											139	695	33,0 6,6	
							PODS	6 DB	3		0,40				11				
								4 BK	3										
~a			0,17		**RP:** DROGI L														
~b			0,30		**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
66																			
	20,79		0,47		= 21,26												12715	354.2	
	20,79		0,47		= 21,26 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	20,79		0,47		= 21,26 Gmina Biskupiec (022)														
	20,79		0,47		= 21,26 Powiat nowomiejski (12)														
	20,79		0,47		= 21,26 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
67					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	13,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIA-50%-13.04
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, tmk.won, mal.wł, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** IP: zw.: 0.5.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Db, Św 104l, Bk 102l, IIP zmiesz. grp, mjs Gb, Św, Db 75l, Bk 25l, podsz.: lsz, gb, bk na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	DB-BK-SO (zg) 20	IP	SO	104	gdn	0,49	41	33	32.53	2	263	3430	74,4	ODN-ZŁOŻ-2.61
																		5,7	
							IIP	8 BK	75		0,68	30	26	32.17	3	212	2765	122,4	
								1 GB	50			15	14	24.28	4	18	235	8,7	
								1 BK	50			15	16	29.82	4	10	130	12,6	
																---	---	---	
																240	3130	143,7	
																		11,0	
b	6,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-90%-6.71
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wł, jeż.spe, śmł.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.4.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Db, Św, Bk 104l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Św 75l, podsz.: lsz, gb, bk na 20%, 1-od gnia 1.53 ha Db.b 8l. 3 szt. 2-w cz. W od g cz 0.66 ha Bk 3l. 1 szt. 3-od g cz 1.10 ha Bk 7l. 3 szt. 4-w cz. NE od gnia 0.54 ha Db.s 14l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	DB-BK-SO (zg) 20	IP	SO	104	gdn	0,40	42	32	31.52	2	206	1380	32,4	ODN-ZŁOŻ-2.88
																		4,8	PIEL-3.29
							IIP	8 BK	75		0,28	29	24	29.94	12	80	535	35,9	CP-0.54
								2 GB	75			26	19	22.94		19	125	5,3	
																---	---	---	
																99	660	41,2	
																		6,1	
							PODR	6 BK	7		0,40		1	30.63	22				
								4 DB.B	8				1	22.45					
							PODS	BK	3		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
67																			
c	4,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIIB-40%-4.68
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	SO	104	gdn	0,69	42	32	31.52	2	354	1655	33,6	ODN-ZŁOŻ-1.96
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, **C.** nas gosp,	(zg)												7,2	
					drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05,	20	IIP	9 BK	75		0,46	29	24	29.94	3	152	710	38,0	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs			1 GB	75			26	19	22.94	3	15	70	2,6	
					Db, Św, Bk 104l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Św 75l,											---	---	---	
					podsz.: lsz, gb, bk na 20%,											167	780	40,6	
					ST. STABILNY,													8,7	
					Info: GDN														
d	1,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	50/100	KO												IIIBU-60%-1.52
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	SO	104		0,40	39	31	30.52	4	197	300	7,2	ODN-ZŁOŻ-0.84
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, rkt.spe, orl.pos, **U.**	(cz zg)												4,7	PIEL-0.41
					70% owady, kor.dru, **C.** drz sadz,	10	PODR	7 DB.B	8		0,50		1	22.45	11				CP-0.27
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:			3 BK	25			10	12	44.78		5	10	3,4	
					0.2., mjs Db 104l, Gb 80l, Brz, Lp, Św, Bk, Gb 43l, Bk													2,2	
					30l, podsz.: lsz, gb na 20%, 1-w cz. W od gnia 0.27														
					ha Bk 25l. 1 szt. 2-od gnia 0.41 ha Jw,Kl 7l. Db.b 8l. 2														
					szt.,														
					ST. STABIL S OBN														
f			0,10		**RP:** DROGI L,														
					Info: Nab.zamian G.Biskupiec														
~a			0,48		**RP:** DROGI L														
	25,95		0,58		= 26,53												11345	376.5	
	25,95		0,58		= 26,53 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	25,95		0,58		= 26,53 Gmina Biskupiec (022)														
	25,95		0,58		= 26,53 Powiat nowomiejski (12)														
	25,95		0,58		= 26,53 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														

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
68					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	1,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db, Bk, Św, Jw, Lp 45l, podsz.: lsz, db, jw, gb na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	45		0,89	24	22	33.49	11	330	460	16,9 12,2	TPP-1.39
b	5,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, orl.pos, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, pjd Lp 9l, mjs Kl 23l, podsz.: brz, kru na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.27 ha So 119l. Db 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES 	5 SO 2 DB 2 BK 1 BK SO DB	9 30 23 30 119 80		1,00	 11 11 43 32	 12 8 12 31 22	 22.92 28.77 36.76 38.02 	 11 2 3	 15 5 --- 20 	 85 30 --- 115 70 6 --- 76	 10,0 6,1 --- 16,1 2,8	CP-5.46
c	5,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, śmł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,, podsz.: lsz, jrz, db na 20%, 1-w cz. W kępa 0.30 ha So 119l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 DB 3 SO SO	26 26 2 119		1,00	8 8 44	9 9 31	35.51 27.25 	11 2	33 20 --- 53 	190 115 --- 305 60	19,4 12,1 --- 31,5 5,4	CP-4.31 PIEL-1.20

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																			
d	4,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, mal.włś, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Cis 17l, podsz.: lsz, kru, brz na 40%, 1-w cz. E kępa 0.21 ha So 119l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS, upr z poch.	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 2 DB 2 BK 1 JW 1 LP SO	8 20 20 27 20 119		1,00	 9 41	2 8 7 9 7 30	24.80 29.83 38.35 34.28 20.36 	12 2	 5 	 20 45	 3,4 0,8 	CP-3.88
f	0,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** N, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, bor.czr, tnk.spe, **U.** 50% owady, kor.ost, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 100l, Brz, Db, Lp, Bk 80l, podsz.: lsz, lp, bk, kl na 90%, **ST.** N STABILNY	80/100 DB-BK-SO (zg) 20 Przeb. A	DRZEW	SO	80		0,40	37	28	30.92	4	190	160	4,6 5,5	IIB-50%-0.84 ODN-ZŁOŻ-0.84
g			0,26		**RP:** DROGI L, **Info:** Nab.-zamiana G.Biskupiec														
~a			0,05		**RP:** DROGI L														
	17,86		0,31		= 18,17												1241	72.5	
	17,86		0,31		= 18,17 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	17,86		0,31		= 18,17 Gmina Biskupiec (022)														
	17,86		0,31		= 18,17 Powiat nowomiejski (12)														
	17,86		0,31		= 18,17 Woj. warmińsko-mazurskie (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
69					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	5,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	3 BK	21	sad	0,90		7	36.62	11				CP-4.93
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, pg//, pls, porol, **ZR.**	DB-BK		2 DB	21	sad			7	27.51					
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, jeż.spe,	(zg)		2 DB.S	7	sad			1	24.45					
					C. drz sadz, mło złoż,			1 JW	24	sad		7	9	38.26		7	35	4,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,			1 GB	7	sad			1	31.77					
					pjd Kl 7l, mjs Lp 7l, podsz.: lsz, so, db na 20%, 1-w			1 BK	7	sad			1	30.63					
					cz. W kępa 0.26 ha Bk 74l. So 127l. 1 szt.,													0,8	
					ST. STABILNY		PRZES	SO	127			40	29		2		45		
								BK	74			37	24		2		35		

																	80		
b	1,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	180/100	KO												IIIB-30%-1.75
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, pg//, pls, porol, **ZR.**	DB-BK	DRZEW	SO	123	sad	0,39	46	30	27.51	2	178	310	6,8	ODN-ZŁOŻ-0.52
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, mal.włś, trawy,	(cz zg)												3,9	CP-0.75
					C. porol, drz sadz,	10	PODR	DB.S	8	sad	0,40		2	29.18	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Bk, Db, Kl, Jw 90l, Gb 50l, podsz.: lsz, lp, gb na 70%, 1-od gnia 0.75 ha Db.s 8l. 2 szt.,														
					ST. STABILNY														
c	6,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	3 BK	29	sad	0,90	10	10	34.51	11	20	120	15,2	TWP-6.01
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, pg//, pls, porol, **ZR.**	DB-BK		2 DB	29	sad		10	10	26.92		13	80	8,2	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe,	(zg)		2 JW	24	sad		12	12	46.44		13	80	13,0	
					nar.spe, **C.** mło złoż, drz sadz,			2 BK	20	sad			7	38.35					
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,,			1 LP	13	sad			6	24.32					
					podsz.: lsz, jw na 40%, 1-w cz. E kępa 0.17 ha Bk											---	---	---	
					86l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.13 ha Jw 86l. 1 szt.,											46	280	36,4	
					ST. STABILNY,													6,1	
					OP. Płaty roślinności: waw.wil		PRZES	SO	117			43	30		2		4		
								BK	88			28	23		3		25		
								JW	88			32	24		3		30		

																	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
69																			
d	0,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	43	sad	0,79	22	21	33.18	12	248	105	4,2	TPP-0.42
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pg//, pls, porol,	DB-BK-SO		1 MD	43	sad		23	23	34.55		26	10	0,4	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe,	(zg)										---	---	---	
					mal.włś, **C.** porol, drz sadz,											274	115	4,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp,													11,0	
					mjs Gb, Db, Bk 43l, podsz.: lsz, głg, jw na 90%,														
					ST. STABILNY														
f	2,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/100	KO												IIIB-30%-2.93
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, pg//, pls, porol, **ZR.**	DB-BK	DRZEW	SO	123	sad	0,49	47	30	27.51	2	225	660	13,4	ODN-ZŁOŻ-0.88
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe,	(cz zg)												4,6	CP-1.31
					tnk.spe, **C.** porol, drz sadz,	20	PODR	DB.B	8	sad	0,40		1	22.45	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:														
					0.7., mjs Brz, Bk, Św, Db, Kl, Jw 90l, Os, Gb 50l, Wz														
					30l, podsz.: lsz, lp na 70%, 1-od gnia 1.31 ha Db.b 8l.														
					3 szt.,														
					ST. STABILNY														
g	1,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	26	sad	0,90	10	11	40.75	12	20	35	8,8	PIEL-0.21
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pg//, pls, porol,	DB-BK		3 DB	26	sad			7	24.33					CP-1.34
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe,	(zg)		1 LP	35	nat		13	14	24.04		13	25	1,2	
					tnk.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, drz nat,			1 MD	3	sad									
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Jw 26l, podsz.: lsz, jrz na 50%, 1-w cz. S kępa											33	60	10,0	
					0.20 ha Lp 60l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.08 ha So													5,5	
					80l. 1 szt.,		PRZES	SO	80			36	28		3		25		
					ST. STABILNY			BRZ	80			34	28		3		3		
								LP	60			26	21		4		10		

																	38		
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
	18,13		0,12		= 18,25												1637	75.4	
	18,13		0,12		= 18,25 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	18,13		0,12		= 18,25 Gmina Biskupiec (022)														
	18,13		0,12		= 18,25 Powiat nowomiejski (12)														
	18,13		0,12		= 18,25 Woj. warmińsko-mazurskie (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
70					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	5,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	3 BK	22	sad	1,00	9	9	41.47	12	20	110	14,9	CP-5.25
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, pg//, pls, porol, **ZR.**	DB-BK		2 DB	29	sad		10	10	26.92		20	110	8,2	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wł, tnk.spe,	(zg)		1 BK	29	sad		10	11	36.89		7	40	5,4	
					rkt.spe, **C.** drz sadz, mło złoż,			1 JW	23	sad		8	9	39.80		7	40	4,9	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp,			1 SO	16	sad			5	25.46					
					mjs Lp, Brz 16l, podsz.: lsz, brz, kl na 50%, 1-w cz. C			1 DB	16	sad			6	29.96					
					kępa 0.28 ha So 128l. 1 szt.,			1 MD	16	sad		7	7	30.41		3	15	5,6	
					ST. STABILNY											---	---	---	
																57	315	39,0	
																		7,1	
							PRZES	SO	130			46	31		2		60		
b	5,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	20	sad	1,00		7	38.35	11				PIEL-1.75
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, pg//, pls, porol, **ZR.**	DB-BK		2 DB	26	sad		8	9	27.25		10	55	7,8	CP-3.56
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wł, tnk.spe,	(zg)		2 DB.S	3	sad				35.51					
					nar.spe, **C.** drz sadz, mło złoż,			1 BK	26	sad		8	9			5	30	4,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,			1 LP	3	sad									
					mjs Md 3l, podsz.: lsz, jrz, db na 20%, 1-w cz. E kępa											---	---	---	
					0.28 ha So 128l. 1 szt.,											15	85	12,5	
					ST. STABILNY													2,2	
							PRZES	SO	128			47	30		2		80		
								DB	128			39	25		3		6		

																	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
70																			
c	5,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	19	sad	1,00	9	9	47.42	11	10	50	25,1	CP-4.89
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, pg//, pls, porol, **ZR.**	DB-BK		2 DB	19	sad		9	9	32.11		10	50	8,3	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe,	(zg)		2 LP	12	sad			3	16.35					
					jeż.spe, **C.** drz sadz, mło złoż,			1 CIS	18	sad			2	26.33					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					pjd Gb 18l, podsz.: lsz, brz, db na 60%, 1-w cz. S											20	100	33,4	
					kępa 0.26 ha So 128l. 1 szt.,													6,5	
					ST. STABILNY,		PRZES	SO	128			36	30		2		60		
					Info: R.CIS, upr z poch.														
d	7,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	98	sad	0,77	41	31	31.25	3	390	2810	57,9	IIIB-40%-7.20
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** BRwy, pg//, pls, porol,	DB-BK												8,0	ODN-ZŁOŻ-2.92
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, jeż.spe,	(cz zg)													
					mal.włś, **C.** porol, drz sadz,	20													
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db														
					98l, Db, Bk, Kl 70l, Św, Brz, Wz 50l, podsz.: lsz, db,														
					jrz, głg na 100%,														
					ST. STABILNY														
f	1,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	26	sad	0,90	9	10	38.18	11	33	45	5,8	CP-0.96
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pg//, pls, porol,	DB-BK-SO		3 DB	26	sad			7	24.33					
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe,	(cz zg)		2 JW	26	nat		9	10	38.18		13	15	2,3	
					mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,											46	60	8,1	
					mjs Lp 26l, podsz.: lsz, jw na 30%, 1-w cz. NW kępa													6,1	
					0.06 ha So,Brz 78l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.31 ha Jw		PRZES	BRZ	78			35	29		3		10		
					60l. 1 szt.,			SO	78			33	28		3		10		
					ST. STABILNY			JW	60			25	22		4		15		

																	35		
~a			0,67		**RP:** DROGI L														
	24,80		0,67		= 25,47												3611	150.9	
	24,80		0,67		= 25,47 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	24,80		0,67		= 25,47 Gmina Biskupiec (022)														
	24,80		0,67		= 25,47 Powiat nowomiejski (12)														
	24,80		0,67		= 25,47 Woj. warmińsko-mazurskie (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
71					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	5,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	23	sad	0,90		7	33.58	12				CP-2.94
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 SO	12	sad			4	27.17					TWP-1.87
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, mal.włś, **C.** mło	(zg)		2 DB	29	sad		8	9	25.63		7	35	6,2	
					złoż, drz sadz,			1 BK	29	sad		8	10	34.51		7	35	4,3	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Md 12l, podsz.: lsz, brz, jrz, kru na 30%, 1-w cz.											14	70	10,5	
					E kępa 0.25 ha So 128l. 1 szt.,													2,1	
					ST. STABILNY		PRZES	SO	128			42	29		2		45		
								DB	60			26	19		3		4		

																	49		
b	4,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	8	sad	0,90		2	24.80	11				CP-3.89
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 DB	26	sad		7	8	25.85		5	20	4,7	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, mal.włś, **C.**	(zg)		2 BK	17	sad			5	35.88					
					drz sadz, upr złoż,			1 BK	26	sad		7	2	11.92		5	20	0,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,,											---	---	---	
					podsz.: lsz, brz, kru na 30%, 1-w cz. C kępa 0.23 ha											10	40	5,2	
					So 129l. 1 szt.,													1,3	
					ST. STABILNY,		PRZES	SO	129			40	29		2		75		
					Info: UPR														
c	4,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	19	sad	0,40		6	36.36	11				ODN-ZŁOŻ-2.19
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		5 DB	19	sad			7	29.04					PIEL-2.19
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, rkt.spe, **C.** drz	(zg)	PRZES	SO	130			40	30		2		75		CP-1.75
					sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,,															
					podsz.: lsz, gb, jw na 70%, 1-w cz. SW kępa 0.22 ha														
					So 130l. 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
71																			
d	7,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	98	sad	0,86	41	30	30.25	3	420	2980	60,7	IIIB-40%-7.10
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pls/, glp, porol,	DB-BK												8,5	ODN-ZŁOŻ-4.00
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy,	(cz zg)													
					nar.spe, **C.** porol, drz sadz,	20													
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Św 98l, Db, Jw, Bk, Brz, Js 70l, Brz, Jw 30l, podsz.: lsz, gb, jw, głg na 100%,														
					ST. STABILNY														
f	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	7 BK	26	sad	0,80	8	11	40.75	12	47	60	7,9	CP-1.20
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pls/, glp, porol,	DB-BK		2 JW	35	nat		18	18	44.31		27	35	3,1	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, trawy,	(zg)		1 DB	26	sad			7	24.33					
					nar.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,											74	95	11,0	
					mjs Lp 26l, podsz.: lsz, jw, jrz na 40%, 1-w cz. N kępa													8,7	
					0.06 ha So,Brz 75l. Jw 60l. 1 szt.,		PRZES	BRZ	75			35	29		3		3		
					ST. STABIL OBN			SO	75			33	27		3		30		
								JW	60			30	23		3		5		

																	38		
~a			0,69		**RP:** DROGI L														
~b			0,01		**RP:** LINIE														
	21,70		0,70		= 22,40												3422	87.4	
	21,70		0,70		= 22,40 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	21,70		0,70		= 22,40 Gmina Biskupiec (022)														
	21,70		0,70		= 22,40 Powiat nowomiejski (12)														
	21,70		0,70		= 22,40 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														

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
72					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	5,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	12	sad	1,00		3	23.40	11				CP-5.41
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		2 DB	29	sad		8	9	25.63		10	55	7,4	
								2 BK	23	sad			7	33.58					
								1 BK	29	sad		9	9	32.05		5	30	4,6	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, pjd Gb 18l, Św 13l, Md 12l, Jrz.b 11l, podsz.: lsz, jrz, kru na 40%, 1-w cz. N kępa 0.22 ha So 130l. 1 szt.,			1 LP	17	sad			5	18.02		---	---	---	
																15	85	12,0	
					ST. STABILNY													2,1	
							PRZES	SO	130			41	28		3		75		
b	5,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	6	sad	1,00		1	21.03	11				CP-5.60
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, upr złoż, upr poch,	DB-BK-SO (zg)		2 DB	26	sad		8	9	27.25		10	60	8,2	
								2 BK	17	sad			5	35.88					
								1 BK	26	sad		8	9	35.51		5	30	4,9	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Jw 24l, Jrz.b 6l, 1-w cz. C kępa 0.29 ha So 125l. 1 szt.,											---	---	---	
																15	90	13,1	
					ST. STABILNY,													2,2	
					Info: UPR		PRZES	SO	125			39	28		2		85		
c	3,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	19	upr,sad	0,50		3	22.71	11				ODN-ZŁOŻ-1.57
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, mło złoż,	DB-BK-SO (zg)		5 BK	19	sad			4	23.00					PIEL-1.57
								5 DB											CP-1.92
							PRZES	SO	121			43	26		3		55		
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,, podsz.: lsz, jrz, jw na 60%, 1-w cz. E kępa 0.16 ha So 120l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: UPR														

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
72 d	4,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., pjd Kl 80l, mjs Db, Jw, Gb, Brz, Js 80l, Jw, Db 55l, Jw, Kl, Lp 25l, podsz.: lsz, jrz, jw, gb na 70%, 1-od g cz 0.60 ha Bk 5l. 3 szt. 2-od gnia 0.91 ha Bk 7l. Db.s,Jw 8l. Lp 10l. 3 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	SO 5 DB.S 2 BK 1 GB 1 LP 1 JW	116 8 7 25 10 8	sad sad sad nat sad sad	0,61 0,40	46	28 1 1 6 1 1	26.17 22.45 30.63 25.55 8.96 26.70	2 11	262	1050	21,8 5,4	IIIBU-90%-4.00 ODN-ZŁOŻ-2.18 CP-1.82
f	4,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.1.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., pjd Kl 80l, mjs Db, Jw, Gb, Brz, Js 80l, Jw, Db 55l, Brz, Kl 35l, podsz.: lsz, jrz, jw, gb na 40%, 1-od gnia 0.88 ha Db 3l. 2 szt. 2-od g cz 0.88 ha Bk 3l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR PODS	SO 7 DB 2 JW 1 KL 5 DB 5 BK	116 25 25 25 3 3	sad nat nat nat	0,61 0,10 0,30	46	28 6 7 7	26.17 23.21 30.99 18.60	2 22 11	262	1180	24,6 5,5	IIIB-20%-4.50 ODN-ZŁOŻ-1.35 PIEL-1.76
g	6,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.4., pjd Kl 80l, mjs Db, Jw, Gb, Brz, Js 80l, Jw 55l, podsz.: lsz, jrz, jw, gb na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW PODR	SO 7 DB 2 JW 1 KL	116 25 25 25	sad nat nat nat	0,99 0,10	46	28 6 7 7	26.17 23.21 30.99 18.60	2 22	425	2735	49,9 7,8	IIIB-40%-6.43 ODN-ZŁOŻ-2.57

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
72																			
h	0,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, trawy, mrz.won, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Gb, Lp 26l, podsz.: lsz, gb na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	7 BK 3 DB	26 26	sad sad	0,85	10 8	10 9	38.18 27.25	11	47 13 --- 60	25 5 --- 30	3,0 0,9 --- 3,9 7,6	TWP-0.51
~a			0,62		**RP:** DROGI L														
~b			0,31		**RP:** LINIE														
	30,61		0,93		= 31,54												5385	125.3	
	30,61		0,93		= 31,54 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	30,61		0,93		= 31,54 Gmina Biskupiec (022)														
	30,61		0,93		= 31,54 Powiat nowomiejski (12)														
	30,61		0,93		= 31,54 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
73					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	16,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db 79l, So, Brz, Bk, Św, Db 55l, podsz.: czm.p, kru, jrz, lsz na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 40% LMśw, w cz.W msc postoju	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 8 BK 2 ŚW	79 34 34	sad 	0,87 0,10	31 	26 7 5	29.11 22.88 20.55	3 12	379	6100	151,0 9,4	TPP-16.10
b	4,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, płi, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Md, Db, Jw 40l, podsz.: czm.p, jrz, lsz, kru, głg na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 40% BMśw	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	40 40	sad nat	1,05	18 17	17 18	29.91 27.86	12	252 23 --- 275	1155 105 --- 1260	52,0 4,2 --- 56,2 12,3	TPP-4.58

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
73 c	1,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Brz, Kl, Św 6l, podsz.: czm.p, brz, kru na 40%, 1-w cz. S kępa 0.08 ha So 98l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB.B 1 BK SO BK	6 6 6 98 50	sad sad sad	1,00	 34 14	1 1 1 26 15	21.03 26.80 35.77	11 3 4		23 2 --- 25		CW-1.80
d	6,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z2, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls///, płi, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, tnk.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 58l, Db.c, Lp, Db, Brz 40l, podsz.: czm.p, db, jrz, lsz, brz na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	58		0,81	27	23	30.55	12	316	2075	66,5 10,1	TPP-6.56
f			0,13		**RP:** L ENERG														
g	0,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z2, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls///, płi, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, śmł.pog, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs So, Brz, Db 40l, podsz.: kru, jrz, db, lsz na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	58	sad	0,77	27	22	29.52	12	285	15	0,5 10,0	BRAK WSK-0.05
h	6,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls///, płi, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, tnk.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Md, Brz, Św, Ol, Db.c 63l, Bk, Św 45l, podsz.: czm.p, brz, jrz, kru, lsz na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 9 BK 1 LP	63 21 21	sad sad sad	0,73 0,80	28	24 3 3	30.33 20.44 10.86	12 11	297	2065	63,7 9,2	TPP-6.95 CP-6.00

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
73																			
i	1,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	63	sad	0,70	28	24	30.33	12	287	295	9,2	TPP-1.03
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls///, płi, porol,	DB-BK-SO												8,9	CP-1.00
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe,	(zg)	PODR	8 BK	21		0,80		4	25.02	11				
					nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,			1 LP	21				3	10.86					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:			1 DB	21				3	18.67					
					0.2., mjs Brz 63l, Bk 45l, podsz.: czm.p, kru, jrz, brz,														
					db.c na 20%,														
					ST. STABILNY														
j			0,53		**RP:** L ENERG														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Studa I														
k				0,30	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	60			30	22		3		6		
					Info: E-N			OL	35			18	17		4		6		
								BRZ	30			12	13		4		4		

																	16		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
l				0,65	**RP.** R (R V),														
					Info: R V														
					Mezoregion Garbu Lubawskiego (I-26)														
m	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	60	sad	0,78	26	23	30.04	12	306	280	8,8	BRAK WSK-0.91
					S. LMśw (ś) z2, **T.** niz rów 10 SW, **GI.** ARw, pls//, płi,	DB-BK-SO												9,7	
					porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.**	(zg)													
					śmł.pog, mal.włś, tnk.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.**														
					porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Md 60l,														
					Db 40l, Brz 30l, podsz.: czm.p, kru, db, jrz, bk na														
					40%,														
					ST. STABILNY														
~a			0,39		**RP:** DROGI L														
	37,98		1,05	0,95	= 39,98												12115	355.9	
	37,98		1,05	0,95	= 39,98 Obr. ew. Jamielnik (0006)												(16)		
	37,98		1,05	0,95	= 39,98 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	37,98		1,05	0,95	= 39,98 Powiat nowomiejski (12)														
	37,98		1,05	0,95	= 39,98 Woj. warmińsko-mazurskie (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
74					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	26,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	75	sad	0,89	32	26	29.83	3	389	10490	266,8	TPP-26.97
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO												9,9	
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, szc.zaj, mal.włś,	(zg)	PODR	BK	35		0,10		7	22.22	12				
					U. 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Św 75l, Bk, Db 60l, Bk, Św 45l, Brz 30l, podsz.: lsz, brz, kru, czm.p, głg na 90%, 1-w cz. S kępa 0.34 ha Bk 23l. 1 szt. 2-w cz. E bagno 0.06 ha 1 szt. 3-w cz. NE kępa 0.67 ha So 59l. 1 szt. 4-w cz. S kępa 0.13 ha Bk 23l. 1 szt. 5-w cz. C kępa 0.07 ha Bk 23l. 1 szt. 6-w cz. C kępa 0.26 ha Bk 23l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz.NE 10% BMśw														
~a			0,85		**RP:** DROGI L														
	26,97		0,85		= 27,82												10490	266.8	
	26,97		0,85		= 27,82 Obr. ew. Jamielnik (0006)														
	26,97		0,85		= 27,82 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	26,97		0,85		= 27,82 Powiat nowomiejski (12)														
	26,97		0,85		= 27,82 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
75					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	7,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIIB-40%-7.83
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	IP	SO	98	sad	0,71	35	28	28.26	3	320	2505	55,9	ODN-ZŁOŻ-3.07
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, szc.zaj,	(zg)												7,1	
					U. 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, drz nat,	20	IIP	6 BK	65	nat	0,13	15	16	23.64	12	15	115	16,7	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., IP , IIP zmiesz. grp, mjs Św, Brz, Wz 65l, Brz 50l, Bk, Brz 30l, podsz.: lsz, bk, brz, jrz, kru na 60%,			3 BK	50	nat		12	14	26.82		5	40	7,7	
								1 BK	80	nat		20	18	21.86		5	40	2,9	
																---	---	---	
					ST. STABILNY											25	195	27,3	
																		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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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 Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
b	3,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	3 BK	27	sad	0,90		8	31.58	11				CP-3.69
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		2 DB	27	sad		8	10	27.98		13	50	5,2	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, śmł.pog,	(cz zg)		2 LP	17	sad			3	12.71					
					nar.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			2 SO	8	sad			2	24.80					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,			1 GB	17	sad			3	24.62				1,4	
					mjs Wz 27l, Bk, Jw 17l, podsz.: lsz, brz, kru, czm.p,														
					bk na 50%, 1-w cz. N kępa 0.33 ha Bk 70l. Bk 95l. So		PRZES	SO	122			41	30		3		110		
					122l. 1 szt.,			BK	95			38	26		3		7		
					ST. STABILNY			BK	70			30	20		3		4		

																	121		
c				0,09	Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
					RP. LZ-CM NCZ (Lz),		ZADRZEW	SO	123			38	29		3		25		
					Info: HCVF			BK	90			35	20		3		2		
								LP	90			37	21		3		1		

																	28		
							ZAKRZEW	LSZ			0,20								
								BK											
								JW											
d	1,40				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-90%-1.40
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	DRZEW	9 SO	103	sad	0,64	37	29	28.63	3	262	365	8,1	ODN-ZŁOŻ-0.76
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog,	(zg)		1 BK	70	nat		23	19	25.72	4	19	25	1,4	CW-0.64
					ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat,	10										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											281	390	9,5	
					0.5., zmiesz. grp,, podsz.: lsz, czm.p, bk, jw na 50%,													6,8	
					1-w cz. NW od gnia 0.27 ha Db 4l. 1 szt. 2-w cz. NW		PODS	6 BK	4	sad	0,40				11				
					od g cz 0.37 ha Bk 4l. 1 szt.,			4 DB	4	sad									
					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
75					Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	0,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, kon.maj, wrz.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs So, Db, Jw, Bk 13l, podsz.: lsz, czm.p, brz, kru, bez.c na 60%, 1-w cz. E kępa 0.05 ha So 133l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	4 BK 4 MD 2 DB SO MD BK	26 13 29 133 133 90	sad sad sad	1,00	 7 42 42 30	8 6 9 29 31 22	32.74 31.39 25.63	12 3 3 3	 7 	 5 16 2 2 --- 20	 0,9 1,3	CP-0.64
					Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006) Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
g	7,27				**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.** mal.włś, ncp.spe, pok.zwy, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św, Md, Brz 76l, Brz, Bk, Św, Db 60l, Jw, Brz 40l, podsz.: lsz, bk, jrz, czm.p, głg na 90%, 1-w cz. SE kępa 0.14 ha Bk 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	76	sad	0,71	32	26	29.65	3	309	2245	60,4 8,3	TPP-7.27
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
h	1,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mn, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., podsz.: kru, bk, lsz, jw, db na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	46	sad	0,76	22	21	28.33	12	258	425	16,5 10,0	BRAK WSK-1.65

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
75																			
i	0,58				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, szc.zaj, nar.spe, **U.** 10% inne, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db 38l, podsz.: kru, lsz, bk na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	3 BK 2 MD 2 BK 1 ŚW 1 BRZ 1 OL	50 38 38 38 38 38	nat sad sad sad nat	0,71	16 20 10 15 17 16	15 19 12 15 17 17	28.33 32.74 30.64 32.67 27.50 27.19	12	36 36 15 15 15 15 --- 132	20 20 10 10 10 10 --- 80	1,7 1,1 0,9 0,6 0,4 0,5 --- 5,2 9,0	BRAK WSK-0.58
j	2,25				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, szc.zaj, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs Db, Św 93l, IIP zmiesz. grp, mjs Św 55l, podsz.: lsz, bk, kru na 10%, 1-w cz. W kępa 0.05 ha Bk 23l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	SO 6 BK 4 BK	93 55 80	sad nat nat	0,66 0,31	35 16 28	28 17 22	28.93 28.81 26.29	3 12	302 40 40 --- 80	680 90 90 --- 180	15,9 7,1 8,4 6,1 --- 14,5 6,4	BRAK WSK-2.25
k	0,59				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, śmł.pog, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Bk 60l, podsz.: lsz, głg, bk na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,81	27	23	30.04	12	316	185	5,9 10,0	BRAK WSK-0.59
~a			0,07		Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) **RP:** DROGI L														
~b			0,76		Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006) **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
75																			
	25,95		0,83	0,09	= 26,87												7081	217.2	
	0,69		0,07		= 0,76 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(28)		
	0,69		0,07		= 0,76 Gmina Biskupiec (022)														
	25,26		0,76	0,09	= 26,11 Obr. ew. Jamielnik (0006)														
	25,26		0,76	0,09	= 26,11 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	25,95		0,83	0,09	= 26,87 Powiat nowomiejski (12)														
	25,95		0,83	0,09	= 26,87 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
76					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	4,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-4.19
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	IP	SO	80	sad	0,79	33	27	29.93	3	359	1505	37,1	
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, szc.zaj, bor.czr,	(zg)												8,9	
					C. porol, drz sadz, drz nat,		IIP	BK	50	nat	0,29	15	16	29.82	12	55	230	24,3	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs Bk 80l, IIP mjs Db 50l, podsz.: lsz, bk na 10%,													5,8	
					ST. STABILNY														
					Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	5,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	13	sad	1,00		4	25.84	11				CP-4.80
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BK	24	sad			8	35.32					
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, bor.czr, **U.**	(zg)		2 DB	31	sad		8	10	25.94		10	50	7,2	
					10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 MD	13	sad			7	33.20					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,,													1,4	
					podsz.: brz, kru, lsz, jrz, czm.p na 30%, 1-w cz. N		PRZES	SO	135			40	30		2		80		
					kępa 0.12 ha So 135l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.08 ha			MD	135			40	29		3		2		
					So 135l. 1 szt.,			BK	70			15	15		4		2		
					ST. STABILNY												---		
																	84		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	4,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	7	sad	0,80		2	27.02	22				CP-4.62
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	26	sad		7	9	27.25		10	50	8,7	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe, jeż.spe, **U.**	(zg)		3 BK	22	sad			8	38.33					
					20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,													1,8	
					D. zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Lp, Św 22l, Brz, Bk 14l,		PRZES	SO	134			39	30		2		80		
					1-w cz. S kępa 0.24 ha So 134l. 1 szt.,			ŚW	134			40	32		3		4		
					ST. STABILNY			BK	70			20	18		4		6		

																	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
76					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	5,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, ncp.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,, podsz.: lsz, brz, czm.p, kru, bk na 10%, 1-w cz. N kępa 0.22 ha Cis 16l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.18 ha Cis 16l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.31 ha Bk 90l. So 135l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	5 DB 3 BK 2 CIS SO BK	19 19 16 135 90	sad sad sad	0,40	41 30	8 5 2 31 21	30.63 32.20 28.22	12 2 3	97 16 --- 113		ODN-ZŁOŻ-3.18 PIEL-3.18 CP-1.90
					Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006)														
f	9,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, szc.zaj, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs Bk, Db 99l, IIP mjs Bk, Db, Św 70l, Brz, Kl 40l, podsz.: lsz, bk, brz, kru, jrz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	2 PIĘTR IP IIP	SO BK	99 55	sad nat	0,80 0,33	35 15	28 17	28.13 28.81	3 12	360 70	3420 665	73,3 7,7 61,5 6,5	IIIB-40%-9.50 ODN-ZŁOŻ-3.90
					Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Lekarty, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g				0,38	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ OL BRZ KRU JRZ	40 60 80		0,30	15 20 37	16 19 25		4 4 3	50 8 2 --- 60			
~a			0,32		**RP:** DROGI L														
					Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006)														
~b			0,37		**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
76																			
	28,94		0,69	0,38	= 30,01												6207	212.1	
	15,25		0,32	0,38	= 15,95 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(60)		
	15,25		0,32	0,38	= 15,95 Gmina Biskupiec (022)														
	13,69		0,37		= 14,06 Obr. ew. Jamielnik (0006)														
	13,69		0,37		= 14,06 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	28,94		0,69	0,38	= 30,01 Powiat nowomiejski (12)														
	28,94		0,69	0,38	= 30,01 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
77					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	4,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIIB-40%-4.89
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	SO	88	sad	0,80	34	27	28.65	3	357	1745	40,7	ODN-ZŁOŻ-2.00
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** bor.czr, nar.spe, ncp.spe, **C.**	(cz zg)												8,3	
					drz sadz, drz nat,	20	IIP	7 BK	60	nat	0,32	17	18	28.01	12	55	270	22,4	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs			3 BK	45	nat		13	15	31.12		15	75	8,7	
					Bk 130l, Bk, Brz, Św, Db 88l, IIP zmiesz. grp, mjs Św											---	---	---	
					70l, podsz.: lsz, bk, czm.p na 10%,											70	345	31,1	
					ST. STABILNY													6,4	
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	14,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	75	sad	0,90	30	26	29.83	2	349	4935	127,0	TPP-14.14
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		1 BK	55	nat		15	16	27.42	4	20	285	16,1	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, bor.czr, nar.spe, **C.**	(cz zg)										---	---	---	
					drz sadz, drz nat,											369	5220	143,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp,													10,1	
					mjs Bk 130l, Brz, Db, Bk, Św 75l, Gb, Św 55l, podsz.:														
					lsz, kru, bk, czm.p, brz na 40%, 1-w cz. S kępa 0.15														
					ha Bk,Św 50l. Md 40l. 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
77																			
c	5,89				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz, Db, Bk, Lp, Db.c, Ksz 65l, Db.c 45l, podsz.: lsz, bk, jrz, db.c, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BK	65 45	sad nat	0,97	27 12	24 14	29.87 29.51	11	338 20 --- 358	1990 120 --- 2110	58,6 6,5 --- 65,1 11,1	TPP-5.89
d	0,69				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs So 80l, podsz.: lsz, jrz, bk, kru, czm.p na 70%, 1-w cz. W bagno 0.05 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	5 BRZ 2 BRZ 1 OL 1 DB 1 BK	80 40 80 80 60	nat nat sad sad nat	0,59	32 17 29 30 18	25 18 23 22 17	26.82 27.86 25.11 24.86 26.70	3 4 3 3 4	100 25 20 20 15 --- 180	70 15 15 15 10 --- 125	1,1 0,8 0,4 0,5 0,6 --- 3,4 4,9	BRAK WSK-0.69
f	1,10				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., IP , IIP, podsz.: lsz, bk na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO BK	 80 50	 sad nat	 0,79 0,22	 34 16	 27 17	 29.93 31.29	 3 12	 359 45	 395 50	 9,7 8,8 5,6 5,1	TPP-1.10
~a			0,73		**RP:** DROGI L														
~b			0,21		**RP:** LINIE														
	26,71		0,94		= 27,65												9990	298.7	
	26,71		0,94		= 27,65 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	26,71		0,94		= 27,65 Gmina Biskupiec (022)														
	26,71		0,94		= 27,65 Powiat nowomiejski (12)														
	26,71		0,94		= 27,65 Woj. warmińsko-mazurskie (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
78					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	6,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	9	sad	0,90		2	22.92	12				CP-6.82
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, bor.czr, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		2 DB	29	sad		9	10	26.92		10	70	9,3	
								2 BK	26	sad		7	10	38.18		10	70	11,9	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Lp, Św, Brz 9l, podsz.: czm.p, lsz, brz, kru na 40%,											20	140	21,2	
																		3,1	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	4,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIAU-40%-4.63
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, śmł.pog, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	116		0,06	40	29	27.18	3	28	130	4,8	ODN-ZŁOŻ-0.05
						10	PODR											1,0	PIEL-1.96
								5 SO	2		1,00		1	41.62	11				CP-2.40
					D. DRZEW: zw.: 0.1.,PODR: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Bk 75l, podsz.: lsz, brz na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.22 ha So 116l. Bk 75l. 1 szt.,			3 BK	19				6	36.36					
								2 DB	26			7	9	27.25		9	40	6,4	
																		1,4	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	8,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU(2)-80%-8.96
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (zg)	IP	SO	116	sad	0,46	39	30	28.20	2	215	1925	41,5	ODN-ZŁOŻ-5.58
						10	IIP											4,6	PIEL-3.38
								5 BK	75	nat	0,10	20	18	23.11	4	9	80	14,3	
					D. IP: zw.: 0.5.,IIP: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., IP mjs Bk, Db 116l, IIP zmiesz. grp,, podsz.: lsz, jrz, bk, brz na 40%, 1-w cz. C od gnia 1.69 ha Db.s 6l. 5 szt. 2-w cz. C od g cz 1.69 ha Bk 6l. 7 szt.,			5 BK	50	nat		12	14	26.82	4	9	80	12,5	
																---	---	---	
																18	160	26,8	
																		3,0	
					ST. STABILNY		PODR	5 BK	6	sad	0,40		1	35.77	11				
								5 DB.S	6	sad			1	26.80					

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
78																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	5,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KDO												IIIB-30%-5.63
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (zg) 20	IP IIP	SO 5 BK 5 BK	116 75 50	sad nat nat	0,67 0,16	39 21 13	30 18 15	28.20 23.11 28.33	2 4 4	309 19 14	1740 105 80	34,3 6,1 11,9 10,9	ODN-ZŁOŻ-2.82 PIEL-1.69
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., IP mjs Bk, Św 116l, IIP zmiesz. grp, mjs Db 50l, podsz.: lsz, jrz, bk, db, św na 50%, 1-w cz. C gnia 1.08 ha 4 szt. 2-w cz. C gnia cz 0.61 ha 6 szt. 3-w cz. S luka 0.07 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: Luka - skład drewna. 0,07 ha														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	0,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	5 DB.C	116	sad	0,70	40	28	27.41	3	182	165	3,8	BRAK WSK-0.92
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, kon.maj, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)		4 SO 1 DB	116 116	sad sad		40 42	29 26	27.18 24.28	2 3	132 30	120 30	2,3 0,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Ol 80l, Bk, Db.c 70l, Db.c 50l, podsz.: bez.c, lsz, kru, czm.p, jrz na 50%, 2-w cz. NW bagno 0.19 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
~a			0,86		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		**RP:** LINIE														
	26,96		0,96		= 27,92												4635	164.6	
	26,96		0,96		= 27,92 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	26,96		0,96		= 27,92 Gmina Biskupiec (022)														
	26,96		0,96		= 27,92 Powiat nowomiejski (12)														
	26,96		0,96		= 27,92 Woj. warmińsko-mazurskie (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
79					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	18,34				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Św, Md, Db, Bk 62l, Db, Św, Bk 50l, podsz.: lsz, bk, czm.p, brz, db na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	62	sad	0,93	27	24	30.56	12	379	6950	202,4 11,0	TPP-18.34
b	4,29				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Md, Brz, Lp 37l, podsz.: lsz, bk, db, brz na 40%, 1-w cz. NW d luka 0.10 ha Bk 7l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 1 ŚW 1 DB 1 BK	37 37 37 37	sad sad sad sad	0,98	16 14 12 10	17 15 14 12	31.19 33.10 27.82 31.41	12	183 23 11 11 --- 228	785 100 45 45 --- 975	37,4 5,9 3,9 4,3 --- 51,5 12,0	TWP-4.29 PIEL-0.10
c	3,77				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, mal.włś, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz 13l, podsz.: lsz, brz, kru na 30%, 1-w cz. C kępa 0.20 ha Bk 100l. So 145l. 1 szt. 2-w cz. C bagno 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	5 BK 2 DB 2 SO 1 MD SO BK BK BRZ	27 31 13 18 147 100 70 50	sad sad sad sad 	0,90	 7 44 33 15 20	6 9 4 8 32 23 14 19	25.79 24.65 25.84 30.45 	11 2 3 4 4	 5 	 20 70 2 2 1 --- 75	 4,5 1,2 	CP-3.54
~a			0,77		**RP:** DROGI L														
	26,40 26,40 26,40 26,40 26,40		0,77 0,77 0,77 0,77 0,77		= 27,17 = 27,17 Obr. ew. Krotoszyny (0005) = 27,17 Gmina Biskupiec (022) = 27,17 Powiat nowomiejski (12) = 27,17 Woj. warmińsko-mazurskie (28)												8020	258.4	

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
80					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	9,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Bk 90l, Brz, Bk, Św, Md, Db 66l, Bk, Św, Db 45l, podsz.: lsz, bk, brz, db, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	66	sad	0,83	27	24	29.65	12	338	3155	91,2 9,8	TPP-9.33
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	0,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, wrz.pos, bor.czr, **U.** 40% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: brz, db, so na 10%, **ST.** STABIL S OBN	80/80 DB-BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	ŚW 6 BK 2 DB.S 1 LP 1 SO	48 13 13 13 8	sad sad sad sad sad	0,27 0,90	18	18 1 1 1 1	31.52 15.79 15.42 7.23 16.95	4 11	94	60	3,2 4,9	IIBU-90%-0.65 ODN-ZŁOŻ-0.06 CW-0.59
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	12,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św, Bk, Db 54l, podsz.: lsz, brz, bk, św, db na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	54	sad	0,81	24	21	29.57	12	285	3545	124,7 10,0	TPP-12.43
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Przy Mrowiskach, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d				0,39	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7140(C), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ SO BRZ	38 55 55			15 25 24	16 22 22		4 3 4		56 1 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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	5,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	27	sad	1,00		7	28.76	11				CP-4.80
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 DB	31	sad		9	10	25.94		13	65	7,2	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, mal.włś, **U.**	(cz zg)		2 SO	16	sad			4	22.54					
					10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat,			1 BRZ	10	nat			5	32.65					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,													1,4	
					mjs Św, Lp, Md 16l, Md, Gb 10l, podsz.: czm.p, gb,		PRZES	SO	144			42	30		2		90		
					brz, kru, jrz na 50%, 1-w cz. C kępa 0.20 ha Bk 70l.			BK	70			28	19		3		8		
					So 144l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.05 ha So 144l. Bk												---		
					70l. 1 szt.,												98		
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIB-40%-0.75
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	6 SO	43	sad	0,29	19	17	28.76	4	47	35	2,1	ODN-ZŁOŻ-0.05
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, mal.włś, **U.**	(cz zg)		4 ŚW	43	sad		17	17	32.44	4	33	25	1,6	CP-0.70
					30% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz,	20										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.:											80	60	3,7	
					0.1., zmiesz. grp, mjs Md, Brz 43l, podsz.: lsz, brz na													4,9	
					10%,		PODR	7 BK	8	sad	0,90		1	26.70	12				
					ST. STABIL S OBN			3 BK	22	sad			4	23.85					
~a			0,61		**RP:** DROGI L														
~b			0,24		**RP:** LINIE														
	28,21		0,85	0,39	= 29,45												6983	230	
	28,21		0,85	0,39	= 29,45 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(58)		
	28,21		0,85	0,39	= 29,45 Gmina Biskupiec (022)														
	28,21		0,85	0,39	= 29,45 Powiat nowomiejski (12)														
	28,21		0,85	0,39	= 29,45 Woj. warmińsko-mazurskie (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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	13,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Św, Md 65l, Św, Bk, Gb 40l, podsz.: lsz, bk, brz, jrz, db na 80%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wid.jał	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	65	sad	0,83	28	24	29.87	12	338	4565	133,2 9,9	TPP-13.50
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	7,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk 110l, Św 80l, Bk 60l, Bk 40l, podsz.: lsz, św, brz na 40%, 1-w cz. C od gnia 1.35 ha Db 21l. 11 szt. 2-w cz. C od g cz 0.67 ha Bk 21l. 3 szt. 3-w cz. N od g cz 0.68 ha Bk 6l. 3 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO											IIIBU-90%-7.04
							DRZEW	9 SO	135	sad	0,59	41	30	26.44	2	234	1645	29,9	ODN-ZŁOŻ-4.34
								1 BK	80	nat		20	18	21.86	4	14	100	6,5	CP-2.70
																---	---	---	
																248	1745	36,4 5,2	
							PODR	5 DB	21	sad	0,40		8	29.07	11				
								3 BK	6	sad			1	35.77					
								2 BK	21	sad			4	25.02					
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	6,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, bor.czr, tnk.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Lp 31l, Lp, Św, Gb, Md, Brz 15l, podsz.: lsz, jrz, brz, kru, czm.p na 30%, 1-w cz. E kępa 0.22 ha Bk 100l. So 136l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.13 ha So 136l. Bk 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 BK	27	sad	1,00		8	31.58	11				CP-6.45
								3 SO	15	sad			4	23.54					
								2 DB	31	sad		8	10	25.94		13	90	9,7 1,4	
							PRZES	SO	136			40	31		2		122		
								BK	100			30	21		3		12		

																	134		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
~a			0,51		**RP:** DROGI L														
~b			0,24		**RP:** LINIE														
	27,34		0,75		= 28,09												6534	179.3	
	27,34		0,75		= 28,09 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	27,34		0,75		= 28,09 Gmina Biskupiec (022)														
	27,34		0,75		= 28,09 Powiat nowomiejski (12)														
	27,34		0,75		= 28,09 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
82					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	8,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	9	nat	1,00		3	28.15	12				CP-8.01
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BK	26	sad			7	29.83					
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, trawy, mal.włś, **U.**	(zg)		2 DB	29	sad		8	9	25.63		10	85	11,1	
					20% zwierz, **C.** upr złoż, drz nat, drz sadz,													1,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,		PRZES	SO	120			43	30		2		123		
					mjs Md, Bk, Brz 9l, podsz.: brz, lsz, jrz na 30%, 1-w			BK	70			26	19		3		11		
					cz. S kępa 0.37 ha Bk 70l. So 120l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY												134		
b	6,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/100	KO												IIAU-50%-6.74
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	SO	120		0,06	45	30	27.80	2	28	190	6,8	ODN-ZŁOŻ-2.10
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, tnk.spe, **U.**	(zg)												1,0	PIEL-2.10
					10% zwierz, **C.** drz sadz, mło złoż,	10	PODR	4 BK	18		0,70		4	29.24	11				CP-4.28
					D. DRZEW: zw.: 0.1.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.:			3 DB	25				7	24.91					
					0.1., mjs Bk 70l, podsz.: lsz, brz, jrz na 10%, 1-w cz.			2 LP	18				3	12.18					
					NW kępa 0.13 ha Bk 70l. So 120l. 1 szt. 2-w cz. W			1 BK	22				6	31.56					
					kępa 0.13 ha Bk 70l. So 120l. 1 szt. 3-w cz. S kępa														
					0.10 ha Bk 70l. So 120l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: Pow. pod obsiew nat. 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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
c	4,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Św, Bk, Brz 38l, podsz.: lsz, brz, bk, db na 28.000000000000004%, 1-w cz. NW luka 0.10 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Luka- skład drewna.	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 1 MD 1 DB	38 38 38	sad sad sad	1,05	15 19 13	15 18 14	28.37 31.83 27.44	11	194 23 11 --- 228	960 115 55 --- 1130	47,8 5,8 4,7 --- 58,3 11,8	TPP-4.96
d	6,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Św, Bk 60l, Db 25l, podsz.: lsz, brz, db, czm.p, bk na 50%, 1-w cz. S od gnia 1.18 ha Db 20l. 9 szt. 2-w cz. C od g cz 0.60 ha Bk 20l. 2 szt. 3-w cz. C od g cz 0.54 ha Bk 6l. 3 szt. 4-w cz. S od g cz 0.40 ha Cis 17l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS	100/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 9 SO 1 BK 5 DB 2 BK 2 BK 1 CIS	 120 80 20 20 6 17	 sad nat sad sad sad sad	 0,44 0,40	 40 28 	 30 28 7 5 1 2	 27.80 32.82 28.26 30.61 35.77 27.27	 2 3 11	 187 14 --- 201	 1130 85 --- 1215	 23,5 5,5 --- 29,0 4,8	IIIBU-80%-6.03 ODN-ZŁOŻ-3.31 CP-2.72
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Jasiek														
f				1,14	**RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, bgn.pos, **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ BRZ	30 45			12 16	13 17		4 4		100 5 --- 105		
~a			0,79		**RP:** DROGI L														
	26,11		0,79	1,14	= 28,04												2754	105.2	
	26,11		0,79	1,14	= 28,04 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(105)		
	26,11		0,79	1,14	= 28,04 Gmina Biskupiec (022)														
	26,11		0,79	1,14	= 28,04 Powiat nowomiejski (12)														
	26,11		0,79	1,14	= 28,04 Woj. warmińsko-mazurskie (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
83					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	16,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.wł, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Bk 140l, Brz, Św, Db, Bk, Gb 74l, Bk, Św 50l, podsz.: lsz, czm.p, bk, jrz, db na 90%, 1-w cz. E kępa 0.07 ha Brz 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	74	sad	0,80	31	26	30.02	3	349	5820	154,1 9,2	TPP-16.68
b	4,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, szc.zaj, mal.wł, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Bk, Db 108l, Bk 55l, podsz.: lsz, bk, czm.p, brz na 30%, 1-w cz. C od gnia 0.82 ha Db.s 6l. 3 szt. 2-w cz. C od g cz 0.82 ha Bk 6l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 9 SO 1 BK 5 DB.S 5 BK	 108 80 6 6	 sad nat sad sad	 0,57 0,40	 41 30 	 30 21 1 1	 29.05 25.19 26.80 35.77	 2 3 11	 243 19 --- 262	 1070 85 --- 1155	 23,0 4,2 --- 27,2 6,2	IIIBU-90%-4.41 ODN-ZŁOŻ-2.77 CW-1.64
c	5,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db, Bk 108l, Bk 60l, Brz 40l, podsz.: lsz, bk na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	9 SO 1 BK	108 80	sad nat	0,83	41 30	30 20	29.05 24.08	2 3	344 30 --- 374	1840 160 --- 2000	36,8 6,3 --- 43,1 8,1	IIIB-40%-5.35 ODN-ZŁOŻ-2.14
~a			0,73		**RP:** DROGI L														
~b			0,37		**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
83																			
	26,44		1,10		= 27,54												8975	224.4	
	26,44		1,10		= 27,54 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	26,44		1,10		= 27,54 Gmina Biskupiec (022)														
	26,44		1,10		= 27,54 Powiat nowomiejski (12)														
	26,44		1,10		= 27,54 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
84					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	18,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												Działka nr 1:
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg)	IP	SO	98	sad	0,88	37	29	29.25	3	410	7470	155,2	IIIB-40%-9.55
																		8,5	ODN-ZŁOŻ-3.82
						20	IIP	6 BK	75	nat	0,15	22	19	24.26	4	25	455	45,6	Działka nr 2:
					D. IP: zw.: 0.9.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.5., IP mjs Bk 140l, Św, Bk, Db, Db.c 98l, IIP zmiesz. grp, mjs Św 60l, Bk, Brz 45l, podsz.: lsz, bk, db na 50%,			4 BK	60	nat		14	15	24.05	4	10	180	27,2	IIIB-40%-8.67
																---	---	---	ODN-ZŁOŻ-3.47
																35	635	72,8	
					ST. STABILNY													4,0	
b	8,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	80	sad	0,90	33	27	29.93	3	409	3675	87,6	TPP-8.99
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, szc.zaj, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)												9,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Bk, Db 140l, Bk, Db 80l, Db, Bk, Św 55l, podsz.: lsz, bk, brz, jrz na 90%,														
					ST. STABILNY														
c			0,35		**RP:** DROGI L														
~a			0,49		**RP:** DROGI L														
~b			0,43		**RP:** LINIE														
	27,21		1,27		= 28,48												11780	315.6	
	27,21		1,27		= 28,48 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	27,21		1,27		= 28,48 Gmina Biskupiec (022)														
	27,21		1,27		= 28,48 Powiat nowomiejski (12)														
	27,21		1,27		= 28,48 Woj. warmińsko-mazurskie (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
85					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	10,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św, Bk, Db, Brz 57l, podsz.: lsz, db, bk, jrz, brz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	57	sad	0,91	26	23	30.81	12	357	3875	121,0 11,1	TPP-10.86
b	5,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Św, Bk, Brz 40l, podsz.: lsz, bk, db, brz na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO	40	sad	1,11	19	18	31.06	11	286	1665	71,0	TPP-5.82
								1 DB	40	sad		14	15	27.70		17	100	6,1	
																---	---	---	
																303	1765	77,1 13,2	
c	6,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.spe, bor.czr, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Lp, Gb 16l, Brz, Db, Bk 12l, podsz.: brz, lsz, jrz na 30%, 1-w cz. S kępa 0.27 ha So 149l. Bk 85l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 SO	16	sad	1,00		5	25.46	21				CP-5.75
								3 DB	30	sad		10	11	27.63		20	120	14,5	
								3 BK	30	sad		8	10	33.44		15	90	16,1	
																---	---	---	
																35	210	30,6 5,1	
							PRZES	LP	149			43	32		2		90		
								BK	85			28	21		3		10		

																	100		
d	5,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, tnk.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Brz 22l, Lp, Db, Św 19l, Brz 7l, podsz.: brz, lsz, czm.p, jrz na 40%, 1-w cz. W kępa 0.27 ha Bk 90l. So 124l. Bk 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 SO	7	sad	0,90		2	27.02	11				CP-4.84
								3 BK	22	sad			7	35.04					
								2 DB	25	sad		7	9	27.84		10	50	6,7	
								1 BK	15	sad			4	35.01				1,3	
							PRZES	SO	124			43	30		2		92		
								BK	90			41	24		3		5		
								BK	70			21	18		4		8		

																	105		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
f			0,36		**RP:** DROGI L														
~a			0,39		**RP:** DROGI L														
~b			0,17		**RP:** LINIE														
	27,81		0,92		= 28,73												6105	235.4	
	27,81		0,92		= 28,73 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	27,81		0,92		= 28,73 Gmina Biskupiec (022)														
	27,81		0,92		= 28,73 Powiat nowomiejski (12)														
	27,81		0,92		= 28,73 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
86					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	0,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	26	sad	0,98		8	32.74	11				CP-0.39
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 SO	15	sad			4	23.54					
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.spe, mal.włś, **U.**	(zg)		2 DB	29	sad		9	10	26.92		13	5	0,6	
					10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat,			1 BRZ	15	nat			7	29.11					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,, podsz.: lsz, brz, jrz na 50%,													1,5	
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
b	0,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												BRAK WSK-0.61
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	SO	125	sad	0,90	44	33	30.40	2	455	280	4,5	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, bor.czr, **C.**	(cz zg)												7,4	
					drz sadz, drz nat,		IIP	6 BK	100	nat	0,21	38	24	24.00	3	46	30	1,9	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., IP , IIP zmiesz. grp,, podsz.: lsz, bk na 30%,			4 BK	80	nat		30	20	24.08	3	25	15	1,3	
					ST. STABILNY											---	---	---	
																71	45	3,2	
																		5,2	

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
86					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	7,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, bor.czr, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Lp, Gb, Wz, Db, Św, Brz 15l, podsz.: lsz, brz, jrz na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 SO 3 DB 3 BK	15 29 26	sad sad sad	1,00	9	5 10 8	26.52 26.92 32.74	11	15	110	16,0 2,2	CP-7.22
d	7,29				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Lp, Św 20l, So, Brz 12l, Brz 7l, podsz.: lsz, brz, jrz na 40%, 1-w cz. W kępa 0.39 ha Bk 70l. Bk 100l. So 124l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 BK 2 DB 1 BK SO BK BK	7 20 24 12 124 100 70	sad sad sad sad 	0,90	 7 42 42 22	2 6 9 3 30 25 18	27.02 34.61 28.45 36.16 	12 2 3 4	 5 	 35 145 3 10 --- 158	 9,8 1,3	CP-6.90
f	11,35				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz, Bk, Db 88l, Św 60l, podsz.: lsz, bk, jrz, kru, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BK	88 60	sad nat	0,89	36 18	28 17	29.65 26.70	3 4	367 20 --- 387	4165 225 --- 4390	93,8 13,3 --- 107,1 9,4	TPP-11.35
g				0,56	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Świńskie Dołki II, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7110(A), **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos, **Info:** E-N		ZADRZEW SAMOS	SO BRZ	80 8		 0,70	33	22		3		2		
h			0,10		**RP:** DROGI L														
~a			0,32		**RP:** DROGI L														
~b			0,14		**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
86 ~c			0,30		**RP:** L ENERG		PLANT	ŚW	13		0,30								
	26,86		0,86	0,56	= 28,28												5023	141.2	
	26,86		0,86	0,56	= 28,28 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(2)		
	26,86		0,86	0,56	= 28,28 Gmina Biskupiec (022)														
	26,86		0,86	0,56	= 28,28 Powiat nowomiejski (12)														
	26,86		0,86	0,56	= 28,28 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
87					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	23,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.wł, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db 130l, Db, Db.c, Bk, Brz, Św 98l, Bk, Św, Db 60l, podsz.: lsz, bk, brz, jrz, db na 50%, 1-w cz. NW kępa 0.10 ha Brz 40l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.05 ha Św 48l. Brz 40l. 1 szt. 3-w cz. S bagno 0.03 ha 1 szt. 4-w cz. S kępa 0.04 ha Bk,Brz 15l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. S 20% BMsw.	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	98	sad	0,83	35	27	27.26	2	360	8510	184,9 7,8	Działka nr 1: IIIB-40%-8.13 ODN-ZŁOŻ-3.25 Działka nr 2: IIIB-40%-8.75 ODN-ZŁOŻ-3.50 Działka nr 3: TPP-6.76
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
b	2,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, bdz.spe, **C.** drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 98l, Bk, Db 60l, Św 50l, Bk 40l, podsz.: db, brz, bk, jrz, lsz na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (cz zg)	DRZEW	SO	98	sad	0,83	35	25	25.26	1	330	840	19,0 7,5	TPP-2.54
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Świńskie Dołki II														
c				0,76	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7110(A), **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos, **Info:** E-N		ZADRZEW SAMOS	SO BRZ	80 9		0,80	34	23		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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
87					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Świńskie Dołki II, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
d				1,86	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7110(A),		ZADRZEW	BRZ	40			12	14		4		110		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, bgn.pos, **Info:** E-N			SO	80			34	23		3		2		

							SAMOS	BRZ	8		0,30						112		
~a			0,92		**RP:** DROGI L														
~b			0,16		**RP:** LINIE														
	26,18		1,08	2,62	= 29,88												9350	203.9	
	26,18		1,08	2,62	= 29,88 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(117)		
	26,18		1,08	2,62	= 29,88 Gmina Biskupiec (022)														
	26,18		1,08	2,62	= 29,88 Powiat nowomiejski (12)														
	26,18		1,08	2,62	= 29,88 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
88					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	14,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	75	sad	0,80	32	26	29.83	3	349	4955	130,0	TPP-14.20
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)												9,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Db, Św 75l, Bk 70l, Bk, Db, Św 50l, Brz 35l, podsz.: lsz, św, bk, db, brz na 60%,														
					ST. STABILNY														
b	5,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	8	sad	0,90		2	24.80	11				CP-4.66
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, jeż.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		3 BK	22	sad			4	23.85					
								2 DB	28	sad			7	23.24					
								1 BK	28	sad			6	24.86					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Św, Brz 8l, podsz.: lsz, brz, jrz na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.43 ha So 115l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.20 ha Brz 35l. 1 szt.,		PRZES	SO	115			41	28		3		130		
								DB	100			32	21		3		1		
								BRZ	35			15	16		4		30		

					ST. STABILNY												161		

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.		**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
88																			
c	6,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW	9 SO	116	sad	0,64	40	28	26.17	2	243	1695	35,5	ODN-ZŁOŻ-3.87
								1 BK	70	nat		25	19	25.72	3	19	135	7,0	PIEL-0.86
																---	---	---	CW-2.25
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Bk 116l, Św 70l, Brz 55l, Bk 40l, podsz.: lsz, brz, jrz, db, bk na 50%, 1-w cz. C od gnia 1.25 ha Db.s 8l. 4 szt. 2-w cz. C od g cz 1.00 ha Bk 8l. 3 szt. 3-w cz. C od g cz 0.86 ha Bk 2l. 2 szt.,											262	1830	42,5	
																		6,1	
							PODR	6 DB.S	8	sad	0,30		1	22.45	11				
								4 BK	8	sad			1	26.70					
							PODS	BK	2	sad	0,20				11				
					ST. STABILNY														
d			0,15		**RP:** DROGI L, **Info:** Nab.zamiana G.Biskupiec														
~a			0,63		**RP:** DROGI L														
~b			0,26		**RP:** LINIE														
	26,47		1,04		= 27,51												6946	172.5	
	26,47		1,04		= 27,51 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	26,47		1,04		= 27,51 Gmina Biskupiec (022)														
	26,47		1,04		= 27,51 Powiat nowomiejski (12)														
	26,47		1,04		= 27,51 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
89					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	7,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	10	sad	0,90		3	26.35	11				CP-6.88
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, orl.pos, bor.czr, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		2 DB	30	sad			7	22.23					
								2 BK	23	sad			5	26.64					
								1 BK	30	sad			7	25.93					
								1 LP	17	sad			2	9.56					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Gb, Bk 17l, Brz 10l, podsz.: lsz, brz, gb, jrz na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.20 ha So 130l. Bk 80l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.29 ha So 130l. Bk 80l. 1 szt. 3-w cz. SE kępa 0.01 ha Brz 50l. 1 szt. 4-w cz. SE kępa 0.18 ha Brz,Św 50l. 1 szt.,		PRZES	SO	130			44	30		3		145		
								DB	130			40	26		3		5		
								BK	80			27	19		3		10		
								BRZ	50			20	19		4		25		
								ŚW	50			18	17		4		1		
					ST. STABILNY												---		
																	186		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
b	6,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	4	sad	1,00		1	27.56	12				PIEL-2.39
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 DB	25	sad		8	9	27.84		5	35	9,6	CP-4.08
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **U.**	(zg)		2 BK	19	sad			5	32.20					
					30% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,			1 BK	25	sad			7	30.99					
					D. zmiesz. kęp, mjs Brz 20l, Św, Bk, Lp 4l, 1-w cz. N			1 LP	25	sad			3	9.52					
					kępa 0.18 ha Bk 65l. So 130l. 1 szt. 2-w cz. S kępa													1,4	
					0.15 ha So 130l. Bk 65l. 1 szt.,		PRZES	SO	130			44	30		2		98		
					ST. STABILNY			BK	30			17	16		4		10		

																	108		
c	6,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-80%-6.60
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	SO	120	sad	0,39	45	31	28.82	2	187	1235	26,7	ODN-ZŁOŻ-1.58
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, jeż.spe, **C.**	(cz zg)												4,0	CW-2.37
					drz sadz, drz nat,	10	PODR	3 DB	20	sad	0,80		3	19.38	11				CP-2.65
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:			3 BK	8	sad			1	26.70					
					0.3., mjs Db 130l, Bk 100l, Bk, Lp, Gb 80l, Gb 60l,			1 BK	25	nat			3	16.93					
					podsz.: lsz, brz, db, bk, gb na 30%, 1-w cz. C kępa			1 BK	18	sad			1	10.81					
					0.17 ha Cis 17l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.23 ha Cis 17l.			1 CIS	17	sad			2	27.27					
					1 szt.,			1 DB.S	8	sad			2	29.18					
					ST. STABILNY,														
					Info: R.CIS														
d	6,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-30%-6.88
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	9 SO	120	sad	0,56	44	32	29.84	2	234	1610	33,3	ODN-ZŁOŻ-1.38
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, śmł.pog, **C.**	(zg)		1 GB	65	nat		18	17	23.09	4	19	130	4,3	CW-2.60
					drz sadz, drz nat,	20										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											253	1740	37,6	
					0.5., zmiesz. grp, mjs Bk, Db 120l, Św, Gb, Lp, Db													5,5	
					80l, Bk 65l, Gb 60l, podsz.: lsz, bk, gb, db, brz na		PODR	8 DB.S	6	sad	0,40		1	26.80	11				
					50%, 1-w cz. C od gnia 1.95 ha Db.s 6l. 6 szt. 2-w cz.			2 BK	6	sad			1	35.77					
					C od g cz 0.65 ha Bk 6l. 2 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
89																			
f			0,26		**RP:** DROGI L, **Info:** Nab.zamiana G.Biskupiec														
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
~b			0,46		**RP:** LINIE														
	27,84		1,15		= 28,99												3304	73.9	
	27,84		1,15		= 28,99 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	27,84		1,15		= 28,99 Gmina Biskupiec (022)														
	27,84		1,15		= 28,99 Powiat nowomiejski (12)														
	27,84		1,15		= 28,99 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
90					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	5,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	25	sad	0,80		7	30.99	12				CP-5.15
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 DB	28	sad			8	24.76					
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.wł, bor.czr, **U.**	(cz zg)		1 LP	17	sad			3	12.71					
					10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat,			1 GB	17	nat			4	28.91					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,			1 SO	11	sad			4	28.67					
					mjs Św 25l, Jrz.b, Brz 11l, podsz.: lsz, brz, db, jrz, kru		PRZES	SO	115			43	31		2		140		
					na 30%, 1-w cz. N kępa 0.41 ha So,Db 115l. Gb 80l.			GB	80			28	19		3		1		
					1 szt. 2-w cz. N kępa 0.15 ha Jrz.b 11l. 1 szt.,			DB	115			50	28		2		5		
					ST. STABILNY			BK	80			36	19		3		2		

																	148		
b	5,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	5	sad	0,90		1	23.85	11				PIEL-2.58
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 DB	23	sad			8	27.69					CP-2.82
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, jeż.spe, **U.**	(zg)		2 BK	18	sad			5	33.94					
					10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat,			1 BK	23	sad			8	36.76					
					D. zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Lp, Św 18l, podsz.: lsz,			1 GB	15	nat			4	32.45					
					brz, gb, kru, jrz na 30%, 1-w cz. N kępa 0.29 ha		PRZES	SO	115			44	31		2		87		
					So,Db 115l. Gb 70l. 1 szt.,			DB	115			38	26		3		10		
					ST. STABILNY			GB	70			17	16		4		10		

																	107		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
c	5,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-30%-5.55
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	8 SO	115	sad	0,65	44	32	30.33	2	262	1455	27,8	ODN-ZŁOŻ-1.11
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, tnk.spe, jeż.spe, **C.**	(zg)		1 DB	115	sad		40	26	24.38	3	28	155	4,1	CP-2.00
					drz sadz, drz nat,	20		1 GB	70	nat		17	17	21.89	4	14	80	3,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.6., zmiesz. grp, mjs Lp, Brz, Bk, Db, Św 80l, podsz.:											304	1690	35,6	
					lsz, gb, bk, brz na 60%, 1-w cz. C od gnia 1.50 ha													6,4	
					Db.s 8l. 5 szt. 2-w cz. S od g cz 0.50 ha Bk 8l. 2 szt.,		PODR	8 DB.S	8	sad	0,40		2	29.18	11				
					ST. STABILNY			2 BK	8	sad			2	41.57					
d	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	70/70	DRZEW	9 OL	45	nat	0,68	18	18	26.38	11	155	95	4,2	BRAK WSK-0.60
					CENNE, **G.** S,	JS-OL		1 GB	45	nat		13	14	26.39		10	5	0,4	
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mgy, m/, tp, **ZR.** Fraxino-	(cz zg)										---	---	---	
					Alnetum, **SP.** w cz. 91D0(C), **P.** zad, **R.** mal.włś,											165	100	4,6	
					szc.zaj, nar.spe, **U.** 10% inne, **C.** drz nat,													7,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp,														
					mjs Gb 60l, podsz.: kru, lsz, gb na 80%,														
					ST. STABILNY														
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
~b			0,38		**RP:** LINIE														
~c			0,02		**RP:** ROWY														
	17,55		0,83		= 18,38												2045	40.2	
	17,55		0,83		= 18,38 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	17,55		0,83		= 18,38 Gmina Biskupiec (022)														
	17,55		0,83		= 18,38 Powiat nowomiejski (12)														
	17,55		0,83		= 18,38 Woj. warmińsko-mazurskie (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
91					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Krotoszyny (16)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	6,14				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.4., zmiesz. kęp, pjd Lp, Gb, Św 11l, mjs Brz 11l, podsz.: brz, gb, kru na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW PRZES	3 DB 3 BK 3 SO 1 BK BK	28 23 9 28 80		1,00	9 9 34	10 7 2 9 22	27.44 33.58 22.92 33.13	11 3	27 7 --- 34	165 45 --- 210 8	13,8 5,0 --- 18,8 3,1	CP-6.14
b	3,94				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, rkt.spe, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Lp 19l, Cis 15l, podsz.: lsz, gb na 60%, 1-w cz. SW kępa 0.31 ha So 118l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS, UPR	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW PRZES	4 DB 4 SO 2 BK SO	19 3 19 118	 sad upr	0,90	47	6 1 4 33	27.30 32.86 27.69	11 2		85		PIEL-1.62 CP-2.01
c	3,05				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Bk, Jw, Kl, Lp 100l, Bk, Gb, Jw, Brz 70l, Lp 25l, podsz.: lsz, bk, gb na 60%, 1-od gnia 0.86 ha Db.s 9l. 2 szt. 2-gnia cz 0.85 ha Bk 7l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (zg) 20	KO DRZEW PODR	 SO 5 DB.S 5 BK	 118 9 7		 0,49 0,50	 47 	 32 1 1	 30.03 20.71 30.63	 2 11	 243	 740	 15,1 5,0	IIIB-20%-3.05 ODN-ZŁOŻ-0.30 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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
d	5,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, mal.włś, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Md, Św, Lp, Ol 26l, podsz.: lsz, gb, bk, db na 20%, 1-w cz. N bagno 0.24 ha 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.13 ha So 141l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 SO-DB (cz zg)	DRZEW	4 BK	32		0,90	12	12	35.86	12	34	180	20,6	TWP-5.29
								3 DB	36			14	14	28.22		34	180	13,9	
								3 SO	26			14	13	32.14		57	300	18,9	
																---	---	---	
																125	660	53,4	
																		10,1	
							PRZES	SO	142			42	31		2		55		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łachy, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
f				2,27	**RP.** N-E (N)		ZADRZEW	OL	70			23	19		4		5		
							ZAKRZEW	WB			0,10								
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
g	4,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls/, upk, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** szc.zaj, trawy, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., pjd Db, Św 80l, mjs Brz, Lp, Jw 80l, Jw 35l, podsz.: lsz, jw, lp na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	80		0,90	35	29	31.91	3	439	1850	42,8	TPP-4.21
																		10,2	
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łachy, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
h				0,50	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91E0(B)		ZADRZEW	OL	70			21	19		4		50		
								BRZ	40			16	14		4		5		
								OL	45			16	14		4		5		
								SO	40			12	10		4		1		

																	61		
							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
91																			
i	1,19				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 19l, podsz.: kru, ol na 20%, 1-w cz. S kępa 0.06 ha Ol 99l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** woda	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	OL OL	19 100		0,90	14 34	14 23	31.27	11 3	120	145 25	15,2 12,8	BRAK WSK-1.19
j				1,81	Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łachy **RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91E0(B)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB	75		0,30	29	18		4		40		
k				6,40	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łachy **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB	70		0,40	25	17		4		40		
l	3,26				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, nar.spe, pok.zwy, **C.** odrośl, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., podsz.: kru na 70%, 1-w cz. W kępa 0.42 ha So,Ol 80l. Ol 55l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** teren zalewowy	60/60 OL (zg)	DRZEW	OL	60		0,76	21	18	23.62	4	183	595	22,7 7,0	BRAK WSK-3.26
m	1,49				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trz.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Jw 30l, podsz.: kru, ol na 50%, 1-w cz. C kępa 0.07 ha Ol 110l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** woda	70/70 OL (zg)	DRZEW PRZES	OL OL	30 110		1,09	19 36	18 24	29.94	12 3	266	395 20	21,6 14,5	TWP-1.49

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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 n			0,08		**RP:** DROGI L, **Info:** Nab.zamiana G.Biskupiec														
~a			0,23		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** LINIE														
~c			0,07		**RP:** ROWY														
	28,57		0,42	10,98	= 39,97												4788	189.6	
	28,57		0,42	10,98	= 39,97 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(146)		
	28,57		0,42	10,98	= 39,97 Gmina Biskupiec (022)														
	28,57		0,42	10,98	= 39,97 Powiat nowomiejski (12)														
	28,57		0,42	10,98	= 39,97 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
92					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	5,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, pjd Jw 23l, Gb 16l, podsz.: lsz, brz, gb, jw na 40%, 1-w cz. C kępa 0.43 ha So 116l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 25% Lśw, msc postoju	120/120 SO-DB (zg)	DRZEW	4 BK	23	sad	1,00	10	10	42.71	12	33	190	22,7	TWP-5.79
								3 DB	27	sad		11	12	30.36		33	190	15,7	
								2 SO	16	sad			5	25.46					
								1 LP	16	sad			5	18.78					
																---	---	---	
																66	380	38,4	
																		6,6	
							PRZES	SO	118			38	28		3		130		
								DB	118			40	26		3		30		

																	160		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
b	3,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Jw 24l, Lp, Gb 19l, podsz.: lsz, gb na 20%, 1-w cz. S kępa 0.21 ha So 118l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	4 DB	24	sad	0,70	11	11	31.01	11	33	110	9,1	PIEL-0.90
								3 SO	3	sad				41.09					CP-2.22
								2 BK	24	sad		9	10	37.44		7	25	5,2	
								1 BK	14	sad			4						
																---	---	---	
																40	135	14,3	
																		4,3	
							PRZES	SO	118			42	32		2		100		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	1,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100	KO												
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.**	SO-DB	DRZEW	SO	118	sad	0,76	44	30	27.99	2	351	695	13,0	ODN-ZŁOŻ-1.00
					Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.**	(cz zg)												6,6	CP-0.64
					trawy, mal.włś, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz,	20	PODR	8 DB.S	9	sad	0,40		1	20.71	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:			2 GB	9	sad			2	36.02					
					0.8., mjs Db, Brz 80l, Bk, Gb 45l, podsz.: lsz, db, jw,														
					jrz na 80%, 1-od gnia 0.64 ha Db.s,Gb 9l. 2 szt. 2-w														
					cz. W kępa 0.15 ha Bk 47l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
d	8,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	100/100	DRZEW	SO	72	sad	0,72	34	30	34.35	3	369	3290	84,4	TPP-8.92
					CENNE, **G.** P-Z,	SO-DB												9,5	
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-	(cz zg)	PODR	5 BK	29	sad	0,50		7	26.81	12				
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** tnk.spe,			4 BK	20	sad			5	30.61					
					mal.włś, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz,			1 DB	29	sad			8	24.24					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:														
					0.8., mjs Brz 80l, Db 77l, Md 55l, Św 50l, podsz.: lsz,														
					db, jrz, lp na 80%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
f	1,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	8 LP	87	sad	0,96	38	29	30.24	2	363	365	11,6	TPP-1.01
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pbr, pg/, glp, porol, **ZR.**	LP-DB		2 DB	87	sad		39	26	27.62	2	69	70	2,3	
					Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.**	(cz zg)										---	---	---	
					mal.włś, nar.krt, trawy, **C.** porol, drz sadz,											432	435	13,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,													13,8	
					mjs So 122l, Bk, Md, Gb 87l, Db 65l, Gb 55l, podsz.:														
					lp, jw na 60%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: lwa, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g				0,54	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	20			10	9		4		1		
					Info: E-N		ZAKRZEW	WB			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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
h	2,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Ol 90l, Brz, Lp, Św 68l, Kl 40l, podsz.: lsz, kl, lp na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10%Lśw	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	68	sad	0,76	30	29	34.19	12	379	760	20,0 10,0	TPP-2.00
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
i	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, pl, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91F0(B), w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. wkęp,, podsz.: kru, jw na 100%, 1-w cz. N kępa 0.35 ha So 132l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% Lśw	80/70 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW	6 OL 4 SO	92 132	sad sad	0,80	36 39	24 31	24.76 27.73	3 3	210 140 --- 350	205 135 --- 340	4,6 2,4 --- 7,0 7,2	BRAK WSK-0.97
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
j	1,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 9170(B), w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., podsz.: kru, lsz na 80%, **ST.** STABILNY	80/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	97	sad	0,84	38	24	24.28	2	350	585	13,2 7,9	BRAK WSK-1.67
~a			0,33		**RP:** DROGI L														
	25,67		0,33	0,54	= 26,54												6880	204.2	
	25,67		0,33	0,54	= 26,54 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(1)		
	25,67		0,33	0,54	= 26,54 Gmina Biskupiec (022)														
	25,67		0,33	0,54	= 26,54 Powiat nowomiejski (12)														
	25,67		0,33	0,54	= 26,54 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														

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
93					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	14,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	91	sad	0,83	38	30	31.20	3	410	5870	126,8	IVD-30%-14.32
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pls/, glp, porol,	DB-BK												8,9	ODN-ZŁOŻ-5.61
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nar.spe, mal.włś,	(cz zg)	PODR	8 GB	55	nat	0,30	17	16	24.90	23	40	575	46,9	
					szc.zaj, **C.** porol, drz sadz, drz nat,	30		1 JW	55	nat		18	17	28.81		5	70	8,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			1 DB	55	nat		17	16	24.20		5	70	5,6	
					0.7., mjs Św, Md, Brz, Gb, Bk 91l, Gb, Js, Św, Bk 70l,											---	---	---	
					podsz.: gb, lsz, jrz, db na 70%, 1-w cz. N kępa 0.15											50	715	61,3	
					ha Db 25l. 1 szt.,													4,3	
					ST. STABILNY														
b	0,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	60	sad	0,72	30	25	32.06	12	306	280	8,8	TPP-0.92
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pbr, pg/, pls, porol, **ZR.**	DB-BK												9,6	CP-0.75
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, ncp.spe,	(cz zg)	PODR	BK	20	sad	0,80		7	38.35	12				
					mal.włś, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:														
					0.3., mjs Brz 60l, podsz.: bez.c, lsz, kl, głg na 30%,														
					ST. STABILNY														
~a			0,31		**RP:** DROGI L														
	15,24		0,31		= 15,55												6865	196.9	
	15,24		0,31		= 15,55 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	15,24		0,31		= 15,55 Gmina Biskupiec (022)														
	15,24		0,31		= 15,55 Powiat nowomiejski (12)														
	15,24		0,31		= 15,55 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
94					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	10,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	90	sad	0,89	38	31	32.33	3	456	4720	99,2	Działka nr 1:
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pbr, pg/, glp, porol, **ZR.**	DB-BK												9,6	IIIB-40%-4.36
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, szc.zaj, trawy,	(cz zg)	PODR	7 GB	55	nat	0,30	17	16	24.90	22	35	360	29,6	ODN-ZŁOŻ-1.74
					C. porol, drz sadz, drz nat,	20		2 DB	55	nat		17	17	25.16		10	105	8,6	Działka nr 2:
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			1 JW	55	nat		18	17	28.81		5	50	6,3	TPP-5.99
					0.6., mjs Św, Brz, Jw, Db, Gb 90l, podsz.: lsz, gb, św											---	---	---	
					na 60%,											50	515	44,5	
					ST. STABILNY,													4,3	
					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
94																			
b	1,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pbr, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: lsz, gb, bk na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	DB BK	90 30	sad sad	0,78 0,70	39 11	30 13	31.09 40.22	12 22	416 40	690 65	17,9 10,8 15,2 9,2	TPP-1.66
c	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, szc.zaj, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 60l, podsz.: lsz, kl, lp na 20%, 1-w cz. W d luka 0.38 ha Db.s 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	SO BK	60 20	sad sad	0,72 0,80	33 	28 8	35.05 41.89	23 21	346	435	12,8 10,2	TPP-1.26 CP-0.88 PIEL-0.38
~a			0,50		**RP:** DROGI L														
	13,27		0,50		= 13,77												6425	189.6	
	13,27		0,50		= 13,77 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	13,27		0,50		= 13,77 Gmina Biskupiec (022)														
	13,27		0,50		= 13,77 Powiat nowomiejski (12)														
	13,27		0,50		= 13,77 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
95					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	8,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pbr, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nar.spe, mal.włś, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Św 83l, Św 65l, Św 45l, Db 35l, podsz.: lsz, św, db, kl, jrz, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% LMśw	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	SO	83	sad	0,71	38	33	35.36	3	396	3355	76,0 9,0	TPP-8.47

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
95																			
b	1,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 67l, Bk, Gb 45l, Bk 30l, podsz.: lsz, brz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	67	sad	0,76	31	29	34.40	12	379	695	18,5 10,1	TPP-1.83
c	1,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, trawy, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs So, Brz 85l, Św, Bk 60l, podsz.: lsz, db, kl na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO BK	60 20	sad sad	0,74 0,90	31	27 9	34.06 45.25	12 12	346	650	19,2 10,2	TPP-1.88 CP-1.65
~a			0,18		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		**RP:** LINIE														
	12,18 12,18 12,18 12,18 12,18		0,20 0,20 0,20 0,20 0,20		= 12,38 = 12,38 Obr. ew. Łąkorz (0007) = 12,38 Gmina Biskupiec (022) = 12,38 Powiat nowomiejski (12) = 12,38 Woj. warmińsko-mazurskie (28)												4700	113.7	
96					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	5,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Brz, Kl, Db 97l, Gb, Kl 60l, Brz 45l, podsz.: lsz, kl, bez.c, głg na 80%, 1-od gnia 0.82 ha Db.s,Bk 5l. 3 szt. 2-od g cz 1.06 ha Bk 5l. 3 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR 	 SO 5 DB.S 4 BK 1 JW	 97 5 5 30	 sad sad sad nat	 0,64 0,40 	 38 13	 32 1 1 12	 32.38 29.67 42.79 38.02	 2 11 	 337 2	 1905 10	 40,8 7,2 3,4 0,6	IIIB-20%-5.65 ODN-ZŁOŻ-1.13 CW-1.88

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
96																			
b	6,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 1., mjs Św, Brz, Kl, Db 97l, Gb, Kl 60l, Brz 45l, podsz.: lsz, kl, bez.c, głg na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW PODR	SO JW	97 31	sad nat	0,90 0,20	38 14	32 12	32.38 36.91	2 22	470 15	3145 100	62,0 9,3 26,6 4,0	IIIB-30%-6.69 ODN-ZŁOŻ-2.01
c	1,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pbr, glp/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, rkt.spe, mrz.won, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. jdn, mjs Kl 97l, podsz.: bk, kl, gb na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	6 BK 3 SO 1 BK	97 97 55	sad sad nat	0,88	38 37 25	31 31 19	31.63 31.38 31.53	2 2 4	280 140 20 --- 440	450 225 30 --- 705	12,5 4,3 2,0 --- 18,8 11,8	TPP-1.60
d	2,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pbr, glp/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, trawy, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp BK MP/1/55074/25, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs So, Kl 97l, Bk, Jw 65l, Bk, Jw 30l, podsz.: bk, kl na 30%, 1-w cz. SW d luka 0.29 ha Md,Bk,Db,Brz 13l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	7 BK 3 DB	97 97	sad sad	0,82	34 44	30 31	30.62 31.30	2 3	300 130 --- 430	605 265 --- 870	17,5 6,6 --- 24,1 11,9	TPP-2.02
f				0,31	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Sad **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OS OL BRZ BRZ LSZ GB WB	70 70 40 70		 0,50	26 27 12 34	19 21 10 22		4 3 4 3		10 8 4 15 --- 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
96																			
g				2,37	**RP.** R (R VI) R (R V)		ZADRZEW	BRZ	30			15	14		4		2		
								SO	30			16	12		4		1		
								GB	30			7	8		4		1		

																	4		
h				1,21	**RP.** PS (Ps VI) PS (Ps V)		ZADRZEW	OS	30			22	14		4		6		
								BRZ	30			19	15		4		10		

																	16		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wilczy Dół														
i				0,50	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	80			32	20		3		40		
					Info: E-N			DB	90			40	20		3		20		
								KL	80			37	21		3		10		
								OL	55			25	20		4		35		
								BRZ	70			29	22		3		6		
								DB	45			16	12		4		4		
								KL	20			16	11		4		3		
								OS	60			30	22		3		10		

																	128		
							ZAKRZEW	WB			0,10								
								KL											
								OS											
~a			0,46		**RP:** DROGI L														
	15,96		0,46	4,39	= 20,81												6735	175.7	
	15,96		0,46	4,39	= 20,81 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(185)		
	15,96		0,46	4,39	= 20,81 Gmina Biskupiec (022)														
	15,96		0,46	4,39	= 20,81 Powiat nowomiejski (12)														
	15,96		0,46	4,39	= 20,81 Woj. warmińsko-mazurskie (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
97					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Bielice (0001) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	32	sad	1,92	14	14	40.01	12	40	45	9,4	TPP-1.07
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, pls/, glp, **ZR.** Tilio-	DB-BK		4 LP	32	sad		14	14	25.25		57	60	4,0	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz,	(cz zg)		1 JW	32	sad		17	17	45.90		17	20	2,2	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,											114	125	15,6	
					mjs Kl 25l, podsz.: lsz, gb, lp, jw na 30%,													14,6	
					ST. STABILNY														
b	4,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-4.87
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, pl, porol, **ZR.** Tilio-	DB-BK	IP	8 SO	78		0,78	29	26	29.29	3	260	1265	34,1	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat,	(cz zg)		2 KL	65	nat		25	23	27.95	3	50	245	11,3	
																---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., IP											310	1510	45,4	
					zmiesz. jdn, mjs Brz 78l, IIP zmiesz. jdn, mjs Jw 40l,													9,3	
					podsz.: kl, brz, bez.c, jrz na 70%,		IIP	8 KL	40	nat	0,80	16	15	25.04	12	50	245	28,4	
					ST. STABILNY,			2 DB	45	nat		15	15	26.03		15	75	7,7	
					Info: w cz. N 30% Lśw											---	---	---	
																65	320	36,1	
																		7,4	
c	2,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	97	sad	0,75	36	28	28.39	3	180	390	8,1	TPP-2.17
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 DB	97	sad		40	28	28.33	3	70	150	4,2	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat,	(zg)		2 JW	97	sad		43	27	27.60	3	65	140	5,0	
								1 JW	70	nat		30	24	31.58	3	25	55	2,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.8., zmiesz. grp, mjs Bk, Js, Św 97l, podsz.: bez.c,											340	735	20,0	
					czm, kl, js na 80%,													9,2	
					ST. STABIL OBN		PODR	JW	45	nat	0,20	15	13	27.87	22	20	45	8,7	
																		4,0	

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
97					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Proszkownia														
d				0,29	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL OL WB	35 70 70			14 29 38	14 23 24		4 4 4		5 20 6 --- 31		
							ZAKRZEW	WB			0,70								
f	1,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, szc.zaj, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs So, Bk, Św, Brz 46l, podsz.: bez.c, jrz, brz, czm na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 DB 2 KL	46 46	sad sad	0,37	23 24	21 22	31.28 31.81	22	21 52 --- 73	25 60 --- 85	5,6 1,5 --- 7,1 6,2	TPP-1.15
					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Wpisane do rejestru zabytków: PARK DWORSKI W BIELICACH.NR REJ.A/400.Z 8.04.1997r.														
g	2,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRms, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** pgr.leś, trawy, mrz.won, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Db 140l, Ksz 100l, Os 90l, Os 80l, Os 45l, podsz.: lsz, bez.c, gb na 50%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** park wiejski	80/80 DB (niezg)	DRZEW	6 GB 2 LP 1 KL 1 GB	90 140 90 140	nat nat nat nat	0,86	28 45 36 41	21 27 30 26	22.36 24.55 31.21 22.39	3 3 3 3	169 79 50 35 --- 333	385 180 115 80 --- 760	11,9 4,5 3,1 1,7 --- 21,2 9,3	BRAK WSK-2.27
h	1,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Js, Kl 38l, podsz.: czm, bez.c, kru na 60%, **ST.** STABIL OBN	80/70 OL (zg)	DRZEW	OL	38	sad	1,03	26	23	31.25	12	400	640	24,9 15,6	BRAK WSK-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
97					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Jasion														
i				0,56	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	JS OL WB KRU	65 65 		 0,70	24 24 	18 17 	 	4 4 	 	40 60 --- 100 	 	
j	1,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. dkęp, mjs Os, Ol.s, Js, Kl 75l, Wz, Czm 30l, podsz.: czm, bez.c, kru, ol na 100%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	4 OL 4 OL 2 OL	100 75 60	sad sad sad	0,83	39 29 24	22 20 18	22.00 23.08 23.62	3 3 4	130 85 35 --- 250	180 115 50 --- 345	3,7 4,0 2,1 --- 9,8 7,1	BRAK WSK-1.38
k			0,14		Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) **RP:** DROGI L, **Info:** Aktualizacja użytku z dr na Ls-10.2023														
	14,51 14,51 14,51 14,51 14,51		0,14 0,14 0,14 0,14 0,14	0,85 0,85 0,85 0,85 0,85	= 15,50 = 15,50 Obr. ew. Bielice (0001) = 15,50 Gmina Biskupiec (022) = 15,50 Powiat nowomiejski (12) = 15,50 Woj. warmińsko-mazurskie (28)												4565 (131)	188.8	
98					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006) Leśnictwo Skarlin (17)														
a				5,63	Kraina Bałtycka, Mezoregion Garbu Lubawskiego (I-26) **RP.** R (R IVB), **Info:** R IVb														
b				1,15	Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) **RP.** R (R IVB), **Info:** R IVb		ZADRZEW	KL CZR KL	70 50 40			35 30 20	22 19 18		3 3 4		5 1 4 --- 10		

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
98					Mezoregion Garbu Lubawskiego (I-26)														
c				0,28	**RP.** Ł (Ł V), **Info:** Ł V		ZADRZEW	AK KL	55 55			19 22	18 17		4 4		3 5 --- 8		
d				0,04	**RP.** LZR-R (Lzr-R IVB), **Info:** był LZ-R		ZADRZEW ZAKRZEW	JW WB GŁG	35 60		 0,50	14 34	14 16		4 4		2 1 --- 3		
f				0,02	**RP.** LZR-R (Lzr-R IVB), **Info:** był LZ-R		ZADRZEW ZAKRZEW	JW GŁG	25		 0,80	11	12		4		1		
					Wpisane do rejestru zabytków: PARK DWORSKI W STUDZIE NR REJ.A/401.Z 21.12.1996 r.														
g	1,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pbr, pg/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kuk.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Db, Ol 143l, Gb, Bk 130l, Js, Db 75l, Wz, Bk 60l, Wz 25l, podsz.: prz.c, lp, bez.c, szk, trz na 90%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** park dworski	80/80 DB-BK (niezg)	DRZEW PODR	3 KL 2 LP 2 WB 2 KL 1 KL JW	143 143 130 45 75 20	sad sad nat nat nat nat	0,83 0,10	48 51 92 19 30 8	27 27 30 17 23 41.89	23.62 24.42 27.63 25.97 26.15 22	3 3 3 4 3 	91 61 71 30 25 --- 278	100 65 80 35 30 --- 310	3,1 2,1 1,4 1,9 1,3 --- 9,8 8,9	BRAK WSK-1.10
h				0,13	**RP.** LZR-R (Lzr-R IVB), **Info:** był LZ-R		ZADRZEW ZAKRZEW	JS KL KL BEZ.C ŚL.T GŁG	60 40 25 		 0,30	36 18 11 	21 16 11 		3 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
98																			
i				0,05	**RP.** LZR-R (Lzr-R IVB), **Info:** LZ-R		ZADRZEW ZAKRZEW	KL WZ BEZ.C ŚL.T GŁG	25 25		 0,40	14 9	12 10		4 4		1 1 --- 2		
					Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
j	0,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pg/, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., podsz.: głg, śl.t na 50%, 1-w cz. S bagno 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW	MD	13	sad	0,80	8	8	34.75	13	25	5	2,2 11,0	CP-0.20
					Mezoregion Garbu Lubawskiego (I-26)														
k	0,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pg/, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kuk.spe, nar.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Js, Brz, Ol 22l, podsz.: głg, śl.t, trz, bez.c na 20%, 1-w cz. NE bagno 0.01 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW PRZES	5 DB 2 LP 1 KL 1 AK 1 JW JS DB	14 14 14 35 35 80 50	sad sad sad nat nat 	0,80 	 14 11 38 20	5 4 6 15 12 23 17	30.01 17.74 24.62 21.67 33.05 	12 3 4	 15 5 --- 20 	 10 5 --- 15 1 1 --- 2	 0,5 0,7 --- 1,2 1,5	CP-0.78
l			0,01		**RP:** DROGI L														
	2,08		0,01	7,30	= 9,39												332	13.2	
	2,08		0,01	7,30	= 9,39 Obr. ew. Jamielnik (0006)												(27)		
	2,08		0,01	7,30	= 9,39 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	2,08		0,01	7,30	= 9,39 Powiat nowomiejski (12)														
	2,08		0,01	7,30	= 9,39 Woj. warmińsko-mazurskie (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
99					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	5,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pls//, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Md, Db.c, Jw, Lp 35l, podsz.: czm, ber, głg, lsz, db na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	3 SO 3 BRZ 2 BK 2 DB	35 35 35 35	sad sad sad sad	1,03	16 15 10 14	16 16 13 15	30.93 27.61 35.03 29.64	11	91 57 23 23 --- 194	530 330 135 135 --- 1130	22,4 16,4 12,9 12,0 --- 63,7 11,0	TWP-5.81
b	5,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, szc.zaj, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.8., IP , IIP zmiesz. grp, mjs Św 68l, Brz 45l, podsz.: lsz, jrz, czm.p, bk na 80%, 1-w cz. S kępa 0.37 ha So 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO 7 BK 3 BK	 73 60 45	 sad nat nat	 0,81 0,19	 32 18 12	 27 18 14	 31.20 28.01 29.51	 3 12	 369 30 10 --- 40	 2050 165 55 --- 220	 53,4 9,6 18,6 6,9 --- 25,5 4,6	TPP-5.55
c	1,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal 20 W, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, szc.zaj, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.8., IP , IIP mjs Db 60l, podsz.: lsz, kru, głg, czm.p, jw na 80%, 1-w cz. W kępa 0.18 ha Ol,Św,Jw,Db 36l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO BK	 90 60	 sad nat	 0,80 0,19	 34 19	 28 19	 29.35 29.30	 3 12	 367 50	 565 75	 12,9 8,4 7,6 4,9	TPP-1.54
d				1,17	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łąki Studa I **RP.** Ł-E (Ł IV), **Info:** E-Ł		ZADRZEW	SO SO DB BRZ	73 60 35 35			30 25 17 16	26 21 15 16		3 3 4 4		5 2 2 2 --- 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, **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
99																			
f	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Mn, m/, gyom, porol, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, ncp.spe, **U.** 10% inne, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,, podsz.: lsz, kru na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 SO-DB (cz zg)	DRZEW	7 OL 3 BK	36 36	sad sad	0,90	16 12	17 14	27.67 36.05	12	137 40 --- 177	145 45 --- 190	7,9 3,5 --- 11,4 10,7	BRAK WSK-1.07
g	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, ps/, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, szc.zaj, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Św 60l, Brz, Bk, Św, Db, Jw 45l, podsz.: lsz, bez.k, czm.p, jrz, głg na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,81	26	23	30.04	12	316	340	10,6 9,9	TPP-1.07
h	3,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, szc.zaj, bor.czr, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Brz 74l, Db, Bk, Jw 55l, Bk, Kl 30l, podsz.: lsz, kru, jrz, św, czm.p na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODS	SO BK	74 4	sad sad	0,77 0,20	32	26	30.02	3 11	339	1330	35,2 9,0	TPP-3.92 PIEL-0.66
i	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, szc.zaj, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db 70l, podsz.: lsz, kru, jrz na 10%, 1-w cz. W kępa 0.10 ha Bk 33l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.07 ha Bk 33l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.08 ha Ol 13l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW	9 SO 1 BK	88 70	sad nat	0,71	33 19	27 18	28.65 24.53	3 4	278 20 --- 298	270 20 --- 290	6,7 1,0 --- 7,7 7,9	IIIB-30%-0.97 ODN-ZŁOŻ-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	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					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łąki Studa I														
j				0,30	**RP.** Ł-E (Ł VI),		ZADRZEW	SO	60			28	22		3		25		
					Info: E-Ł			DB	60			30	20		3		1		
								KL	50			32	17		3		1		
								BK	50			17	16		4		1		

																	28		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Studa II														
k				0,39	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	60			26	19		3		3		
					Info: E-N		ZAKRZEW	WB			0,20								
~a			0,36		**RP:** DROGI L														
	19,93		0,36	1,86	= 22,15												6190	228	
	19,93		0,36	1,86	= 22,15 Obr. ew. Jamielnik (0006)												(42)		
	19,93		0,36	1,86	= 22,15 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	19,93		0,36	1,86	= 22,15 Powiat nowomiejski (12)														
	19,93		0,36	1,86	= 22,15 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
100					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a		0,64			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	JW-OL	PRZES	OL	35			16	17		4		15		
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** Gw, pg/, pls, **ZR.** Ribeso			KL	35			11	14		4		5		
					nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.leś, nar.spe, pok.zwy,			ŚW	35			15	14		4		1		
					D. zw.: 0.1., podsz.: kru, lsz, wb na 10%			JW	35			14	13		4		1		
								BRZ	25			14	15		4		1		
								OL	60			27	20		3		2		

																	25		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Martwe														
b				3,27	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	45			14	15		4		1		
					Info: E-N			OL	55			17	16		4		5		

																	6		
							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
100																			
c				0,85	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Martwe, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP.** WS-E (Ws), **Info:** E-WS														
d				0,46	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Martwe, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP.** WS-E (Ws), **SP.** w cz. 3150(A), **Info:** Lustro wody.														
f				0,25	Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Martwe **RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 3150(A), **Info:** Lustro wody.														
g				0,22	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Martwe, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91E0(B)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB	55		0,10	17	16		4		1		
h		0,96			Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** MŁ, tn/, gyom, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** trz.leś, pok.zwy, nar.spe, **D.** zw.: 0.1., podsz.: wb na 10%	JS-OL	PRZES	OL OL	83 65			32 24	22 20		3 4		18 14 --- 32			
i	0,31				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Kl, Gb 9l, podsz.: brz, bez.c, czm.p, jrz, kru na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 SO 4 DB.S 1 BK 1 LP	9 9 9 9	sad sad sad sad	1,00		3 3 2 2	28.15 31.56 37.06 15.46	11				CP-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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
j	0,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	37	sad	0,93	12	14	35.18	12	69	55	4,3	TPP-0.78
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mn, m/, gyom, **ZR.**	SO-DB		4 SO	37	sad		16	16	30.01		91	70	3,6	
					Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** ziel, **R.**	(cz zg)		1 OL	37	sad		17	17	27.43		17	15	0,8	
					ncp.spe, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,											177	140	8,7	
					mjs Db 37l, podsz.: czm.p, jrz, głg, lsz na 20%,													11,2	
					ST. STABIL OBN														
k	0,91				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S,	60/60	DRZEW	4 OL	66	nat	0,60	27	21	25.17	3	82	75	2,4	BRAK WSK-0.91
					S. Ol (bo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, **ZR.**	JS-OL		3 BRZ	66	nat		27	22	25.69	3	51	45	1,1	
					Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.**	(cz zg)		2 OL	88	nat		32	23	24.23	3	46	40	1,1	
					trz.leś, pok.zwy, kuk.spe, **U.** 30% wodne, **C.** odrośl,			1 BRZ	88	nat		38	24	24.99	3	20	20	0,3	
					drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,											199	180	4,9	
					mjs Ol 50l, podsz.: kru, lsz, jrz, wb na 20%,													5,4	
					ST. STABIL S OBN														
l				0,64	Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Martwe														
					RP. N-E (N), **SP.** w cz. 91E0(B)		ZADRZEW	BRZ	70			28	22		3		4		
								OL	70			26	20		3		11		
								OL	100			39	24		3		10		

																	25		
m		3,12			Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
					RP: SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	OL	PRZES	OL	35			15	15		4		24		
					S. Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MŁgy, tn/, gyom, **ZR.**			ŚW	35			15	14		4		1		
					Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.**			JW	35			14	12		4		2		
					trz.leś, nar.spe, pok.zwy,			BRZ	70			32	24		3		22		
					D. zw.: 0.2., podsz.: wb, lsz na 20%,			DB	70			35	20		3		6		
					Info: Na 30% LMw			OL	60			26	21		3		24		

																	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
100					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
n	0,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	9	sad	0,80		3	28.15	11				CP-0.53
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		3 DB.S	9	sad			2	27.33					
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe,	(zg)		1 BK	9	sad			2	37.06					
					pok.zwy, **C.** porol, drz sadz,			1 LP	9	sad			2	15.46					
					D. zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, pjd Gb 11l, podsz.: czm.p,			1 KL	9	sad			3	20.80					
					bez.c, brz, jrz na 50%, 1-w cz. E kępa 0.11 ha So,Db		PRZES	SO	100			38	27		3		20		
					100l. Bk 70l. 1 szt.,			DB	100			39	24		3		16		
					ST. STABILNY			BK	70			30	20		3		14		

																	50		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
o	0,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	6 BK	37	sad	0,88	13	14	35.18	12	74	55	4,9	TPP-0.77
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mn, m/, gyom, **ZR.**	SO-DB		3 SO	37	sad		16	16	30.01		69	55	2,6	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, ncp.spe,	(cz zg)		1 OL	37	sad		17	17	27.43		17	15	0,8	
					nar.spe, **C.** drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,											160	125	8,3	
					mjs Db, Db.c 37l, podsz.: czm.p, kru, jrz, lsz na 10%,													10,8	
					ST. STABIL OBN														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
p	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-0.81
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	SO	88	sad	0,69	36	28	29.65	3	317	255	6,2	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** mal.włś, ncp.spe, nar.spe, **C.**	(cz zg)												7,7	
					drz sadz, drz nat,		IIP	BK	60	nat	0,19	19	19	29.30	12	50	40	4,0	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs													4,9	
					Db 88l, IIP mjs Brz 50l, podsz.: lsz, kru, bk, czm.p, jrz														
					na 20%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
r	0,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	120/120	DRZEW	7 BK	35	sad	0,85	10	13	35.03	12	74	35	3,4	BRAK WSK-0.49
					S. LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.**	OL-BRZ-		2 OL	35	sad		15	16	27.22		34	15	0,9	
					Fraxino-Alnetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, mal.włś,	DB		1 OL	50	nat		28	19	26.16		23	10	0,5	
					pok.zwy, **U.** 10% wodne, **C.** drz sadz, drz nat,	(niezg)										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,											131	60	4,8	
					mjs Jw 35l, podsz.: lsz, kru, czm na 20%, 1-w cz. S													9,8	
					kępa 0.05 ha Ol 50l. 1 szt.,														
					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.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
s	0,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												BRAK WSK-0.51
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	IP	SO	100	sad	0,80	35	28	28.00	3	360	185	3,9	
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, szc.zaj, nar.spe,	(zg)												7,6	
					C. porol, drz sadz, drz nat,		IIP	BK	65	nat	0,21	20	18	26.15	12	50	25	2,6	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., IP , IIP, podsz.: lsz, kru, brz, bk na 30%,													5,1	
					ST. STABILNY														
					Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
t		0,46			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	OL-BRZ-	PRZES	OL	25			12	13		4		6		
					S. LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.**	DB		OL	36			16	16		4		14		
					Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, trz.leś, mal.włś,			ŚW	25			10	10		4		1		
					D. zw.: 0.1., podsz.: czm.p, kru, jrz, lsz na 10%			JW	30			12	13		4		2		

																	23		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
w	1,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	74	sad	0,80	32	26	30.02	3	349	365	9,6	BRAK WSK-1.04
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO												9,2	
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, bor.czr, mal.włś,	(zg)													
					C. porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 130l, Brz, Bk, Db 74l, Brz, Bk, Db 50l, podsz.: lsz, kru, jrz, db, bk na 60%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. E msc postoju														
~a			0,05		**RP:** DROGI L														
					Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Jamielnik (0006)														
~b			0,23		**RP:** DROGI L														
	6,26	5,18	0,28	5,69	= 17,41												1584	53	
	1,04	0,46	0,05		= 1,55 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(32)		
	1,04	0,46	0,05		= 1,55 Gmina Biskupiec (022)														
	5,22	4,72	0,23	5,69	= 15,86 Obr. ew. Jamielnik (0006)														
	5,22	4,72	0,23	5,69	= 15,86 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	6,26	5,18	0,28	5,69	= 17,41 Powiat nowomiejski (12)														
	6,26	5,18	0,28	5,69	= 17,41 Woj. warmińsko-mazurskie (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
101					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Lekarty (0007) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a		1,24			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, nar.spe, pok.zwy, **Info:** Pow. zalana.	OL	PRZES	OL	59			22	20		4		15		
								OL	74			29	22		3		4		
								OL	45			19	18		4		1		
								OL	30			11	12		4		1		
								JW	30			13	12		4		1		
								ŚW	30			12	11		4		1		

																	23		
b	0,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, nar.spe, **U.** 30% wodne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Jw 40l, Ol 25l, podsz.: kru, der.b, jrz, lsz na 10%, **ST.** STABIL S OBN	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	8 OL	35	sad	0,88	15	16	27.22	22	137	55	3,2	BRAK WSK-0.41
								2 OL	60	sad		22	20	25.25		57	25	0,7	
																---	---	---	
																194	80	3,9	
																		9,5	
							PRZES	DB	70			29	17		3		1		
c	1,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, szc.zaj, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Brz, Db.c, Md, Kl 47l, podsz.: czm.p, jrz, db na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO	47	sad	0,86	22	20	30.66	12	227	310	12,0	TPP-1.36
								2 ŚW	47	sad		22	21	34.28		72	100	3,7	CP-0.16
																---	---	---	
																299	410	15,7	
																		11,5	
							PODR	BK	10		0,10		3	43.15	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
101																			
d	7,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	45	sad	0,60	22	19	30.27	22	113	815	36,5	TPP-7.23
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		2 ŚW	45	sad		20	19	33.38		41	295	14,2	CP-4.00
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, nar.spe,	(zg)		1 BRZ	45	sad		19	19	27.25		15	110	4,1	
					U. 30% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,			1 MD	45	sad		24	21	32.30		15	110	6,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.4., zmiesz. kęp, mjs Os, Jw, Ak 45l, podsz.: czm.p,											184	1330	61,0	
					bez.k, jrz, lsz, brz na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.07 ha													8,4	
					Ak 7l. 1 szt.,		PODR	8 BK	15		0,60		3	28.96	11				
					ST. STABIL OBN			2 DB	15				3	23.62					
f	1,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	47	sad	0,84	21	20	30.66	12	248	335	13,2	TPP-1.36
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		1 MD	37	sad		20	18	32.19		21	30	1,4	CP-0.35
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe,	(zg)										---	---	---	
					pok.zwy, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,											269	365	14,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:													10,7	
					0.9., zmiesz. grp, mjs Lp, Jw 37l, podsz.: lsz, czm.p,		PODR	5 BK	10	sad	0,30		1	21.08	11				
					jrz, db, ak na 90%,			4 DB.B	10	sad			1	19.16					
					ST. STABILNY			1 LP	10	sad			1	8.96					
					Mezoregion Garbu Lubawskiego (I-26)														
g	0,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	47	sad	0,76	21	19	29.58	12	206	150	6,3	TPP-0.72
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		1 JW	47	sad		20	18	34.51		21	15	0,8	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy,	(zg)										---	---	---	
					ncp.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,											227	165	7,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp,													9,9	
					mjs Ol, Brz 47l, podsz.: czm.p, jrz, jw, lsz na 100%,														
					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
101					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Brzeziny														
h				0,61	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL OL	60 75			19 30	19 24		4 3		57 62 --- 119		
							ZAKRZEW	BEZ.K LSZ			0,20								
i	1,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, kon.maj, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Ol 70l, Św, So, Db, Kl 50l, Bk, Brz 40l, Lp 30l, podsz.: kru, jrz, bez.k, lsz, czm.p na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	70	sad	0,82	30	25	29.81	12	348	635	17,4 9,6	TPP-1.82
j	1,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kon.maj, ncp.spe, trawy, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: lsz, czm.p, kru, jrz, głg na 30%, 1-w cz. N kępa 0.06 ha Brz,So 101l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	5 BK 3 DB 2 SO BRZ SO BK DB	26 26 15 101 101 80 101	sad sad sad	0,80	 7 32 33 30 49	8 9 5 24 23 22 23	32.74 27.25 26.52 	11 3 3 3 3	 13 	 20 6 3 2 15 --- 26	 2,7 1,8 	CP-1.45
k	1,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, pg//, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, pdg.pos, nar.spe, **U.** 20% inne, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Lp, Kl 120l, Kl, So, Os 80l, Os, Kl 45l, podsz.: lsz, gb, głg, śl.t, bk na 70%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-BK (niezg)	DRZEW	4 GB 3 OS 1 DB 1 BRZ 1 GB	80 60 70 70 45	nat nat nat nat nat	0,59	29 20 28 27 15	20 19 22 23 15	23.01 23.76 26.58 26.09 27.70	3 4 3 3 4	70 50 20 15 10 --- 165	75 50 20 15 10 --- 170	2,8 2,1 0,8 0,4 0,7 --- 6,8 6,5	BRAK WSK-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
101																			
l	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, śmł.pog, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Db 26l, podsz.: czm.p, bez.c, db, kru, głg na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 4 BRZ	26 26	sad sad	1,23	12 13	13 15	32.14 31.61	12	133 80 --- 213	140 85 --- 225	9,4 5,3 --- 14,7 14,0	TWP-1.05
~a			0,01		**RP:** LINIE														
~b			0,27		**RP:** L ENERG														
	16,50	1,24	0,28	0,61	= 18,63												3450	143.9	
	16,50	1,24	0,28	0,61	= 18,63 Obr. ew. Lekarty (0007)												(119)		
	16,50	1,24	0,28	0,61	= 18,63 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	16,50	1,24	0,28	0,61	= 18,63 Powiat nowomiejski (12)														
	16,50	1,24	0,28	0,61	= 18,63 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
102					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	2,36				**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.** ncp.spe, szc.zaj, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Db, Db.c 65l, podsz.: kru, jrz, bk, lsz na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.42 ha So 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 SO 1 BK	79 50 65	sad sad nat	0,88	34 23 24	27 21 20	30.10 30.75 28.62	3 3 4	289 60 20 --- 369	680 140 45 --- 865	16,0 5,2 3,0 --- 24,2 10,3	TPP-2.36
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	1,16				**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.** ncp.spe, mal.włś, szc.zaj, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Lp 35l, podsz.: lsz, bk, czm.p, jrz na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	8 BK 1 MD 1 SO	35 35 40	sad sad sad	0,96	9 18 18	13 17 17	35.03 31.99 29.91	11	91 23 29 --- 143	105 25 35 --- 165	9,9 1,3 1,4 --- 12,6 10,9	TWP-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
102					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	1,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	13	sad	0,80		5	28.96	12				CP-1.59
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		2 SO	26	sad		10	11	29.21		20	30	3,2	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, ncp.spe,	(zg)		2 AK	26	nat		9	12	20.25		20	30	1,7	
					C. porol, drz sadz, drz nat,			1 BRZ	13	sad			7	32.29					
					D. zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db, Bk 30l, Db, Brz, Md 26l, Św, Ak 18l, Jw, Md 13l, podsz.: czm.p, brz, lsz na 20%,			1 LP	13	sad			4	18.67					
								1 DB	13	sad			4	28.75					
																---	---	---	
					ST. STABILNY,											40	60	4,9	
					Info: msc postoju													3,1	
							PRZES	DB	150			67	20		3		4		
								ŻYW.Z	100			28	22		3		3		
								LP	100			52	20		3		2		
								SO	80			33	21		3		2		
								DB	80			38	20		3		2		

																	13		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	1,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	26	sad	1,03	10	11	29.21	11	40	70	6,3	TWP-1.76
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		3 MD	26	sad		13	12	30.79		40	70	5,8	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś,	(zg)		3 DB	26	sad		9	10	28.55		20	35	4,2	
					ncp.spe, **C.** porol, drz sadz,			1 ŚW	26	sad		11	11	34.80		13	25	2,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Ak, Lp 26l,											---	---	---	
																113	200	18,4	
					ST. STABILNY													10,5	
							PODR	BK	20		0,40		4	26.29	11				
							PRZES	DB	50			17	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
102					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	0,59				**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.** zad, **R.** śmł.pog, mal.wś, pok.zwy, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db.c 70l, Db, Lp 49l, Os 40l, podsz.: czm.p, kru, jrz, lsz, głg na 70%, **ST.** STABIL S OBN	80/80 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW	6 ŚW	49	sad	0,35	21	20	32.85	3	84	50	2,2	IIB-20%-0.59 ODN-ZŁOŻ-0.38 CW-0.21
								4 SO	49	sad		23	19	28.93	3	42	25	1,3	
																---	---	---	
																126	75	3,5	
																		5,9	
							PODR	7 BK	13	sad	0,30		1	15.79	11				
								2 LP	13	sad			1	7.23					
								1 GB	13	sad			1	17.27					
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	0,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.wś, ncp.spe, **C.** odrośl, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Wb, Db, Brz, So 100l, Brz 50l, podsz.: bez.c, kru, jrz, lsz, czm.p na 70%, **ST.** STABILNY	60/60 JS-OL (cz zg)	DRZEW	6 OL	55	nat	0,81	25	22	27.55	3	183	115	3,8	BRAK WSK-0.64
								3 OL	70	nat		27	24	27.10	3	112	70	1,8	
								1 OL	118	nat		36	25	23.51	3	31	20	0,4	
																---	---	---	
																326	205	6,0	
																		9,4	
					Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Lekarty (0007) Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
h	4,25				**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.** ncp.spe, nar.spe, szc.zaj, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Md, Brz 78l, Jkl, Js, Bk, Db.c, Kl, Db 50l, Brz 40l, podsz.: lsz, kru, bez.c, jrz, głg na 60%, 1-w cz. S kępa 0.13 ha So,Brz 58l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** msc postoju	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	78	sad	0,90	33	27	30.28	3	409	1740	42,2	TPP-4.25
																		9,9	

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
102																			
i	0,56				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** ziel, **R.** ncp.spe, trz.leś, nar.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** odrośl, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Db 118l, podsz.: kru, lsz, jrz na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** Punkt czerpania wody.	60/60 JS-OL (cz zg)	DRZEW DRZEW	9 OL 1 OL	118 80	nat nat	0,96	36 30	26 24	24.62 25.99	3 3	405 40 --- 445	225 20 --- 245	4,3 0,6 --- 4,9 8,7	BRAK WSK-0.56
j	2,42				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, nar.spe, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Ol 100l, Św, Brz, Md, Lp 49l, podsz.: lsz, kru, jrz, czm.p, bez.k na 80%, 1-w cz. NE d luka 0.07 ha Bk 26l. 1 szt. 2-w cz. E d luka 0.04 ha Bk 26l. 1 szt. 3-w cz. S d luka 0.22 ha Db.s,Lp,Gb 13l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW DRZEW PODR 	9 SO 1 OL 4 DB.S 3 BK 2 LP 1 GB	49 49 13 26 13 13	sad sad sad sad sad sad	0,72 0,10 	23 21 	20 20 2 4 2 2	30.01 27.08 21.79 20.03 11.75 25.43	22 11 	217 21 --- 238	525 50 --- 575	20,6 2,1 --- 22,7 9,4	TPP-2.42 CP-0.33
k	2,45				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **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, ncp.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db 69l, Os, Bk, Db 50l, podsz.: kru, lsz, jrz, bez.k na 90%, 1-w cz. SE bagno 0.10 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	69	sad	0,72	30	25	30.01	21	307	750	21,5 8,8	BRAK WSK-2.45

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
102					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
l	1,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, szc.zaj, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Bk, Db 96l, Db, Bk 70l, Brz, Kl, Os 50l, podsz.: kru, lsz, jrz, czm.p na 80%, **ST.** STABILNY	110/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	96	sad	0,70	34	26	26.52	3	290	410	9,7 6,9	BRAK WSK-1.41
m	0,47				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, szc.zaj, kuk.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. pas, mjs Ol 69l, Brz, Bk, Kl, Db 45l, podsz.: lsz, kru, jrz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 OL	69 100	sad nat	0,86	31 35	25 26	30.01 26.00	12	338 31 --- 369	160 15 --- 175	4,2 0,4 --- 4,6 9,8	BRAK WSK-0.47
n				0,13	Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP.** BIWAK (Bz)		ZADRZEW	DB SO	60 58			30 27	19 17		3 3		1 1 --- 2		
~a			0,44		Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) **RP:** DROGI L														
~b			0,26		Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Lekarty (0007) **RP:** DROGI L														
~c			0,02		**RP:** L ENERG														
	19,66		0,72	0,13	= 20,51												5479	175.2	
	11,56		0,28	0,13	= 11,97 Obr. ew. Lekarty (0007)												(2)		
	11,56		0,28	0,13	= 11,97 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	8,10		0,44		= 8,54 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	8,10		0,44		= 8,54 Gmina Biskupiec (022)														
	19,66		0,72	0,13	= 20,51 Powiat nowomiejski (12)														
	19,66		0,72	0,13	= 20,51 Woj. warmińsko-mazurskie (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
103					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. rzęd, mjs Db, Brz 33l, podsz.: lsz, kru, jrz na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	7 OL	33	sad	0,83	16	17	28.44	11	143	70	3,5	BRAK WSK-0.48
								3 BK	33	sad		8	11	32.76		17	10	1,2	
																---	---	---	
																160	80	4,7	
																		9,8	
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	1,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Św, Bk 118l, Bk 90l, Db, Bk 70l, podsz.: lsz, bk, jrz na 40%, 1-w cz. W od gnia 0.28 ha Db.s 6l. 1 szt. 2-w cz. SE od g cz 0.28 ha Bk 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100	KO											IIB-70%-1.49
						DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	118	sad	0,47	39	30	27.99	3	215	320	6,9	ODN-ZŁOŻ-0.93
																		4,6	CP-0.56
						20	PODS	5 DB.S	6	sad	0,40				11				
								5 BK	6	sad									
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	6,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, orl.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, pjd Jw 10l, mjs Lp 17l, Św, Brz 10l, podsz.: lsz, brz, kru na 50%, 1-w cz. S kępa 0.14 ha Bk 80l. So 130l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.26 ha Bk 80l. So 130l. 1 szt. 3-w cz. SE kępa 0.02 ha Bk 80l. So 130l. 1 szt. 4-w cz. SE kępa 0.03 ha Bk 80l. So 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100	DRZEW	3 SO	10	sad	0,90		4	30.38	11				CP-5.82
						DB-BK-SO (zg)		3 BK	25	sad			7	30.99					
								2 DB	28	sad		7	10	27.44		10	65	8,7	
								1 BK	17	sad			3	25.49					
								1 GB	17	nat			2	19.57					
																		1,4	
							PRZES	SO	130			46	32		3		127		
								MD	130			49	32		3		3		
								BK	80			31	23		3		25		

																	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
103					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
d	2,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bso) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** nar.spe, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs So 130l, Brz, Db 96l, Bk, Ol 70l, podsz.: kru, lsz, jrz na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	9 OL 1 BRZ	96 60	sad nat	0,82	30 25	23 21	23.40 25.72	3 3	280 20 --- 300	740 55 --- 795	17,4 1,5 --- 18,9 7,2	BRAK WSK-2.64
~a			0,38		**RP:** DROGI L														
~b			0,06		**RP:** LINIE														
	10,88		0,44		= 11,32												1415	39.2	
	10,88		0,44		= 11,32 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	10,88		0,44		= 11,32 Gmina Biskupiec (022)														
	10,88		0,44		= 11,32 Powiat nowomiejski (12)														
	10,88		0,44		= 11,32 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
104					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	3,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Św 26l, Gb 17l, Bk, Brz, Db 12l, podsz.: brz, lsz, jrz na 40%, 1-w cz. SW kępa 0.21 ha So 124l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	3 SO 3 BK 2 DB 1 BK 1 LP SO BK	7 20 26 26 17 124 75	sad sad sad sad sad 	0,90	 9 43 26	2 6 10 8 3 31 18	27.02 34.61 28.55 32.74 12.71 	11 2 3	 10 	 40 71 6 --- 77	 5,4 1,4 	CP-3.55

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
b	6,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-80%-6.59
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, bor.czr, orl.pos, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (zg) 10	DRZEW	9 SO	124	sad	0,41	43	32	29.47	2	178	1175	24,6	ODN-ZŁOŻ-4.01
								1 BK	75	nat		22	19	24.26	4	14	90	5,0	CW-0.30
																---	---	---	CP-2.28
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk 124l, Gb 75l, Bk 60l, Bk 30l,											192	1265	29,6	
																		4,5	
					podsz.: lsz, brz, jrz na 40%, 1-w cz. C od gnia 1.13 ha Db 20l. 9 szt. 2-w cz. C gnia cz 0.49 ha Bk 20l. 4 szt. 3-w cz. C od g cz 0.66 ha Bk 14l. 3 szt. 4-w cz. C od g cz 0.30 ha Bk 5l. 2 szt.,		PODR	5 DB	20	sad	0,40		8	29.83	11				
								2 BK	20	sad			7	38.35					
								2 BK	14	sad			3	31.04					
								1 BK	5	sad			1	42.79					
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	6,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-40%-6.17
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, śmł.pog, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	9 SO	124	sad	0,66	43	32	29.47	2	290	1790	32,5	ODN-ZŁOŻ-1.85
								1 BK	75	nat		24	19	24.26	4	19	115	6,3	CW-1.74
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Św, Md, Bk 124l, Św 90l, Gb,											309	1905	38,8	
																		6,3	
					Św, Bk 75l, Bk 30l, podsz.: lsz, bk, jrz, brz, św na 50%, 1-w cz. C od gnia 1.03 ha Db.s 7l. 3 szt. 2-w cz. C od g cz 0.71 ha Gb,Lp 7l. 4 szt.,		PODS	5 DB.S	7	sad	0,30				11				
								4 GB	7	sad									
								1 LP	7	sad									
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	1,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S,	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	9 OL	96	sad	0,92	28	24	24.38	3	350	380	8,3	BRAK WSK-1.08
								1 BRZ	50	nat		23	20	26.90	4	20	20	0,8	
					S. Ol (bso) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** nar.spe, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat,											---	---	---	
																370	400	9,1	
																		8,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Ol, So 120l, Brz 96l, Św 50l, podsz.: kru, jrz, lsz 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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	2,33				**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.** zad, **R.** mal.włś, orl.pos, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp,, podsz.: lsz, jrz, gb, brz, bez.c na 30%, 1-w cz. NE kępa 0.42 ha Bk,Gb 90l. So,Md,Bk 133l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.27 ha Ol,Św,Db 90l. Ol 65l. So,Św 133l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg) 10	DRZEW PRZES	8 BK 2 DB.S SO ŚW MD BK BK OL GB DB OL ŚW	6 6 133 133 133 133 90 65 90 90 90 90	sad	0,70	44 45 50 54 40 26 29 30 33 28	1 1 32 33 33 32 27 23 18 19 25 22	35.77 26.80	21 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3		180 8 8 10 6 4 3 4 10 2 --- 235		CW-1.64
g	2,74				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, śmł.pog, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Św, Md, Bk 124l, Św 90l, Gb 75l, podsz.: lsz, bk, jrz, brz, św na 60%, 1-w cz. NE od gnia 0.14 ha Db 20l. 1 szt. 2-w cz. NE od gnia 0.15 ha Bk 20l. 1 szt. 3-w cz. NW od gnia 0.40 ha Db.s 7l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	KO DRZEW PODR	9 SO 1 BK 6 DB.S 2 BK 2 DB	124 75 7 20 20	sad nat sad sad sad	0,66 0,30	43 24 	32 19 1 7 8	29.47 24.26 24.45 38.35 29.83	2 4 11	290 19 --- 309	795 50 --- 845	14,4 2,8 --- 17,2 6,3	IIB-70%-2.74 ODN-ZŁOŻ-2.05 CW-0.40 CP-0.29
~a			0,61		**RP:** DROGI L														
~b			0,18		**RP:** LINIE														
	22,67		0,79		= 23,46												4767	100.1	
	22,67		0,79		= 23,46 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	22,67		0,79		= 23,46 Gmina Biskupiec (022)														
	22,67		0,79		= 23,46 Powiat nowomiejski (12)														
	22,67		0,79		= 23,46 Woj. warmińsko-mazurskie (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
105					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	18,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Św, Bk, Db 87l, Bk, Św, Gb 60l, Bk 40l, podsz.: lsz, bk, db, gb na 80%, 1-w cz. N kępa 0.17 ha Brz,Św,So,Bk 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	87	sad	0,78	33	27	28.81	2	347	6290	149,3 8,2	TPP-18.12
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	9,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, ncp.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz, Św, Gb, Db 67l, Św, Bk, Gb 50l, podsz.: lsz, gb, db, bk na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 MD	67 67	sad sad	0,83	29 33	25 26	30.43 31.49	12	318 31 --- 349	2935 285 --- 3220	82,3 9,0 --- 91,3 9,9	TPP-9.23
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	0,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, mal.włś, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Gb, Św, Bk, Brz 14l, podsz.: lsz, jrz, gb, bez.k na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB 3 BK 1 LP 1 LP	23 23 23 14	sad sad sad sad	0,90	7 8	9 9 5 5	29.10 39.80 14.65 20.55	12	27 7 --- 34	20 5 --- 25	2,5 1,8 --- 4,3 5,9	CP-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
105					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
d	1,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** mal.wł, pok.zwy, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Ol 80l, Brz 66l, podsz.: lsz, kru, głg na 60%, 1-w cz. S bagno 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	65	sad	0,87	27	24	27.70	3	389	465	12,6 10,6	BRAK WSK-1.19
~a			0,45		**RP:** DROGI L														
~b			0,32		**RP:** LINIE														
	29,27		0,77		= 30,04												10000	257.5	
	29,27		0,77		= 30,04 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	29,27		0,77		= 30,04 Gmina Biskupiec (022)														
	29,27		0,77		= 30,04 Powiat nowomiejski (12)														
	29,27		0,77		= 30,04 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
106					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	26,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db, Bk 96l, Db, Bk, Gb, Św 70l, Św, Gb, Bk, Db 55l, Jw, Bk 40l, podsz.: lsz, brz, bk, db, jrz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 30	DRZEW	SO	96	sad	0,83	37	29	29.52	2	390	10355	220,6 8,3	IVD-30%-26.55 ODN-ZŁOŻ-7.98
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b			0,17		**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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs So 95l, Ol, So, Brz 70l, Brz 50l, Ol 35l, podsz.: lsz, kru, bk, wb na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	50	nat	0,66	20	19	26.16	12	186	185	7,5 7,6	BRAK WSK-0.99
					Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Lekarty (0007) Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
d	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Brz, Kl, Os 60l, Jw, Ol, Db 45l, podsz.: kru, lsz, jrz, bez.c, głg na 70%, 1-w cz. S bagno 0.05 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 40% LMśw	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	5 OL 3 SO 2 OL	60 60 80	nat sad nat	0,78	25 27 31	21 23 24	26.04 30.04 25.99	3 3 3	132 92 71 --- 295	65 45 35 --- 145	2,1 1,4 0,8 --- 4,3 9,0	BRAK WSK-0.48
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
f	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bo) z1, **T.** niz fal, **Gl.** MŁt, m/, tn, porol, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nar.spe, trz.leś, **C.** porol, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 50l, podsz.: wb, kru, głg, jw na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	50	nat	0,89	23	20	26.90	11	278	220	8,2 10,2	BRAK WSK-0.80
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
g				0,18	**RP.** BAGNO (N), **SP.** w cz. 91E0(B)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB	50		0,30	19	19		4		15		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
h				0,29	**RP.** ZADRZEW (Lz)		ZADRZEW	OL	45			18	17		4		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	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
106					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
i				0,10	**RP.** Ł (Ł V), **Info:** Ł V														
					Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
~b			0,45		**RP:** LINIE														
	28,82		1,05	0,57	= 30,44												10905	240.6	
	1,28			0,57	= 1,85 Obr. ew. Lekarty (0007)												(58)		
	1,28			0,57	= 1,85 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	27,54		1,05		= 28,59 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	27,54		1,05		= 28,59 Gmina Biskupiec (022)														
	28,82		1,05	0,57	= 30,44 Powiat nowomiejski (12)														
	28,82		1,05	0,57	= 30,44 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
107					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	6,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	25		0,90		7	30.99	21				CP-5.87
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		4 SO	10				2	21.31					
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, bor.czr, **U.**	(zg)		2 DB	28			7	10	27.44		13	80	8,6	
					20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,													1,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,		PRZES	SO	122			43	30		2		115		
					mjs Lp, Gb, Bk, Db, Brz 10l, podsz.: brz, lsz, jrz, kru			BK	122			70	26		2		6		
					na 40%, 1-w cz. N kępa 0.32 ha So,Bk 122l. Bk 80l. 1			BK	80			30	20		2		4		
					szt.,												---		
					ST. STABILNY												125		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	6,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	3		0,90		1	32.86	11				PIEL-3.45
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 DB	23				8	27.69					CP-3.09
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, tnk.spe, mal.włś, **U.**	(zg)		2 BK	18				3	24.03					
					10% zwierz, **C.** drz sadz, drz nat,			1 BK	23				8	36.76					
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp 18l, Brz 3l, podsz.:			1 SO	2				1	41.62					
					lsz, jrz, brz na 20%, 1-w cz. N kępa 0.16 ha So 122l.		PRZES	SO	122			42	30		3		100		
					1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.16 ha So 122l. 1 szt.,			BK	75			30	19		3		12		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: prognozowany obsiew So.												112		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	28	sad	0,65	10	12	29.81	12	27	15	1,6	PIEL-0.15
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		4 BK	28	sad		8	11	38.09		20	10	1,8	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, bor.czr, **U.**	(cz zg)		2 BRZ	42	nat		17	18	27.14		33	20	0,7	
					10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:											80	45	4,1	
					0.1., zmiesz. dkęp, mjs Św 42l, podsz.: lsz, brz, gb na													6,8	
					10%,		PODS	BK	4	sad	0,30				11				
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	1,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	98	sad	0,89	38	29	29.25	3	360	420	9,0	TPP-1.17
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		1 BK	65	nat		22	18	26.15	4	30	35	1,4	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, mal.włś, **C.**	(cz zg)										---	---	---	
					drz sadz, drz nat,											390	455	10,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp,													8,9	
					mjs Db 80l, podsz.: gb, bk, lsz, brz 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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	6,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-80%-6.30
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg) 10	DRZEW	9 SO	122	sad	0,49	42	32	29.65	2	215	1355	27,2	ODN-ZŁOŻ-3.30
								1 BK	100	nat		32	22	22.00	3	19	120	5,3	CP-3.00
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk, Db 122l, Bk 80l, podsz.: lsz, bk, jrz, gb, brz na 40%, 1-w cz. C od gnia 1.20 ha Db 19l. 9 szt. 2-w cz. C od g cz 0.60 ha Bk 19l. 2 szt. 3-w cz. C od g cz 0.84 ha Bk,Gb,Lp,Kl 7l. 2 szt. 4-w cz. C od g cz 0.36 ha Gb,Lp,Bk 7l. 2 szt.,											234	1475	32,5	
																		5,2	
							PODR	4 DB	19	sad	0,50		8	30.63	11				
								2 BK	19	sad			7	40.25					
								2 BK	7	sad			1	30.63					
								2 GB	7	sad			1	31.77					
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	1,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIB-70%-1.88
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, śmł.pog, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg) 10	DRZEW	SO	122	sad	0,49	42	32	29.65	3	243	455	9,0	ODN-ZŁOŻ-1.16
																		4,8	CP-0.72
							PODR	5 DB	19	sad	0,40		8	30.63	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Bk, Św, Db 122l, Bk, Gb 80l, Brz 70l, podsz.: lsz, bk, gb, kru, jrz na 70%, 1-w cz. C od gnia 0.36 ha Db 19l. 3 szt. 2-w cz. N od g cz 0.18 ha Bk 19l. 1 szt. 3-w cz. SE od g cz 0.18 ha Bk 6l. 1 szt.,			3 BK	19	sad			8	43.92					
								2 BK	6	sad			1	35.77					
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h			0,56		**RP:** DROGI L														
~a			0,34		**RP:** DROGI L														
~b			0,30		**RP:** LINIE														
	23,00		1,20		= 24,20												2747	64.6	
	23,00		1,20		= 24,20 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	23,00		1,20		= 24,20 Gmina Biskupiec (022)														
	23,00		1,20		= 24,20 Powiat nowomiejski (12)														
	23,00		1,20		= 24,20 Woj. warmińsko-mazurskie (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
108					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	11,47				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db, Św, Bk 80l, Bk, Św, Brz 55l, podsz.: lsz, bk, kru, jrz, brz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	80	sad	0,79	35	27	29.93	3	359	4120	101,6 8,9	TPP-11.47
b	3,50				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** śmł.pog, mal.włś, orl.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Gb, Lp, Św, Db, Brz 10l, podsz.: lsz, brz, kru na 50%, 1-w cz. S kępa 0.23 ha So 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 3 BK 2 DB SO DB	10 23 26 120 120	sad sad sad 	1,00	 7 42 43	4 7 10 30 26	30.38 33.58 28.55 	11 3 3	 10 	 35 85 4 --- 89	 5,4 1,5 	CP-3.27
c			0,04		Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** DROGI L														
~a			0,13		**RP:** DROGI L														
~b			0,34		**RP:** LINIE														
	14,97		0,51		= 15,48												4244	107	
	14,97		0,51		= 15,48 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	14,97		0,51		= 15,48 Gmina Biskupiec (022)														
	14,97		0,51		= 15,48 Powiat nowomiejski (12)														
	14,97		0,51		= 15,48 Woj. warmińsko-mazurskie (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
109					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	2,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, wrz.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp,, podsz.: brz, lsz, jrz, kru na 30%, 1-w cz. E kępa 0.25 ha So 107l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (zg)	DRZEW	3 SO	8	sad	1,00		2	24.80	11				CP-2.38
								2 DB	21	sad			8	29.07					
								1 BK	21	sad			7	36.62					
								1 DB.S	8	sad			1	22.45					
								1 LP	8	sad			1	10.71					
								1 BK	8	sad			1	26.70					
								1 GB	8	sad			1	27.96					
							PRZES	SO	107			41	30		2	94			
								LP	80			33	23		3	2			

																96			
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	4,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **U.** 10% zwierz, **C.** upr poch, upr złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Gb 17l, Św, Lp 2l, podsz.: lsz, brz, jrz na 10%, 1-w cz. S kępa 0.19 ha So 143l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.20 ha Cis 19l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS, UPR	100/100 SO-DB (zg)	DRZEW	5 SO	2	sad	1,00		1	41.62	11				PIEL-2.06 CP-1.83
								2 DB	17	upr,sad			8	32.43					
								2 DB	17	sad			7	44.65					
								1 BK	17	sad			5	18.02					
								1 LP	19	sad			2	25.41					
								1 CIS											
							PRZES	SO	143			45	31		3	60			
								DB	100			38	22		3	6			
								BK	70			22	18		4	8			
								LP	70			21	18		4	1			

																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
109					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	7,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Gb 143l, Bk, Lp, Db 110l, Bk, Gb, Db, Św 70l, Bk 50l, podsz.: lsz, bk, gb, jrz, brz na 60%, 1-w cz. C od gnia 2.33 ha Db.s 8l. 5 szt. 2-w cz. N od g cz 0.78 ha Bk 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 8 DB.S 2 BK	 143 8 8	 sad sad sad	 0,69 0,40 0,40	 45	 31 2 1	 26.84 29.18 26.70	 3 11	309	2425	39,5 5,0	IIIBU-80%-7.84 ODN-ZŁOŻ-4.73 CW-3.11
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Świńskie Dołki II, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d				0,50	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7110(A), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, bgn.pos, **Info:** E-N		ZADRZEW SAMOS	BRZ BRZ	30 8		 0,40	10	11		4		1		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Truszczyniaki, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
f				0,37	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(A), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, wid.jał, **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	40			14	15		4		45		
~a			0,40		**RP:** DROGI L														
~b			0,34		**RP:** LINIE														
~c			0,06		**RP:** L ENERG														
	14,55		0,80	0,87	= 16,22												2596	39.5	
	14,55		0,80	0,87	= 16,22 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(46)		
	14,55		0,80	0,87	= 16,22 Gmina Biskupiec (022)														
	14,55		0,80	0,87	= 16,22 Powiat nowomiejski (12)														
	14,55		0,80	0,87	= 16,22 Woj. warmińsko-mazurskie (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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	4,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), w cz. 7110(A), **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,	120/120 SO-DB (cz zg)	DRZEW	4 BK	26	sad	0,80		7	29.83	11				CP-3.98
								3 DB	26	sad		7	9	27.25		13	60	8,1	
								2 SO	11	sad			3	24.79					
								1 BK	14	sad			3	31.04				1,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp 17l, Brz 11l, podsz.: lsz, kru, brz na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.40 ha So 132l. 1 szt. 2-w cz. N bagno 0.15 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 7110(C) - 0,15 ha		PRZES	SO	132			42	31		2		140		
								BK	70			28	18		3		10		

																	150		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	5,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** mal.włś, śmł.pog, orl.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	4 SO	2	sad	0,90		1	41.62	12				PIEL-2.60
								2 DB	25	sad		7	9	27.84		10	60	7,7	CP-2.68
								2 BK	20	sad			7	38.35					
								1 LP	20	sad			2	8.41					
								1 BK	14	sad			4	37.44				1,3	
					D. zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Gb, Brz 14l, Jrz.b 4l, podsz.: brz, lsz, kru na 20%, 1-w cz. S kępa 0.29 ha Ol 70l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.22 ha So 122l. 1 szt. 3-w cz. NW kępa 0.10 ha So 122l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** SO z siewu.0.12 ha. Jarząb B.		PRZES	SO	122			40	30		2		95		
								OL	70			30	22		3		75		
								BK	80			36	22		3		10		

																	180		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	2,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, śmł.pog, **C.** drz sadz,	100/100 SO-DB (cz zg) 10	KO												IIIBU-90%-2.18
							DRZEW	SO	110	sad	0,56	40	30	28.83	2	262	570	12,3	ODN-ZŁOŻ-1.22
																		5,6	CW-0.96
							PODR	5 DB.S	7	sad	0,40		1	24.45	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Bk 110l, Bk 80l, podsz.: lsz, kru, brz, bk na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.64 ha Db.s,Db.b 7l. 2 szt. 2-w cz. C gnia cz 0.32 ha Bk 7l. 2 szt., **ST.** STABILNY			3 BK	7	sad			1	30.63					
								2 DB.B	7	sad			1	24.45					

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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
d	9,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100 SO-DB (cz zg)	KO												IVD-30%-9.22
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz,	20	DRZEW PODR	SO 6 DB.S 2 DB.B	119 8 8	sad sad sad	0,70 0,40	41	31 1 1	28.91 22.45 22.45	2 11	335	3090	57,7 6,3	ODN-ZŁOŻ-1.84 CW-3.45
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 140l, Bk 100l, Św, Ol, Bk, Db 80l, Bk, Św, Gb 60l, Bk 25l, podsz.: lsz, gb, bk, kru, jrz na 60%, 1-w cz. C od gnia 1.46 ha Db.b,Db.s 8l. 3 szt. 2-w cz. C gnia cz 0.86 ha Bk 8l. 2 szt. 3-w cz. C od gnia 1.13 ha Db.s 8l. 4 szt. 4-w cz. SW kępa 0.09 ha Bk 35l. 1 szt.,			2 BK	8	sad			1	26.70					
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	3,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	112	sad	0,93	42	31	29.63	2	455	1630	29,3 8,2	IIB-60%-3.58 ODN-ZŁOŻ-2.15
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz,	30													
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db 112l, Bk, Db, Gb 80l, Bk, Św, Gb 60l, Brz 40l, podsz.: lsz, czm.p, bk, kru, gb na 100%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
g	0,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S,	70/70 BRZ-OL (cz zg)	DRZEW	8 BRZ 2 OL	40 40	nat nat	0,91	17 17	18 17	27.86 26.73	11	160 40 --- 200	125 30 --- 155	5,2 1,6 --- 6,8 8,7	BRAK WSK-0.78
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91D0(A), w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gwz.spe, kop.pos, **C.** drz nat,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Św, Os 40l, podsz.: lsz, kru, bk na 60%, 1-w cz. SW bagno 0.07 ha 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.05 ha So 127l. 1 szt.,		PRZES	SO BK BRZ	127 80 70			45 34 34	32 24 25		3 3 3		18 6 3		
					ST. STABILNY,												27		
					OP. Płaty roślinności: wid.jał														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu 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					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.spe, ncp.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs So, Św 60l, Bk 45l, podsz.: kru, lsz na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (niezg)	DRZEW	4 BRZ 3 BRZ 2 OL 1 OL	45 60 60 45	nat nat nat nat	0,83	16 21 22 17	17 19 20 18	25.05 23.65 25.25 26.38	12	67 57 52 21 --- 197	70 60 55 20 --- 205	3,0 1,8 1,8 1,0 --- 7,6 7,1	BRAK WSK-1.07
i	1,14				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** trz.leś, nar.spe, mal.wiś, **U.** 10% wodne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Bk 29l, podsz.: kru, lsz na 60%, 1-w cz. SW kępa 0.09 ha Ol 55l. Ol 83l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** D-stan od W zalewany- bobry.	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	OL OL OL	29 83 55	sad	1,15	14 28 21	15 23 20	28.20	12 3 4	199	225 6 20 --- 26	14,7 12,9	BRAK WSK-1.14
j			0,22		Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** DROGI L, **Info:** Nab.zamiana G.Biskupiec														
~a			0,91		**RP:** DROGI L														
~b			0,56		**RP:** LINIE														
	28,39		1,69		= 30,08												6378	144.2	
	28,39		1,69		= 30,08 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	28,39		1,69		= 30,08 Gmina Biskupiec (022)														
	28,39		1,69		= 30,08 Powiat nowomiejski (12)														
	28,39		1,69		= 30,08 Woj. warmińsko-mazurskie (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
111					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	1,06				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** trz.leś, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz 100l, Brz, Wb 60l, Brz, Os 45l, podsz.: kru, bez.c, jrz na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	7 OL 3 OL	60 100	nat nat	0,78	23 29	21 23	26.04 23.00	4 3	183 92 --- 275	195 100 --- 295	6,5 2,2 --- 8,7 8,2	BRAK WSK-1.06
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Ostrowy I, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b				0,37	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91E0(B), **OP.** Płaty roślinności: kuk.spp, lis.jaj, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL BRZ KRU	50 50		 0,40	19 18	17 17		4 4		25 15 --- 40		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Ostrowy II														
c		0,23			**RP:** LS-E, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n2, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, pdg.pos, **D.** zw.: 0.3., podsz.: wb na 30%, **OP.** Płaty roślinności: kuk.spp, **Info:** E-Ls	JS-OL	PRZES	BRZ OL	40 50			16 20	17 19		4 4		14 14 --- 28		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d				0,27	**RP.** R (Ł V) R (R V) R (Ls), **Info:** R V		ZADRZEW	SO	48			22	20		3		18		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
f	3,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls///, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. pas,, podsz.: jrz, lsz, db, brz, głg na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 15% Lsw	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	48 48	sad sad	0,96	22 20	20 20	30.33 27.45	12	289 21 --- 310	955 70 --- 1025	35,0 2,6 --- 37,6 11,4	TPP-3.30

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g				1,75	**RP.** R (Ł VI) R (Ls) R (R V) R (Ł V), **Info:** R V														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Ostrowy III, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
h	0,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn/, glp, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** nar.spe, nwł.spe, trz.leś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz 70l, podsz.: kru, jrz, der.b na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL 2 OL	70 50	nat nat	0,80	27 20	21 20	24.62 26.90	3 4	215 51 --- 266	70 15 --- 85	2,1 0,6 --- 2,7 8,2	BRAK WSK-0.33
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Ostrowy III, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
i				0,52	**RP.** Ł-E (Ł VI), **SP.** w cz. 91E0(B), **OP.** Płaty roślinności: kuk.spp		ZADRZEW	OL BRZ OL BRZ	70 60 50 30			26 20 19 12	20 19 18 13		3 4 4 4		10 2 8 2 --- 22		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
j	4,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), w cz. 91D0(A), **P.** szad, **R.** pok.zwy, nar.spe, ncp.spe, **U.** 20% wodne, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Ol 105l, So, Brz 90l, Bk 60l, podsz.: kru, lsz, jrz, czm.p na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	7 OL 2 OL 1 BRZ	90 60 60	nat nat nat	0,69	30 25 22	24 22 21	24.96 26.81 25.72	3 3 4	208 50 20 --- 278	930 225 90 --- 1245	22,3 7,5 2,3 --- 32,1 7,2	BRAK WSK-4.47
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Ostrowy IV														
k				0,58	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(A), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB	80		0,20	30	23		3		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
111					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
l	3,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, szc.zaj, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Bk 50l, podsz.: lsz, jrz, kru, db, bez.k na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	64	sad	0,80	29	24	30.10	12	328	985	29,2 9,7	TPP-3.01
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
m	3,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, jeż.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, pjd Św 9l, mjs Św 21l, Gb 18l, Ak 9l, podsz.: brz, lsz, kru, czm.p, jrz na 60%, 1-w cz. S kępa 0.09 ha So 104l. Bk 75l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 SO	8	sad	0,80		3	30.25	22				CP-2.96
								2 DB	21	sad			8	29.07					
								1 BK	21	sad			7	36.62					
								1 KL	18	sad			4	15.47					
								1 LP	18	sad			4	14.87					
								1 CIS	19				2	25.41					
							PRZES	SO	104			39	28		3		38		
								BK	75			26	19		3		5		

																	43		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Ostrowy V, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
n				0,44	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(A), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	70			25	20		3		1		
							ZAKRZEW	WB			0,20								
~a			0,28		**RP:** DROGI L														
~b			0,08		**RP:** L ENERG														
	15,22	0,23	0,36	3,93	= 19,74												3706	110.3	
	15,22	0,23	0,36	3,93	= 19,74 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(85)		
	15,22	0,23	0,36	3,93	= 19,74 Gmina Biskupiec (022)														
	15,22	0,23	0,36	3,93	= 19,74 Powiat nowomiejski (12)														
	15,22	0,23	0,36	3,93	= 19,74 Woj. warmińsko-mazurskie (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
112					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	2,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91D0(A), **P.** szad, **R.** trz.leś, pok.zwy, nar.spe, **U.** 20% wodne, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs So, Brz, Św 100l, Bk 70l, Brz 60l, Brz, Ol 40l, podsz.: kru, lsz, jrz, św, wb na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 BRZ-OL (cz zg)	DRZEW	6 OL 4 OL	100 60	nat nat	0,80	30 28	25 22	25.00 26.81	3 3	220 120 --- 340	450 245 --- 695	9,6 7,7 --- 17,3 8,5	BRAK WSK-2.04
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	3,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Św, Os, Ol 40l, podsz.: lsz, kru, jrz, bk, db na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 30% LMśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	40 40	sad sad	1,10	18 15	17 16	29.91 28.67	12	229 40 --- 269	860 150 --- 1010	39,2 8,3 --- 47,5 12,6	TPP-3.76
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	0,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** ncp.spe, bor.czr, szc.zaj, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db, Św 151l, Db 100l, Bk, Db, Św 70l, Brz 50l, podsz.: lsz, jrz, bk, kru na 60%, 1-w cz. E kępa 0.19 ha Św,Db,Brz,Bk 40l. Os 30l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** SO wyzywicowana.	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BK	151 100	sad nat	0,98	43 32	32 21	27.32 21.00	2 3	405 30 --- 435	380 30 --- 410	5,2 1,2 --- 6,4 6,8	BRAK WSK-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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	3,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, kon.maj, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Gb 26l, Gb, Bk, Db 16l, podsz.: lsz, brz, kru, jrz na 40%, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: wid.goź	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 SO 3 DB 2 BK 1 LP	16 30 26 16	sad sad sad sad	1,00	10	6 11 8 3	28.03 27.63 32.74 13.28	21	20	70	8,4 2,4	CP-3.49
f	3,03				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, orl.pos, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Gb 17l, Db, Bk 9l, podsz.: lsz, brz, jrz, kru na 60%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wid.goź	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	3 SO 3 DB 2 BK 1 LP 1 DB	9 28 24 17 17	sad sad sad sad sad	0,90	8	3 10 7 4 4	28.15 27.44 32.23 15.49 24.65	12	15	45	6,3 2,1	CP-3.03
g				0,35	Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Ostrowy VI, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(A), w cz. 3150(A), w cz. 91E0(B)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL OL WB	100 55 		 0,30	34 21 	24 19 	 	3 4 		5 3 --- 8 		
~a			0,49		**RP:** DROGI L														
	13,26		0,49	0,35	= 14,10												2230	85.9	
	13,26		0,49	0,35	= 14,10 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(8)		
	13,26		0,49	0,35	= 14,10 Gmina Biskupiec (022)														
	13,26		0,49	0,35	= 14,10 Powiat nowomiejski (12)														
	13,26		0,49	0,35	= 14,10 Woj. warmińsko-mazurskie (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
113					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	4,67				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 80l, Db, Brz 59l, Św, Db, Bk 45l, Brz 40l, Bk, Db 30l, podsz.: kru, lsz, db, czm.p, jrz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	59	sad	0,92	27	23	30.29	12	357	1665	51,4 11,0	TPP-4.67
b	1,46				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, orl.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, upr złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Lp 21l, Brz, Bk, Lp 10l, podsz.: lsz, kru, brz, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 4 DB 2 BK SO	7 21 21 122	sad sad sad	0,90	 40	1 8 7 28	18.79 29.07 36.62	11 2	 	 2	 	CW-0.54 CP-0.92
c	5,45				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Db 59l, Db 50l, Bk, Db 30l, podsz.: lsz, kru, db, czm.p, jrz na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 30% LMśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	59	sad	0,92	27	23	30.29	12	357	1945	60,0 11,0	TPP-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
113					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	5,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	8	nat	0,90		1	16.95	12				CW-3.72
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	26	sad			8	25.85					CP-1.79
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, jeż.spe,	(zg)		1 BK	26	sad			7	29.83					
					U. 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat,			1 SO	7	sad			1	18.79					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,		PRZES	SO	122			39	29		2		98		
					mjs Brz 8l, podsz.: kru, brz, db, lsz, czm.p na 30%, 1-			BK	69			24	18		4		3		
					w cz. N kępa 0.29 ha So 122l. Bk,Db 69l. 1 szt.,			DB	69			21	17		4		1		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: w cz. N 20% LMśw												102		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	4,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/100	DRZEW	6 SO	2		1,00		1	41.62	11				PIEL-2.48
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 BK	21	sad			6	33.02					CP-1.68
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, bor.czr,	(cz zg)		2 DB	21	sad			7	27.51					
					U. 10% zwierz, **C.** drz sadz,		PRZES	SO	123			41	29		2		78		
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,														
					mjs Lp 21l, podsz.: lsz, db, kru, brz, jał na 10%, 1-w														
					cz. SE kępa 0.21 ha So 123l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz C 10%LMśw. Pow przyg. pod siew So 2026r.														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g			0,16		**RP:** DROGI L,														
					Info: Nab.zamiana G.Biskupiec														
~a			0,27		**RP:** DROGI L														
~b			0,11		**RP:** LINIE														
	21,75		0,54		= 22,29												3792	111.4	
	21,75		0,54		= 22,29 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	21,75		0,54		= 22,29 Gmina Biskupiec (022)														
	21,75		0,54		= 22,29 Powiat nowomiejski (12)														
	21,75		0,54		= 22,29 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														

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
114					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	0,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	7	sad	0,90		1	18.79	11				CW-0.71
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, orl.pos, jeż.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		2 DB.B	7	sad			1	24.45					CP-0.71
								2 BK	7	sad			1	30.63					
								1 LP	7	sad			1	11.88					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Brz 7l, podsz.: brz, kru, lsz, czm.p, jrz na 30%,		PRZES	SO	124			40	28		3		2		
								BK	90			37	25		3		1		
					ST. STABILNY												---		
																	3		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
b	3,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	103	sad	0,92	37	29	28.63	3	425	1350	26,8	IIB-60%-3.18
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, szc.zaj, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg) 20												8,4	ODN-ZŁOŻ-1.59
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz 103l, Bk, Db 80l, Bk, Db, Św 60l, Gb, Brz 50l, podsz.: lsz, bk, kru, jrz, czm.p na 80%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. S 20% BMśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S,	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	58	sad	0,73	25	22	27.10	12	275	270	8,8	BRAK WSK-0.99
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz,													8,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św 58l, Db.c, Brz 40l, podsz.: kru, lsz, bk, czm 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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
d	14,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **C.** drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 87l, Św, Bk, Db 60l, Brz 50l, Db 40l, Brz 25l, podsz.: czm.p, brz, lsz, db, jał na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	87	sad	0,84	31	26	27.81	2	357	5165	123,1 8,5	TPP-14.47
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f			0,11		**RP:** DROGI L, **Info:** Nab.zamiana G.Biskupiec														
~a			0,63		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** LINIE														
	19,35		0,78		= 20,13												6788	158.7	
	19,35		0,78		= 20,13 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	19,35		0,78		= 20,13 Gmina Biskupiec (022)														
	19,35		0,78		= 20,13 Powiat nowomiejski (12)														
	19,35		0,78		= 20,13 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
115					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	2,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** nar.spe, mal.włś, trz.leś, **U.** 20% wodne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 49l, Brz, Ol 35l, podsz.: kru, lsz, db, czm.p na 40%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** Od N d-stan cz. zalewany- bobry.	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	49	sad	0,77	19	19	26.35	21	217	515	20,6 8,7	BRAK WSK-2.37

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, **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
115					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
b	3,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Bk, Db 70l, Św, Brz, Bk 50l, podsz.: lsz, czm.p, brz, kru, jrz na 60%, 1-w cz. C od gnia 0.99 ha Db.b 8l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 0.34 ha Bk 8l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 20% BMśw	100/100 SO-DB (zg) 20	KO DRZEW PODR	 SO 7 DB.B 3 BK	 108 8 8	 sad sad sad	 0,57 0,40	 41 	 30 1 1	 29.05 22.45 26.70	 2 11	 271 	 940 	 20,1 5,8	IIB(2)-60%-3.46 ODN-ZŁOŻ-0.35 CW-1.33
c	10,21				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db, Brz 70l, Brz, Bk, Św 50l, Db, Brz 30l, podsz.: czm.p, brz, jał, db, lsz na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	100	sad	0,83	35	28	28.00	3	370	3780	80,2 7,9	IVD-30%-10.21 ODN-ZŁOŻ-3.10
d	1,83				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** BMb (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio uliginosi-Pinetum, **SP.** w cz. 91D0(A), **P.** zad, **R.** bor.czr, bor.bag, nar.spe, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 49l, Św 40l, podsz.: brz, św, kru, db na 30%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos	100/100 SO-BRZ (cz zg)	DRZEW PODR	SO BRZ	59 12	sad 	0,77 0,40	20 	18 5	25.08 28.50	12 11	224 	410 	15,4 8,4	BRAK WSK-1.83
~a			0,39		**RP:** DROGI L														
~b			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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
	17,87		0,42		= 18,29												5645	136.3	
	17,87		0,42		= 18,29 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	17,87		0,42		= 18,29 Gmina Biskupiec (022)														
	17,87		0,42		= 18,29 Powiat nowomiejski (12)														
	17,87		0,42		= 18,29 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
116					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	1,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** nar.spe, szc.zaj, mal.wł, **U.** 10% wodne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. rzęd, mjs Wz, Św 30l, podsz.: kru, brz, lsz na 40%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL	23	sad	1,03	13	14	29.56	12	133	155	11,7	BRAK WSK-1.15
								2 DB	30	sad		10	11	27.63		13	15	1,9	
																---	---	---	
																146	170	13,6	
																		11,8	
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b		0,83			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** trz.leś, nar.spe, **Info:** Pow. zalana , Ol usychająca- bobry.	JS-OL	PRZES	OL	23			11	12		4		37		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łachy II, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c				2,05	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	100			32	23		3		45		
								BRZ	80			30	22		3		15		

																	60		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
d	1,17				**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.leś, trz.spe, nar.spe, **U.** 60% wodne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: kru, czm na 20%, **ST.** N STABILNY, **Info:** Pow. zalana , Ol usychajaca w 90% - bobry.	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	19	sad	0,60	9	11	29.04	41	70	80	8,8	BRAK WSK-1.17
							PRZES	OL	55			19	19		4		10	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
116																			
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	0,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	OL	19	sad	0,90	10	13	30.56	11	110	75	8,3	BRAK WSK-0.69
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-	OL												12,0	
					Alnetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, szc.zaj, **U.** 10%	(zg)	PRZES	OL	110			34	24		3		7		
					wodne, **C.** drz sadz,			DB	110			48	25		3		7		
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz 19l,			BK	90			36	20		3		3		
					podsz.: kru, lsz, jrz na 90%,												---		
					ST. STABIL OBN												17		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	2,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	110/100	DRZEW	SO	97		0,86	38	30	30.38	2	420	1170	24,0	TPP-2.78
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	SO-DB												8,6	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** bor.czr,	(cz zg)													
					orl.pos, mal.włś, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św 97l,														
					Św, Bk 74l, Św 55l, podsz.: lsz, czm.p, brz, jrz, kru na														
					90%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
h	0,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	60	sad	0,84	27	23	30.04	12	326	265	8,4	TPP-0.82
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	SO-DB												10,2	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** śmł.pog,	(cz zg)													
					bor.bru, orl.pos, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Gb,														
					Św, Db 60l, Gb 40l, podsz.: lsz, db, brz, czm.p, bk na														
					70%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
i	5,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	97	sad	0,90	34	28	28.39	3	360	1830	39,2	IVD-30%-5.09
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		1 ŚW	55	sad		16	15	26.23	4	30	155	6,8	ODN-ZŁOŻ-1.53
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos,	(cz zg)										---	---	---	
					C. drz sadz,	20										390	1985	46,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. jdn,,													9,0	
					podsz.: jał, brz, lsz, db, czm.p 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
116					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łachy II															
j				0,30	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(A), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, bgn.pos, **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	30			9	11		4		21		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
k	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Św, Db 60l, podsz.: czm.p, brz, bk, db, lsz na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,80	25	22	29.02	12	295	280	9,1 9,6	TPP-0.95
~a			0,38		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		**RP:** LINIE														
	12,65	0,83	0,40	2,35	= 16,23												4089	118.2	
	12,65	0,83	0,40	2,35	= 16,23 Obr. ew. Krotoszyny (0005)												(81)		
	12,65	0,83	0,40	2,35	= 16,23 Gmina Biskupiec (022)														
	12,65	0,83	0,40	2,35	= 16,23 Powiat nowomiejski (12)														
	12,65	0,83	0,40	2,35	= 16,23 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
117					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Skarlin (0012) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Garbu Lubawskiego (I-26)														
a				0,14	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	BRZ ŚW	35 35			14 14	15 13		4 4		2 1 --- 3		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b				2,02	**RP.** R (R IVA), **Info:** R IVa		ZADRZEW	ŚW	35			14	13		4		1		
					Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c				3,75	**RP.** R (R IVA), **Info:** 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
117																			
d				3,75	**RP.** R (R IVA), **Info:** R IVa														
f				0,54	**RP.** LZR-R (Lzr-R IVA), **Info:** Pow. obsadzona drzewami owocowymi.														
g			0,34		**RP:** L-CTWO		ZADRZEW	ŚW	30			15	13		4		2		
h				0,22	**RP.** PS (Ps IV), **Info:** Ps IV		ZADRZEW	TP	80			108	28		3		10		
i				0,20	**RP.** BAGNO (N)		ZAKRZEW	WB			0,80								
j				1,77	**RP.** R (R IVA), **Info:** R IVa														
k				0,11	**RP.** R (R IVA), **Info:** Pow. obsadzona Jarząbek Brekinia. R IVa														
l	2,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	2 PIĘTR												TPP-2.08
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pg//, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, gwz.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., IP zmiesz. grp, mjs Kl 83l, IIP zmiesz. grp, mjs Kl, Lp, Św, Ksz 55l, Bk 25l, podsz.: bez.c, gb, lsz, lp, jw na 40%, 1-w cz. S kępa 0.24 ha Jw 48l. 1 szt., **ST.** STABILNY	DB-BK (zg)	IP	4 DB	83	sad	0,57	34	25	27.23	11	89	185	6,5	
								3 SO	83	sad		30	25	27.45		69	145	4,1	
								2 BK	83	sad		34	25	28.76		50	105	4,2	
								1 BRZ	70	nat		31	24	27.10		20	40	0,8	
																---	---	---	
																228	475	15,6	
																		7,5	
							IIP	4 BK	55	nat	0,38	16	17	28.81	11	55	115	5,9	
								3 GB	55	nat		16	15	23.72		10	20	2,8	
								2 GB	70	nat		20	18	22.96		10	20	2,0	
								1 DB	55	nat		19	17	25.16		5	10	1,0	
																---	---	---	
																80	165	11,7	
																		5,6	

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	
117																				
m	10,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls//, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Kl, Db, Lp 70l, Db, Kl, Lp, Brz 50l, Os, Brz, Db, Kl, Ak 35l, podsz.: lsz, jw, db, jał, kru na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. E 30% BMśw; w cz.E 10% Lśw	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	70	sad	0,92	30	25	29.81	12	389	4000	106,7 10,4	TPP-10.28
					Mezoregion Garbu Lubawskiego (I-26)															
n	2,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pg//, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Js, Tp 70l, Kl, Db, Js 50l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, jrz, jw na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK (cz zg)	DRZEW	6 BRZ 2 OL 2 SO	70 70 70	nat sad sad	0,80	30 26 30	25 23 24	28.11 26.28 28.81	3 3 3	174 61 61 --- 296	475 165 165 --- 805	8,1 4,9 5,0 --- 18,0 6,6	TPP-2.72
~a			0,16		**RP:** DROGI L															
	15,08		0,50	12,50	= 28,08												5445	152		
	15,08		0,50	12,50	= 28,08 Obr. ew. Skarlin (0012)												[2]			
	15,08		0,50	12,50	= 28,08 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)												(14)			
	15,08		0,50	12,50	= 28,08 Powiat nowomiejski (12)															
	15,08		0,50	12,50	= 28,08 Woj. warmińsko-mazurskie (28)															
118					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	4,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Bk, Db 80l, Db 50l, Os, Brz 40l, podsz.: lsz, czm.p, db, jał, brz na 50%, 1-w cz. C od gnia 0.46 ha Db.b 7l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 0.92 ha Bk 7l. 3 szt. 3-w cz. N gnia 0.93 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C 20% LMśw. So 1 rok z samosiewu.	100/100 BK-SO (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 7 BK 3 DB.B	 105 7 7	 sad sad sad	 0,47 0,30	 36 	 29 1 1	 28.39 30.63 24.45	 3 11	 215 	 995 	 23,4 5,1 	IVDU-90%-4.62 ODN-ZŁOŻ-3.24 PIEL-0.93 CW-1.38
b	18,71				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **C.** drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św 90l, Db 80l, Db, Bk, Św 60l, Brz 40l, Brz 25l, podsz.: lsz, czm.p, jał, db, kru na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	90	sad	0,88	36	27	28.36	2	387	7240	163,9 8,8	Działka nr 1: IIIB-30%-7.12 ODN-ZŁOŻ-2.14 Działka nr 2: IIIB-30%-7.27 ODN-ZŁOŻ-2.18 Działka nr 3: TPP-4.32
c	1,02				Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Skarlin (0012) **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl///, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, szc.zaj, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Brz, Db 66l, Db 45l, podsz.: kru, jrz, lsz, db, czm na 90%, 1-w cz. C kępa 0.14 ha So,Db 105l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 SO	66 105	sad sad	0,84	29 39	25 29	30.65 28.39	12	318 41 --- 359	325 40 --- 365	9,3 0,8 --- 10,1 9,9	TPP-1.02

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
118					Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	4,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIA(2)-70%-4.05
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	DRZEW	SO	90	sad	0,55	36	27	28.36	3	243	985	25,2	ODN-ZŁOŻ-1.62
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś,	(cz zg)												6,2	PIEL-2.13
					C. drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05,	10	NAL	SO	2	nat	0,50				11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,NAL: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Św 50l, Db 40l, Brz 30l, podsz.: lsz, brz, jał, db, kru na 30%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: SO z samosiewu.														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	3,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	35	sad	1,07	13	14	28.45	12	217	835	46,9	TWP-3.84
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO												12,2	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, rkt.spe,	(cz zg)													
					C. drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db.c 35l, podsz.: brz, kru, jał, db, bk na 30%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	2,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	8	nat	0,90		1	16.95	12				CP-2.27
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	26	sad			7	24.33					
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, bor.czr,	(zg)		1 BK	23	sad			5	26.64					
					U. 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat,		PRZES	SO	105			37	28		2		38		
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Brz 10l, podsz.: brz, kru, jał, lsz na 30%, 1-w cz. SE kępa 0.12 ha So 105l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
~a			0,78		**RP:** DROGI L														
					Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Skarlin (0012)														
~b			0,04		**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
118																			
	34,63		0,82		= 35,45												10458	269.5	
	1,02		0,04		= 1,06 Obr. ew. Skarlin (0012)														
	1,02		0,04		= 1,06 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	33,61		0,78		= 34,39 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	33,61		0,78		= 34,39 Gmina Biskupiec (022)														
	34,63		0,82		= 35,45 Powiat nowomiejski (12)														
	34,63		0,82		= 35,45 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
119					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	7,86				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz 79l, Św, Brz 50l, podsz.: czm.p, jał, lsz, db, brz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	79	sad	0,78	32	26	29.11	3	339	2665	68,1 8,7	TPP-7.86
b	8,64				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, wrz.pos, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 62l, Św, Lp 50l, podsz.: czm.p, jał, brz, kru, lsz na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO 7 BK 3 DB	62 16 16	sad	0,82 0,40	27	23 2 3	29.55 20.53 22.66	12 12	318	2750	84,9 9,8	TPP-8.64
c	3,76				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Św 48l, Md, Kl, Db 40l, podsz.: czm.p, brz, lsz, bk, db na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	48	sad	0,93	20	19	29.25	12	289	1085	42,0 11,2	TPP-3.76

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
119					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	3,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** chm.zwy, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Db, Bk, Lp, Ak 38l, podsz.: czm.p, brz, db, bk, lsz na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	38	sad	1,02	15	15	28.37	12	229	770	39,6 11,8	TWP-3.36
					Obr. ew. Łąkorz (0007)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	1,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. rzęd, mjs Św 48l, podsz.: db, bk, jał, brz, lsz na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	48 48	sad sad	0,92	22 22	20 20	30.33 27.45	12	278 21 --- 299	415 30 --- 445	15,3 1,1 --- 16,4 11,0	TPP-1.49
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	1,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. rzęd, mjs Bk, Brz 37l, podsz.: brz, db, czm.p, lsz, kru na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 ŚW	37 37	sad sad	1,08	16 15	16 15	30.01 33.10	12	240 23 --- 263	310 30 --- 340	15,0 1,9 --- 16,9 13,1	TWP-1.29
					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
~a			0,56		**RP:** DROGI L														
	26,40		0,56		= 26,96												8055	267.9	
	2,78				= 2,78 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	23,62		0,56		= 24,18 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	26,40		0,56		= 26,96 Gmina Biskupiec (022)														
	26,40		0,56		= 26,96 Powiat nowomiejski (12)														
	26,40		0,56		= 26,96 Woj. warmińsko-mazurskie (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
120					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	5,76				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, tnk.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Bk 18l, Brz 9l, podsz.: czm.p, brz na 60%, 1-w cz. NE kępa 0.20 ha So 81l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO SO	9 26 26 81 40	sad sad sad	0,90	 32 16	2 8 7 27 14	22.92 25.85 29.83	12 2 4		 105 1 --- 106		CP-5.56
b	5,92				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Bk 50l, podsz.: czm.p, lsz, brz, db, jał na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C 30% Bśw	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	113	sad	0,95	39	29	27.50	3	425	2515	46,8 7,9	IIIA-30%-5.92 ODN-ZŁOŻ-1.80
c	5,53				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs So 60l, Bk 50l, Brz, Jw 40l, So 30l, podsz.: czm.p, jał, brz, db, kru na 50%, 1-w cz. C od gnia 0.53 ha Db.b 7l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 1.05 ha Bk 7l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 7 BK 3 DB.B	 148 7 7	 sad sad sad	 0,53 0,30	 43 	 31 1 1	 26.47 30.63 24.45	 2 11	 234 	 1295 	 22,0 4,0 	 IIIAU-90%-5.53 ODN-ZŁOŻ-3.95 CW-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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	2,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, psz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Św 69l, podsz.: db, czm.p, brz, jał, bk na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PODS	SO BK	69 4	sad sad	0,79 0,30	28	24	29.01	12 11	318	650	18,7 9,2	TPP-2.04 PIEL-0.57
					Obr. ew. Łąkorz (0007)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	7,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db, Św 76l, Św, Brz 60l, Brz 30l, podsz.: brz, db, jał, lsz, czm.p na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	76	sad	0,76	29	25	28.65	3	319	2500	67,0 8,5	TPP-7.84
					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
~a			0,42		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Łąkorz (0007)														
~b			0,17		**RP:** DROGI L														
	27,09		0,59		= 27,68												7066	154.5	
	7,84		0,17		= 8,01 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	19,25		0,42		= 19,67 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	27,09		0,59		= 27,68 Gmina Biskupiec (022)														
	27,09		0,59		= 27,68 Powiat nowomiejski (12)														
	27,09		0,59		= 27,68 Woj. warmińsko-mazurskie (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
121					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	2,19				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 100l, Brz 79l, Db, Brz, Św 55l, podsz.: jał, lsz, bk, db, czm.p na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	79	sad	0,79	31	25	28.12	3	329	720	18,7 8,5	TPP-2.19
b	13,53				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 100l, Brz, Db, Św 66l, Bk, Db, Gb, Św 50l, Brz 30l, podsz.: lsz, jał, brz, czm.p, db na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. NE 10% Bśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO BK	66 30	sad	0,88 0,10	29	24 8	29.65 28.53	12 11	359	4855	138,0 10,2	TPP-13.53
					Obr. ew. Łąkorz (0007)														
c	11,38				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 100l, Brz, Db, Św 70l, Gb, Db 50l, Brz, Bk 35l, podsz.: lsz, brz, czm.p, jał, db na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** Miejsce postoju	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	70	sad	0,78	28	25	29.81	12	328	3735	104,7 9,2	TPP-11.38
					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
~a			0,45		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Łąkorz (0007)														
~b			0,02		**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
121																			
	27,10 11,38 15,72 27,10 27,10 27,10		0,47 0,02 0,45 0,47 0,47 0,47		= 27,57 = 11,40 Obr. ew. Łąkorz (0007) = 16,17 Obr. ew. Krotoszyny (0005) = 27,57 Gmina Biskupiec (022) = 27,57 Powiat nowomiejski (12) = 27,57 Woj. warmińsko-mazurskie (28)												9310	261.4	
122					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Lipowa Góra (18) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	0,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Bb (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tw, tw, **ZR.** Vaccinio uliginosi-Pinetum, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, trawy, bor.bag, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz 83l, podsz.: brz na 80%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos	100/100 BRZ-SO (zg)	DRZEW	SO	83	nat	0,73	24	19	21.41	3	218	140	4,3 6,6	BRAK WSK-0.65
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	10,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Św 60l, Gb 50l, Db 45l, Gb 30l, podsz.: lsz, brz, db, bk, kru na 80%, 1-w cz. SE kępa 0.47 ha So,Brz,Db 54l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.08 ha Db 70l. So 144l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz.NE 20% BMśw	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODS	SO BK	60 3	sad	0,93 0,10	28	25	32.06	12 11	397	4260	123,6 11,5	TPP-10.73 PIEL-1.00
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Oczko II														
c				0,33	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(C), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, wid.jał, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL CZM ŚW LSZ	55		0,60	18	18		4		75		

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
122																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	3,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	26	sad	1,00	8	10	28.55	12	27	85	9,7	CP-3.12
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, mal.włś, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		3 SO	16	sad			5	25.46					
								2 BK	26	sad		7	2	11.92		7	20	0,9	
								1 BRZ	10	sad			5	32.65					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Md, Lp, Gb 16l, podsz.: brz, czm.p, db na 40%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											34	105	10,6	
																		3,4	
					Obr. ew. Łąkorz (0007)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	12,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	62	sad	0,87	28	26	32.57	12	389	4870	137,7	TPP-12.52
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, mal.włś, **C.** drz sadz,	BK-SO (cz zg)													11,0	PIEL-2.00
							PODS	BK	3		0,20				11				
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 90l, Brz, Lp, Db, Św, Kl, Bk 62l, Db 40l, Bk 35l, Db 20l, podsz.: lsz, jał, db, brz, czm na 40%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 30% LMśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	46	sad	0,98	23	22	33.13	12	361	350	12,5	TPP-0.97
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, bor.czr, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)													12,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs So 65l, Brz, Db 46l, podsz.: lsz, db, św, kru, czm na 90%,														
					ST. STABILNY														
					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
~a			0,22		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Łąkorz (0007)														
~b			0,14		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
~c			0,08		**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
122																			
	27,99		0,44	0,33	= 28,76												9725	288.7	
	13,49		0,14		= 13,63 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(75)		
	14,50		0,30	0,33	= 15,13 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	27,99		0,44	0,33	= 28,76 Gmina Biskupiec (022)														
	27,99		0,44	0,33	= 28,76 Powiat nowomiejski (12)														
	27,99		0,44	0,33	= 28,76 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
123					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	10,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Gb, Db, Brz, Lp 68l, Gb, Db, Bk, Brz 40l, Db 25l, podsz.: lsz, czm.p, gb, bk, db na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	68	sad	0,93	31	27	32.21	12	430	4640	120,2 11,1	TPP-10.79
					Obr. ew. Łąkorz (0007)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	15,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Św, Db 68l, Gb, Db 45l, Gb 30l, podsz.: lsz, św, jał, gb na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	68	sad	0,88	31	28	33.20	12	420	6705	174,5 10,9	TPP-15.97
					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
~b			0,15		**RP:** LINIE														
					Obr. ew. Łąkorz (0007)														
~c			0,16		**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
123																			
	26,76		0,43		= 27,19												11345	294.7	
	15,97		0,16		= 16,13 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	10,79		0,27		= 11,06 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	26,76		0,43		= 27,19 Gmina Biskupiec (022)														
	26,76		0,43		= 27,19 Powiat nowomiejski (12)														
	26,76		0,43		= 27,19 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
124					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	3,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, 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.: 1., mjs So 79l, Brz, Kl, Db, Św, Md 55l, podsz.: lsz, bk, gb, kl na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	55	sad	0,83	28	25	33.39	12	357	1140	35,6 11,2	TPP-3.19
					Obr. ew. Łąkorz (0007)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
b				0,33	**RP.** PS (Ps VI), **SP.** w cz. 6510(B)		ZADRZEW	OL	40			17	17		4		20		
								OL	90			28	22		4		20		

																	40		
							ZAKRZEW	BEZ.C LSZ			0,60								
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	1,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp,, podsz.: kru, wb, jrz na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL	102	sad	0,96	36	23	22.80	3	243	310	7,0	BRAK WSK-1.27
								3 OL	55	sad		28	21	26.81	4	101	130	4,1	
																---	---	---	
																344	440	11,1 8,7	

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
124																			
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	1,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Św, Md, Bk, Brz, Gb 46l, podsz.: lsz, gb na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	46		0,93	24	23	34.18	12	361	420	14,8 12,8	TPP-1.16
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
f	3,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, orl.pos, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, pjd Md 16l, mjs Gb 24l, Lp 16l, podsz.: brz, gb, czm.p na 50%, 1-w cz. E kępa 0.18 ha Db 70l. So 146l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.10 ha Db 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	4 DB	30		1,00	10	12	28.77	12	40	145	12,4	TWP-3.57
								3 BK	26			11	11	40.75		13	45	10,9	CP-1.07
								3 SO	16				6	28.03		---	---	---	
																53	190	23,3 6,5	
							PRZES	SO	146			42	29		3		20		
								DB	70			32	18		3		10		
																	--- 30		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
g	7,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., pjd Św 58l, mjs Db, Md, Brz, Gb 58l, podsz.: lsz, lp, gb, kl, św na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	58	sad	0,83	28	26	33.57	12	372	2875	85,5 11,1	TPP-7.73
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h	4,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Św, Md, Bk, Gb, Brz 46l, podsz.: lsz, gb na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	46	sad	0,93	24	23	34.18	12	361	1750	61,8 12,7	TPP-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	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
124					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
i	5,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	30	sad	1,00	10	12	28.77	12	40	220	19,2	TWP-5.53
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BK	26	sad		11	11	40.75		13	70	17,0	CP-1.70
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, orl.pos, **C.**	(zg)		3 SO	16	sad			6	28.03					
					mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,											53	290	36,2	
					pjd Md 16l, mjs Gb 24l, Lp 16l, podsz.: głg, lsz, brz,													6,5	
					czm.p na 50%, 1-w cz. NW kępa 0.12 ha Db,Bk 120l.		PRZES	SO	146			42	29		2		40		
					So 146l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.15 ha Gb 80l. So			DB	120			40	25		3		5		
					146l. 1 szt.,			BK	120			39	25		3		15		
					ST. STABILNY												---		
																	60		
					Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
~a			0,06		**RP:** DROGI L														
~b			0,09		**RP:** LINIE														
					Obr. ew. Łąkorz (0007)														
~c			0,53		**RP:** DROGI L														
	27,30		0,68	0,33	= 28,31												7195	268.3	
	24,11		0,53	0,33	= 24,97 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(40)		
	3,19		0,15		= 3,34 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	27,30		0,68	0,33	= 28,31 Gmina Biskupiec (022)														
	27,30		0,68	0,33	= 28,31 Powiat nowomiejski (12)														
	27,30		0,68	0,33	= 28,31 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
125					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (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
125					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju															
a	1,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** kon.maj, tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Św 130l, Lp, Kl 90l, Bk, Brz 65l, Gb 55l, podsz.: lsz, gb, jrz na 50%, 1-od gnia 0.35 ha Db.s 6l. 2 szt. 2-w cz. N od g cz 0.17 ha Bk 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg) 20	KO DRZEW	8 SO 2 GB	130 90	sad sad	0,55	44 25	31 19	27.90 20.34	2 4	178 47 --- 225	265 70 --- 335	5,7 1,7 --- 7,4 5,0	PIEL-0.52
							PODR	7 DB.S 3 BK	6 6	sad sad	0,40		1 1	26.80 35.77	11				
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	1,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Św 127l, Św 80l, podsz.: gb, lsz, jrz na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB 3 SO 1 GB	127 127 127	sad sad nat	1,04	48 47 28	28 31 18	25.43 28.17 15.38	3 3 3	354 121 30 --- 505	405 140 35 --- 580	6,9 2,7 0,9 --- 10,5 9,1	TPP-1.15
							PODR	GB	60	nat	0,10	17	14	21.02	22	10	10	1,7 1,5	
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	3,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, orl.pos, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. wkęp, mjs Bk 30l, Gb 24l, 1-w cz. SE kępa 0.35 ha Db,Bk 120l. So 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 SO-DB (zg)	DRZEW	5 BK 3 DB 2 SO	23 30 14	sad sad	1,00	7 11	8 11 5	36.76 27.63 27.68	21	7 27 --- 34	25 105 --- 130	14,7 9,1 --- 23,8 6,3	CP-2.60 TWP-0.85
							PRZES	SO DB GB BK BK	130 120 80 120 70			42 36 22 39 29	30 24 18 27 18		2 2 4 3 4		30 30 5 5 5 --- 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
125					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
d	4,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, rkt.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, pjd Gb 13l, Lp, Gb 7l, mjs Św 7l, podsz.: brz, gb, lsz na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.30 ha So 129l. Db 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** odn.nat.0.30	100/100 SO-DB (zg)	DRZEW	4 SO	7	sad	0,90		1	18.79	12				CW-2.60 CP-1.32
								2 DB	20	sad			6	26.52					
								2 BK	20	sad			6	34.61					
								2 DB.S	7	sad			1	24.45					
							PRZES	SO	129			39	30		1		90		
								BK	129			60	32		3		5		
								MD	129			46	33		3		3		

																	98		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	8,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** kon.maj, knw.dwl, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Św 130l, Kl, Lp, Gb, Db, Bk 90l, Brz, Db 65l, Db, Bk, Lp 30l, podsz.: lsz, gb, jrz na 70%, 1-w cz. S kępa 0.12 ha So 65l. 1 szt. 2-od gnia 1.35 ha Db.s 6l. 6 szt. 3-od g cz 0.65 ha Bk 6l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg) 20	KDO												IVD-20%-8.28
							DRZEW	8 SO	120	sad	0,65	41	31	28.82	2	262	2170	38,9	ODN-ZŁOŻ-2.48
								1 DB	130	sad		47	26	22.96	3	23	190	5,5	CW-2.00
								1 GB	65	sad		17	15	20.86	4	9	75	4,9	
																---	---	---	
																294	2435	49,3	
																		6,0	
							PODR	8 DB.S	5	sad	0,20		1	29.67	11				
								2 BK	5	sad			1	42.79					
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
g	1,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., pjd Db 68l, podsz.: lsz, jrz, lp, gb na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	68	sad	0,91	30	27	32.21	12	420	420	11,0	TPP-1.00
																		11,0	

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
125					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** AKrs, psm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs So 30l, Ol 25l, podsz.: gb, brz na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	3 BK 2 DB 2 SO 1 OL 1 MD 1 LP	25 25 23 35 25 25	sad sad sad sad sad sad	1,38	12 11 12 19 19 10	13 12 13 19 17 11	47.27 31.55 34.36 29.28 36.22 24.35	12	27 20 40 33 20 7 --- 147	35 25 50 40 25 10 --- 185	5,6 3,0 4,3 2,1 2,0 0,7 --- 17,7 14,0	TWP-1.26
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
i	0,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db 140l, podsz.: kru, jrz na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	9 OL 1 OL	102 80	sad sad	1,06	35 21	21 18	20.79 20.56	3 4	273 20 --- 293	160 10 --- 170	3,9 0,4 --- 4,3 7,3	BRAK WSK-0.59
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
j	2,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, orl.pos, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Bk 30l, Gb 23l, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 BK 3 DB 2 SO	23 30 14		1,00	7 11	8 11 5	36.76 27.63 27.68	21	7 27 --- 34	20 70 --- 90	10,4 6,4 --- 16,8 6,3	CP-1.88 TWP-0.80
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
k	1,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, rkt.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, upr złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Db, Lp 7l, podsz.: brz, gb na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 DB 1 BK	7 20 20		1,00		1 6 6	18.79 26.52 34.61	12				CW-1.30 CP-0.56
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
l				1,18	**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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
m		0,15			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) d2, **T.** niz fal, **GI.** AUi, ps, **P.** naga	BK-SO													
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
n				0,50	**RP.** PS (Ps VI)														
~a			0,28		**RP:** DROGI L														
~b			0,13		**RP:** LINIE														
	26,33	0,15	0,41	1,68	= 28,57												4528	142.5	
	26,33	0,15	0,41	1,68	= 28,57 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	26,33	0,15	0,41	1,68	= 28,57 Gmina Biskupiec (022)														
	26,33	0,15	0,41	1,68	= 28,57 Powiat nowomiejski (12)														
	26,33	0,15	0,41	1,68	= 28,57 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
126					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	2,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	8 MD	45	sad	0,65	30	25	35.59	12	181	360	15,5	TPP-2.00
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** AKrs, glp/, pls, porol,	DB-BK		1 OL	45	sad		27	23	29.90		31	60	2,0	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** nwł.spe, mal.włś, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz,	(cz zg)		1 BRZ	45	sad		28	24	32.65		21	40	1,3	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz.											233	460	18,8	
					smug, mjs Js 45l, podsz.: bez.c, jrz, db, kl, lsz na													9,4	
					40%, 1-w cz. N kępa 0.15 ha Bk,Św 30l. 1 szt. 2-w cz.														
					NW kępa 0.26 ha Bk,Md,Św 30l. 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
126					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
b	1,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	60	sad	0,65	34	28	35.05	12	316	545	16,3	TPP-1.72
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pg/, pls, porol,	DB-BK												9,5	CP-1.40
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś,	(zg)	PODR	8 BK	22	upr,sad	0,80		7	35.04	12				
					nwł.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz,			8 BK	22	sad			8	21.02					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 60l, podsz.: jrz, kl, lsz na 40%,			2 LP											
					ST. STABILNY,														
					Info: UPR														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	1,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	70/70	DRZEW	7 BRZ	50	sad	0,72	29	25	32.17	12	165	195	5,5	BRAK WSK-1.19
					CENNE, **G.** S,	JS-OL		3 OL	50	sad		33	25	30.48		113	135	3,9	
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mgy, m/, gyw, **ZR.**	(niezg)										---	---	---	
					Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.**											278	330	9,4	
					pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz,													7,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Db 50l, podsz.: os, jrz, db na 50%, 1-w cz. C kępa 0.33 ha Ol 30l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 35% LMśw														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	2,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	74	sad	0,59	35	31	34.95	3	289	745	18,9	TPP-2.57
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pg/, pls, porol,	DB-BK		1 BRZ	74	sad		36	28	30.57	3	20	50	1,0	CP-2.05
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, tnk.spe,	(zg)										---	---	---	
					nwł.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz,											309	795	19,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:													7,7	
					0.5., zmiesz. kęp, mjs Kl, Md 74l, Js 60l, Db 50l,		PODR	8 BK	22	upr,sad	0,80		8	38.33	12				
					podsz.: lsz, db, kl na 50%,			8 BK	22	sad		7	9	22.83		5	15	1,4	
					ST. STABILNY,			2 LP										0,5	
					Info: UPR														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu 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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
f	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S,	70/70 JS-OL	DRZEW	OL	18	sad	1,00	13	13	31.05	22	100	95	12,8	BRAK WSK-0.95
																		13,5	
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mgy, m/, gyw, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** nwł.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz,	(cz zg)	PRZES	OL	108			30	25		3		10		
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Wz 18l, podsz.: kru, czm na 80%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	2,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	27	sad	0,90	13	14	32.55	11	33	95	8,5	TWP-2.92
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		3 BK	23	sad		15	15	55.91		13	40	11,9	CP-1.00
					Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(B), w cz. 91E0(B),	(zg)		3 SO	17	sad			7	29.30					
					P. szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, tnk.spe, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 LP	17	sad			5	18.02					
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, pjd Św, Wz, Gb 17l, mjs Jw, Lp 27l, Wz, Jw 23l,											46	135	20,4	
																		7,0	
					podsz.: lsz, bk, gb na 30%, 1-w cz. C kępa 0.15 ha So 105l. 1 szt.,		PRZES	SO	105			42	31		2		40		
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
h	4,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	69	sad	0,71	35	31	35.94	12	379	1655	42,9	TPP-4.37
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, tnk.spe, **C.** upr poch, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)	PODR	8 BK	22	upr,sad	0,80		6	31.56	12			9,8	CP-3.50
								8 BK	22	sad			6	17.18					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św 69l, podsz.: lsz, db, kl, głg na 60%,			2 LP											
					ST. STABILNY,														
					Info: UPR														
~a			0,23		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** LINIE														
	15,72		0,27		= 15,99												4080	141.9	
	15,72		0,27		= 15,99 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	15,72		0,27		= 15,99 Gmina Biskupiec (022)														
	15,72		0,27		= 15,99 Powiat nowomiejski (12)														
	15,72		0,27		= 15,99 Woj. warmińsko-mazurskie (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
127					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	1,45				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, glp/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Św, Js, Kl, Jw 74l, Kl, Jw, Db 45l, podsz.: lsz, św, db na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	SO	74	sad	0,74	35	30	33.97	3	379	550	13,7 9,4	TPP-1.45
b	0,73				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Pbr, glp/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, pzm.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Gb 45l, podsz.: lsz, gb na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW PODR	DB 6 GB 3 LP 1 KL	97 21 21 21	sad nat nat nat	0,51 0,60	41	31 7 8 8	31.30 32.70 21.65 23.06	22 12	290	210	5,7 7,8	TPP-0.73 CP-0.44
c	2,66				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pbr, glp/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, tnk.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 70l, Brz, Gb 60l, Db 50l, podsz.: lsz, kru, db, głg na 70%, 1-od gnia 1.00 ha Db.s 6l. 3 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg) 20	KO DRZEW PODR	 SO DB.S	 97 6	 sad sad	 0,67 0,40	 38 	 31 1	 31.38 26.80	 3 11	 337 	 895 	 19,5 7,3	IIIB-30%-2.66 ODN-ZŁOŻ-0.80 CP-1.00

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
127					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	6,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Brz 97l, Jw 80l, Bk, Św, Jw, Db 50l, podsz.: lsz, kru, db, głg, brz na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	97	sad	0,86	39	30	30.38	3	420	2925	60,1 8,6	TPP-6.97
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	3,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Brz 97l, Św, Db, Bk 50l, podsz.: lsz, kru, db, głg, brz na 70%, 1-w cz. SW od gnia 0.35 ha Db.s 6l. 1 szt. 2-od g cz 1.07 ha Bk 6l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	KO DRZEW PODR	SO 8 BK 2 DB.S	97 6 6	sad sad sad	0,58 0,30	38	30 1 1	30.38 35.77 26.80	3 11	281	1055	24,3 6,5	IIIB-30%-3.75 ODN-ZŁOŻ-1.12 PIEL-1.42
~a			0,35		**RP:** DROGI L														
	15,56		0,35		= 15,91												5635	123.3	
	15,56		0,35		= 15,91 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	15,56		0,35		= 15,91 Gmina Biskupiec (022)														
	15,56		0,35		= 15,91 Powiat nowomiejski (12)														
	15,56		0,35		= 15,91 Woj. warmińsko-mazurskie (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
128					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	4,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Db 40l, podsz.: gb, lsz na 10%, 1-w cz. N kępa 0.22 ha So 95l. Brz 71l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	9 BK 1 MD BRZ SO	35 21 73 95	sad sad	0,74	16 15 34 38	16 15 28 29	40.70 36.58	12 3 3	120 11 --- 131	540 50 --- 590 60 10 --- 70	43,4 5,1 --- 48,5 10,8	TWP-4.48
b	1,42				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** BRwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** nwł.spe, wid.jał, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, So, Js 97l, podsz.: lsz, js, głg na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	97	sad	1,01	41	30	30.31	12	550	780	17,7 12,5	TPP-1.42
c	5,22				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nar.spe, tnk.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db 70l, Brz, Bk 60l, Bk 45l, podsz.: lsz na 50%, 1-od gnia 1.60 ha Db.s,Lp,Kl 9l. 4 szt. 2-od g cz 0.78 ha Bk 8l. 3 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR	 SO 6 DB.S 2 BK 1 LP 1 KL	 97 9 7 9 8	 sad sad sad sad sad	 0,59 0,40	 40 	 32 2 2 2 2	 32.38 27.33 47.27 15.46 17.17	 2 12 	 309 	 1615 	 35,5 6,8 	IIIB-20%-5.22 ODN-ZŁOŻ-1.04 CP-2.38

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
128					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	2,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, pls/, glp, porol,	DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	97	sad	0,59	39	32	32.38	2	309	765	16,9	IIIB-20%-2.48 ODN-ZŁOŻ-0.50
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nar.spe, tnk.spe,													6,8	PIEL-0.96
					mal.włś, **C.** porol, drz sadz,	20	PODR	7 DB	3	sad	0,40		1	38.87	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 70l, Brz, Bk 60l, Bk 45l, Brz, Bk, Gb 30l, podsz.: gb, lsz, db, głg, brz na 70%, 1-od gnia 0.68 ha Db 3l. 2 szt. 2-w cz. NE od g cz 0.28 ha Bk 3l. 1 szt.,			3 BK	3	sad			1	69.32					
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	1,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-90%-1.75
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.**	DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	97	sad	0,78	38	31	31.38	2	393	690	14,3	ODN-ZŁOŻ-1.11
					porol, drz sadz,	10	PODR	8 BK	6	sad	0,40		1	35.77	11			8,2	PIEL-0.64
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Brz 50l, podsz.: lsz, brz, db, gb na 60%, 1-w cz. SW od gnia 0.16 ha Db.s 6l. 1 szt. 2-od g cz 0.48 ha Bk 6l. 2 szt.,			2 DB.S	6	sad			1	26.80					
					ST. STABILNY														
~a			0,48		**RP:** DROGI L														
	15,35		0,48		= 15,83												4510	132.9	
	15,35		0,48		= 15,83 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	15,35		0,48		= 15,83 Gmina Biskupiec (022)														
	15,35		0,48		= 15,83 Powiat nowomiejski (12)														
	15,35		0,48		= 15,83 Woj. warmińsko-mazurskie (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
129					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	3,73				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (śś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Brz, So, Jw, Gb 47l, podsz.: brz, lsz, bk, bez.c, kl, jw na 50%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK (cz zg)	DRZEW	5 MD 2 ŚW 2 DB 1 LP	47 47 47 47	sad sad sad sad	1,02	31 23 25 22	26 21 22 21	35.86 34.28 31.86 28.68	23	165 83 57 26 --- 331	615 310 215 95 --- 1235	23,5 11,7 9,7 4,2 --- 49,1 13,2	TPP-3.73
b	16,51				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św, Kl 97l, Św 60l, Gb, Kl, Jw, Bk, Brz 45l, podsz.: lsz, brz, głg, gb na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW PODR	SO KL	97 32	sad nat	0,88 0,20	36 14	32 12	32.38 23.94	2 22	460 15	7595 250	150,5 9,1 37,4 2,3	Działka nr 1: IIIB-40%-5.08 ODN-ZŁOŻ-2.03 Działka nr 2: TPP-11.43
c	4,54				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św 97l, Św, Db 60l, Gb, Kl, Jw, Bk, Brz 45l, Kl 32l, podsz.: lsz, brz, głg, gb na 60%, 1-od gnia 0.55 ha Db.s 6l. 2 szt. 2-gnia cz 1.00 ha Bk 6l. 3 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR	 SO 6 BK 4 DB.S	 97 6 6	 sad sad sad	 0,64 0,40	 35 	 32 1 1	 32.38 35.77 26.80	 2 11	 337	 1530	 32,8 7,2	IIIB-20%-4.54 ODN-ZŁOŻ-0.91 PIEL-1.55
~a			0,64		**RP:** DROGI L														
	24,78		0,64		= 25,42												10610	269.8	
	24,78		0,64		= 25,42 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	24,78		0,64		= 25,42 Gmina Biskupiec (022)														
	24,78		0,64		= 25,42 Powiat nowomiejski (12)														
	24,78		0,64		= 25,42 Woj. warmińsko-mazurskie (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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Krotoszyny (0005) Leśnictwo Skarlin (17) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	3,15				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, bor.czr, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat, **D.** zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Ak 24l, Brz, Bk 8l, podsz.: brz, ak, kru, lsz, jrz na 60%, 1-w cz. N kępa 0.16 ha So 137l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 2 DB 1 BK 1 BK 1 SO SO DB	8 24 24 17 7 137 70	nat sad sad sad sad	0,90	44 21	2 8 7 4 2 30 16	24.80 27.05 32.23 30.95 27.02	11 2 4		53 1 --- 54		CP-2.99
b	1,16				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Ak 60l, Db 45l, podsz.: kru, jrz, db, czm.p, brz na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,78	26	23	30.04	12	306	355	11,2 9,7	TPP-1.16
c	2,97				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, mal.włś, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat, **D.** zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Św 5l, podsz.: brz, kru, jrz, czm.p na 30%, 1-w cz. E kępa 0.14 ha So 123l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 2 BK 2 SO 1 DB SO	5 18 6 18 123	sad sad nat sad	1,00	40	1 5 1 6 30	23.85 33.94 21.03 28.12	12 2		46		CW-1.76 CP-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
130																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	2,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-2.33
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	DRZEW	SO	123	sad	0,68	41	30	27.51	2	309	720	13,5	ODN-ZŁOŻ-1.45
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe,	(cz zg)												5,8	CW-0.88
					C. drz sadz,	10	PODS	8 BK	5	sad	0,40				22				
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db, Lp, Brz 45l, podsz.: brz, jał, lsz, kru, db na 50%, 1-w cz. N od gnia 0.22 ha Db.b 5l. 1 szt. 2-w cz. SW gnia cz 0.66 ha Bk 5l. 1 szt.,			2 DB.B	5	sad									
					ST. STABILNY														
					Obr. ew. Łąkorz (0007)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	1,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	60	sad	0,81	27	23	30.04	12	316	605	19,1	TPP-1.92
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO												9,9	PIEL-0.49
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe,	(cz zg)	PODS	BK	4	sad	0,30				11				
					C. drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Lp 60l, Brz 30l, podsz.: db, kru, jał, brz, św na 30%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	8,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IVDU(3)-80%-8.39
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	DRZEW	SO	116	sad	0,48	40	28	26.17	2	206	1730	38,4	ODN-ZŁOŻ-6.04
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe,	(cz zg)												4,6	PIEL-0.40
					C. drz sadz,	10	PODR	4 BK	7	sad	0,40		2	47.27	11				CW-0.85
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Św, Db, Bk 55l, Brz 40l, podsz.: lsz, kru, jał, brz, db na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.66 ha Db.b 7l. 3 szt. 2-w cz. N od g cz 0.84 ha Bk 7l. 1 szt. 3-w cz. N od g cz 0.85 ha Bk 5l. 3 szt. 4-w cz. E gnia 0.40 ha 1 szt.,			4 BK	5	sad			1	42.79					CP-1.50
								2 DB.B	7	sad			2	31.35					
					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
130					Obr. ew. Krotoszyny (0005) Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h	4,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, wrz.pos, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Ak 24l, Ak, Lp 17l, Brz 6l, podsz.: kru, brz, czm.p, db, jrz na 30%, 1-w cz. NE kępa 0.16 ha So 138l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 DB 1 BK 1 BK SO	6 24 24 17 138	sad sad sad sad	1,00	43	2 8 6 3 30	29.73 27.05 28.98 25.49	12 2		60		CW-2.59 CP-1.26
i	0,73				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 60l, podsz.: kru, jrz, lsz, db, ak na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,81	27	23	30.04	12	316	230	7,3 10,0	TPP-0.73
j	0,33				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Ak 12l, podsz.: ak, brz na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 BK-SO (cz zg)	DRZEW	BK	18	sad	0,80		4	29.24	12				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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obr. ew. Łąkorz (0007) Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
k	3,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.1.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 60l, podsz.: brz, kru, czm.p na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.16 ha So 116l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Pow. pod obsiew So.	140/100 BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	SO 4 DB 3 BK 2 BK 1 JRZ.B	116 24 17 24 4		0,06 0,40	40	30 8 3 7 1	28.20 27.05 25.49 32.23 29.04	2 11	28	100	3,7 1,0	IIBU-50%-3.53 ODN-ZŁOŻ-2.03 PIEL-2.03 CP-1.34
l	4,41				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św 80l, Św, Db, Bk 55l, Brz 40l, podsz.: lsz, kru, jał, brz, db na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	116	sad	0,80	40	28	26.17	2	344	1515	29,3 6,6	IIIA-30%-4.41 ODN-ZŁOŻ-1.32
m	2,16				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.1.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: lsz, kru, brz na 18%, 1-w cz. SE kępa 0.11 ha So 116l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Pow. pod obsiew So.	140/100 BK-SO (cz zg) 10	KDO DRZEW PODR	SO DB.B	116 6		0,08 0,20	40	28 2	26.17 33.99	2 11	33	70	2,7 1,2	IIBU-50%-2.16 ODN-ZŁOŻ-1.73 PIEL-1.73 CW-0.32
~a			0,29		Obr. ew. Krotoszyny (0005) **RP:** DROGI L														
~b			0,28		Obr. ew. Łąkorz (0007) **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
130 ~c			0,06		Obr. ew. Krotoszyny (0005) **RP:** LINIE														
	35,09		0,63		= 35,72												5485	125.2	
	20,41		0,28		= 20,69 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	14,68		0,35		= 15,03 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	35,09		0,63		= 35,72 Gmina Biskupiec (022)														
	35,09		0,63		= 35,72 Powiat nowomiejski (12)														
	35,09		0,63		= 35,72 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
131					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Skarlin (17) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	7,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Św, Db, Bk, Lp 48l, podsz.: św, brz, czm.p, js na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PODS	SO BK	48 4	sad sad	0,87 0,10	22	20	30.33	12 11	289	2205	83,6 11,0	TPP-7.63 PIEL-0.38
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	2,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. rzęd, mjs Św 38l, Bk, Db 33l, podsz.: db, jał, brz, czm.p na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	9 SO 1 BRZ BK	38 38 25	sad sad 	0,95 0,30	18 17 	17 17 5	30.75 27.50 24.49	12 12	229 17 --- 246 	560 40 --- 600 	26,4 2,1 --- 28,5 11,7	TWP-2.44

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	5,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Bk, Brz 9l, podsz.: brz, kru, czm.p, db na 30%, 1-w cz. E kępa 0.30 ha So 150l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** SO 0,14 ha odn. naturalne.	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO	9 30 30 150	sad sad sad	0,90	42	2 8 7 29	22.92 23.75 25.93	12 3		112		CP-5.07
d	6,38				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.1.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,, podsz.: brz, jał, kru na 10%, 1-w cz. W kępa 0.17 ha So 150l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.11 ha So 118l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/100 BK-SO (cz zg) 10	KDO DRZEW PODR	 6 SO 4 SO 7 BK 3 DB	 150 118 18 18	 	 0,09 0,30	 42 39 	 29 28 4 5	 24.22 25.96 29.24 26.13	 2 3 11 	 23 14 --- 37 	 145 90 --- 235 	 3,9 3,4 --- 7,3 1,1 	IIAU-50%-6.38 ODN-ZŁOŻ-4.38 PIEL-4.38 CP-1.72
f	2,05				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Bk 55l, Brz 30l, podsz.: jał, brz, db, kru na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.35 ha Db.b 8l. 1 szt. 2-w cz. C gnia cz 0.30 ha Bk 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 10	KO DRZEW PODS	 SO 5 DB.B 5 BK	 150 7 7	 sad sad sad	 0,73 0,30 	 42 	 30 	 25.27 	 2 11 	 309 	 635 	 9,9 4,8 	IIIAU-90%-2.05 ODN-ZŁOŻ-1.40 CP-0.65

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
131																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	1,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/100	KDO												IIBU-70%-1.62
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	DRZEW	SO	150	sad	0,04	42	30	25.27	2	19	30	0,9	ODN-ZŁOŻ-1.24
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe,	(zg)												0,6	PIEL-1.24
					U. 10% zwierz, **C.** drz sadz,	10	PODR	BK	7	sad	0,20		3	60.33	11				CP-0.38
					D. DRZEW: zw.: 0.1.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: brz, jał, kru na 10%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h	1,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IVDU-70%-1.52
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	DRZEW	SO	118	sad	0,28	38	27	24.95	3	112	170	4,5	ODN-ZŁOŻ-1.07
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, wrz.pos,	(cz zg)												3,0	PIEL-0.53
					C. drz sadz,	10	PODR	7 BK	7	sad	0,30		2	47.27	11				CW-0.45
					D. DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Św 80l, Św 55l, Brz 40l, podsz.: brz, jał, db na 20%, 1-w cz. N od gnia 0.15 ha Db.b 7l. 1 szt. 2-w cz. N od g cz 0.30 ha Bk 7l. 1 szt. 3-w cz. S gnia 0.53 ha 1 szt.,			3 DB.B	7	sad			3	35.97					
					ST. STABILNY														
~a			0,59		**RP:** DROGI L														
	27,01		0,59		= 27,60												3987	134.7	
	27,01		0,59		= 27,60 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,01		0,59		= 27,60 Gmina Biskupiec (022)														
	27,01		0,59		= 27,60 Powiat nowomiejski (12)														
	27,01		0,59		= 27,60 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
132					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	16,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	70	sad	0,79	28	24	28.81	12	318	5175	147,6	TPP-16.27
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO												9,1	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, wrz.pos,	(cz zg)													
					C. drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 70l, Św 50l, Brz 35l, podsz.: jał, brz, db, czm.p, kru 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
132					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	2,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Św, Brz 50l, podsz.: św, db, kru, brz, bk na 30%, 1-w cz. SW kępa 0.70 ha So 73l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO	50	sad	0,96	23	20	29.69	12	196	535	18,9	TPP-2.74
								4 SO	73	sad		29	25	29.21		155	425	11,4	
																---	---	---	
																351	960	30,3	
																		11,1	
c	5,55				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, wrz.pos, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Św 23l, Brz 8l, podsz.: brz, jał, czm.p na 30%, 1-w cz. NW kępa 0.26 ha So 128l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO	8	sad	0,90		2	24.80	12				CW-3.62
								2 DB	23	sad			5	22.49					CP-1.67
								1 BK	23	sad			4	22.78					
							PRZES	SO	128			40	28		3		85		
d	2,89				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.1.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Św 50l, podsz.: brz, jrz, jał na 10%, 1-w cz. W kępa 0.14 ha So 128l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.38 ha So 64l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/100 BK-SO (zg) 10	KO												IIBU-20%-2.89
							DRZEW	6 SO	64	sad	0,17	28	24	30.10	3	37	105	5,4	ODN-ZŁOŻ-1.51
								4 SO	128	sad		39	25	21.94	3	28	80	2,1	PIEL-1.51
																---	---	---	CP-0.86
																65	185	7,5	
																		2,6	
							PODR	8 BK	18	sad	0,30		3	24.03	11				
								2 DB	18	sad			4	23.80					
~a			0,60		**RP:** DROGI L														
	27,45		0,60		= 28,05												6405	185.4	
	27,45		0,60		= 28,05 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,45		0,60		= 28,05 Gmina Biskupiec (022)														
	27,45		0,60		= 28,05 Powiat nowomiejski (12)														
	27,45		0,60		= 28,05 Woj. warmińsko-mazurskie (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
133					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	7,66				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Św 59l, podsz.: lsz, jał, brz, db, bk na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	59	sad	0,92	27	23	30.29	12	357	2735	84,3 11,0	TPP-7.66
b	2,59				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Strefa ochrony okresowej **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, jeż.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** drz nat, **D.** mjs Brz 6l, 1-w cz. E kępa 0.18 ha So 102l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** odn.nat. 2.55	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	SO SO	6 102	nat	0,80	38	1 28	21.03	12 3		65		CW-2.41
c	13,11				Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 89l, podsz.: db, jał, św, brz, bk na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej .	100/100 BK-SO (cz zg) 30	DRZEW PODR	SO BK	89 35	sad	0,89 0,10	34	27 8	28.51 24.54	2 11	396	5190	116,8 8,9	IVD-30%-13.11 ODN-ZŁOŻ-3.93

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
133					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Strefa ochrony całorocznej														
d	4,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S,	100/100	DRZEW	SO	89	sad	0,81	34	27	28.51	2	357	1555	36,2	BRAK WSK-4.35
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO												8,3	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe,	(cz zg)	PODR	BK	35		0,30		8	24.54	11				
					C. drz sadz, drz nat,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: jał, lsz, brz, db, so na 20%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: SC														
~a			0,45		**RP:** DROGI L														
	27,71		0,45		= 28,16												9545	237.3	
	27,71		0,45		= 28,16 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,71		0,45		= 28,16 Gmina Biskupiec (022)														
	27,71		0,45		= 28,16 Powiat nowomiejski (12)														
	27,71		0,45		= 28,16 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
134					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	3,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	45	sad	0,85	26	23	34.55	12	294	880	32,6	TPP-3.00
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		1 MD	38	sad		28	23	36.03		31	95	3,5	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, mal.włś,	(cz zg)										---	---	---	
					C. drz sadz,											325	975	36,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Md 45l, Brz, Św 38l, podsz.: lsz, db, bk, jał, św na 40%,													12,0	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Strefa ochrony okresowej														
b	1,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	8	sad	1,00		1	16.95	12				CP-1.28
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		3 DB	21	sad		8	9	30.51		15	20	3,2	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe,	(cz zg)												2,3	
					U. 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,		PRZES	SO	127			39	28		1		35		
					D. zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Bk 21l, Brz 15l, 1-w cz. C kępa 0.10 ha So 127l. 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
134																			
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	5,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	108/100	DRZEW	SO	63	sad	0,91	28	25	31.33	12	389	2055	58,1	TPP-5.28
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO												11,0	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz,	(cz zg)													
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: jał, brz, lsz na 20%,														
					ST. STABILNY														
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	5,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-70%-5.46
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	DRZEW	SO	126	sad	0,21	41	29	26.20	2	89	485	12,8	ODN-ZŁOŻ-3.96
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś,	(zg)												2,3	CP-1.50
					C. drz sadz,	10	PODR	7 DB	19	sad	0,30		6	27.30	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.2.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Św 60l, podsz.: jał, św, brz, db na 10%,			3 BK	19	sad			5	32.20					
					ST. STABILNY														
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	2,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-80%-2.61
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	DRZEW	SO	126	sad	0,50	41	28	25.18	2	206	540	11,3	ODN-ZŁOŻ-1.81
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe,	(cz zg)												4,3	CP-0.80
					C. drz sadz,	10	PODR	7 DB.S	9	sad	0,30		1	20.71	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św 126l, Św 60l, podsz.: jał, św, brz, db, lsz na 50%, 1-w cz. NE od g cz 0.33 ha Bk 9l. 1 szt. 2-od gnia 0.47 ha Db.s 9l. 2 szt.,			3 BK	9	sad			1	23.59					
					ST. STABILNY														
					St.ochr.całorocznej gniazdo , Strefa ochrony całorocznej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	4,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S,	130/100	DRZEW	SO	120	sad	0,73	41	30	27.80	2	334	1555	29,2	BRAK WSK-4.65
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO												6,3	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe,	(zg)	PODR	6 DB	23	sad	0,30		7	26.15	11				
					C. drz sadz,			4 BK	23	sad			6	30.22					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św 80l, Bk 50l, podsz.: jał, św, brz na 50%, 1-kępa 0.79 ha Db 23l. 8 szt.,														
					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
134					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h	5,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	12	sad	0,90		2	18.67	21				CP-4.84
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	28	sad		8	9	26.15		5	25	6,3	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe,	(zg)		1 BK	28	sad		7	8	30.50		2	10	3,5	
					U. 30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,,											7	35	9,8	
					podsz.: brz, jał, db na 30%, 1-w cz. E kępa 0.25 ha													1,9	
					So 120l. 1 szt.,		PRZES	SO	120			38	29		3		70		
					ST. STABILNY														
~a			0,45		**RP:** DROGI L														
	27,47		0,45		= 27,92												5770	160.5	
	27,47		0,45		= 27,92 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,47		0,45		= 27,92 Gmina Biskupiec (022)														
	27,47		0,45		= 27,92 Powiat nowomiejski (12)														
	27,47		0,45		= 27,92 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
135					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	6,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	47	sad	0,87	23	20	30.66	12	206	1265	47,6	TPP-6.14
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		3 MD	47	sad		26	22	32.60		72	440	19,5	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr,	(cz zg)										---	---	---	
					C. drz sadz,											278	1705	67,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp,													10,9	
					mjs Brz, Św 47l, Św 25l, podsz.: św, brz, lsz na 30%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	4,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	36	sad	1,20	16	16	30.46	12	280	1210	55,1	TWP-4.33
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		1 BK	36	sad		10	12	32.21		6	25	4,9	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr,	(zg)										---	---	---	
					C. drz sadz,											286	1235	60,0	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,													13,9	
					mjs Db, Św, Md, Brz 36l, podsz.: lsz, bk, brz, św 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	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
135					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	7,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	14	sad	1,00		4	24.63	21				CP-7.54
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	25	sad		9	9	27.84		10	80	16,7	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **U.**	(zg)		3 BK	21	sad			7	36.62					
					20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,													2,1	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Lp 14l, Brz 12l, podsz.: brz, lsz, db, jał na 20%, 1-w cz. C kępa 0.31 ha So 140l. 1 szt.,		PRZES	SO	140			41	30		3		65		
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	4,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	6	sad	1,00		1	21.03	11				CP-4.75
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BK	23	sad			7	33.58					
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, nar.spe, **U.**	(zg)		3 DB	23	sad		7	8	27.69		5	25	9,7	
					10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,													2,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,, podsz.: brz, lsz, gb, db na 20%, 1-w cz. S kępa 0.21 ha So 139l. 1 szt.,		PRZES	SO	139			44	30		3		60		
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	3,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	3	sad	1,00			39.80	11				PIEL-1.70
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BK	23	sad		8	9	29.10		5	20	9,3	CP-1.64
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, nar.spe, **C.**	(zg)		2 DB	23	sad		8	9			5	20	5,2	
					drz sadz, upr złoż,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: lsz, jał, brz na 30%, 1-w cz. N kępa 0.21 ha											10	40	14,5	
																		4,1	
					So 140l. 1 szt.,		PRZES	SO	140			47	31		2		70		
					ST. STABILNY,														
					Info: GDN														
~a			0,68		**RP:** DROGI L														
	26,83		0,68		= 27,51												3280	168	
	26,83		0,68		= 27,51 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	26,83		0,68		= 27,51 Gmina Biskupiec (022)														
	26,83		0,68		= 27,51 Powiat nowomiejski (12)														
	26,83		0,68		= 27,51 Woj. warmińsko-mazurskie (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
136					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	2,09				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,, podsz.: brz, lsz, lp na 50%, 1-w cz. SW kępa 0.11 ha So,Św 122l. Gb 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 SO 2 DB 1 LP ŚW GB SO	24 8 26 17 122 70 122	 sad sad sad 	0,90	8 10 43 20 42	9 2 10 3 31 16 30	38.26 24.80 28.55 12.71 	21 2 4 3	13 13 --- 26 	25 25 --- 50 35 10 55 --- 100	6,8 3,0 --- 9,8 4,7 	TWP-2.09 CP-0.90
b	2,11				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** śmł.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,, podsz.: lsz, gb, brz na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.33 ha So 71l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 BK 3 DB 2 BK SO	22 27 27 71	sad sad sad 	1,00	 10 8 32	6 10 9 28	31.56 27.98 34.28 	11 3	 15 5 --- 20 	 30 10 --- 40 120 	 4,8 3,5 --- 8,3 3,9 	CP-1.78
c	4,37				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. jdn, mjs Brz, Gb 102l, Św 65l, Bk 60l, Gb, Bk 55l, podsz.: lsz, gb, bk na 80%, 1-od gnia 1.06 ha Db.s 9l. 3 szt. 2-od g cz 0.60 ha Lp 9l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	KO DRZEW PODR	 9 SO 9 SO 1 BK 8 DB.S 2 LP	 102 102 9 9	 gdn,sad sad sad sad	 0,59 0,40 	 35 31 	 31 28 1 1	 30.76 27.61 20.71 9.75	 2 3 11 	 267 28 --- 295 	 1165 120 --- 1285 	 25,2 4,3 --- 29,5 6,8 	IIIB-20%-4.37 ODN-ZŁOŻ-0.87 CP-1.66

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu 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
136																			
d	2,03				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. jdn, mjs Brz, Gb 102l, Św 65l, Bk, Gb 60l, Db, Bk 55l, podsz.: lsz, gb, bk na 40%, 1-w cz. NW od gnia 0.40 ha Db.s 3l. 1 szt. 2-w cz. SW od g cz 0.40 ha Bk 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	KO DRZEW PODS	 9 SO 9 SO 1 BK 5 DB.S 5 BK	 102 102 3 3	 gdn,sad sad 	 0,58 0,40 	 35 31 	 31 28 	 30.76 27.61 	 2 3 11 	 267 23 --- 290 	 540 45 --- 585 	 11,5 2,0 --- 13,5 6,7 	IIIB-20%-2.03 ODN-ZŁOŻ-0.41 PIEL-0.80
f	3,21				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, śmł.spe, rkt.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,, podsz.: db, brz, jał, so na 20%, 1-w cz. W kępa 0.19 ha So 117l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg) 	DRZEW PRZES	4 BK 4 SO 2 DB SO	22 14 27 117	sad sad sad 	1,00 	8 9 38	9 5 9 32	41.47 27.68 26.69 	11 2	7 13 --- 20 	20 40 --- 60 60	11,5 4,4 --- 15,9 5,0 	CP-3.02
g	5,12				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, rkt.spe, orl.pos, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Św 6l, podsz.: db, gb, lsz, brz na 20%, 1-w cz. SE kępa 0.31 ha So 113l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg) 	DRZEW PRZES	4 BK 4 SO 2 DB SO	20 6 20 113	sad sad sad 	1,00 	 35	5 1 5 31	30.61 21.03 24.56 	11 3	 	 100	 	CP-4.81

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
136					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h	8,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	9 SO	92	sad	0,61	38	31	32.05	2	271	2220	52,8	IVD-30%-8.20
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.**	(cz zg)		1 BK	92	sad		32	27	28.67	3	37	305	8,5	ODN-ZŁOŻ-1.64
					drz sadz,	20										---	---	---	CP-2.63
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:											308	2525	61,3	
					0.6., zmiesz. jdn, mjs Brz, Gb 92l, Św, Gb 75l, Bk, Gb													7,5	
					55l, Brz, Db 35l, podsz.: lsz, gb, bk na 60%, 1-od gnia		PODR	5 DB.S	5	sad	0,30		1	29.67	11				
					1.39 ha Db,Lp 5l. 4 szt. 2-od g cz 1.24 ha Bk,Lp,Św			3 BK	5	sad			1	42.79					
					0l. 4 szt.,			2 LP	5	sad			1	15.34					
					ST. STABILNY														
~a			0,79		**RP:** DROGI L														
	27,13		0,79		= 27,92												4925	138.3	
	27,13		0,79		= 27,92 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,13		0,79		= 27,92 Gmina Biskupiec (022)														
	27,13		0,79		= 27,92 Powiat nowomiejski (12)														
	27,13		0,79		= 27,92 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
137					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	2,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	53	sad	0,83	27	25	33.96	22	357	770	24,5	TPP-2.15
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO												11,4	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** śmł.spe, mal.włś,	(zg)	PODR	GB	30	nat	0,60		8	25.79	22				
					rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:														
					0.6., mjs Brz 53l, podsz.: gb, lsz, św na 60%, 1-w cz.														
					NE kępa 0.28 ha So 40l. 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
137					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
b	2,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** śmł.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św 35l, podsz.: gb, lsz na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 6 GB 4 LP	40 30 30	sad nat nat	0,83 0,30	25 13	23 6 13	36.54 21.60 24.76	12 22	320 17	955 50	37,6 12,6 3,3 1,1	TPP-2.99
c	1,14				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., podsz.: jrz, lsz, kru na 70%, 1-w cz. W d luka 0.12 ha So 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	53	sad	0,86	24	25	33.96	22	367	420	13,3 11,7	TPP-1.14
d	2,73				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, pjd Lp 17l, podsz.: gb, brz, lsz, bk na 30%, 1-w cz. C kępa 0.14 ha So 124l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.25 ha Św 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 BK 3 DB 1 DB 1 SO	25 25 15 7	sad sad sad sad	0,80	8 9	9 9 3 2	36.84 27.84 23.62 27.02	22	13 13 --- 26	35 35 --- 70	10,1 5,0 --- 15,1 5,5	CP-2.34
							PRZES	SO	124			38	26		2		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
137					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	0,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODS: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Ol, Db, Brz 90l, Db, Jw 35l, podsz.: lsz, db, os, św na 80%, 1-w cz. S od gnia 0.32 ha Db.s 3l. 1 szt. 2-w cz. C od g cz 0.44 ha Bk 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	KO DRZEW PODS	 SO 6 BK 4 DB.S	 132 3 3	 sad 	 0,48 0,80 	 43 	 31 	 27.73 	 3 11 	 220 	 190 	 3,7 4,3 	PIEL-0.76
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	9,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 110l, Brz, Db, Św 80l, Gb 60l, Db 40l, podsz.: lsz, gb, jał, św, db na 80%, 1-w cz. C kępa 0.10 ha Św 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO GB	80 35	sad nat	0,88 0,20	35 8	29 9	31.91 24.24	3 22	429 10	4020 95	93,6 10,0 20,3 2,2	TPP-9.37
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h	3,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Św 97l, Gb, Db 60l, Gb 30l, podsz.: lsz, brz, gb, db, św na 80%, 1-od gnia 0.86 ha Db 4l. 2 szt. 2-w cz. S gnia cz 0.50 ha Bk 4l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	KO DRZEW PODS	 SO 7 DB.S 3 BK	 97 4 4	 sad 	 0,59 0,40 	 36 	 30 	 30.38 	 3 11 	 290 	 920 	 20,8 6,6 	IIIB-20%-3.17 ODN-ZŁOŻ-0.63 PIEL-1.36

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
137					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
i	4,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Św 97l, Gb, Db 60l, Db, Gb 35l, podsz.: lsz, brz, gb, db, św na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg) 20	DRZEW	SO	97	sad	1,05	36	30	30.38	3	510	2065	40,4 10,0	IIIB-40%-4.05 ODN-ZŁOŻ-1.97
j	1,63				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Św 97l, Gb, Db 60l, Db, Gb 35l, podsz.: lsz, brz, gb, db na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	97		1,02	36	30	30.38	3	500	815	15,9 9,8	IIIB-40%-1.63 ODN-ZŁOŻ-0.65
~a			1,01		**RP:** DROGI L														
~b			0,70		**RP:** L ENERG														
	28,10		1,71		= 29,81												10415	288.5	
	28,10		1,71		= 29,81 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	28,10		1,71		= 29,81 Gmina Biskupiec (022)														
	28,10		1,71		= 29,81 Powiat nowomiejski (12)														
	28,10		1,71		= 29,81 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
138					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (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
138					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju															
a	10,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Lp, Md 23l, Lp 18l, podsz.: gb, brz, bk na 40%, 1-w cz. S kępa 0.14 ha Gb 50l. Gb 70l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.47 ha So,Md 145l. 1 szt. 3-w cz. NW kępa 0.07 ha So 145l. 1 szt. 4-w cz. N kępa 0.30 ha Gb 80l. So 145l. 1 szt. 5-w cz. NW kępa 0.08 ha So 145l. Gb 80l. 1 szt. 6-w cz. W kępa 0.20 ha So 145l. Gb 80l. 1 szt. 7-w cz. SW kępa 0.16 ha So 145l. Gb 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: w cz. NW Md, (pom. przyr.)6 szt.	140/140 SO-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	4 DB 3 BK 3 SO SO MD GB	32 32 22 145 145 80	sad sad sad 	0,92	16 11 13 48 100 22	16 11 12 30 37 18	31.96 33.70 33.69 	12 2 2 4	57 24 46 --- 127 	585 245 475 --- 1305 260 45 30 --- 335	42,6 28,1 38,5 --- 109,2 10,6	TWP-10.28
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju															
b	1,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** trz.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Brz 45l, Św, Ol 30l, podsz.: kru, ol, wb na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	6 OL 4 OL	107 60	sad sad	1,08	34 18	21 16	20.26 21.90	3 4	187 66 --- 253	245 85 --- 330	5,6 4,1 --- 9,7 7,4	BRAK WSK-1.31
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński															
c	1,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 97l, Brz 35l, podsz.: kru, ol, jrz na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	97	sad	1,02	25	21	21.33	4	300	340	8,5 7,5	BRAK WSK-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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
138					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: gb, brz, bk na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	4 DB 4 BK 2 SO	32 32 22		0,95	16 11 13	15 11 11	30.97 33.70 32.12	12	57 34 23 --- 114	55 35 25 --- 115	3,9 3,6 2,4 --- 9,9 10,1	TWP-0.98
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
~b			0,22		**RP:** LINIE														
	13,71 13,71 13,71 13,71 13,71		0,34 0,34 0,34 0,34 0,34		= 14,05 = 14,05 Obr. ew. Łąkorz (0007) = 14,05 Gmina Biskupiec (022) = 14,05 Powiat nowomiejski (12) = 14,05 Woj. warmińsko-mazurskie (28)												2425	137.3	
139					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	1,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Lp, Gb 102l, Brz 80l, Ol 70l, Ol, Gb 35l, podsz.: kru, ol na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	102	sad	0,77	34	24	23.82	3	314	595	13,5 7,1	BRAK WSK-1.90

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	1,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	KDO												PIEL-0.25
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** śmł.spe, mal.włś, orl.pos, **C.** porol, drz sadz,	DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW	SO	117	sad	0,47	43	31	29.11	3	225	230	4,9 4,8	
							PODR	8 DB.S	6	sad	0,20		1	26.80	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Ol 90l, Brz, Db 70l, Św 55l, podsz.: kru, lsz, db, brz, gb na 70%, 1-w cz. SE od gnia 0.17 ha Db.s 6l. 1 szt. 2-w cz. N gnia cz 0.08 ha Bk 6l. 1 szt.,			2 BK	6	sad			1	35.77					
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	4,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	KO												IVD-30%-4.13
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	122	sad	0,69	47	33	30.68	3	351	1450	25,9 6,3	ODN-ZŁOŻ-1.24 CW-0.90
							PODR	8 DB.S	6	sad	0,30		1	26.80	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Św, Bk 122l, Db, Lp, Gb 100l, Db, Gb 50l, podsz.: lsz, jrz, db, gb na 50%, 1-od gnia 0.70 ha Db.s 6l. 4 szt. 2-w cz. S gnia cz 0.20 ha Bk 6l. 1 szt.,			2 BK	6	sad			1	35.77					
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	0,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S,	70/70 JS-OL	DRZEW	OL	102	sad	0,72	36	26	25.84	3	354	220	4,7 7,6	BRAK WSK-0.62
					S. Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trz.spe, **C.** drz sadz,	(cz zg)													
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Ol 70l, podsz.: kru, brz, lsz, jrz na 100%,														
					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
139																			
f	0,58				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. pas,, podsz.: kru, lsz, ol na 80%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wid.jał	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	7 OL 2 OL 1 OL	102 82 60	sad sad sad	0,83	40 28 22	25 23 19	24.83 24.88 24.45	3 3 4	273 61 20 --- 354	160 35 10 --- 205	3,2 1,0 0,5 --- 4,7 8,1	BRAK WSK-0.58
g	10,12				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db 107l, Brz 80l, Gb 70l, Brz 55l, podsz.: lsz, bez.c, jrz, brz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW PODR	SO DB	107 45	sad nat	0,99 0,20	44 14	31 12	30.17 22.90	2 22	491 35	4970 355	90,4 8,9 23,9 2,4	IIIB-40%-10.12 ODN-ZŁOŻ-4.05
h	1,10				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Db 50l, Db 35l, podsz.: lsz, kru, jrz, db na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	69 69	sad sad	0,73	34 30	30 28	34.96 31.29	12	353 20 --- 373	390 20 --- 410	9,7 0,5 --- 10,2 9,3	TPP-1.10
i	2,96				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db, Ol 80l, Db, Bk, Ol 50l, podsz.: kru, lsz, jrz, db na 90%, 1-w cz. SE kępa 0.10 ha So 150l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	SO SO	80 150	sad	0,89	35 45	30 27	32.90	3 3	449 30	1330	30,4 10,3	TPP-2.96

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
139					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
j			0,26		**RP:** SKŁAD DR														
~a			0,36		**RP:** DROGI L														
~b			0,06		**RP:** LINIE														
	22,44		0,68		= 23,12												9795	208.6	
	22,44		0,68		= 23,12 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	22,44		0,68		= 23,12 Gmina Biskupiec (022)														
	22,44		0,68		= 23,12 Powiat nowomiejski (12)														
	22,44		0,68		= 23,12 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
140					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	13,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	100	sad	1,00	44	32	32.00	2	520	6810	127,7	Działka nr 1:
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.**	DB-BK-SO												9,7	IIIB-40%-7.17
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś,	(zg)													ODN-ZŁOŻ-2.87
					rkt.spe, **C.** porol, drz sadz,	20													Działka nr 2:
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Kl, Db, Św, Bk 100l, Db, Bk, Gb 60l, Gb, Db, Brz, Św 45l, podsz.: lsz, brz, jrz, db na 100%,														TPP-5.93
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	4,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-90%-4.70
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	DRZEW	SO	100	sad	0,45	43	32	32.00	2	234	1100	25,6	ODN-ZŁOŻ-2.49
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś,	(zg)												5,4	CW-2.21
					rkt.spe, **C.** porol, drz sadz,	10	PODR	6 BK	6	sad	0,40		1	35.77	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Kl, Db, Św 100l, Db, Bk, Gb 60l, Gb, Db, Brz 45l, podsz.: lsz, brz, jrz, db na 60%, 1-od gnia 0.82 ha Db.s 6l. 2 szt. 2-od g cz 1.39 ha Bk 6l. 3 szt.,			4 DB.S	6	sad			1	26.80					
					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
140					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	3,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Brz, Lp, Ol 47l, podsz.: lsz, jrz, bez.c, brz na 80%, 1-w cz. S kępa 0.30 ha So,Kl,Db,Brz 35l. 1 szt. 2-w cz. SW d luka 0.14 ha Db 14l. 1 szt. 3-w cz. C d przez 0.17 ha Lp 14l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	8 SO 2 MD BK	47 47 10	sad sad sad	0,69 0,20	24 29	23 27 3	33.83 36.63 43.15	23 22	237 31 --- 268	710 95 --- 805	24,3 6,1 --- 30,4 10,1	TPP-3.00
d	1,06				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, Św, Db.c 37l, podsz.: bk, brz, głg na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 BK 1 DB	37 37	sad sad	0,84	17 17	17 16	40.55 29.80	22	137 23 --- 160	145 25 --- 170	11,5 1,0 --- 12,5 11,8	TWP-1.06
f	1,14				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Św 100l, Db, Bk 60l, podsz.: bez.c, lsz, jrz, db na 90%, 1-w cz. NE bagno 0.21 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** msc. postoju-proj.	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	8 SO 1 BRZ 1 DB DB	78 78 78 50	sad sad sad nat	0,90 0,20	31 37 30 16	28 29 21 14	31.27 31.06 24.24 23.53	3 3 3 12	349 35 25 --- 409 25	400 40 30 --- 470 30	9,2 0,5 1,1 --- 10,8 9,5 3,0 2,6	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
140					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	0,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (śś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, **C.** otul owp, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Św 122l, Ol 100l, Ol 65l, podsz.: gb, kru, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** ośrodek wypoczynkowy	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	122	sad	0,68	42	27	24.55	3	273	235	4,7 5,5	BRAK WSK-0.86
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
h	1,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św, Kl 52l, Św, Lp 35l, podsz.: lsz, kru, jrz, bez.c na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	SO OL	52 105	sad	0,80	28 35	26 23	35.28	12 3	357	705 35	22,6 11,5	TPP-1.97
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
i			0,28		**RP:** PARKING L, **Info:** msc. postoju		ZADRZEW	SO BRZ OS DB	50 50 35 35			32 20 16 15	22 18 16 14		4 4 4 4		3 1 3 1 --- 8		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
j			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	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
140					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
k	2,69				**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.** szad, **R.** mal.włś, trawy, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db, Ol, Bk 60l, Ol, Św 36l, podsz.: kru, lsz, św na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 SO	36	sad	0,77	22	20	35.10	12	114	305	15,6	TWP-2.69
								2 DB	36	sad		17	16	30.20		34	90	4,7	
								1 BK	36	sad		17	16	39.72		11	30	2,9	
								1 MD	36	sad		30	22	35.89		23	60	3,0	
								1 BRZ	36	sad		25	20	31.84		17	45	2,2	
																---	---	---	
																199	530	28,4	
																		10,6	
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Trzydziestka, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
l				0,37	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	60			33	22		4		35		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
								OL.S											
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
m	2,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Św 44l, podsz.: lsz, jrz, św, kru na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	46	sad	0,77	24	23	34.18	12	299	790	29,3	TPP-2.64
																		11,1	
							PRZES	OL	105			33	22		3		30		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
n	0,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pbr, glp/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, rkt.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Św, Db, Brz 37l, podsz.: brz, db, kru, gb na 40%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	6 BK	37	sad	0,75	17	16	38.79	12	74	30	2,8	TWP-0.43
								3 MD	37	sad		30	22	35.57		74	30	1,4	
								1 SO	37	sad		24	19	33.50		29	10	0,5	
																---	---	---	
																177	70	4,7	
																		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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
o	1,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wiś, tnk.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Ak 47l, Św 40l, podsz.: lsz, jrz, czm.p, bez.c, ak, św na 100%, 1-w cz. E bagno 0.09 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	55 47	sad sad	0,67	34 30	28 26	36.39 34.11	22	275 36 --- 311	460 60 --- 520	13,6 2,2 --- 15,8 9,5	TPP-1.67
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
p	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.wiś, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Db 102l, Brz 82l, podsz.: czm, kru na 90%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL (zg)	DRZEW	8 OL 2 OL	102 82	sad sad	0,68	37 27	22 24	21.79 25.78	3 3	187 46 --- 233	110 25 --- 135	2,6 0,9 --- 3,5 6,0	BRAK WSK-0.58
~a			0,47		**RP:** DROGI L														
~b			0,13		**RP:** LINIE														
	33,84		0,94	0,37	= 35,15												12435	319	
	33,84		0,94	0,37	= 35,15 Obr. ew. Łąkorz (0007)												[8]		
	33,84		0,94	0,37	= 35,15 Gmina Biskupiec (022)												(35)		
	33,84		0,94	0,37	= 35,15 Powiat nowomiejski (12)														
	33,84		0,94	0,37	= 35,15 Woj. warmińsko-mazurskie (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
141					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	4,29				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Brz, Bk 100l, Db, Brz, Gb, Bk 50l, podsz.: lsz, gb, bk, db, jrz, brz na 90%, 1-od gnia 0.53 ha Db 6l. 2 szt. 2-od g cz 0.98 ha Bk 6l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR	SO 4 BK 4 DB.S 2 BK	100 6 6 7	sad sad sad nat	0,58 0,30	38	32 1 1 1	32.00 35.77 26.80 30.63	3 11	300	1285	28,1 6,6	IIIB-30%-4.29 ODN-ZŁOŻ-1.29 PIEL-1.51
b	10,06				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Brz, Bk 100l, Db, Brz 50l, podsz.: lsz, gb, bk, db, jrz na 100%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW PODR	SO 7 GB 3 BK	100 50 50	sad nat nat	0,96 0,20	39 16 16	32 15 17	32.00 25.53 31.29	3 22	500 30 15 --- 45	5030 300 150 --- 450	95,2 9,5 21,4 14,6 --- 36,0 3,6	IIIB-40%-10.06 ODN-ZŁOŻ-4.02
c	0,81				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, knw.dwl, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs So 102l, podsz.: kl, bk na 40%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg) 20	KO DRZEW PODR	6 BK 4 DB BK	102 102 20	sad sad sad	0,88 0,60	44 42	33 29 3	32.59 28.79 21.52	2 3 12	309 178 --- 487	250 145 --- 395	6,2 3,5 --- 9,7 12,0	IIB-50%-0.81 ODN-ZŁOŻ-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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	1,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	100	sad	1,02	38	32	32.00	3	420	655	12,3	TPP-1.56
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-	DB-BK		2 DB	100	sad		35	29	29.00	3	110	170	3,7	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, rkt.spe, **C.**	(niezg)										---	---	---	
					drz sadz, drz nat,											530	825	16,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:													10,3	
					0.9., zmiesz. kęp, mjs Brz, Bk, Wz 100l, Brz 50l,		PODR	7 DB	50	nat	0,20	16	15	24.55	22	30	45	3,1	
					podsz.: lsz, kru, jrz, brz, kl na 90%,			3 BK	50	nat		16	16	29.82		15	25	2,2	
					ST. STABILNY											---	---	---	
																45	70	5,3	
																		3,4	
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	1,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	78	sad	0,79	32	29	32.26	3	389	590	14,3	TPP-1.52
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO												9,4	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, pok.zwy, **C.**	(zg)													
					porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db														
					78l, Gb 35l, podsz.: lsz, jrz, kru, db na 100%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
g	4,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	23	sad	1,00	10	11	45.52	11	7	30	17,4	CP-3.59
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pbr, pg/, pls, **ZR.** Tilio-	LP-DB		2 DB	27	sad		12	13	31.47		13	50	7,9	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** mal.włś,	(cz zg)		1 LP	23	sad		8	8	20.44		7	30	1,1	
					tnk.spe, nar.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat,			1 GB	23	nat			7	30.15					
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,			1 MD	15	sad		8	8	32.91		7	30	4,6	
					mjs Brz, Ol 20l, podsz.: lsz, kru na 30%, 1-w cz. C			1 LP	15	sad			5	19.62					
					kępa 0.44 ha So 120l. 1 szt.,											---	---	---	
					ST. STABILNY,											34	140	31,0	
					Info: msc. pamięci krzyż													7,7	
							PRZES	SO	120			39	30		3		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
141																			
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Za Krzyżem, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h				0,26	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 9170(B),		ZADRZEW	GB	45			17	14		4		3		
					Info: E-N		ZAKRZEW	WB			1,00								
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
i	4,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	27	sad	0,90	12	12	30.36	11	20	85	14,1	CP-3.76
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pbr, pg/, pls, **ZR.** Tilio-	LP-DB		2 LP	9	sad			2	15.46					
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** mal.wł§,	(zg)		1 BK	27	sad		10	12	41.80		7	30	4,3	
					tnk.spe, pok.zwy, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 CIS	18	sad			2	26.33					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,			1 BK	18	sad			6	38.28					
					pjd Gb 11l, Kl 9l, podsz.: lsz, kru, gb na 40%, 1-w cz.			1 LP	18	sad			5	17.34					
					NE kępa 0.44 ha So 122l. 1 szt.,											---	---	---	
					ST. STABILNY,											27	115	18,4	
					Info: R.CIS													4,4	
							PRZES	SO	122			41	30		2		80		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
j	2,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	100/100	KO												PIEL-1.01
					CENNE, **G.** P-Z,	SO-DB	DRZEW	SO	122	sad	0,65	37	31	28.63	2	309	760	14,2	
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)												5,8	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** mal.wł§,	20	PODS	7 DB	4		0,40				11				
					tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz,			3 BK	4										
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 122l, Gb, Db 90l, Gb 65l, podsz.: gb, lsz, jrz na 80%, 1-od gnia 0.76 ha Db 4l. 3 szt. 2-w cz. S od g cz 0.25 ha Bk 4l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
~a			0,46		**RP:** DROGI L														
~b			0,12		**RP:** LINIE														
	28,93		0,58	0,26	= 29,77												9810	268.2	
	28,93		0,58	0,26	= 29,77 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(3)		
	28,93		0,58	0,26	= 29,77 Gmina Biskupiec (022)														
	28,93		0,58	0,26	= 29,77 Powiat nowomiejski (12)														
	28,93		0,58	0,26	= 29,77 Woj. warmińsko-mazurskie (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
142					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	7,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	97	sad	0,90	39	32	32.38	2	470	3700	72,9	IIIB-40%-7.87
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO												9,3	ODN-ZŁOŻ-3.11
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, trawy, **C.**	(zg)	PODS	BK	4		0,10				22				
					porol, drz sadz, drz nat,	20													
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 97l, Db, Kl 80l, Brz, Gb 70l, Db 55l, Gb 45l, Brz, Db, Bk, Kl 30l, podsz.: lsz, jrz, gb, db na 70%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	3,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	120/120	DRZEW	4 BK	24	sad	0,90	10	11	43.81	12	27	80	11,9	TWP-3.00
					CENNE, **G.** P-Z,	SO-DB		3 SO	16	sad			6	28.03					CP-0.75
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, glp, **ZR.**	(cz zg)		2 DB	24	sad		8	9	28.45		7	20	4,0	
					Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.**			1 LP	16	sad			4	16.16					
					mal.włś, tnk.spe, pok.zwy, **C.** mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,											34	100	15,9	
					mjs Jw, Kl 24l, Św, Wz, Gb 16l, podsz.: brz na 20%,													5,3	
					1-w cz. NW kępa 0.20 ha Kl 70l. So 120l. 1 szt.,		PRZES	SO	120			40	31		2		80		
					ST. STABILNY			KL	70			30	21		3		10		
								DB	120			42	26		3		15		
								LP	120			45	28		3		4		
								KL	50			21	18		4		5		

																	114		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Trol, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c				0,43	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 9170(B),		ZADRZEW	OL	100			50	22		3		30		
					Info: E-N			OL	80			28	22		3		10		
								KL	110			45	26		3		20		
								SO	120			44	30		3		4		

																	64		
							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
142					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	3,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(B), w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, jeż.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, pjd Lp 17l, Kl 9l, mjs So 5l, podsz.: lsz, brz, gb na 40%, 1-w cz. SE bagno 0.18 ha 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.30 ha So,Gb,Ol 77l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	4 DB	17	sad	0,90		5	27.00	22				CP-3.40
								3 SO	8	sad			2	24.80					
								2 LP	9	sad			2	15.46					
								1 BK	17	sad			7	44.65					
							PRZES	SO	120			39	30		2		85		
								GB	80			32	22		2		25		
								OL	77			32	21		2		10		
								DB	120			42	28		2		15		

																	135		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
f	2,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Św, Gb 109l, Gb 60l, Db, Kl, Gb 45l, podsz.: czm.p, lsz, jrz, kru, gb na 80%, 1-od gnia 0.55 ha Db.s 4l. 2 szt. 2-w cz. SW od g cz 0.54 ha Bk 4l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.35 ha Ol 80l. Ol 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	KO												PIEL-1.09
							DRZEW	SO	121	sad	0,65	35	31	28.72	2	309	785	14,8	
																		5,8	
						20	PODS	5 DB.S	4		0,30				11				
								5 BK	4										
							PRZES	OL	80			38	23		3		40		
								OL	60			25	22		4		25		

																	65		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
g	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn/, pls, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trz.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. smug, mjs Brz, Db 82l, Ol, Czm 30l, podsz.: kru, lsz, jrz na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	6 OL	120	nat	0,92	35	22	20.05	3	172	215	4,6	BRAK WSK-1.26
								2 OL	82	nat		27	21	23.07	4	56	70	2,0	
								2 GB	122	nat		32	21	18.75	4	51	65	2,0	
																---	---	---	
																279	350	8,6	
																		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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
h	1,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100 SO-DB (cz zg)	KDO DRZEW	SO	122	sad	0,61	48	32	29.65	3	300	570	10,7	IIIB-30%-1.90 ODN-ZŁOŻ-0.50
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, tnk.spe, **C.** drz sadz, porol,	20	PODS	7 DB.S 3 BK	4 4		0,20				12			5,6	PIEL-0.40
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 80l, Gb 50l, Kl 40l, podsz.: lsz, gb, czm, db, kru na 70%, 1-w cz. C od gnia 0.25 ha Db.s 4l. 1 szt. 2-w cz. S od g cz 0.15 ha Bk 4l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
~a			0,25		**RP:** DROGI L														
~b			0,12		**RP:** LINIE														
	20,45		0,37	0,43	= 21,25												5819	122.9	
	20,45		0,37	0,43	= 21,25 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(64)		
	20,45		0,37	0,43	= 21,25 Gmina Biskupiec (022)														
	20,45		0,37	0,43	= 21,25 Powiat nowomiejski (12)														
	20,45		0,37	0,43	= 21,25 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
143					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	13,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	80/100	KO												IIA-30%-13.30
					S. LMśw (sś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, nar.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz,	DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW	9 SO 1 BRZ	78 78	sad sad	0,71	32 35	26 27	29.29 29.06	3 3	281 23	3735 305	97,7 5,2	ODN-ZŁOŻ-1.33 CP-9.30
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Św 78l, Kl 55l, Db, So, Js 45l, podsz.: kru, gb, jrz, brz, św na 50%, 1-w cz. NE kępa 0.15 ha Św,Brz 40l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.35 ha Brz 45l. 1 szt.,		PODR	6 BK 2 LP 2 DB	17 17 17	sad sad sad	0,70		3 3 2	25.49 12.71 17.87	12	--- 304	--- 4040	--- 102,9 7,7	
					ST. STABILNY, **Info:** UPR														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu 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
143																			
b	10,15				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Św 72l, Lp, Kl 45l, Brz 40l, Bk, Św 30l, podsz.: bez.c, kru, lsz, db, głg na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	72	sad	0,86	31	28	32.38	3	409	4150	105,1 10,4	TPP-10.15
c	5,22				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, porol, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, nar.spe, **C.** porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Św 78l, Kl 55l, Db 45l, **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	9 SO 1 BRZ 6 BK 2 LP 2 DB	78 78 17 17 17	 	0,75 0,70 	32 35 	26 27 3 3 2	29.29 29.06 25.49 12.71 17.87	3 3 12 	299 25 --- 324 	1560 130 --- 1690 	39,9 2,1 --- 42,0 8,0	TPP-5.22
d	3,06				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nar.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Św, Brz, Db.c 39l, podsz.: brz, lsz, gb na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 MD 1 DB 1 BK	39 39 39 39	sad sad sad sad	0,90	21 26 15 14	19 23 15 15	32.60 35.72 28.06 35.33	12	183 51 11 11 --- 256	560 155 35 35 --- 785	22,3 7,3 2,8 3,4 --- 35,8 11,7	TPP-3.06

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św, Db, Gb, So 46l, podsz.: czm.p, kru, jrz na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	BRZ	46	sad	0,77	23	22	30.19	12	222	200	6,5 7,1	TPP-0.91
~a			0,32		**RP:** DROGI L														
	32,64		0,32		= 32,96												10865	292.3	
	32,64		0,32		= 32,96 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	32,64		0,32		= 32,96 Gmina Biskupiec (022)														
	32,64		0,32		= 32,96 Powiat nowomiejski (12)														
	32,64		0,32		= 32,96 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
144					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Lipinki (0006) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	16,95				**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.** śmł.spe, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Db, Św, Ak 62l, Brz, Db, Gb 40l, podsz.: lsz, kru, kl, bez.c na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	62	sad	0,73	27	25	31.57	12	313	5305	160,5 9,5	TPP-16.95
							PODR	7 BK	32	sad	0,60	10	10	31.48	12	41	695	76,5	
								3 DB	32	sad		11	10	25.47		10	170	24,9	
																---	---	---	
																51	865	101,4 6,0	
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	2,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Cladonio-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, śbn.pol, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 63l, Brz, So 35l, podsz.: lsz, db, kru na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** Nabycie 13.12.2024r.	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	63	sad	0,94	27	25	31.33	12	400	910	25,7 11,3	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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	2,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Cladonio-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Brz 68l, podsz.: lsz, brz, czm.p, gb na 90%, 1-w cz. N luka 0.10 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** Nabycie 13.12.2024	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	68	sad	0,80	32	27	32.21	12	369	915	24,8 10,0	TPP-2.48
d	3,49				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Cladonio-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz 55l, Db 30l, podsz.: lsz, brz, kru, bez.c na 80%, 1-w cz. C kępa 0.13 ha Św,Brz 33l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.11 ha Brz 15l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	53	sad	0,80	23	24	32.95	12	326	1140	37,8 10,8	TPP-3.49
	25,20				= 25,20												9135	350.2	
	25,20				= 25,20 Obr. ew. Lipinki (0006)														
	25,20				= 25,20 Gmina Biskupiec (022)														
	25,20				= 25,20 Powiat nowomiejski (12)														
	25,20				= 25,20 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
145					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	0,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LMw (wo) z1, **T.** niz fal, **GI.** CZwy, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp,, podsz.: kru, lsz, db na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	6 OL 4 SO	75 75		0,85	31 31	24 27	26.53 30.82	3 3	230 150 --- 380	105 70 --- 175	2,6 1,8 --- 4,4 9,6	TPP-0.46

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
145					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
b	0,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(B), w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, trawy, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Js 75l, podsz.: kru, lsz, jrz, db, brz na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 OL	75 75	sad sad	1,00	30 31	27 25	30.82 27.38	3 3	419 40 --- 459	345 35 --- 380	8,1 0,9 --- 9,0 11,0	TPP-0.82
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	2,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Brz, Js, Kl 80l, podsz.: czm.p, lsz, jrz, kru, bez.c na 90%, 1-w cz. S kępa 0.24 ha Lp,Db 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 OL	80 92	sad	0,76	32 30	29 24	31.91 24.76	3 3	339 30 --- 369	835 75 --- 910	19,9 1,9 --- 21,8 8,9	TPP-2.46
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** CZwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, So 82l, Ol, Db 60l, podsz.: kru, czm, jrz, js na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	82	sad	0,92	29	25	26.67	3	436	220	5,1 10,2	BRAK WSK-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
145					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	1,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Gb 75l, Gb, Db 45l, podsz.: kru, lsz, gb, jw na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	75	sad	0,76	37	30	33.78	3	389	760	18,8 9,6	TPP-1.96
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
g	1,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** CZwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 82l, Ol 60l, podsz.: kru, czm, jrz na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	OL	82		0,89	29	25	26.67	3	426	695	16,0 9,8	BRAK WSK-1.63
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Sójka, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
h				0,32	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB	55		0,70	27	24		3		60		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
i	1,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Św, Brz 77l, Brz, Gb 60l, Db 40l, Db 25l, podsz.: kru, lsz, brz na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	77		0,76	35	30	33.42	3	389	705	17,0 9,4	TPP-1.81

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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
j	4,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Św, Brz 77l, Brz 60l, Db 40l, Db 25l, podsz.: kru, lsz, brz, kl na 100%, 1-w cz. SW kępa 0.05 ha Św 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	77	sad	0,78	35	30	33.42	3	399	1710	41,1 9,6	TPP-4.29
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
k	2,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** CZwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św 82l, Gb 30l, podsz.: kru, jrz, wb na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	82	sad	0,87	33	23	24.88	3	347	900	22,5 8,7	BRAK WSK-2.60
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Chłopak, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
l				1,23	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(A), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	55			20	19		4		190		
								BRZ	50			16	15		4		20		

																	210		
							ZAKRZEW	KRU WB			0,90								
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
m	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91D0(A), w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz 62l, podsz.: kru, wb, ol na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	62	sad	0,79	26	21	25.74	4	272	250	7,8 8,6	BRAK WSK-0.91
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Rzęsa														
n				0,92	**RP.** WS-E (Ws), **SP.** w cz. 3150(A), **Info:** E-WS		ZADRZEW	OL	65			27	23		3		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
145					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
o	1,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.wł, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Ol 77l, Db, Os 40l, podsz.: kru, jrz, czm.p, brz na 100%, 1-w cz. C kępa 0.16 ha Bk 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	77	sad	0,86	39	30	33.42	3	439	840	19,7 10,3	TPP-1.91
	19,35			2,47	= 21,82												7545	183.2	
	19,35			2,47	= 21,82 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(280)		
	19,35			2,47	= 21,82 Gmina Biskupiec (022)														
	19,35			2,47	= 21,82 Powiat nowomiejski (12)														
	19,35			2,47	= 21,82 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
146					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	13,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IVD-30%-13.94
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.wł, rkt.spe, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs So 100l, Brz, Św 73l, Brz 55l, Brz, Bk, Św, Gb, Db 40l, Bk 30l, podsz.: lsz, kru, brz, db na 60%, 1-w cz. C kępa 0.20 ha So,Św,Brz 50l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.15 ha So 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 10% BMśw, UPR	DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	73	sad	0,75	31	28	32.19	3	356	4965	129,4	ODN-ZŁOŻ-4.18
						30	PODR	6 BK	18	sad	0,50		3	24.03	12			9,3	CP-5.60
								3 LP	18	sad			3	12.18					
								1 DB	18	upr,sad			2	17.06					
								1 DB											

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	2,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	37	sad	1,20	20	19	33.50	12	126	270	13,3	TWP-2.16
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		4 DB	37	sad		14	15	28.82		91	195	9,8	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe,	(zg)		1 BK	37	sad		14	15	37.00		11	25	2,9	
					C. porol, drz sadz,			1 BRZ	37	sad		20	19	30.23		23	50	2,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Md, Db.c 37l, podsz.: czm.p, lsz, gb, brz na 40%,											251	540	28,4	
					ST. STABILNY													13,1	
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	7,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	73		0,80	31	28	32.19	3	379	2890	74,3	TPP-7.63
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **P.** zad,	DB-BK-SO												9,7	CP-3.80
					R. śmł.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, upr	(zg)	PODR	6 BK	18		0,50		3	24.03	12				
					poch,			3 LP	18				3	12.18					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:			1 DB	18	upr			2	17.06					
					0.6., mjs So 100l, Brz 73l, Św 55l, Brz, Bk 40l, podsz.:														
					lsz, kru, brz na 60%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 15%BMśw, UPR														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
d	0,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	87	sad	0,69	35	28	29.80	3	218	170	4,2	BRAK WSK-0.78
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 SO	105	sad		46	27	26.38	3	94	75	1,5	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, ncp.spe, rkt.spe, **C.**	(zg)										---	---	---	
					porol, drz sadz,											312	245	5,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp,													7,3	
					mjs Brz 87l, Db 45l, Db 35l, Gb 25l, podsz.: lsz, kru,														
					jrz, db na 90%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wydra, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f				2,04	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91E0(B)		ZADRZEW	BRZ	70			26	22		3		25		
								SO	70			26	22		3		5		
								OL	95			30	26		3		50		
								OL	70			20	19		4		70		
								BRZ	40			20	18		4		15		

																	165		
							ZAKRZEW	WB			0,60								
								BRZ											
~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	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
146																			
	24,51		0,32	2,04	= 26,87												8640	237.8	
	24,51		0,32	2,04	= 26,87 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(165)		
	24,51		0,32	2,04	= 26,87 Gmina Biskupiec (022)														
	24,51		0,32	2,04	= 26,87 Powiat nowomiejski (12)														
	24,51		0,32	2,04	= 26,87 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
147					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Lipinki (0006) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	14,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	62	sad	0,79	27	25	31.57	12	338	4865	144,4	TPP-14.40
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO												10,0	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe,	(zg)	PODR	7 BK	32	sad	0,70	10	8	26.80	12	5	70	57,4	
					ncp.spe, **C.** porol, drz sadz,			2 DB	32	sad		10	9	24.19		5	70	14,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.:			1 LP	32	sad		10	8	16.58		2	30	4,1	
					0.4., mjs Brz, Św, Db 62l, Brz, Db 35l, podsz.: lsz,											---	---	---	
					brz, gb, bk na 40%,											12	170	75,5	
					ST. STABILNY													5,2	
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
b	2,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	37	sad	0,80	18	17	31.19	22	109	230	9,0	TWP-2.09
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		2 BRZ	37	sad		19	18	29.07		40	85	3,3	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, mal.włś,	(zg)		2 BK	37	sad		17	16	38.79		23	50	4,7	
					C. porol, drz sadz,			2 BK	25	sad		10	10	39.58		6	15	3,5	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Św, Md 37l, podsz.: lsz, bez.c na 20%, 1-w cz. W											178	380	20,5	
					kępa 0.26 ha So 60l. 1 szt.,													9,8	
					ST. STABILNY		PRZES	SO	60			24	24		3		55		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c				0,24	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	OS	65			32	23		3		10		
								OL	60			24	22		4		8		
								BRZ	60			30	24		3		35		
								SO	60			27	24		3		10		

																	63		
							ZAKRZEW	WB			0,80								
								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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	1,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Wb 45l, Ol 35l, podsz.: lsz, czm, kru, wb na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	45	sad	0,70	21	19	27.11	12	196	250	10,8 8,5	TPP-1.27
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	3,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pbr, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Św, Db, Os 62l, podsz.: bez.c, lsz, kru, gb na 90%, 1-w cz. C kępa 0.15 ha Db.s 14l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 OL	62 62	sad sad	0,74	32 31	29 26	35.55 29.63	13	328 46 --- 374	1225 170 --- 1395	35,0 3,9 --- 38,9 10,4	TPP-3.74
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Czarcie Doły														
g				5,47	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(B), w cz. 7140(C), **OP.** Płaty roślinności: lip.loe, hac.bły		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ SO DB GB OL WB KRU BEZ.C	70 70 80 80 80 		 0,60	19 24 28 21 30 	19 24 23 19 24 	 	4 4 3 4 3 	 	1000 50 25 20 40 --- 1135 	 	
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Maciek, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
h				1,09	**RP.** WS-E (Ws), **SP.** w cz. 3140(B), **OP.** Płaty roślinności: grz.bia, **Info:** E-Ws														
~a			0,28		**RP:** DROGI L														
~b			0,06		**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, **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
147																			
	21,50		0,34	6,80	= 28,64												7115	290.1	
	21,50		0,34	6,80	= 28,64 Obr. ew. Lipinki (0006)												(1198)		
	21,50		0,34	6,80	= 28,64 Gmina Biskupiec (022)														
	21,50		0,34	6,80	= 28,64 Powiat nowomiejski (12)														
	21,50		0,34	6,80	= 28,64 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
148					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	17,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	82	sad	0,80	30	24	26.61	3	317	5440	140,6	IVD(2)-30%-17.16
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	BK-SO												8,2	ODN-ZŁOŻ-5.15
					Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr,	(zg)	PODR	BK	35		0,20		8	24.54	11				PIEL-1.30
					nar.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat,	30	NAL	SO	2	nat	0,10				11				
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,NAL: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 82l, Kl, Św, Db, Lp, Bk 55l, Db.c 35l, podsz.: czm.p, bk, jał, db, brz na 40%, 1-w cz. S d przez 0.75 ha So 2l. 1 szt. 2-w cz. S d przez 0.55 ha So 2l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: W kępach So z samosiewu														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	12,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	82		0,80	30	24	26.61	3	317	3925	101,4	TPP-12.38
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **P.** zad,	BK-SO												8,2	
					R. śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, porol,	(zg)	PODR	BK	35	sad	0,10		8	24.54	12				
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Kl, Św, Db, Lp, Bk 55l, Db.c 35l, podsz.: czm.p, bk, jał, db, brz na 40%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: msc postoju														
~a			0,50		**RP:** DROGI L														
	29,54		0,50		= 30,04												9365	242	
	29,54		0,50		= 30,04 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	29,54		0,50		= 30,04 Gmina Biskupiec (022)														
	29,54		0,50		= 30,04 Powiat nowomiejski (12)														
	29,54		0,50		= 30,04 Woj. warmińsko-mazurskie (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
149					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)															
a	6,39				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Lp, Md, Św, Kl 67l, Św 50l, Jw, Lp 40l, podsz.: brz, jał, lsz, czm.p, jrz na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	67	sad	0,79	27	23	28.43	12	307	1960	58,2 9,1	TPP-6.39
b	6,96				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Św, Lp, Kl, Os 55l, Db.c, Św 40l, podsz.: czm.p, brz, db, jrz, kru na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	55	sad	0,90	24	21	29.29	12	316	2200	74,6 10,7	TPP-6.96
c	3,70				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 45l, Św, Db.c 35l, podsz.: brz, czm.p, kru, db, jrz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	45	sad	0,93	20	19	30.27	12	289	1070	42,8 11,6	TPP-3.70
~a			0,04		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		**RP:** LINIE														
	17,05		0,06		= 17,11												5230	175.6	
	17,05		0,06		= 17,11 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	17,05		0,06		= 17,11 Gmina Biskupiec (022)														
	17,05		0,06		= 17,11 Powiat nowomiejski (12)														
	17,05		0,06		= 17,11 Woj. warmińsko-mazurskie (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
150					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	7,30				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Św 59l, Św 45l, podsz.: brz, św, czm.p, db, kru na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	59	sad	0,90	25	22	29.27	12	334	2440	77,1 10,6	TPP-7.30
b	6,58				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Św 45l, Bk, Db 35l, podsz.: brz, db, czm.p, lsz, św na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	45		0,93	20	18	29.16	12	268	1765	73,8 11,2	TPP-6.58
c	7,00				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, jeż.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs So, Brz 12l, podsz.: brz, czm.p, kru na 40%, 1-w cz. S kępa 0.11 ha So 149l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO	9 26 26 149	nat sad sad	0,90	 44	2 8 6 29	22.92 25.85 26.77	12 3	 	 57	 	CP-6.89

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	6,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	5	sad	0,90		1	23.85	12				CW-4.62
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 BK	18	sad			4	29.24					CP-1.75
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, tnk.spe,	(zg)		1 DB	18	sad			5	26.13					
					U. 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,		PRZES	SO	149			44	29		2		104		
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Brz, So 10l, podsz.: czm.p, brz, kru na 10%, 1-w cz. N kępa 0.32 ha So 149l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
~a			0,53		**RP:** DROGI L														
~b			0,14		**RP:** LINIE														
	27,57		0,67		= 28,24												4366	150.9	
	27,57		0,67		= 28,24 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,57		0,67		= 28,24 Gmina Biskupiec (022)														
	27,57		0,67		= 28,24 Powiat nowomiejski (12)														
	27,57		0,67		= 28,24 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
151					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	21,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	100	gdn,sad	1,02	36	28	28.00	2	410	8965	179,7	Działka nr 1:
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Fago-	BK-SO		9 SO	50	sad		15	14	26.82	4	15	330	24,7	IVD-30%-13.96
					Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr,	(zg)		1 BK								---	---	---	ODN-ZŁOŻ-4.19
					nar.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05,	30										425	9295	204,4	Działka nr 2:
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Św, Db, Gb 50l, Brz, Bk 30l, podsz.: jał, czm.p, brz, kru, db na 40%,													9,3	TPP-7.91
					ST. STABILNY,														
					Info: GDN , 5 % LMsw.														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	5,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 85l, Św, Bk 55l, podsz.: jał, św, czm, lsz, brz na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	85	sad	0,85	31	26	28.12	3	366	1990	47,5 8,7	TPP-5.44
~a			0,41		**RP:** DROGI L														
~b			0,45		**RP:** LINIE														
	27,31		0,86		= 28,17												11285	251.9	
	27,31		0,86		= 28,17 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,31		0,86		= 28,17 Gmina Biskupiec (022)														
	27,31		0,86		= 28,17 Powiat nowomiejski (12)														
	27,31		0,86		= 28,17 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
152					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	19,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Św, Bk 45l, Św 25l, podsz.: brz, czm.p, jał, lsz, db na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	89	sad	0,96	33	27	28.51	3	426	8120	179,5 9,4	Działka nr 1: IIIA-30%-5.17 ODN-ZŁOŻ-1.55 Działka nr 2: TPP-13.89
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	7,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Św 70l, Św 50l, podsz.: jał, lsz, brz, db, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO BK	70 35	sad sad	0,89 0,40	28	24 9	28.81 26.78	12 12	359	2725	75,1 9,9	TPP-7.59

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
152					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Św, Bk 50l, podsz.: db, brz, jał, jrz na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** Pow. monitoringu	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	80	sad	0,88	33	27	29.93	3	399	200	4,8 9,6	BRAK WSK-0.50
~a			0,30		**RP:** DROGI L														
~b			0,45		**RP:** LINIE														
	27,15		0,75		= 27,90												11045	259.4	
	27,15		0,75		= 27,90 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,15		0,75		= 27,90 Gmina Biskupiec (022)														
	27,15		0,75		= 27,90 Powiat nowomiejski (12)														
	27,15		0,75		= 27,90 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
153					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Strefa ochrony okresowej														
a	0,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: jał, św, brz na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP17, strefa ochrony okresowej.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	67	sad	0,63	28	24	29.43	12	256	110	3,3 7,9	TPP-0.42
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Strefa ochrony okresowej														
b	0,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, mal.włś, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Brz 10l, podsz.: brz, czm.p na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP17, strefa ochrony okresowej.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	10 23	sad sad	0,90		2 7	21.31 26.15	12				CP-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
153					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	1,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	4	sad	0,90		1	27.56	12				CW-1.32
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	20	sad			6	26.52					CP-0.60
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, jeż.spe,	(zg)		1 BK	20	sad			5	30.61					
					U. 20% inne, **C.** upr złoż, drz sadz,		PRZES	SO	129			40	28		3		6		
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Md, Gb 4l, podsz.: brz, jał na 10%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: BUP17, strefa ochrony okresowej.														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Strefa ochrony okresowej														
d	1,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-1.14
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.**	BK-SO	DRZEW	SO	129	sad	0,68	40	28	24.90	3	281	320	6,0	ODN-ZŁOŻ-0.92
					Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog,	(cz zg)												5,3	CP-0.22
					jeż.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, upr	10	PODR	7 DB.B	10	sad	0,20		2	25.72	12				
					poch,			3 LP	10	sad			1	8.96					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Bk 40l, Brz 30l, podsz.: jał, lsz, brz, so, db na 60%, 1-w cz. C od gnia 0.15 ha Db.b 10l. 1 szt. 2-w cz. C od g cz 0.07 ha Lp 10l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: BUP17, strefa ochrony okresowej														
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	1,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-1.14
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.**	BK-SO	DRZEW	SO	129	sad	0,59	40	28	24.90	3	243	275	5,4	ODN-ZŁOŻ-0.64
					Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog,	(zg)												4,7	CW-0.50
					jeż.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz,	10	PODS	5 BK	6		0,40				12				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Bk, Db 30l, podsz.: jał, czm.p, brz, bk, db na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.20 ha Db.b 6l. 1 szt. 2-w cz. N od g cz 0.30 ha Bk 6l. 1 szt.,			5 DB.B	6										
					ST. STABILNY,														
					Info: BUP17, 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
153					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	1,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, jeż.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Bk, Św 40l, Brz, Db 30l, podsz.: jał, db, brz, so na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP17, strefa ochrony okresowej	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	129	sad	0,86	40	28	24.90	3	354	415	7,3 6,2	IIIA-30%-1.17 ODN-ZŁOŻ-0.35
h	5,48				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, wrz.pos, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Brz 10l, podsz.: brz, czm.p, jał na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP17	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO	10 23 23 129	sad sad sad	0,90	42	2 7 6 28	21.31 26.15 30.22	12 3		3		CP-5.48
i	5,39				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **U.** 10% inne, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Lp 4l, podsz.: czm.p, brz na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP17	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO	4 20 20 129	sad sad sad	0,90	41	1 5 4 28	27.56 24.56 26.29	11 3		2		CW-4.09 CP-1.30

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
153																			
j	3,19				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Bk, Św, Db 55l, Brz 30l, podsz.: jał, czm.p, brz, so, db na 50%, 1-w cz. N od gnia 0.22 ha Db.b,Lp 10l. 1 szt. 2-w cz. C od g cz 0.88 ha Bk 10l. 3 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** BUP17	100/100 BK-SO (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 8 BK 2 DB.B	 129 10 10	 sad sad sad	 0,71 0,30	 40 	 28 2 2	 24.90 33.38 25.72	 3 12	 290 	 925 	 17,4 5,5 	IIIAU-90%-3.19 ODN-ZŁOŻ-2.09 CP-1.10
k	3,26				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Bk, Św 55l, Brz 30l, podsz.: jał, czm.p, brz, kru, db na 40%, 1-w cz. C od g cz 0.64 ha Bk 6l. 2 szt. 2-w cz. S od gnia 0.30 ha Db.b 6l. 1 szt. 3-w cz. N od gnia 0.30 ha Jrz.b 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** BUP17	100/100 BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODS	 SO 6 BK 2 DB.B 2 JRZ.B	 129 6 6 6	 sad 	 0,68 0,40	 40 	 28 	 24.90 	 3 12	 281 	 915 	 17,2 5,3 	IIIAU-90%-3.26 ODN-ZŁOŻ-2.02 CW-1.24
l	3,48				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, wrz.pos, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Bk, Św, Db 55l, So 40l, Brz 30l, podsz.: jał, kru, brz, so, db na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP17	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	129	sad	0,89	40	28	24.90	3	364	1265	22,3 6,4	IIIA-30%-3.48 ODN-ZŁOŻ-1.04
~a			0,68		**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
153 ~b			0,15		**RP:** LINIE														
	27,44		0,83		= 28,27												4236	78.9	
	27,44		0,83		= 28,27 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,44		0,83		= 28,27 Gmina Biskupiec (022)														
	27,44		0,83		= 28,27 Powiat nowomiejski (12)														
	27,44		0,83		= 28,27 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
154					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (20)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Strefa ochrony okresowej														
a	5,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **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.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Św, Brz 66l, Św 30l, podsz.: św, jał, brz, lsz, db na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.30 ha Md,Bk,Brz 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** SO	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	66		0,93	27	24	29.65	12	379	2200	61,6 10,6	TPP-5.80
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	2,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **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.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Św 42l, Św 25l, podsz.: bk, jał, db, lsz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 2 MD 1 BRZ	42 42 42		1,04	18 22 16	18 20 17	30.26 32.32 26.01	12	206 57 21 --- 284	420 115 45 --- 580	18,0 4,8 1,8 --- 24,6 12,1	TPP-2.04
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	3,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **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.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Brz 26l, podsz.: jał, db na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	26 26	upr	1,25	11 7	12 8	30.70 25.85	12	173 7 --- 180	535 20 --- 555	35,7 4,4 --- 40,1 13,0	TWP-3.09

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
154					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	16,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **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.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Św, Brz 66l, Św 30l, podsz.: jał, św, lsz, db, brz na 40%, 1-w cz. N kępa 0.03 ha Bk 25l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.06 ha Bk 25l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.06 ha Bk 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	66		0,93	27	24	29.65	12	379	6270	175,7 10,6	TPP-16.55
~a			0,08		**RP:** DROGI L, **Info:** SO														
~b			0,50		**RP:** DROGI L														
~c			0,12		**RP:** LINIE, **Info:** SO														
~d			0,03		**RP:** LINIE														
	27,48		0,73		= 28,21												9605	302	
	27,48		0,73		= 28,21 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,48		0,73		= 28,21 Gmina Biskupiec (022)														
	27,48		0,73		= 28,21 Powiat nowomiejski (12)														
	27,48		0,73		= 28,21 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
155					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (20)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	4,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, wrz.pos, **C.** mło złoż, drz sadz, upr poch, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp,, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 DB 1 BK	11 21 21	upr	1,00		3 6 6	24.79 25.79 33.02	11				CP-4.96

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
155																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	4,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	2	upr	1,00			24.65	11				PIEL-3.15
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	17				4	25.49					CP-1.07
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe,	(zg)		1 BK	17				3						
					C. upr złoż, drz sadz, upr poch,		PRZES	SO	120			38	28		3		21		
					D. zmiesz. kęp, mjs So 17l, Bk 2l,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	5,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-5.14
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	DRZEW	SO	94		0,69	32	26	26.80	3	290	1490	35,6	ODN-ZŁOŻ-3.66
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr,	(zg)												6,9	CP-1.48
					C. drz sadz,	10	PODR	6 BK	7		0,30		1	30.63	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 94l, Św, Db, Brz 45l, podsz.: jał, lsz, brz na 50%, 1-od gnia 0.50 ha Db.b 7l. 2 szt. 2-w cz. C od gnia 0.23 ha Bk 7l. 1 szt. 3-od g cz 0.75 ha Bk 7l. 2 szt.,			4 DB.B	7				1	24.45					
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	6,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KDO												ODN-ZŁOŻN-1.68
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	DRZEW	SO	94		0,66	32	27	27.79	2	290	1745	41,3	PIEL-1.68
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe,	(cz zg)												6,9	
					C. drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05,	15													
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 94l, Św, Db, Bk, Brz 45l, Brz 35l, podsz.: św, jał, lsz, db na 60%, 1-gnia 1.12 ha 4 szt. 2-gnia cz 0.56 ha 3 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
155					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	6,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **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, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 94l, Św, Db, Bk, Brz 45l, Brz, Bk, Db 35l, podsz.: św, jał, lsz, db na 70%, 1-w cz. SW kępa 0.15 ha Św 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 15	DRZEW	SO	94		1,01	32	27	27.79	2	440	3060	65,1 9,4	IIIB-30%-6.96 ODN-ZŁOŻ-2.09
~a			0,40		**RP:** DROGI L														
~b			0,15		**RP:** LINIE														
	27,30		0,55		= 27,85												6316	142	
	27,30		0,55		= 27,85 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,30		0,55		= 27,85 Gmina Biskupiec (022)														
	27,30		0,55		= 27,85 Powiat nowomiejski (12)														
	27,30		0,55		= 27,85 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
156					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (20)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	16,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Św 64l, Św 40l, podsz.: lsz, św, jał, db, bk na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	64		0,96	27	25	31.10	11	410	6820	188,5 11,3	TPP-16.63

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
156																			
b	4,04				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Brz, Md 48l, podsz.: lsz, św na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 ŚW	48 48		1,05	23 20	21 19	31.40 32.36	12	330 41 --- 371	1335 165 --- 1500	47,0 6,4 --- 53,4 13,2	TPP-4.04
c	3,42				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Brz, Db, Bk 37l, podsz.: lsz, bk, św na 80%, 1-w cz. C d luka 0.04 ha Bk 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	37		1,09	19	19	33.50	12	332	1135	49,0 14,3	TWP-3.42
d	3,59				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Św, Md, Lp, Brz 16l, 1-w cz. E kępa 0.07 ha So 150l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 2 BK 1 BK SO	16 32 32 27 150		1,00	 10 9 46	5 11 12 6 30	25.46 26.68 35.86 25.79 	12 2	 25 15 --- 40 	 90 55 --- 145 47	 8,4 7,5 --- 15,9 4,4 	CP-2.11 TWP-1.41
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
~b			0,03		**RP:** LINIE														
	27,68		0,46		= 28,14												9647	306.8	
	27,68		0,46		= 28,14 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,68		0,46		= 28,14 Gmina Biskupiec (022)														
	27,68		0,46		= 28,14 Powiat nowomiejski (12)														
	27,68		0,46		= 28,14 Woj. warmińsko-mazurskie (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
157					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (20)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	7,12				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Św 24l, Md, Św 13l, 1-w cz. W kępa 0.39 ha So 148l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 DB 2 SO 1 BK SO ŚW	19 24 13 24 148 80		1,00	42 34	5 8 5 7 31 22	32.20 27.05 28.96 32.23	11 2 3		53 3 --- 56		CP-6.73
b	6,54				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Cis 17l, Gb, Św 7l, 1-w cz. S kępa 0.32 ha Św 70l. So 148l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 4 BK 2 DB SO	7 24 24 148		1,00	41	1 7 6 30	18.79 32.23 23.81	11 2		77		CW-2.40 CP-3.82
c	6,97				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Md 108l, Brz, Św, Gb 60l, Db, Brz, Św, Gb 40l, Brz 30l, podsz.: lsz, gb, bk, św, db na 40%, 1-od gnia 1.87 ha Db.s 8l. 5 szt. 2-od g cz 1.39 ha Bk 4l. 3 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR PODS	 SO DB.S BK	 108 8 4		 0,57 0,30 0,20	 38 	 29 1 	 28.05 22.45 	 2 11 11	262	 1825 	 39,7 5,7 	IIIBU-90%-6.97 ODN-ZŁOŻ-3.71 CW-3.26

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	5,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 108l, Brz, Gb 60l, Db, Brz 40l, podsz.: lsz, gb, db, bk, św na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	108		1,00	39	29	28.05	2	455	2555	48,1 8,6	IIIB-30%-5.61 ODN-ZŁOŻ-1.68
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f			0,40		**RP:** L ENERG														
~a			0,82		**RP:** DROGI L														
~b			0,20		**RP:** LINIE														
	26,24		1,42		= 27,66												4513	87.8	
	26,24		1,42		= 27,66 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	26,24		1,42		= 27,66 Gmina Biskupiec (022)														
	26,24		1,42		= 27,66 Powiat nowomiejski (12)														
	26,24		1,42		= 27,66 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
158					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (20)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	14,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 88l, Gb, Brz 70l, Św, Gb, Db 50l, Db, Gb, Brz, Bk 30l, podsz.: lsz, gb, bk na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 30	DRZEW	SO	88		0,92	37	28	29.65	2	426	6330	139,9 9,4	IVD-30%-14.86 ODN-ZŁOŻ-4.46

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
158					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	7,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	22		1,00		6	31.56	21				CP-5.59
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 SO	10				3	26.35					TWP-1.37
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, jeż.spe, **U.**	(zg)		2 DB	29			10	11	28.13		15	110	11,9	
					20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 BK	29			10	10	34.51		5	35	6,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Gb 23l, Lp, Kl, Brz 10l, Bk 5l, Gb 50l, Gb 70l,											20	145	18,5	
					podsz.: gb, brz, bk na 30%, 1-w cz. SE kępa 0.38 ha													2,5	
					Brz,Gb 50l. So 127l. 1 szt.,		PRZES	SO	127			39	30		2		92		
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	3,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	6 DB	73		0,84	33	26	29.71	12	210	790	25,3	TPP-3.75
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BK	73			30	25	31.70		100	375	14,9	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz	(zg)		1 SO	73			35	29	33.17		40	150	3,9	
					sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,											350	1315	44,1	
					mjs Db 120l, Db, Bk, Gb 100l, Gb 73l, Gb, Bk 50l, Bk,													11,8	
					Gb 30l, podsz.: gb, lsz, bk na 20%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d			0,41		**RP:** L ENERG,														
					LMP. nas gosp SO MP/1/28103/05														
~a			0,22		**RP:** DROGI L														
~b			0,37		**RP:** LINIE														
	25,95		1,00		= 26,95												7882	202.5	
	25,95		1,00		= 26,95 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	25,95		1,00		= 26,95 Gmina Biskupiec (022)														
	25,95		1,00		= 26,95 Powiat nowomiejski (12)														
	25,95		1,00		= 26,95 Woj. warmińsko-mazurskie (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
159					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (20)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	6,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** szc.zaj, pok.zwy, gwz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Db, Św, Lp, Js, Brz, Kl, Gb 98l, Lp, Js, Św, Db 75l, Js 60l, Gb 50l, Kl, Gb 30l, podsz.: lsz, gb, bk, św na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz.NW msc. na ognisko, wiata	110/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 GB	98 75		0,88	40 25 --- 395	29 20	29.25 23.99	3 3	370 25 --- 395	2505 170 --- 2675	51,9 6,3 --- 58,2 8,6	TPP-6.77
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	2,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Bk 63l, Św, Bk, Db, Lp 40l, Lp, Db 25l, podsz.: jrz, lsz, bk, db na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	63		0,81	35	26	32.33	12	359	985	28,4 10,3	TPP-2.75
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c			0,06		**RP:** TURYST, **Info:** msc. postoju, pkt. czerp. wody		ZADRZEW	OL BRZ SO	70 70 70			34 32 35	25 22 23		3 3 3		30 1 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
159					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
d	2,84				**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, pok.zwy, gwz.wlk, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Db, Św, Lp, Brz, Kl, Gb 98l, Lp, Św, Db 75l, Gb 50l, Kl, Gb 30l, podsz.: lsz, gb, bk, św na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 30	DRZEW	9 SO 1 GB	98 75		0,88	40 25	29 20	29.25 23.99	3 3	370 25 --- 395	1050 70 --- 1120	21,8 2,6 --- 24,4 8,6	IIB-60%-2.84 ODN-ZŁOŻN-1.42
f	2,28				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, jeż.spe, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Gb 35l, Lp 12l, Md, Gb, Św 6l, podsz.: brz, lsz na 10%, 1-w cz. W kępa 0.12 ha So 128l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 2 DB 2 BK 1 GB SO	6 21 21 12 128	nat	1,00	40	2 6 6 3 30	29.73 25.79 33.02 34.15	11 2		32		CW-1.32 CP-0.84
g	13,26				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db, Md, Św, Gb, Bk 65l, Św, Lp, Db, Gb 40l, Bk 35l, podsz.: lsz, gb, bk, św na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	65		0,94	31	28	33.86	12	451	5980	156,4 11,8	TPP-13.26
h	1,38				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db 80l, Kl, Gb, Wb 46l, Gb 25l, podsz.: gb, lp, lsz, bk na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 LP 1 BRZ	46 46 46		1,09	21 19 21	21 19 20	32.08 26.66 28.03	12	227 41 26 --- 294	315 55 35 --- 405	13,1 3,0 1,2 --- 17,3 12,5	TPP-1.38

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
159					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
i			0,51		**RP:** L ENERG														
~a			0,61		**RP:** DROGI L														
~b			0,05		**RP:** LINIE														
	29,28		1,23		= 30,51												11197	284.7	
	29,28		1,23		= 30,51 Obr. ew. Łąkorz (0007)												[34]		
	29,28		1,23		= 30,51 Gmina Biskupiec (022)														
	29,28		1,23		= 30,51 Powiat nowomiejski (12)														
	29,28		1,23		= 30,51 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
160					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	0,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Wb, Js 58l, podsz.: bez.c, czm, gb, jrz na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	58	sad	0,96	28	23	27.86	12	397	220	6,5 11,6	BRAK WSK-0.56
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	0,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Św, Db 110l, Gb 80l, podsz.: lsz, gb, jrz na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	110	sad	0,88	44	30	28.83	3	415	195	3,7 7,9	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
160					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	5,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-20%-5.30
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	SO	110	sad	0,53	41	31	29.84	3	262	1390	29,3	ODN-ZŁOŻ-1.06
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, gwz.spe, **C.**	(cz zg)												5,5	CP-1.90
					drz sadz, drz nat,	20	IIP	7 GB	75	nat	0,29	28	23	27.11	4	70	370	17,8	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ:			3 GB	50	nat		17	16	26.76	4	19	100	6,8	
					zw.: 0.4., IP mjs Brz, Db, Św, Md, Ol 110l, Gb, Lp, Brz											---	---	---	
					80l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp, Db 75l, Św 50l, podsz.:											89	470	24,6	
					lsz, gb, jrz na 40%, 1-od gnia 1.35 ha Db.s,Bk 9l. 4													4,6	
					szt. 2-od g cz 0.55 ha Bk 9l. 2 szt.,		PODR	7 DB.S	9	sad	0,40		2	27.33	11				
					ST. STABILNY			3 BK	9	sad			1	23.59					
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	5,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-20%-5.01
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	SO-DB	IP	SO	110	sad	0,55	41	31	29.84	3	271	1360	28,4	ODN-ZŁOŻ-1.00
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** tnk.spe,	(cz zg)												5,7	CW-1.74
					mal.włś, gwz.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	20	IIP	7 GB	75	nat	0,28	27	23	27.11	4	70	350	16,4	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ:			3 GB	50	nat		16	14	24.28	4	14	70	5,4	
					zw.: 0.5., IP mjs Brz, Db, Św, Md, Ol 110l, Gb, Lp 80l,											---	---	---	
					IIP zmiesz. grp, mjs Lp, Db 75l, Bk 50l, podsz.: lsz,											84	420	21,8	
					gb, jrz na 50%, 1-od gnia 0.65 ha Db.s 4l. 2 szt. 2-od													4,4	
					g cz 0.80 ha Bk 4l. 2 szt. 3-w cz. E od gnia 0.29 ha		PODR	4 DB.S	4	sad	0,30		1	33.42	11				
					Db.s 9l. 1 szt.,			4 BK	4	sad			1	53.01					
					ST. STABILNY			2 DB.S	9	sad			2	27.33					

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	4,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, pok.zwy, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, pjd Gb 11l, podsz.: jw, lsz, brz na 40%, 1-w cz. W kępa 0.20 ha Bk,Gb 100l. So,Db 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	3 DB	28	sad	0,90	10	10	27.44	21	7	30	8,4	CP-2.34 TWP-1.50
								2 BK	23	sad			7	33.58					
								2 LP	11	sad			3	17.40					
								2 SO	11	sad			3	24.79					
								1 BK	28	sad		9	10	35.65		3	10	3,4	
																---	---	---	
																10	40	11,8	
																		2,9	
							PRZES	SO	120			37	29		3		45		
								DB	120			40	28		3		10		
								BK	100			35	28		3		10		
								GB	100			30	24		4		5		

																	70		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	3,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Św, Js 66l, podsz.: lsz, kru, głg na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	66	sad	0,85	35	26	29.17	3	441	1440	36,9 11,3	BRAK WSK-3.26
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db, Gb, Św 54l, podsz.: lsz, gb, jrz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	54	sad	0,81	27	25	33.67	12	346	175	5,5 11,0	TPP-0.50
~a			0,13		**RP:** DROGI L														
~b			0,09		**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
160																			
	19,14		0,22		= 19,36												5780	168.5	
	19,14		0,22		= 19,36 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	19,14		0,22		= 19,36 Gmina Biskupiec (022)														
	19,14		0,22		= 19,36 Powiat nowomiejski (12)														
	19,14		0,22		= 19,36 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
161					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	6,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	32	sad	0,62	12	15	42.02	12	34	225	25,0	TWP-6.62
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	39	sad		18	17	29.99		69	455	15,4	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, orl.pos, tnk.spe, **C.**	(zg)		3 DG	27	upr,sad		15	16	38.54		6	40	24,7	
					mło złoż, upr poch, drz sadz,			3 DG								---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,											109	720	65,1	
					mjs Lp, Md, Jw, So 27l, podsz.: lsz, gb na 50%, 1-w													9,8	
					cz. C kępa 0.13 ha So 143l. Gb 100l. 1 szt.,		PRZES	SO	143			42	33		2		35		
					ST. STABILNY,			GB	100			30	24		3		15		
					Info: UP, BUP20			LP	100			62	25		3		6		

																	56		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	6 BK	30	sad	1,37	12	11	35.76	12	86	65	5,3	TWP-0.75
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-	SO-DB		4 DB	30	sad		10	12	28.77		40	30	3,3	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** śmł.spe,	(cz zg)										---	---	---	
					mal.włś, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz,											126	95	8,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,,													11,5	
					podsz.: kru, brz, lsz na 50%, 1-w cz. SE kępa 0.13 ha		PRZES	SO	140			42	32		3		40		
					So 140l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: UP, BUP20														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	7,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 DG	20	upr,sad	1,00	10	9	37.16	11	25	175	65,7	TWP-7.09
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, tnk.spe, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		6 DG	30	sad		10	11	27.63		15	105	11,3	
								2 DB	30	sad		10	11	35.76		5	35	6,9	
								1 BK	24	sad		7	8	35.32		2	15	5,4	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Lp, Jw 30l, Wz 24l, podsz.: lsz, gb, jw na 50%, 1-w cz. E kępa 0.13 ha So 140l. 1 szt.,			1 BK								---	---	---	
																47	330	89,3	
																		12,6	
					ST. STABILNY,		PRZES	SO	140			48	32		2		30		
					Info: UP, BUP20			GB	80			30	23		4		10		

																	40		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński															
d	1,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR													BRAK WSK-1.56
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, orl.pos, **C.** otul wdn, drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg)	IP	SO	143	sad	0,71	49	35	31.05	3	374	585	8,7	
																		5,6	
							IIP	8 GB	80	nat	0,61	28	23	26.09	3	182	285	9,8	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., IP mjs Św, Md, Db 143l, IIP zmiesz. jdn, mjs Gb 100l, Kl, Jw, Db, Św, Js, Brz 80l, podsz.: lsz, gb, jw na 70%,			2 GB	55	nat		22	19	28.39	4	30	45	2,5	
																---	---	---	
					ST. STABILNY,											212	330	12,3	
					Info: BUP20													7,9	
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński															
f	1,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-NAS, **G.** S,	100/100	DRZEW	5 DG	143	wdn,sad	0,97	73	40	36.42	1	557	555	5,0	BRAK WSK-1.00
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** nas wył, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas wył DG MP/2/44442/06,	DB-BK-SO (cz zg)		5 DG	143	sad		49	34	30.00	2	223	225	2,7	
								4 SO	80	nat		27	20	23.01	4	30	30	1,0	
								1 GB								---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Db, Gb 110l, Db, Kl 80l, Gb, Św 70l, Gb 55l, podsz.: lsz, gb, jrz na 40%,											810	810	8,7	
					ST. STABIL OBN,													8,7	
					OP. Grupa drzew: Dg, (pom. przyr.)78 szt., **Info:** WDN, BUP20														

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
161					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	2,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, trawy, **C.** mło złoż, drz sadz, **LMP.** zr nas GB MP/1/49766/11, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,, podsz.: lsz, brz, gb na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP20	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 DG 1 LP	19 19	sad sad	0,90	9	9 5	37.73 16.71	11	25	65	33,4 12,8	CP-2.60
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Śpiący Dzik, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h				0,38	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZAKRZEW	WB KRU			0,90								
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
i			0,13		**RP:** DROGI L														
~a			0,10		**RP:** DROGI L														
~b			0,11		**RP:** LINIE														
	19,62		0,34	0,38	= 20,34												3071	226.1	
	19,62		0,34	0,38	= 20,34 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	19,62		0,34	0,38	= 20,34 Gmina Biskupiec (022)														
	19,62		0,34	0,38	= 20,34 Powiat nowomiejski (12)														
	19,62		0,34	0,38	= 20,34 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
162					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., IP zmiesz. grp, mjs Brz, Gb, Os 128l, IIP mjs Lp 85l, Gb 50l, podsz.: lsz, gb, jrz na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP20	140/140 LP-DB (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	8 DB 2 SO GB	128 128 85	sad sad nat	0,80 0,46	50 47 27	33 34 22	30.85 31.17 24.17	2 3 22	415 86 --- 501 157	260 55 --- 315 100	4,6 0,9 --- 5,5 8,7 3,8 6,0	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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	1,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	140/140	2 PIĘTR												BRAK WSK-1.98
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK (cz zg)	IP	9 DB	128	sad	0,74	50	32	29.76	2	405	800	15,1	
								1 SO	128	sad		47	34	31.17	2	51	100	1,3	
																---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., IP zmiesz. grp, mjs Brz, Dg 128l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp 85l, podsz.: lsz, gb, jrz na 50%,											456	900	16,4	
																		8,3	
							IIP	8 GB	85	nat	0,47	27	23	25.19	22	142	280	10,0	
					ST. STABILNY,			2 GB	50	nat		17	15	25.53		15	30	2,2	
					Info: BUP20											---	---	---	
																157	310	12,2	
																		6,2	
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	7,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 DG	20	upr,sad	0,90	8	8	36.21	12	5	35	52,5	CP-7.11
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, mal.włś, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		5 DG	26	sad		9	10	28.55		15	110	16,1	
								3 DB	26	sad		9	10	38.18		5	35	6,5	
								1 BK	20	sad		7	8	41.89		5	35	5,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Św, Gb 20l, podsz.: lsz, kl, db na 50%, 1-w cz. C kępa 0.13 ha So 135l. 1 szt. 2-w cz. C bagno 0.25 ha 2 szt.,			1 BK								---	---	---	
																30	215	80,9	
																		10,8	
							PRZES	SO	135			48	28		2		70		
					ST. STABILNY,			DB	110			46	23		3		8		
					Info: UP, BUP20												---		
																	78		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	1,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	140/140	2 PIĘTR												BRAK WSK-1.16
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, pls/, gs, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** szc.zaj, ncp.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK (cz zg)	IP	8 DB	128	sad	0,62	51	28	25.35	2	263	305	6,4	
								2 GB	128	sad		35	25	22.23	3	51	60	1,5	
																---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., IP zmiesz. jdn, , IIP, podsz.: lsz, gb na 30%,											314	365	7,9	
																		6,8	
					ST. STABILNY,		IIP	GB	85	nat	0,48	30	25	27.22	22	202	235	8,0	
					Info: BUP20													6,9	

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
162					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	4,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-90%-4.13
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK (cz zg) 20	IP	SO	135	sad	0,58	48	31	27.48	2	267	1105	19,6 4,7	ODN-ZŁOŻ-3.02 PIEL-1.10
							IIP	9 GB	95	nat	0,26	27	23	23.66	4	89	370	14,6	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.7., IP mjs Db, Św, Md, Os 135l, IIP zmiesz. dkęp, mjs Kl 95l, Gb, Db 65l, podsz.: lsz, jrz, bez.c, gb na 70%, 1-w cz. C bagno 0.08 ha 1 szt. 2-od gnia 0.75 ha Db.s 5l. 2 szt. 3-w cz. C od g cz 0.35 ha Bk 5l. 1 szt.,			1 LP	95	nat		25	23	23.41	4	9 --- 98	35 --- 405	2,4 --- 17,0 4,1	
							PODR	7 DB.S	5	sad	0,30		1	29.67	11				
								3 BK	5	sad			1	42.79					
					ST. STABILNY, **Info:** BUP20														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	1,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 DG	6	upr,sad	0,80		2	39.98	11				CP-1.98
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, tnk.spe, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch,	DB-BK (zg)		6 DG	25	upr,sad		8	9	36.84		5	10	2,9	
								2 BK	25	upr,sad		9	9	27.84		5 ---	10 ---	2,4 ---	
								2 BK											
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, pjd Wz 25l, podsz.: brz, lsz na 30%,			2 DB								10	20	5,3	
								2 DB										2,7	
					ST. STABILNY, **Info:** BUP20														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Strzelnica														
h				0,51	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	DB	80			36	17		4		1		
					Info: E-N			GB	60			22	18		4		3		
								OL	45			20	17		4		4 --- 8		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
i			0,17		**RP:** DROGI L														
~a			0,18		**RP:** DROGI L														
~b			0,33		**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
162																			
	17,37		0,68	0,51	= 18,56												4048	176.6	
	17,37		0,68	0,51	= 18,56 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(8)		
	17,37		0,68	0,51	= 18,56 Gmina Biskupiec (022)														
	17,37		0,68	0,51	= 18,56 Powiat nowomiejski (12)														
	17,37		0,68	0,51	= 18,56 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
163					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Obr. ew. Lipinki (0006)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łoś, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a				1,42	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(A),		ZADRZEW	BRZ	70			26	21		3		95		
					Info: E-N			OL	70			25	20		3		45		

																	140		
							ZAKRZEW	WB KRU			0,90								
					Obr. ew. Łąkorz (0007)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
b	1,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Wb, Js, Db 68l, Db 45l, podsz.: kru, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	68	sad	0,74	35	25	28.15	3	359	415	11,0 9,5	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	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
163					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pg/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.2.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., IP zmiesz. grp, mjs Ol, Św 114l, IIP zmiesz. grp, mjs Św 85l, podsz.: lsz, kru, gb na 60%, 1-w cz. S od gnia 0.20 ha Db.s 5l. 1 szt. 2-w cz. NW od g cz 0.13 ha Bk 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 LP-DB (cz zg) 20	KO												IIIB-20%-1.07 ODN-ZŁOŻ-0.11 PIEL-0.33
							IP	9 SO	114		0,63	48	31	29.42	2	276	295	5,8	
								1 BRZ	114			38	28	27.12	3	23	25	0,2	
																---	---	---	
																299	320	6,0	
																		5,6	
							IIP	6 GB	70		0,36	27	22	27.21	3	75	80	3,6	
								4 DB	85			28	22	24.08	4	47	50	2,2	
																---	---	---	
																122	130	5,8	
																		5,4	
							PODR	6 DB.S	5		0,30		1	29.67	11				
								4 BK	5				1	42.79					
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	1,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** trawy, szc.zaj, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.7., IP zmiesz. grp, mjs Bk, Db, Ol 114l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp 85l, podsz.: lsz, kru, gb na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP20	100/100 LP-DB (niezg) 20	2 PIĘTR												IIIB-40%-1.71 ODN-ZŁOŻ-0.68
							IP	8 SO	114		0,95	51	32	30.43	2	384	655	11,4	
								2 BRZ	114			40	28	27.12	3	71	120	0,8	
																---	---	---	
																455	775	12,2	
																		7,1	
							IIP	8 GB	85		0,19	27	22	24.17	3	51	85	4,4	
								2 DB	85			31	22	24.08	3	15	25	1,1	
																---	---	---	
																66	110	5,5	
																		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
163					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	4,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-20%-4.28
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pg/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś, **C.** drz	LP-DB (cz zg)	IP	SO	114	sad	0,62	48	31	29.42	2	300	1285	25,6	ODN-ZŁOŻ-0.86
					sadz, drz nat,	20												6,0	PIEL-1.27
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., IP mjs Brz, Db, Bk, Św, Ol 114l, Ol 90l, Św 70l, IIP zmiesz. grp, mjs Św, Lp 85l, Db, Lp, Bk 55l, Gb 30l, podsz.: lsz, kru, gb na 60%, 1-od gnia 0.90 ha Db.s 5l. 3 szt. 2-w cz. NE od g cz 0.37 ha Bk 5l. 1 szt. 3-w cz. SE bagno 0.17 ha 1 szt.,		IIP	6 GB	70	nat	0,36	27	22	27.21	4	75	320	14,4	
								4 DB	85	nat		28	22	24.08	4	47	200	8,6	
																---	---	---	
																122	520	23,0	
																		5,4	
							PODR	6 DB.S	5	sad	0,30		1	29.67	11				
								4 BK	5	sad			1	42.79					
					ST. STABILNY,														
					Info: BUP20														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	7,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIIB-40%-7.24
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, szc.zaj, mal.włś, **C.** drz	DB-BK (niezg)	IP	SO	114	sad	0,97	51	32	30.43	2	486	3520	61,2	ODN-ZŁOŻ-2.90
					sadz, drz nat,	20												8,5	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., IP mjs Brz, Db, Bk, Św, Ol, Db.c 114l, Ol 90l, Św 70l, IIP zmiesz. jdn, mjs Św, Lp, Db.c 85l, Db, Lp, Bk, Gb 55l, podsz.: lsz, kru, gb na 70%, 1-w cz. NW kępa 0.14 ha Ol 50l. 1 szt.,		IIP	6 GB	85	nat	0,17	26	22	24.17	4	35	255	12,9	
								4 DB	85	nat		30	22	24.08	4	25	180	8,5	
																---	---	---	
																60	435	21,4	
																		3,0	
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. SE 35% LMśw, BUP20														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łabędzie														
h				0,34	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	50			26	21		4		10		
					Info: E-N			SO	65			38	27		4		10		
								OS	75			38	26		3		18		
								OL	60			27	20		3		5		
								OS	60			30	21		4		5		
								BRZ	65			32	26		3		8		

																	56		
							ZAKRZEW	WB			0,80								
								KRU											

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
163					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
i			0,26		**RP:** DROGI L														
~a			0,17		**RP:** DROGI L														
~b			0,03		**RP:** LINIE														
	15,46		0,46	1,76	= 17,68												7510	171.7	
	15,46		0,46	0,34	= 16,26 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(196)		
				1,42	= 1,42 Obr. ew. Lipinki (0006)														
	15,46		0,46	1,76	= 17,68 Gmina Biskupiec (022)														
	15,46		0,46	1,76	= 17,68 Powiat nowomiejski (12)														
	15,46		0,46	1,76	= 17,68 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
164					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Lipinki (0006) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	9,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	60	sad	0,75	30	26	33.06	12	336	3270	98,0	TPP-9.73
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO												10,1	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, rkt.spe,	(zg)	PODR	6 BK	28	sad	0,60		8	30.50	12				
					C. porol, drz sadz,			3 DB	28	sad			8	24.76					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Św, Os 60l, Db, Kl 35l, podsz.: lsz, bez.c, bez.k, gb na 70%,			1 LP	28	sad			8	18.04					
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	11,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	49	sad	0,66	26	24	34.19	23	268	3145	115,2	TPP-11.73
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO												9,8	CP-2.80
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś,	(zg)	PODR	5 BK	16	sad	0,30		3	27.13	12				PIEL-0.70
					jeż.spe, **C.** porol, drz sadz,			2 DB	16	sad			1	12.64					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Md, Św, Gb 49l, podsz.: lsz, kru, bez.c na 60%,			2 BK	4	sad			1	53.01					
								1 LP	16	sad			3	13.28					
					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
164																			
c	0,69				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **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.: 0.8., mjs Brz, Bk, Jw, Św, Md 37l, podsz.: lsz, gb, jrz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	37	sad	0,96	22	21	35.73	21	332	230	9,5 13,8	TPP-0.69
d	2,11				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Os, Ol, Md 68l, podsz.: lsz, bez.c, kru na 90%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	68	sad	0,89	36	28	33.20	12	425	895	23,2 11,0	TPP-2.11
f				0,73	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wicinia **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL DB OS BRZ SO OL WB KRU	65 80 60 65 70 40		 0,80	26 36 34 30 34 16	20 21 22 23 22 15		3 3 3 3 3 4		30 5 5 5 20 10 --- 75		
	24,26			0,73	= 24,99												7540	245.9	
	24,26			0,73	= 24,99 Obr. ew. Lipinki (0006)												(75)		
	24,26			0,73	= 24,99 Gmina Biskupiec (022)														
	24,26			0,73	= 24,99 Powiat nowomiejski (12)														
	24,26			0,73	= 24,99 Woj. warmińsko-mazurskie (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
164A					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Lipinki (0006) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	0,96				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., podsz.: śl.t, kru na 30%, 1-w cz. E kępa 0.05 ha So 120l. 1 szt. 2-w cz. W remiza 0.11 ha Śl.t 0l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	SO SO	32 120	nat	0,97	13 41	14 23	29.92	11 3	194	185 11	11,4 11,9	TWP-0.96
b				2,00	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP.** R (R VI) R (R IVA) R (R V), **Info:** Rola w uprawie.														
c	0,13				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 30l, podsz.: kru, śl.t na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	30		0,97	13	13	29.67	11	173	20	1,5 11,5	BRAK WSK-0.13
d	3,50				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db, Brz 50l, Db, Jw, Gb 40l, podsz.: lsz, bk, db, brz, kru na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB-SO (zg)	DRZEW	SO	50	sad	0,83	24	22	31.80	12	309	1080	38,3 10,9	TPP-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
164A																			
f	2,24				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, śmł.pog, nar.spe, **C.** porol, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Lp 33l, podsz.: lsz, kru, śl.t, bk, gb na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 BRZ	33 33	nat nat	0,94	14 12	14 14	29.41 26.08	12	137 40 --- 177	305 90 --- 395	17,9 5,7 --- 23,6 10,5	TWP-2.24
g	0,77				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **U.** 40% zwierz, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., podsz.: śl.t na 30%, **ST.** STABILNY	80/80 BK-DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	LP SO	10 30	sad	0,70	14	2 12	14.31	22 4		1		CP-0.77
h	0,66				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Db, Brz 43l, podsz.: lsz, bk, db, bez.c na 60%, **ST.** STABILNY	110/110 BK-DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 MD 2 SO 1 ŚW	43 43 43	sad sad sad	0,75	25 21 19	22 19 18	33.73 31.00 33.28	12	165 41 21 --- 227	110 25 15 --- 150	4,7 1,3 0,8 --- 6,8 10,3	TPP-0.66
i	8,14				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, tnk.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Św 40l, podsz.: lsz, czm.p, db, bez.c, kru na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 MD 1 BRZ	40 40 40	sad sad sad	0,96	19 24 18	18 20 18	31.06 32.95 27.86	12	194 46 23 --- 263	1580 375 185 --- 2140	69,5 18,6 7,0 --- 95,1 11,7	TPP-8.14

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
164A					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
j	1,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	30	sad	0,87	13	13	29.67	21	66	120	7,9	TWP-1.83
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe, nar.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, drz nat,	BK-DB-SO (zg)		4 BRZ	30	nat		13	14	27.65		60	110	6,2	
								2 MD	30	sad		18	16	33.07		20	35	4,0	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Bk 30l, podsz.: lsz, czm.p, gb, kru, db na 90%,											146	265	18,1	
					ST. STABIL OBN													9,9	
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
k	1,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	30	nat	0,92	12	12	28.29	12	146	180	13,2	TWP-1.22
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, mal.włś, **U.** 10% inne, **C.** porol, drz nat,	BK-SO (zg)													10,8	ODN-LUK-0.12
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 30l, podsz.: czm.p, db, brz na 30%, 1-w cz. SE luka 0.12 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
~a			0,02		**RP:** DROGI L														
	19,45		0,02	2,00	= 21,47												4427	208	
	19,45		0,02	2,00	= 21,47 Obr. ew. Lipinki (0006)														
	19,45		0,02	2,00	= 21,47 Gmina Biskupiec (022)														
	19,45		0,02	2,00	= 21,47 Powiat nowomiejski (12)														
	19,45		0,02	2,00	= 21,47 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
165					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	0,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	7 BRZ	8	sad	0,90		4	34.35	12				CP-0.93
					S. Lśw (sś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRw, gp, porol, **P.** zad,	DB-BK		2 SO	17	nat			6	27.01					
					R. trawy, **U.** 10% inne, **C.** porol, drz sadz, drz nat,	(cz zg)		1 JKL	17	nat			8	26.47					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Jw, Brz, Ak, Md 17l, So 8l, podsz.: jkl, śl 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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
b	4,24				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Św, Jw, Kl, Ak, Lp 69l, Św, Jw 40l, podsz.: kru, jał, jrz, czm.p, db na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	69	sad	0,89	27	24	29.01	12	359	1520	42,4 10,0	TPP-4.24
c	1,88				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, wrz.pos, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Brz 9l, podsz.: brz, czm.p, lsz, kru, db na 30%, 1-w cz. NE kępa 0.10 ha So 132l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO ŚW	9 24 24 132 80	nat sad sad	0,90	 38 29	3 7 5 28 21	28.15 25.51 25.52	11 3 3		30 1 --- 31		CP-1.88
d	1,71				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db, Lp, Św, Jw, Kl, Gb 69l, Kl, Ol, Db, Św 50l, podsz.: lsz, kru, jrz, czm.p na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** Pkt. czerp. wody.	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 1 BRZ 1 OL	69 69 69	sad sad sad	0,77	28 29 25	25 25 22	30.01 28.26 25.59	12	277 20 20 --- 317	475 35 35 --- 545	12,6 0,8 1,4 --- 14,8 8,7	TPP-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
165					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	2,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, jeż.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Md 8l, podsz.: lp, brz, kru na 30%, 1-w cz. E kępa 0.13 ha So 132l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 DB 1 BK 1 SO SO	7 24 24 8 132	nat sad sad sad	0,90	39	2 7 6 2 28	27.02 25.51 28.98 24.80	11 2		85		CP-2.38
g	1,63				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, trawy, mal.włś, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Lp 12l, Brz 10l, podsz.: brz, czm.p, lsz, kru na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.07 ha So 132l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.02 ha So 132l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wid.jał	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 3 DB 2 BK SO	10 25 21 132	sad sad sad	0,90	7 41	4 9 7 29	30.38 27.84 36.62	11 3	10	15 42	3,2 2,0	CP-1.63
~a			0,32		**RP:** DROGI L														
	12,77		0,32		= 13,09												2238	60.4	
	12,77		0,32		= 13,09 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	12,77		0,32		= 13,09 Gmina Biskupiec (022)														
	12,77		0,32		= 13,09 Powiat nowomiejski (12)														
	12,77		0,32		= 13,09 Woj. warmińsko-mazurskie (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
166					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)															
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński															
a	2,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	3	nat	0,90		1	32.86	11					PIEL-1.45
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Fago-	BK-SO		2 DB	21	sad			7	27.51						CP-0.73
					Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog,	(zg)		2 SO	4	sad			1	27.56						
					tnk.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat,			1 BK	17	sad			4	30.95						
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz.		PRZES	SO	112			38	28		2		40		
					dkęp,, podsz.: brz, czm.p, kru, jał na 20%, 1-w cz. C															
					kępa 0.12 ha So 112l. 1 szt.,															
					ST. STABILNY															
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński															
b	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO													IIIAU-90%-1.05
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Fago-	BK-SO	DRZEW	SO	113	sad	0,65	39	28	26.49	2	281	295	6,2	ODN-ZŁOŻ-0.73
					Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog,	(cz zg)													5,9	CP-0.32
					mal.włś, **C.** drz sadz,	10	PODR	6 BK	10	sad	0,30		2	33.38	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			4 DB.B	10	sad			3	29.84					
					0.3., mjs Św 50l, Brz 40l, podsz.: jał, kru, czm.p, so,															
					brz na 30%, 1-w cz. N od gnia 0.12 ha Db.b 10l. 1 szt.															
					2-w cz. S od g cz 0.20 ha Bk 10l. 1 szt.,															
					ST. STABILNY															
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński															
c	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO													IIIAU-90%-0.99
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Fago-	BK-SO	DRZEW	SO	113	sad	1,04	39	29	27.50	2	469	465	8,4	ODN-ZŁOŻ-0.69
					Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog,	(cz zg)													8,5	PIEL-0.30
					mal.włś, **C.** drz sadz,	10	PODS	6 BK	3		0,30				11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			4 DB.B	3										
					0.3., mjs Brz 40l, podsz.: jał, brz, czm.p, db, so na															
					30%, 1-w cz. N od gnia 0.10 ha Db.b 3l. 1 szt. 2-w cz.															
					C od g cz 0.20 ha Bk 3l. 2 szt.,															
					ST. STABILNY,															
					Info: Odn. 2026r.															

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
d	0,95				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Św 50l, Brz 40l, podsz.: jał, kru, czm.p, jrz, brz na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	113		0,95	39	29	27.50	2	425	405	7,5 7,9	IIIA-30%-0.95 ODN-ZŁOŻ-0.28
f	4,50				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,, podsz.: czm.p, kru, jał, jrz, brz na 10%, 1-w cz. SE kępa 0.26 ha Brz 40l. Św 55l. So 113l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Rb IIIa up. 2026r.	120/120 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 BK 3 DB SO	20 20 113	sad sad	0,30	 40	5 6 29	30.61 26.52	11 2	 	 97	 	ODN-ZŁOŻ-2.75 PIEL-2.75 CP-1.49
g	3,26				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 113l, Św 60l, Bk, Db 50l, Brz 40l, Św 25l, podsz.: kru, db, jrz, brz, czm.p na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.33 ha Db.b 7l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 0.62 ha Bk 7l. 3 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 7 BK 3 DB.B	 113 7 8	 sad sad sad	 0,57 0,30 	 39 	 27 1 2	 25.48 30.63 29.18	 2 11 	 237 	 775 	 17,0 5,2 	IIIAU-90%-3.26 ODN-ZŁOŻ-2.31 CP-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
166					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
h	3,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Św 60l, Db, Bk 50l, Brz 40l, podsz.: kru, db, jrz, brz, czm.p na 30%, 1-w cz. N gnia 0.36 ha 1 szt. 2-w cz. C gnia cz 0.63 ha 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Odn. 2026r.	100/100 BK-SO (zg) 10	KDO DRZEW	SO	113	sad	0,68	39	27	25.48	2	281	915	19,3 5,9	ODN-ZŁOŻ-0.99 PIEL-0.99
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
i	3,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Św 60l, Bk, Brz, Db 50l, Brz 40l, podsz.: kru, db, jrz, brz, czm.p na 40%, 1-w cz. N d przez 0.12 ha Bk 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	113	sad	1,19	39	27	25.48	2	490	1955	35,6 8,9	IIIA-30%-3.99 ODN-ZŁOŻ-1.20 PIEL-0.12
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
j	1,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal 30 E, **Gl.** Bw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, trawy, nar.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Brz 8l, podsz.: brz, czm.p, kru, lsz na 40%, 1-w cz. SW kępa 0.22 ha So 148l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 1 ŚW 1 SO SO	8 9 9 148	nat sad sad	0,80	 42	2 1 2 28	24.80 27.90 22.92	12 3		66		CP-1.08

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
166					Gmina Kurzętnik (042) Obr. ew. Wawrowice (0017)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
k	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	50	sad	0,84	26	21	30.75	12	268	135	4,8	BRAK WSK-0.50
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		1 SO	70	sad		28	24	28.81		31	15	0,5	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr,	(zg)										---	---	---	
					nar.spe, **C.** porol, drz sadz,											299	150	5,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp,,													10,6	
					podsz.: kru, lsz, czm.p, jał, db na 50%,														
					ST. STABILNY														
					Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007)														
~a			0,70		**RP:** DROGI L														
	22,09		0,70		= 22,79												5163	99.3	
	0,50				= 0,50 Obr. ew. Wawrowice (0017)														
	0,50				= 0,50 Gmina Kurzętnik (042)														
	21,59		0,70		= 22,29 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	21,59		0,70		= 22,29 Gmina Biskupiec (022)														
	22,09		0,70		= 22,79 Powiat nowomiejski (12)														
	22,09		0,70		= 22,79 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
167					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	1,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	10	sad	0,90		3	26.35	12				CP-1.13
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Fago-	BK-SO		2 DB	24	sad			7	25.51					
					Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog,	(zg)		1 BK	24	sad			6	28.98					
					jeż.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,			1 BK	10	sad			2	33.38					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz.		PRZES	SO	134			41	29		2		20		
					dkęp,, podsz.: czm.p, brz, der.b na 20%, 1-w cz. NE														
					kępa 0.06 ha So 134l. 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
167					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	1,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, jeż.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,, podsz.: brz, czm.p na 10%, 1-w cz. NW kępa 0.06 ha So 134l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 BK 1 DB 1 MD SO	5 21 21 5 134	sad sad sad	0,90	41	1 5 6 2 29	23.85 29.17 25.79 32.11	11 2		21		CP-1.33
c	1,63				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **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, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db 50l, Brz 40l, podsz.: brz, kru, jał, jrz, db na 50%, 1-w cz. N od gnia 0.17 ha Db.b 6l. 1 szt. 2-w cz. C od g cz 0.33 ha Bk 6l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	SO 7 BK 3 DB.B	133 6 6	sad sad sad	0,70 0,30	42	30 1 1	26.61 35.77 26.80	2 11	309	505	8,9 5,5	IIIAU-90%-1.63 ODN-ZŁOŻ-1.13 CW-0.50
d	1,31				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św, Db 70l, Bk, Kl 50l, Db, Brz 40l, podsz.: kru, brz, jrz, jał, lsz na 70%, 1-w cz. S d przez 0.12 ha Bk 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	108	sad	0,90	37	28	27.04	2	395	515	10,2 7,8	IIIA-30%-1.31 ODN-ZŁOŻ-0.26 PIEL-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
167					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	5,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Brz 24l, Brz 7l, podsz.: brz, czm.p, kru, lsz, db na 30%, 1-w cz. S kępa 0.30 ha So 136l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Odn.nat.3.64	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO	7 24 24 136	nat sad sad	0,90	39	1 7 6 28	18.79 25.51 28.98	12 2		103		CP-5.33
g	5,66				Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,, podsz.: lsz, kru, jrz, czm.p, brz na 10%, 1-w cz. SW kępa 0.41 ha Św 60l. So 133l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.43 ha Św 17l. So 35l. Brz 7l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES 	5 BK 3 DB 1 ŚW 1 BRZ SO ŚW	17 21 17 7 133 60	sad sad nat nat	0,40	41 20	6 7 3 2 29 18	40.41 27.51 27.85 26.61	12 2 4		137 12 --- 149		ODN-ZŁOŻ-3.15 PIEL-3.15 CP-1.67
h	1,74				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św 60l, Brz 40l, podsz.: kru, czm.p, jrz, brz, jał na 50%, 1-w cz. S od gnia 0.33 ha Db.b 7l. 1 szt. 2-w cz. N od g cz 0.19 ha Bk 7l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 6 DB.B 4 BK	 132 7 7	 sad sad sad	 0,71 0,30	 42 	 29 2 1	 25.66 31.35 30.63	 2 11	 300 	 520 	 9,4 5,4	IIIAU-80%-1.74 ODN-ZŁOŻ-1.22 CW-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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
i	1,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św, Brz 108l, Św, Db, Brz 60l, podsz.: brz, kru, jał, czm.p, jrz na 50%, 1-w cz. N d przez 0.12 ha Bk 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	108	sad	0,90	38	28	27.04	2	395	685	13,5 7,8	IIIA-30%-1.74 ODN-ZŁOŻ-0.34 PIEL-0.12
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
j	3,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, kuk.spe, **U.** 20% inne, **C.** odrośl, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs So, Św, Db 70l, podsz.: kru, św, jrz, lsz na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 20% LMśw; na 30% LMw	60/60 OL (zg)	DRZEW	7 OL 2 SO 1 BRZ	70 100 70	nat nat nat	0,77	27 38 27	22 26 22	25.46 26.00 25.08	3 2 3	205 61 20 --- 286	695 205 70 --- 970	19,6 4,8 1,6 --- 26,0 7,7	BRAK WSK-3.39
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
k	1,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (śś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, mal.włś, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Św 132l, Brz 50l, podsz.: kru, jał, brz, jrz, lsz na 90%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wid.jał	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 ŚW	132 70	sad nat	0,96	43 22	30 19	26.70 25.79	2 3	395 30 --- 425	455 35 --- 490	7,1 1,6 --- 8,7 7,6	BRAK WSK-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
167					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
l	1,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-1.33
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	DRZEW	SO	133	sad	0,71	41	29	25.58	2	300	400	7,2	ODN-ZŁOŻ-0.85
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos,	(cz zg)												5,4	CP-0.48
					C. drz sadz,	10	PODR	DB.B	10	sad	0,30		2	25.72	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św 70l, Brz 50l, Św 25l, podsz.: kru, brz, św, jrz na 50%, 1-w cz. C od gnia 0.48 ha Db.b 10l. 2 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
m	0,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-50%-0.68
					S. BMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	DRZEW	SO	98	sad	0,64	38	29	29.25	3	300	205	4,6	ODN-ZŁOŻ-0.50
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, mal.włś,	(cz zg)												6,8	CP-0.18
					U. 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz,	10	PODR	7 DB.B	10	sad	0,30		2	25.72	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św 98l, Św, Brz 50l, podsz.: kru, brz, jrz, lsz na 60%, 1-w cz. W od gnia 0.12 ha Db.b 10l. 1 szt. 2-w cz. E od g cz 0.06 ha Bk 10l. 1 szt.,			3 BK	10	sad			2	33.38					
					ST. STABILNY														
~a			0,81		**RP:** DROGI L														
	26,84		0,81		= 27,65												4583	88.5	
	26,84		0,81		= 27,65 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	26,84		0,81		= 27,65 Gmina Biskupiec (022)														
	26,84		0,81		= 27,65 Powiat nowomiejski (12)														
	26,84		0,81		= 27,65 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
168					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (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
168					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	7,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 90l, Brz, Św, Jw, Db, Bk, Gb 50l, podsz.: kru, czm.p, jał, db, brz na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** Pods. Bk 0,40ha.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PODS	SO BK	90 3	sad sad	0,88 0,10	34	28	29.35	2 11	406	3015	66,4 8,9	TPP-7.42 PIEL-0.40
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	3,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 80l, Bk 40l, podsz.: jał, kru, brz, lsz, czm.p na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** Pods. Bk 0,65ha.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PODS	SO BK	80 3	sad sad	0,91 0,20	30	25	27.95	3 11	379	1325	32,8 9,4	TPP-3.49 PIEL-0.65
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	9,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 94l, Db, Św 60l, Brz, Jw, Bk 50l, Brz, Św 30l, podsz.: kru, brz, czm.p, jrz, lsz na 70%, 1-w cz. N d przez 0.40 ha Bk 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	94	sad	0,81	35	28	28.79	2	370	3630	79,8 8,1	Działka nr 1: IIIA-30%-4.84 ODN-ZŁOŻ-1.45 PIEL-0.26 Działka nr 2: TPP-4.97 PIEL-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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
d	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-95%-0.60
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, ps/, pl, **ZR.**	BK-SO	DRZEW	SO	108	sad	0,64	39	29	28.05	2	290	175	3,7	ODN-ZŁOŻ-0.42
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog,	(cz zg)												6,2	CW-0.18
					nar.spe, **C.** drz sadz,	10	PODS	6 DB.B	6	sad	0,30				11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, So 88l, Db.c, Św 60l, Św, Brz, Jw 40l, podsz.: kru, brz, jał, jrz, lsz na 60%, 1-w cz. S od gnia 0.10 ha Db.b 6l. 1 szt. 2-w cz. NE od g cz 0.08 ha Bk 6l. 1 szt.,			4 BK	6	sad									
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
f	2,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z,	100/100	DRZEW	7 SO	4	nat	0,90		1	27.56	11				CW-2.50
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, ps/, pl, **ZR.**	SO		2 SO	5	sad			1	23.85					
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog,	(zg)		1 MD	5	sad			1	24.37					
					nar.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, drz nat,		PRZES	SO	109			37	28		2		45		
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,, podsz.: brz, czm.p, kru na 10%, 1-w cz. E kępa 0.13 ha So 109l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: Z sadzenia 0,75ha.														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
g	1,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	8 OL	23	sad	1,25	12	13	28.84	12	133	230	19,2	BRAK WSK-1.73
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, pls, **ZR.**	JS-OL		2 DB	28	sad		10	11	28.65		20	35	3,3	
					Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe,	(cz zg)										---	---	---	
					pok.zwy, **U.** 10% inne, **C.** mło złoż, drz sadz,											153	265	22,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,													13,0	
					mjs Św, Brz 23l, podsz.: lsz, kru, jrz, czm na 30%, 1-w cz. S kępa 0.15 ha Ol,Brz 80l. 1 szt.,		PRZES	OL	80			28	22		3		30		
					ST. STABILNY			BRZ	80			29	23		3		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
168					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
h	0,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-50%-0.41
					S. BMśw (śś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	DRZEW	SO	98	sad	0,54	38	29	29.25	3	253	105	2,4	ODN-ZŁOŻ-0.29
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, mal.włś, szc.zaj,	(cz zg)												5,9	CP-0.12
					U. 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz,	10	PODR	DB.B	10	sad	0,30		2	25.72	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 98l, Św, Brz 60l, podsz.: kru, brz, lsz, jrz, czm.p na 50%, 1-w cz. N od gnia 0.12 ha Db.b 10l. 1 szt.,													
					ST. STABILNY													
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy													
i			0,11		**RP:** DROGI L													
~a			0,47		**RP:** DROGI L													
~b			0,21		**RP:** LINIE													
	26,09		0,79		= 26,88												8593	207.6	
	26,09		0,79		= 26,88 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	26,09		0,79		= 26,88 Gmina Biskupiec (022)														
	26,09		0,79		= 26,88 Powiat nowomiejski (12)														
	26,09		0,79		= 26,88 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
169					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	2,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z,	100/100	DRZEW	8 SO	4	nat	0,90		1	27.56	11				CW-1.98
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, ps/, pl, **ZR.**	SO		1 SO	5	sad			1	23.85					
					Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog,	(zg)		1 MD	5	sad			1	24.37					
					wrz.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, drz nat,		PRZES	SO	104			36	27		2		37		
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,, podsz.: czm.p, brz na 10%, 1-w cz. C kępa 0.11 ha So 104l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: Z sadz.0,35ha.														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
b	2,09				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz 103l, podsz.: brz, jał, czm, jrz, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	103	sad	1,12	38	27	26.63	2	477	995	19,5 9,3	IB-95%-2.09 ODN-ZRB-2.09
c	5,98				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Św 87l, Św, Bk 50l, Bk 30l, podsz.: czm.p, lsz, jał, brz, db na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** Pods. Bk 0,30ha.	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW PODS	SO BK	87 3	sad sad	0,79 0,10	32	26	27.81	3 11	337	2015	48,6 8,1	IIA(2)-50%-5.98 ODN-ZŁOŻ-3.59 PIEL-0.30
d	7,62				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Jw, Db 69l, Św 50l, Bk, Db, Jw 40l, Św 25l, podsz.: jał, czm.p, brz, db, bk na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** Pods. Bk 0,38ha, msc postoju	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PODS	SO BK	69 5	sad sad	0,79 0,10	27	24	29.01	12 11	318	2425	69,8 9,2	TPP-7.62 PIEL-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
169					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	5,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Św 85l, Św, Bk, Db, Gb, Brz 50l, Db.c 40l, podsz.: jał, lsz, brz, db, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** Pods. Bk 040ha, msc postoju - wiata ławki	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW PODS	SO BK	85 5	sad sad	0,81 0,10	30	26	28.12	3 11	347	1830	44,4 8,4	IIA(2)-60%-5.27 ODN-ZŁOŻ-2.64 PIEL-0.40
g	4,38				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs So 85l, Brz, Db, Kl 69l, Db.c, Bk, Gb, Brz 50l, Db, Jw 40l, Brz 30l, podsz.: jał, św, brz, lsz, czm.p na 40%, 1-w cz. W kępa 0.16 ha Brz,Św 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Pods. Bk 0,30ha.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PODS	SO BK	69 5	sad sad	0,81 0,10	28	24	29.01	12 11	328	1435	40,9 9,3	TPP-4.38 PIEL-0.30
h			0,16		Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** DROGI L														
~a			0,60		**RP:** DROGI L														
	27,43		0,76		= 28,19												8737	223.2	
	27,43		0,76		= 28,19 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,43		0,76		= 28,19 Gmina Biskupiec (022)														
	27,43		0,76		= 28,19 Powiat nowomiejski (12)														
	27,43		0,76		= 28,19 Woj. warmińsko-mazurskie (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
170					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (20)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	4,70				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Św, Brz, Jw 65l, Bk, Św 30l, podsz.: św, jał, brz, db, lsz, bk na 20%, 1-w cz. C kępa 0.13 ha Brz 30l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.11 ha Db,Bk 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** ODN II P Bk-0,22 ha (przy szosie)	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	65		0,92	25	22	27.85	12	338	1590	47,6 10,1	TPP-4.70
b	4,28				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, ps/, 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 Md, Brz 48l, Brz, Św 30l, podsz.: czm.p, św, bk na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	SO SO	48 162		0,89	19 46	19 27	29.25	12 2	278	1190 16	46,3 10,8	TPP-4.28
c	1,58				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Bk, Św, Brz 29l, podsz.: jał, św, bk na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	29 29	upr	1,47	12 8	13 10	30.24 26.92	12	213 20 --- 233	335 30 --- 365	20,4 3,1 --- 23,5 14,9	TWP-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
170					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	8,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	69		1,02	28	27	32.00	12	471	3855	96,7	TPP-8.19
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.**	BK-SO												11,8	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz,	(cz zg)	PRZES	SO	160			47	27		2		133		
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Św 69l, Bk, Db, Św, Lp 30l, podsz.: jał, brz, bk, lsz na 70%, 1-w cz. NE kępa 0.34 ha So 50l. So 160l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.36 ha Db,Bk,Brz 30l. 1 szt.,													
					ST. STABILNY,														
					Info: ODN II P Bk-0,29 ha (przy szosie)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	1,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	34		1,11	14	15	30.18	12	206	340	17,5	TWP-1.65
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.**	BK-SO		1 MD	34			17	17	32.37		23	40	2,0	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz,	(cz zg)		1 DB	34			10	11	25.79		6	10	1,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Bk, Brz, Lp 34l, podsz.: czm.p, bk, jał, db na 30%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											235	390	20,9	
																		12,7	
~a			0,59		**RP:** DROGI L														
	20,40		0,59		= 20,99												7539	235	
	20,40		0,59		= 20,99 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	20,40		0,59		= 20,99 Gmina Biskupiec (022)														
	20,40		0,59		= 20,99 Powiat nowomiejski (12)														
	20,40		0,59		= 20,99 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
170A					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														

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
170A					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	0,60				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Db, Św, So 25l, Brz, Bk 10l, podsz.: bk, jał, czm.p, db na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 BK-SO (zg)	DRZEW	7 BK 3 SO	25 10		1,00		7 3	30.99 26.35	12				CP-0.60
b	1,53				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, ps/, 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.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Bk, Brz 29l, podsz.: brz, jał, db, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 DB SO	29 29 103	upr	1,35	11 8 37	13 8 27	30.24 24.24	12 2	213 7 --- 220	325 10 --- 335 14	18,6 2,2 --- 20,8 13,6	TWP-1.53
c	4,33				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Św, Brz, Gb, Db 50l, podsz.: jał, czm.p, św, db, lsz na 40%, 1-od gnia 0.42 ha Db.b 7l. 2 szt. 2-w cz. N od g cz 0.49 ha Bk 7l. 1 szt. 3-w cz. SE od gnia 0.41 ha Bk 29l. 1 szt. 4-w cz. C gnia cz 1.00 ha 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 4 BK 3 DB.B 3 BK	 103 9 9 29		 0,68 0,30	 37 	 28 1 1 8	 27.63 23.59 20.71 29.48	 2 11	 300 	 1300 	 28,6 6,6 	IIIBU-90%-4.33 ODN-ZŁOŻ-3.01 PIEL-1.00 CW-0.91 CP-0.41
~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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
	6,46		0,09		= 6,55												1649	49.4	
	6,46		0,09		= 6,55 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	6,46		0,09		= 6,55 Gmina Biskupiec (022)														
	6,46		0,09		= 6,55 Powiat nowomiejski (12)														
	6,46		0,09		= 6,55 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
171					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (20)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	10,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db 90l, Brz, Św, Md 60l, Św 25l, podsz.: lsz, św, jał, bk na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** ODN II P Bk-0,49 ha (przy szosie)	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	60		1,05	27	24	31.05	12	428	4515	129,7 12,3	TPP-10.55
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	2,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Św, Brz, Md 47l, Bk, Św 25l, podsz.: św, lsz, bk, db na 40%, 1-w cz. N d luka 0.22 ha Bk 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** ODN II P Bk-0,10 ha (przy szosie)	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	47		1,00	20	20	30.66	12	330	840	31,3 12,3	TPP-2.55
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	2,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Bk, Św, Md, Db, Brz 37l, podsz.: bk, lsz, db, jał na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	37		1,31	15	16	30.01	12	320	805	37,5 14,9	TPP-2.52

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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	7,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Św, Md 64l, Św, Db 30l, podsz.: św, lsz, db, bk na 40%, 1-w cz. W kępa 0.08 ha Bk 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** ODN II P Bk-0,28 ha (przy szosie)	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	64		0,96	29	25	31.10	12	410	2945	81,4 11,3	TPP-7.18
~a			0,36		**RP:** DROGI L														
	22,80		0,36		= 23,16												9105	279.9	
	22,80		0,36		= 23,16 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	22,80		0,36		= 23,16 Gmina Biskupiec (022)														
	22,80		0,36		= 23,16 Powiat nowomiejski (12)														
	22,80		0,36		= 23,16 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
171A					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	4,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	13		1,00		4	25.84	11				CP-4.07
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		3 DB	28			9	10	27.44		15	65	9,7	
								2 BK	24				8	35.32				2,3	
					D. zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Wz 24l, Brz, Md 13l, podsz.: brz, bk na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.23 ha So 123l. 1 szt.,		PRZES	SO	123			40	28		2		106		
					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
171A					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	0,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-0.88
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr,	DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	101		0,57	38	28	27.87	3	253	225	5,2	ODN-ZŁOŻ-0.59
					C. drz sadz,	10	PODR	5 BK	8		0,30		1	26.70	11			5,9	CW-0.29
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Bk 101l, Bk, Db, Jw 70l, Db, Bk, Brz 30l, podsz.: bk, db, jał na 30%, 1-w cz. S od gnia 0.11 ha Db.b 8l. 1 szt. 2-w cz. N od g cz 0.18 ha Bk 8l. 1 szt.,			5 DB.B	8				1	22.45					
					ST. STABILNY														
~a			0,10		**RP:** DROGI L														
	5,18		0,10		= 5,28												396	14.9	
	5,18		0,10		= 5,28 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	5,18		0,10		= 5,28 Gmina Biskupiec (022)														
	5,18		0,10		= 5,28 Powiat nowomiejski (12)														
	5,18		0,10		= 5,28 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
172					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (20)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	4,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	96		1,02	39	31	31.51	2	460	1880	37,0	TPP-4.09
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05,	DB-BK-SO (cz zg)		1 BK	60			25	21	31.86	3	35	145	5,8	
																---	---	---	
																495	2025	42,8	
																		10,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Brz, Bk 96l, Gb, Db, Św 60l, Bk, Db 30l, podsz.: lsz, bk, db na 50%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 40% BMśw														

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
172																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	14,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	96		1,05	39	30	30.51	2	410	6030	118,4	IVD-30%-14.71
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg) 30		2 ŚW	60			24	23	32.07	3	110	1620	47,0	ODN-ZŁOŻ-4.36
																---	---	---	
																520	7650	165,4	
																		11,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz, Św, Bk 96l, Db, Bk, Brz 60l, Db, Św, Bk 30l, podsz.: lsz, św, db, jał, bk na 40%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 20% BMśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Lisie Jamy														
c				2,22	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	60			22	18		4		20		
					Info: E-N			BRZ	50			17	17		4		10		
								SO	30			21	12		4		5		
								BRZ	30			18	14		4		2		

																	37		
							ZAKRZEW	KRU			0,30								
								LSZ											
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	1,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	8 OL	45		0,68	21	21	28.52	13	186	330	13,1	BRAK WSK-1.77
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRms, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, jeż.spe, orl.pos, **C.** drz sadz,	OL-BRZ-DB (cz zg)		2 BRZ	45			21	21	29.43		36	65	2,3	
																---	---	---	
																222	395	15,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp,													8,7	
					mjs Bk, Ol 80l, So, Św 45l, Św 30l, podsz.: kru, jw, lsz, św na 30%, 1-w cz. C kępa 0.22 ha So 120l. 1 szt.,		PRZES	SO	120			40	30		3		100		
					ST. STABILNY,														
					OP. Płaty roślinności: waw.wil														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	3,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	14		1,00		5	27.68	21				CP-3.20
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,	BK-SO (zg)		3 DB	25			7	9	27.84		10	30	6,9	
								1 BK	25				8	33.98					
																		2,1	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Brz 25l, Św, Brz 14l, 1-w cz. C bagno 0.04 ha 1 szt.,		PRZES	SO	120			44	28		3		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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Lisie Jamy, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g				0,44	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	50			27	23		3		4		
					Info: E-N			BRZ	50			26	25		3		5		

																	9		
							ZAKRZEW	LSZ			0,20								
								JS											
								ŚW											
								DB											
~a			0,62		**RP:** DROGI L														
	23,81		0,62	2,66	= 27,09												10202	230.5	
	23,81		0,62	2,66	= 27,09 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(46)		
	23,81		0,62	2,66	= 27,09 Gmina Biskupiec (022)														
	23,81		0,62	2,66	= 27,09 Powiat nowomiejski (12)														
	23,81		0,62	2,66	= 27,09 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
173					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (20)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	5,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	23		1,36	10	10	29.72	11	106	565	46,9	TWP-5.34
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	30			10	11	27.63		33	175	16,0	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.**	(zg)		1 BK	30			10	12	38.02		7	35	6,8	
					drz sadz, upr poch,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,											146	775	69,7	
					mjs Św, Brz, So 30l, Md, Bk, Brz 23l, podsz.: lsz, brz,													13,1	
					św, gb na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.06 ha So 149l. 1		PRZES	SO	149			40	30		2		128		
					szt. 2-w cz. SE kępa 0.22 ha So 149l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 45% BMśw														

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
173																			
b	0,65				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz rów, **GI.** MRms, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Brz, Db 44l, podsz.: bk, lsz, św na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wid.jał	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO 4 ŚW	44 44		0,86	20 18	19 19	30.63 33.73	12	165 113 --- 278	105 75 --- 180	4,3 3,5 --- 7,8 12,0	TPP-0.65
c	3,36				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp 21l, Lp, Gb, Bk 9l, 1-w cz. E kępa 0.12 ha So 149l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.16 ha So 149l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 DB 2 BK SO	9 21 21 149		1,00	 44	2 7 5 30	22.92 27.51 29.17	12 3	 	 122	 	CP-3.08
d	3,88				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat, **D.** zmiesz. kęp, mjs Cis, Lp 18l, 1-w cz. E kępa 0.19 ha So 148l. Db 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	3 SO 3 SO 2 DB 2 BK SO	4 3 18 18 148	sad nat sad sad	1,00	 42	 6 6 30	28.12 38.28	11 3	 	 104	 	PIEL-2.14 CP-1.55

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	6,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-6.06
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	SO	149		0,84	42	30	25.34	2	356	2155	32,8	ODN-ZŁOŻ-4.02
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.**	(zg)												5,4	CW-2.04
					drz sadz,	10	PODR	6 BK	6		0,30		1	35.77	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			4 DB.S	6				1	26.80					
					0.3., mjs Db, Św, Brz 70l, Brz, Db, Bk 50l, Bk, Św, Db														
					30l, podsz.: lsz, db, św, jał na 30%, 1-od gnia 0.87 ha														
					Db.s 6l. 4 szt. 2-od g cz 1.17 ha Bk 6l. 4 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					OP. Płaty roślinności: wid.jał, **Info:** 40% BMśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	4,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	8	nat	0,90		1	16.95	11				CP-3.92
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-	BK-SO		2 DB	21	sad			6	25.79					
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, śmł.spe, **C.**	(zg)		1 BK	21	sad			5	29.17					
					upr złoż, drz sadz, drz nat,		PRZES	SO	149			42	30		3		78		
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Brz 8l, 1-w cz. NW kępa														
					0.20 ha So 149l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h	3,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-3.57
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Fago-	BK-SO	DRZEW	SO	143		0,83	42	30	25.80	2	356	1270	20,2	ODN-ZŁOŻ-2.30
					Quercetum petraeae, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe,	(zg)												5,7	CW-1.27
					bor.czr, **C.** drz sadz,	10	PODR	6 BK	7		0,30		1	30.63	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			4 DB.S	7				1	24.45					
					0.6., mjs Św, Db 70l, Brz, Db 50l, Bk, Św, Db, So 30l,														
					podsz.: lsz, db, św na 60%, 1-od gnia 0.53 ha Db.s 7l.														
					2 szt. 2-od g cz 0.74 ha Bk 7l. 2 szt.,														
					ST. STABILNY														
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
~b			0,31		**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
173																			
	26,98		0,74		= 27,72												4812	130.5	
	26,98		0,74		= 27,72 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	26,98		0,74		= 27,72 Gmina Biskupiec (022)														
	26,98		0,74		= 27,72 Powiat nowomiejski (12)														
	26,98		0,74		= 27,72 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
174					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (20)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	7,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-20%-7.11
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05,	DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW PODS	SO 5 DB.S 5 BK	101 4 4		0,67 0,40	37	28	27.87	2 11	300	2135	47,3 6,7	ODN-ZŁOŻ-1.42 PIEL-2.66
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 101l, Bk, Db, Gb 70l, Bk, Db, Brz, Św, Gb 40l, podsz.: lsz, db, bk, gb na 40%, 1-od gnia 1.33 ha Db.s 4l. 4 szt. 2-od g cz 1.33 ha Bk 4l. 3 szt., **ST.** STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	6,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	83		0,95	33	28	30.43	3	446	2960	66,9	TPP-6.64
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)												10,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Md, Brz, Db 83l, Db, Bk 45l, podsz.: lsz, jrz, db, bk na 90%, **ST.** STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	12,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	69		1,02	30	27	32.00	11	471	5980	150,0	TPP-12.70
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg)	PODR	8 BK 1 LP 1 GB	19 19 19		0,40		6 6 5	36.36 18.94 29.56	11			11,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Św, Md, Db, Bk 69l, Db 25l, podsz.: lsz, db, bk 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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
~a			0,45		**RP:** DROGI L														
~b			0,33		**RP:** LINIE														
	26,45		0,78		= 27,23												11075	264.2	
	26,45		0,78		= 27,23 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	26,45		0,78		= 27,23 Gmina Biskupiec (022)														
	26,45		0,78		= 27,23 Powiat nowomiejski (12)														
	26,45		0,78		= 27,23 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
175					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (20)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	2,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db, Gb, Św 70l, Św, Brz, Db, Gb 50l, Gb, Św, Db 30l, podsz.: lsz, gb, św na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	70		0,86	32	26	30.80	12	379	820	21,9 10,1	TPP-2.17
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	4,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Md, Brz, Db 49l, Bk, Db, Św, Md 30l, podsz.: lsz, lp, bk, św, gb na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	49		0,85	22	21	31.07	12	299	1260	46,2 10,9	TPP-4.22

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
175					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	3,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Db 90l, Db, Św, Gb 60l, podsz.: lsz, db, św na 80%, 1-od gnia 0.61 ha Db.s 4l. 2 szt. 2-od g cz 0.61 ha Bk 4l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODS	 SO 5 DB.S 5 BK	 108 4 4		 0,55 0,40	 40 	 30 	 29.05 	 2 11	 262 	 810 	 17,5 5,6 	IIIB-20%-3.10 ODN-ZŁOŻ-0.62 CW-1.22
d	11,86				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Brz, Św, Db, Bk, Kl 94l, Db, Św, Brz 55l, Bk, Db, Brz 30l, podsz.: lsz, jrz, bk, św na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 30	DRZEW	9 SO 1 BK	94 70		0,86	36 26	29 21	29.78 28.09	2 3	360 30 --- 390	4270 355 --- 4625	92,6 14,9 --- 107,5 9,1	IVD-40%-11.86 ODN-ZŁOŻ-3.23
f			5,99		Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** SZK LEŚNA		ZADRZEW ZAKRZEW	SO BK BK LSZ BK GB SO	94 94 60 		 0,80	48 30 23 	29 24 20 	 	2 3 4 	 	1280 130 10 --- 1420 	 	
~a			0,85		**RP:** DROGI L														
	21,35 21,35 21,35 21,35 21,35		6,84 6,84 6,84 6,84 6,84		= 28,19 = 28,19 Obr. ew. Łąkorz (0007) = 28,19 Gmina Biskupiec (022) = 28,19 Powiat nowomiejski (12) = 28,19 Woj. warmińsko-mazurskie (28)												7515 [1420]	193.1	

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
176					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (20)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	12,82				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db 120l, Brz, Db, Md, Gb, Lp 68l, Jw, Św 50l, podsz.: lsz, gb, śl.t, głg, jrz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 8 BK 2 LP	68 22 22	upr	1,06 0,90	30	26 6 6	31.22 31.56 17.18	12 11	471	6040	153,8 12,0	TPP-12.82 CP-12.00
b			14,07		Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** SZK LEŚNA		ZADRZEW	SO BK DB GB DB BK	105 70 105 50 50 50			48 26 57 16 19 17	29 21 37 16 16 18		2 3 3 4 4 4		1850 475 20 10 2 2 --- 2359		
c	1,64				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 103l, Db, Gb, Bk 60l, Św, Db, Bk, Brz, Gb 45l, podsz.: gb, lsz, bk, śl.t na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 30	DRZEW	SO	103		0,81	45	29	28.63	2	374	615	12,6 7,7	IIB-40%-1.64 ODN-ZŁOŻ-0.51
d	1,40				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 81l, Lp, Db, Św, Brz, Jw 45l, Db, Jw 25l, podsz.: lsz, jrz, jw, db, lp na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	81		0,72	32	27	29.76	3	327	460	11,5 8,2	TPP-1.40

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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	0,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, szc.zaj, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db, Dg 103l, Gb, Bk, Św 80l, Db, Św, Lp 45l, podsz.: gb, lsz, bk, śl.t na 40%, **ST.** STABILNY	120/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 GB 1 BK	103 60 60		1,05	39 16 20	29 16 21	28.63 23.33 31.86	2 4 4	334 40 35 --- 409	155 20 15 --- 190	3,0 0,9 0,7 --- 4,6 10,0	BRAK WSK-0.46
~a			0,37		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		**RP:** LINIE														
	16,32		14,46		= 30,78												7305	182.5	
	16,32		14,46		= 30,78 Obr. ew. Łąkorz (0007)												[2359]		
	16,32		14,46		= 30,78 Gmina Biskupiec (022)														
	16,32		14,46		= 30,78 Powiat nowomiejski (12)														
	16,32		14,46		= 30,78 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
177					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (20)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	12,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 100l, Brz, Db, Św, Md, Gb, Kl 67l, Gb, Kl, Kl.p 50l, Kl, Db 40l, podsz.: lsz, db, jrz na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 9 BK 1 LP	67 20 20	 upr	0,83 0,60	29	26 6 6	31.43 34.61 18.31	12 11	369	4560	125,2 10,1	TPP-12.36 CP-7.00
~a			0,15		**RP:** DROGI L														
~b			0,09		**RP:** LINIE														
~c			0,23		**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																			
	12,36		0,47		= 12,83												4560	125.2	
	12,36		0,47		= 12,83 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	12,36		0,47		= 12,83 Gmina Biskupiec (022)														
	12,36		0,47		= 12,83 Powiat nowomiejski (12)														
	12,36		0,47		= 12,83 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
178					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	1,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	8	sad	0,90		2	24.80	12				CP-1.01
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	SO-DB		2 DB	28	sad		15	13	30.91		20	30	2,9	TWP-0.40
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** trawy,	(cz zg)		2 LP	9	sad			1	9.75					
					nar.spe, jeż.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** upr złoż, drz			1 BK	28	sad		13	12	40.46		5	10	1,6	
					sadz,			1 BK	23	sad			7	33.58					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,											---	---	---	
					pjd Kl 9l, podsz.: brz, lsz na 20%, 1-w cz. S kępa 0.21											25	40	4,5	
					ha Ol,So 97l. 1 szt.,													2,8	
					ST. STABILNY		PRZES	OL	97			33	27		2		25		
								SO	97			33	27		2		40		
								DB	95			37	22		3		5		
								BRZ	95			39	28		3		10		

																	80		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	8,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	57	sad	0,85	29	26	33.84	13	234	1970	57,4	TPP-8.42
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pbr, pg/, glp, **ZR.** Tilio-	SO-DB		3 BRZ	57	sad		28	27	32.49		87	735	16,9	CP-1.65
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** trawy,	(cz zg)		1 OL	57	sad		26	22	27.25		36	305	8,6	
					nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:											357	3010	82,9	
					1., zmiesz. kęp, mjs Os, Św, Gb, Js, Md, Wb 57l,													9,8	
					podsz.: lsz, gb, głg, kru, czm.p na 100%,		PODR	8 BK	20	sad	0,20		5	30.61	12				
					ST. STABILNY			2 GB	20	sad			3	21.05					

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	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
178					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Rykowisko, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c				0,30	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	50			27	19		4		10		
					Info: E-N			OL	35			16	11		4		1		

																	11		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gojeckie Łąki, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
d				1,10	**RP.** Ł-E (Ł IV)		ZADRZEW	OS	50			28	21		4		20		
								BRZ	50			29	24		4		25		

																	45		
							ZAKRZEW	WB			0,10								
								ŚL.T											
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	5,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	62	sad	0,87	28	26	32.57	13	307	1675	48,0	TPP-5.45
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, pg/, glp, **ZR.** Tilio-	LP-DB		1 BRZ	62			27	25	29.43		31	170	3,3	CP-1.65
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** mal.włś,	(niezg)		1 DB	62	sad		27	24	29.94		31	170	6,2	
					trawy, jeż.spe, **C.** drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:											369	2015	57,5	
					0.9., zmiesz. kęp, mjs Os, Ol, Św, Md, Gb 62l, Db,													10,6	
					Gb, Św 40l, Kl 30l, podsz.: Isz, gb, kru na 90%,		PODR	9 BK	20		0,30		3	21.52	12				
					ST. STABILNY			1 GB	20	sad			2	16.60					
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	0,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	OL	32	sad	1,12	21	20	30.69	12	332	140	6,7	TPP-0.42
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, gs, **ZR.**	JS-OL												16,0	
					Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe,	(cz zg)													
					mal.włś, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., podsz.: kru,														
					bez.c, czm na 90%, 1-w cz. N luka 0.08 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
178					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
h	1,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, gs, porol, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), w cz. 9170(C), **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,, podsz.: wb, kru, jrz, lsz na 60%, 1-w cz. S kępa 0.31 ha Brz,Db,Św,So 59l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 15% Lśw	140/140 JS-OL (cz zg)	DRZEW	2 DB	32	sad	1,29	15	14	29.95	12	46	75	3,7	BRAK WSK-1.58
								2 OL	32	sad		20	19	30.04		51	80	5,3	
								2 BRZ	32	sad		17	17	30.33		40	65	3,9	
								1 ŚW	32	sad		17	17	36.89		17	25	2,7	
								1 JW	32	sad		15	15	42.02		11	15	2,3	
								1 LP	32	sad		14	14	25.25		11	15	1,2	
								1 SO	32	sad		16	16	32.45		23	35	2,5	
																---	---	---	
																199	310	21,6	
																		13,7	
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gojeckie Łąki, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
i				0,81	**RP.** Ł-E (Ł IV), **SP.** w cz. 6510(A)		ZADRZEW	OS	50			28	21		4		10		
								BRZ	50			29	24		4		10		

							ZAKRZEW	WB			0,10						20		
~a			0,09		**RP:** DROGI L														
~b			0,07		**RP:** ROWY														
	17,49		0,16	2,21	= 19,86												5595	173.2	
	17,49		0,16	2,21	= 19,86 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(76)		
	17,49		0,16	2,21	= 19,86 Gmina Biskupiec (022)														
	17,49		0,16	2,21	= 19,86 Powiat nowomiejski (12)														
	17,49		0,16	2,21	= 19,86 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
179					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	3,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Pbr, pg/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db.c, Js, Św 39l, Db, Jw, Brz 32l, podsz.: lsz, bez.c, kru na 80%, 1-w cz. SE kępa 0.07 ha So,Db 155l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB	39	sad	1,18	19	17	29.99	13	86	260	14,8	TWP-3.02
								3 BK	32	sad		16	15	42.02		23	70	12,6	
								1 OL	32	sad		21	19	30.04		23	70	4,7	
								1 LP	26	sad		10	11	23.79		6	20	1,5	
								1 JW	26	sad		12	13	45.66		6	20	4,0	
																---	---	---	
																144	440	37,6	
																		12,5	
							PRZES	SO	155			47	30		2		15		
								DB	155			45	24		3		15		

																	30		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wielkie Łąki														
b				6,60	**RP.** Ł-E (Ł V) Ł-E (Ł IV), **SP.** w cz. 6510(B), **Info:** E-Ł		ZADRZEW	KL	90			40	24		3		10		
								OS	70			41	23		3		25		
								WB	70			41	18		3		5		
								BRZ	45			18	16		4		30		

																	70		
							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
179					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	3,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Pbr, pg/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** trawy, gwz.spe, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. dkęp, mjs Św, Ol 88l, Gb, Db, Jw 60l, Os 45l, podsz.: lsz, gb, jw na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 LP-DB (niezg)	DRZEW	2 JW	88	nat	0,80	38	29	31.69	3	79	240	7,6	TPP-3.02
								2 OS	88	nat		36	28	29.31	3	74	225	5,1	
								2 BRZ	88	nat		36	28	28.99	3	64	195	2,1	
								2 GB	88	nat		30	24	25.71	3	64	195	5,7	
								1 KL	88	nat		39	29	30.46	3	35	105	3,9	
								1 DB	88	nat		38	26	27.49	3	35	105	3,0	
																---	---	---	
																351	1065	27,4	
																		9,1	
							PODR	JW	30	nat	0,10	8	8	28.53	12	5	15	5,4	
																		1,8	
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	2,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** BRwy, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db, Ol, Kl, Św, Gr, Gb, Wb 53l, podsz.: lsz, kru, jrz, wb na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	7 SO	53	sad	0,82	28	26	34.98	12	255	760	24,1	TPP-2.99
								2 BRZ	53	sad		30	27	33.45		56	165	4,2	
								1 OL.S	53	sad		26	21	27.13		36	110	2,9	
																---	---	---	
																347	1035	31,2	
																		10,4	
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
f				1,17	**RP.** Ł (Ł IV), **SP.** w cz. 6510(A)		ZADRZEW	BRZ	60			30	24		3		10		
								OL	70			32	21		3		5		
								DB	90			70	23		3		7		
								OS	60			30	22		3		10		

																	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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
g	5,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Pbr, pg/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Os 56l, Md, Św, So, Db, Jw 46l, Ol 30l, podsz.: lsz, kru, czm.p na 90%, 1-w cz. N kępa 0.10 ha So 85l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 LP-DB (niezg)	DRZEW	7 BRZ	56	sad	0,77	30	26	31.69	13	178	960	23,7	TPP-5.40
								3 OL	56	sad		29	24	28.89		122	660	17,0	
																---	---	---	
																300	1620	40,7	
																		7,5	
							PRZES	SO	85			35	22		3		15		
h				2,12	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Blaszanka, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP.** Ł-E (Ł V) Ł-E (Ł IV), **Info:** E-Ł														
i				2,12	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Torfiniaki **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	45			24	19		4		8		
								OL	40			25	18		4		5		

																	13		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
								BRZ											
								OL											
j				0,88	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP.** PS (Ps V), **SP.** w cz. 6510(A)		ZADRZEW	BRZ	55			27	22		3		25		
								OL	55			27	22		3		10		
								BRZ	35			14	12		4		10		
								OL	35			15	12		4		10		

																	55		
							ZAKRZEW	WB			0,10								
								JRZ											
							SAMOS	BRZ	25		0,10		6						
								OL	25				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
179					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
k	0,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, plsmk/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **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 Brz 33l, podsz.: lsz, czm, jrz na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (cz zg)	DRZEW	9 OL 1 LP	33 sad 33 sad	1,16	22 16	19 16	29.78 27.48	12	229 17 --- 246	120 10 --- 130	7,1 0,4 --- 7,5 14,4	BRAK WSK-0.52
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
l	0,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** OGw, pg/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Db, Os 32l, podsz.: czm.p, kru, lsz na 50%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	5 LP 4 BRZ 1 OL	32 sad 32 sad 32 sad	1,69	18 22 21	17 20 20	29.25 33.95 30.69	12	74 80 34 --- 188	30 30 15 --- 75	2,1 2,5 0,9 --- 5,5 14,1	TWP-0.39
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
m	2,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Ol.s, Wb 32l, podsz.: bez.c, lsz, św na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL 3 BRZ	32 sad 32 sad	0,81	18 20	17 18	28.71 31.55	12	132 46 --- 178	310 105 --- 415	17,0 6,2 --- 23,2 10,0	TPP-2.33
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
n	4,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** trz.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Ol 83l, Md, Os, Wb, Db 53l, podsz.: lsz, kru, czm.p na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	4 BRZ 3 OL 1 SO 1 ŚW 1 BRZ	53 sad 53 sad 83 sad 83 sad 83 sad	0,64	29 29 46 44 41	27 26 29 30 29	33.45 30.78 31.41 32.91 30.49	12	87 102 36 51 25 --- 301	405 470 165 235 115 --- 1390	10,8 14,1 3,6 4,3 1,5 --- 34,3 7,4	TPP-4.63

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
179					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
o				0,27	**RP.** Ł-ROWY (W-Ł V)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
p				0,11	**RP.** Ł-ROWY (W-Ł IV)														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wielkie Łąki, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
r				1,05	**RP.** Ł-E (Ł IV)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
s	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tp, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Os, So 56l, podsz.: lsz, kru, czm.p na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 3 OL	56 56		0,75	30 29	26 24	31.69 28.89	12	178 117 --- 295	90 60 --- 150	2,2 1,5 --- 3,7 7,4	TPP-0.50
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Torfiniaki, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
t				0,88	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91E0(B)		ZADRZEW	BRZ OL	45 40			24 25	19 18		4 4		30 10 --- 40		
							ZAKRZEW	WB BRZ OL			0,30								
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
w				0,07	**RP.** Ł-ROWY (W-Ł IV)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
x				0,07	**RP.** Ł-ROWY (W-Ł 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
179					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
y	1,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.wiś, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Os, So 56l, podsz.: lsz, kru, czm.p, czm na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	6 OL 4 BRZ	56 56		0,81	29 30	24 26	28.89 31.69	12	234 102 --- 336	260 115 --- 375	7,3 2,9 --- 10,2 9,2	TPP-1.11
~a			0,30		**RP:** DROGI L														
~b			0,22		**RP:** ROWY														
	23,91		0,52	15,34	= 39,77												6755	226.7	
	23,91		0,52	15,34	= 39,77 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(210)		
	23,91		0,52	15,34	= 39,77 Gmina Biskupiec (022)														
	23,91		0,52	15,34	= 39,77 Powiat nowomiejski (12)														
	23,91		0,52	15,34	= 39,77 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
180					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	4,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, knw.dwl, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Ol, Os, Gb 70l, podsz.: lsz, kru, gb, czm.p na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO 2 DB 1 BRZ 1 JW	70 70 70 70	sad sad sad sad	0,79	33 30 31 32	29 27 27 28	33.77 31.12 30.13 36.16	12	231 72 31 36 --- 370	980 305 130 155 --- 1570	25,7 9,5 2,1 5,7 --- 43,0 10,1	TPP-4.24
							PODR	8 GB 2 DB	55 55	nat sad	0,20	16 18	15 17	23.72 25.16	12	26 5 --- 31	110 20 --- 130	9,7 2,6 --- 12,3 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	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
180																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	8,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	6 MD	26	upr,sad	1,05	18	16	34.88	12	140	1155	64,6	TWP-8.25
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, gs, porol,	DB-BK-SO		6 MD	26	sad		14	13	32.06		33	270	25,3	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś,	(zg)		3 DB	26	sad		13	12	43.24		7	60	9,4	
					pok.zwy, **C.** porol, upr poch, drz sadz,			1 BK								---	---	---	
					D. zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Św 26l, 1-w cz. NW											180	1485	99,3	
					kępa 0.09 ha Lp 80l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.20 ha													12,0	
					Św,So 60l. Wb 70l. Jw 55l. 1 szt. 3-w cz. SE kępa		PRZES	LP	80			38	17		3		20		
					0.30 ha Db,Bk 35l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: UPR, msc. post.-proj.														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c				0,43	**RP.** R (R VI)		ZADRZEW	LP	90			42	18		4		3		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d				0,37	**RP.** PL CH-R (R VI)		ZADRZEW	LP	90			42	18		4		10		
							PLANT	ŚW	11		0,50		2						
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f				0,59	**RP.** PS (Ps V)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g			0,40		**RP:** L-CTWO														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h	2,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S,	70/70	DRZEW	9 OL	56	sad	1,05	29	24	28.89	12	438	1235	34,1	BRAK WSK-2.82
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** pok.zwy,	JS-OL (cz zg)		1 BRZ	56	sad		28	25	30.66		20	55	2,2	
					trz.spe, mal.włś, **C.** drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Db, Gb 56l, Lp 40l, podsz.: lsz, bez.c, czm na 100%,											458	1290	36,3	
					ST. STABILNY													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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: Skarliński														
i	0,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pl, porol, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Tp 70l, podsz.: bez.c, czm, lsz, kru na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	9 OL 1 BRZ	70 70	sad sad	0,76	36 39	28 29	30.39 32.14	3 3	410 26 --- 436	340 20 --- 360	8,1 0,4 --- 8,5 10,2	TPP-0.83
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Topole														
j				0,58	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	TP OL	65 65			45 26	31 23		3 3		90 10 --- 100		
							ZAKRZEW	WB BEZ.C			0,90								
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Weronika														
k				0,19	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	LP DB KL	80 65 70			38 32 35	18 14 13		4 3 4		10 3 3 --- 16		
							ZAKRZEW	WB BEZ.C KRU			1,00								
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
l				1,69	**RP.** R (R V)														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Szymek, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
m				0,59	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OS OL BRZ	60 50 60			40 25 30	26 20 22		3 4 4		5 15 5 --- 25		
							ZAKRZEW	WB CZM			0,70								

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	
180																				
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński															
n	6,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, pg/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** trawy, gwz.spe, pok.zwy, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp DB.S MP/1/28059/05, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., IP mjs Św, Brz, So, Gb 118l, IIP mjs Brz, Db, Lp, Jw 70l, Jw, Gb 30l, podsz.: lsz, gb na 40%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: zaw.spe, **Info:** GDN	140/140 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 DB.S DB.S GB	 118 91	 gdn,sad sad	 0,75 0,62	 49 24	 31 21	 29.41 22.21	 2 22	 445 202	 2865 1300	 57,8 9,0 44,4 6,9	TPP-6.44
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński															
o	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Js, Kl 29l, podsz.: kru, bez.c, lsz na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	29	sad	1,44	19	19	30.88	12	386	315	15,7 19,4	TWP-0.81
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński															
p	1,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Jw 17l, Kl 8l, 1-w cz. NW kępa 0.07 ha Jw 15l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.20 ha Wb 70l. Db,Brz 100l. So 80l. Św 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	7 BK 3 ŚW DB BRZ OL SO ŚW	8 12 100 100 80 80 40	sad sad	0,80	 51 34 45 32 22	1 2 24 25 22 25 19	26.70 29.84	11 3 3 4 3 4	 4 8 2 5 10 --- 29			PIEL-0.60 CP-0.24
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński															
r				0,63	**RP.** R (R V)		ZADRZEW	LP	90			42	18		4		5			
~a			0,24		**RP:** DROGI L															
~b			0,07		**RP:** ROWY															
~c			0,11		**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
180																			
	24,43		0,82	5,07	= 30,32												9364	317.3	
	24,43		0,82	5,07	= 30,32 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(159)		
	24,43		0,82	5,07	= 30,32 Gmina Biskupiec (022)														
	24,43		0,82	5,07	= 30,32 Powiat nowomiejski (12)														
	24,43		0,82	5,07	= 30,32 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
181					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	13,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	65	sad	0,92	29	27	32.87	12	266	3500	89,8	TPP-13.16
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 DB	65	sad		28	27	32.02		72	950	33,9	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, ncp.spe, **C.**	(cz zg)		1 BRZ	65	sad		28	25	28.90		31	410	7,9	
					drz sadz, drz nat,			1 GB	50	nat		19	18	29.18		20	265	14,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Md, Ol, Św, Lp, Kl, Jw, Gb 65l, Kl 30l, podsz.: lsz,											389	5125	146,0	
					gb, lp na 60%, 1-w cz. NE bagno 0.07 ha 1 szt. 2-w													11,1	
					cz. SE bagno 0.16 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Żurawie, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b				1,21	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	70			28	21		3		25		
					Info: E-N			BRZ	70			24	21		4		3		
								BRZ	45			18	15		4		2		
								OL	45			20	17		4		5		

																	35		
							ZAKRZEW	WB			0,90								
								KRU											
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Stępek, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c				1,05	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	70			25	22		4		100		
					Info: E-N			WB	70			30	24		3		5		
								OL	70			26	23		3		50		

																	155		
							ZAKRZEW	WB			0,60								
								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
181					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	1,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pbr, pg/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Os, Js, Św 86l, Gb, Db 60l, Św 50l, podsz.: lsz, czm, kru na 40%, 1-w cz. SW bagno 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 10% Ol	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW PODR	5 SO 2 DB 1 BRZ 1 OL 1 GB 8 GB 2 DB	86 86 86 86 86 50 50	sad sad sad sad nat nat	0,82 0,50	38 41 35 32 33 18 18	29 28 29 25 22 17 17	30.94 29.66 30.19 26.28 24.00 27.98 26.48	3 3 3 3 3 12	198 79 30 50 23 --- 380 89 20 --- 109	370 145 55 95 45 --- 710 165 35 --- 200	8,4 4,0 0,7 1,7 1,7 --- 16,5 8,9 10,0 2,3 --- 12,3 6,6	TPP-1.86
f	1,05				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** Z, **S.** BMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, orl.pos, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Ol 65l, podsz.: lsz, gb na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 SO (niezg)	DRZEW	BRZ	65	sad	0,87	26	23	26.87	3	266	280	5,9 5,6	IB-95%-1.05 ODN-ZRB-1.05
~a			0,18		**RP:** DROGI L														
~b			0,15		**RP:** LINIE														
	16,07		0,33	2,26	= 18,66												6315	180.7	
	16,07		0,33	2,26	= 18,66 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(190)		
	16,07		0,33	2,26	= 18,66 Gmina Biskupiec (022)														
	16,07		0,33	2,26	= 18,66 Powiat nowomiejski (12)														
	16,07		0,33	2,26	= 18,66 Woj. warmińsko-mazurskie (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
182					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	15,62				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz, Os, Ol, Św, Md 59l, podsz.: lsz, gb, jrz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 1 DB 1 GB	59 59 50	sad sad sad	0,83	28 26 16	25 22 15	32.31 28.80 25.53	12	280 20 20 --- 320	4375 310 310 --- 4995	133,8 16,4 13,1 --- 163,3 10,5	TPP-15.62
b	3,53				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, ncp.spe, mal.włś, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św, Db 45l, podsz.: czm.p, kru, gb na 50%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** UPR	110/110 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	MD 9 BK 9 BK 1 LP	45 23 23	sad upr,sad sad	0,52 0,80	27	25 6 6	35.59 30.22 16.68	23 12	186	655	30,1 8,5	TPP-3.53 CP-2.80
c	3,65				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** Z, **S.** BMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, mal.włś, tnk.spe, **C.** drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Db, Ol 53l, podsz.: kru, lsz, gb na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 SO (niezg)	DRZEW PRZES	9 BRZ 1 GB SO	53 53 150	sad sad	0,85	26 22 45	24 19 34	30.34 29.14	12 3	245 25 --- 270	895 90 --- 985 3	23,0 3,8 --- 26,8 7,3	TPP-3.65

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	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
182					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	3,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pbr, pg/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, mal.włś, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,, podsz.: gb, brz, kru na 40%, 1-w cz. S kępa 0.33 ha So 130l. Ol,Gb 110l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	4 BK	25	sad	1,50	12	11	42.22	12	13	40	17,1	TWP-3.23
								3 DB	38	sad		18	18	31.30		73	235	14,9	
								1 LP	25	sad		11	11	24.35		7	25	1,8	
								1 KL	25	sad		11	11	26.08		7	25	2,0	
								1 JW	25	sad		10	11	42.22		7	25	4,3	
																---	---	---	
																107	350	40,1	
																		12,4	
							PRZES	OL	110			33	26		3		40		
								GB	110			32	25		3		5		
								SO	130			38	29		2		6		
								LP	100			130	30		2		18		

																	69		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
f			0,04		**RP:** DROGI L														
~a			0,20		**RP:** DROGI L														
~b			0,34		**RP:** LINIE														
	26,03		0,58		= 26,61												7057	260.3	
	26,03		0,58		= 26,61 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	26,03		0,58		= 26,61 Gmina Biskupiec (022)														
	26,03		0,58		= 26,61 Powiat nowomiejski (12)														
	26,03		0,58		= 26,61 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
183					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	7,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	36	sad	2,65	14	13	27.18	12	40	285	37,4	TWP-7.10
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 BK	30	sad		12	13	40.22		29	205	29,0	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, mal.włś, **C.**	(cz zg)		2 MD	19	sad		12	12	34.89		23	165	31,6	
					mło złoż, drz sadz,			2 LP	19	sad		8	8	23.06		6	45	6,3	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,			1 JW	24	sad		9	8	35.32		6	45	9,7	
					pjd Gb 19l, mjs Gb 36l, So 19l, podsz.: lsz, gb na											---	---	---	
					40%, 1-w cz. N kępa 0.18 ha Gb 88l. So 140l. 1 szt.											104	745	114,0	
					2-w cz. E kępa 0.17 ha So 140l. Gb 88l. 1 szt.,													16,1	
					ST. STABILNY		PRZES	SO	140			46	30		2		60		
								GB	88			25	20		3		10		

																	70		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	5,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/140	DRZEW	6 DB	24	sad	0,54	9	9	28.45	12	7	40	16,2	ODN-ZŁOŻ-2.89
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BK	24	sad		8	9	38.26		7	40	10,3	PIEL-2.89
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.**	(cz zg)		1 LP	18	sad		8	8	23.86		1	5	1,0	CP-2.58
					drz sadz, mło złoż,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,											15	85	27,5	
					mjs Gb, Kl, Wz 18l, podsz.: lsz, kru, gb na 40%, 1-w													4,8	
					cz. W kępa 0.31 ha So 143l. 1 szt.,		PRZES	SO	143			47	31		2		85		
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	4,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	10	sad	1,00		3	26.35	12				CP-4.52
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 DB	21	sad		9	9	30.51		10	50	7,6	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, mal.włś, **U.**	(zg)		1 BK	21	sad		9	10	46.39		5	25	5,1	
					20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch,			1 LP	12	sad			2	12.49					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz.											---	---	---	
					wkęp, pjd Jw 21l, Gb 18l, Gb 11l, mjs Md 11l, podsz.:											15	75	12,7	
					lsz, gb, brz na 50%, 1-w cz. N kępa 0.43 ha So 128l.													2,6	
					1 szt.,		PRZES	SO	128			42	30		3		130		
					ST. STABILNY,			DB	80			32	23		3		20		
					Info: UPR												---		
																	150		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu 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
183					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kąpielisko														
d				0,27	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	90			40	26		3		3		
					Info: E-N			BRZ	50			19	19		4		5		

							ZAKRZEW	WB			0,70						8		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński															
f	3,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	6	sad	0,90		2	29.73	12				CP-3.62
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	21	sad		9	9	30.51		10	40	8,5	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, mal.włś, **U.**	(zg)		1 BK	21	sad		9	9	43.28		5	20	3,4	
					20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,											15	60	11,9	
					pjd Jw 21l, podsz.: lsz, czm.p na 40%, 1-w cz. N													3,0	
					bagno 0.06 ha 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.26 ha So 129l.		PRZES	SO	129			42	30		2		95		
					1 szt.,			DB	80			34	23		3		15		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: UPR												110		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g			0,13		**RP:** DROGI L														
~a			0,49		**RP:** DROGI L														
~b			0,28		**RP:** LINIE														
	21,77		0,90	0,27	= 22,94												1380	166.1	
	21,77		0,90	0,27	= 22,94 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(8)		
	21,77		0,90	0,27	= 22,94 Gmina Biskupiec (022)														
	21,77		0,90	0,27	= 22,94 Powiat nowomiejski (12)														
	21,77		0,90	0,27	= 22,94 Woj. warmińsko-mazurskie (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
184					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	2,19				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Bk 45l, Jw 24l, Św 21l, podsz.: brz, lsz, gb na 30%, 1-w cz. S kępa 0.11 ha So 143l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	4 DB 3 BK 2 LP 1 SO SO	36 30 24 21 143	sad sad sad sad 	1,00	14 10 10 45	14 11 7 9 29	28.22 35.76 18.09 29.57 	12 3	57 6 11 --- 74 	125 15 25 --- 165 40	8,2 6,4 2,5 --- 17,1 7,8	TWP-2.19
b	13,17				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Os, Św, Wb, Js, Jw, Kl, Md, Bk 64l, Gb 50l, podsz.: lsz, gb, jrz, kru na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 1 GB 1 BRZ 1 DB	64 64 64 64	sad sad sad	0,90	29 22 30 28	27 20 28 25	33.09 26.64 32.12 30.43	12	287 31 31 36 --- 385	3780 410 410 475 --- 5075	104,2 13,6 8,1 15,8 --- 141,7 10,8	TPP-13.17
c	1,86				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, pok.zwy, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk 30l, podsz.: lsz, kru, brz na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	110/110 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	7 MD 3 ŚW 9 BK 9 BK 1 LP	46 46 13 13 	sad sad upr,sad sad 	0,41 0,80 	35 23 	30 23 7 7 	39.10 36.05 57.10 26.87 	12 11 	124 57 --- 181 	230 105 --- 335 	10,3 4,0 --- 14,3 7,7 	CP-1.86

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
184																			
d	2,93				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** orl.pos, mal.włś, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Md, Bk 64l, Gb 50l, podsz.: brz, gb, kru, lsz na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 2 GB 1 DB	64 64 64	sad sad sad	0,87	30 23 29	28 21 25	34.08 27.72 30.43	22	287 56 36 --- 379	840 165 105 --- 1110	23,1 6,2 3,4 --- 32,7 11,2	TPP-2.93
f	4,50				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, tnk.spe, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Lp 60l, Św, Os 46l, podsz.: lsz, bez.c, kru na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	110/110 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	MD 8 BK 8 BK 2 LP	46 23 23	sad upr,sad sad	0,32 0,90	35 11 8	28 10 9	37.62 42.71 22.21	12 12	134 10 2 --- 12	605 45 10 --- 55	30,1 6,7 33,1 2,7 --- 35,8 8,0	CP-4.05
g	1,47				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, pg/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** ncp.spe, gwz.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs So, Św 133l, Gb 110l, Bk, Kl, Wz 85l, IIP zmiesz. grp,, podsz.: lsz, gb, kru na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 DB 8 GB 2 GB	 133 60 85	 sad nat nat	 0,71 0,57	 52 24 28	 27 21 24	 23.82 28.92 26.20	 3 12	 354 137 51 --- 188	 520 200 75 --- 275	 10,5 7,1 9,5 2,2 --- 11,7 8,0	BRAK WSK-1.47
~a			0,41		**RP:** DROGI L														
	26,12		0,41		= 26,53												8180	293.9	
	26,12		0,41		= 26,53 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	26,12		0,41		= 26,53 Gmina Biskupiec (022)														
	26,12		0,41		= 26,53 Powiat nowomiejski (12)														
	26,12		0,41		= 26,53 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														

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
185					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	3,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	9	sad	1,00		2	22.92	12				CP-2.36
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		2 BK	28	sad		10	10	35.65		10	40	6,8	TWP-1.40
								2 DB	28	sad		10	10	27.44		10	40	5,6	
								1 BK	23	sad			2	13.74					
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp, pjd Kl, Gb, Św 11l,			1 LP	11	sad			3	17.40					
					ST. STABILNY											---	---	---	
																20	80	12,4	
																		3,3	
							PRZES	JW	50			25	21		4		1		
								DB	60			28	21		4		1		

																	2		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	3,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	34	sad	0,87	14	14	29.05	12	46	155	11,8	TWP-3.41
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, orl.pos, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)		3 SO	34	sad		20	17	32.62		80	275	12,2	
								3 BK	34	sad		14	14	37.92		29	100	11,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Św, Md, Brz, Db.c, Gb, Lp, Jw 34l, podsz.: lsz, kru, gb, głg na 50%,											---	---	---	
																155	530	35,0	
					ST. STABILNY													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	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
185																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	2,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	28	sad	0,90	11	11	28.65	12	20	45	5,0	CP-1.29
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 JW	22	nat			7	35.04					TWP-0.90
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.**	(cz zg)		2 BK	22	sad			7	35.04					
					mło złoż, drz sadz, drz nat,			1 BK	28	sad		9	10	35.65		7	15	1,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,			1 MD	15	sad			5	27.16					
					mjs Jw 28l, Db.c 22l, So 15l, podsz.: lsz, gb na 70%,			1 LP	15	sad			3	13.92					
					ST. STABILNY											---	---	---	
																27	60	6,9	
																		3,2	
							PRZES	MD	138			50	35		2		4		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	4,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	2 DB	28	sad	0,90	10	10	27.44	12	13	65	6,8	CP-4.58
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 BK	23	sad			8	36.76					
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, orl.pos, mal.włś, **C.**	(zg)		2 SO	16	sad		7	7	30.37		7	35	10,2	
					mło złoż, drz sadz,			1 BK	28	sad		10	10	35.65		7	35	4,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,			1 GB	24	sad			7	29.03					
					mjs Jw 22l, Św 18l, podsz.: lsz, kru na 40%, 1-w cz.			1 LP	16	sad			4	16.16					
					W kępa 0.30 ha So 138l. 1 szt.,			1 MD	16	sad		7	8	32.05		7	35	5,1	
					ST. STABILNY											---	---	---	
																34	170	26,3	
																		5,4	
							PRZES	SO	138			45	31		2		50		
								DB	90			34	24		3		8		

																	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
185					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	2,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	5 MD	42	sad	0,89	27	23	34.84	22	124	275	12,8	TPP-2.22
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 SO	42	sad		21	19	31.38		88	195	7,7	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, rkt.spe, mal.włś, **C.**	(cz zg)		2 DB	42	sad		18	16	27.98		36	80	4,1	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,											248	550	24,6	
					mjs Jw, Lp, Bk, Gb, Brz, Os 42l, Św 25l, podsz.: lsz,													11,1	
					gb, jw na 80%, 1-w cz. N luka 0.08 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	5,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	3 BK	23	sad	1,00	7	9	39.80	11	7	35	13,8	TWP-5.24
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	23	sad		9	10	30.42		20	105	12,8	CP-1.76
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, orl.pos, **C.**	(cz zg)		2 SO	9				3	28.15					
					mło złoż, drz sadz,			1 JW	45	sad		11	11	24.48		13	70	4,9	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,			1 LP	17	sad			4	15.49					
					pjd Lp 11l, mjs Lp 23l, podsz.: lsz, gb, brz, lp, jw na											---	---	---	
					50%, 1-w cz. NW kępa 0.20 ha Jw 40l. Jw 55l. 1 szt.,											40	210	31,5	
					ST. STABILNY													6,0	
							PRZES	JW	55			29	21		4		25		
~a			0,23		**RP:** DROGI L														
~b			0,31		**RP:** LINIE														
	21,70		0,54		= 22,24												1689	136.7	
	21,70		0,54		= 22,24 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	21,70		0,54		= 22,24 Gmina Biskupiec (022)														
	21,70		0,54		= 22,24 Powiat nowomiejski (12)														
	21,70		0,54		= 22,24 Woj. warmińsko-mazurskie (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
186					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,93				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Jw, Wz, Gb, Lp 34l, podsz.: lsz, kru, jrz na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP14	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 BK 3 DB 1 SO 1 MD	34 34 34 34	sad sad sad sad	0,83	18 17 18 22	17 16 17 20	43.59 31.05 32.62 34.99	12	57 51 29 29 --- 166	110 100 55 55 --- 320	11,8 5,5 2,2 2,2 --- 21,7 11,2	TWP-1.93
b	5,48				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św, Db, Md, Jw 109l, Gb, Db, Bk, Jw, Lp 75l, Db, Gb 50l, Js 30l, podsz.: lsz, gb, jrz na 70%, 1-od gnia 0.95 ha Db.b 5l. 3 szt. 2-w cz. N od g cz 0.96 ha Bk 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** BUP14	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR	 SO 5 BK 5 BK 5 DB.B 5 DB.B	 109 5 5	 sad upr,sad upr,sad	 0,68 0,40	 50 	 32 1 1	 30.96 42.79 29.67	 2 11	 346 	 1895 	 37,3 6,8 	IIIB-30%-5.48 ODN-ZŁOŻ-1.64 PIEL-1.91
c	4,75				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nar.spe, tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św, Db, Md, Jw 109l, Gb, Db, Bk, Jw, Lp, Brz 75l, podsz.: lsz, gb, jrz na 90%, 1-w cz. W bagno 0.06 ha 1 szt. 2-w cz. W bagno 0.08 ha 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.10 ha Św,Brz 39l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** BUP14	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW PODR	SO 7 DB 3 GB	109 50 50	sad nat nat	0,95 0,20	50 17 15	32 16 13	30.96 25.53 23.01	2 22	486 30 5 --- 35	2310 140 25 --- 165	41,3 8,7 10,1 3,7 --- 13,8 2,9	IIIB-40%-4.75 ODN-ZŁOŻ-1.90

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
d	5,48				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Md, Św, Bk, Gb 43l, Db 30l, podsz.: lsz, kru, gb na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP14	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	43 43	sad sad	0,89	24 17	21 16	33.18 27.64	12	278 15 --- 293	1525 80 --- 1605	59,9 5,1 --- 65,0 11,9	TPP-5.48
f	1,20				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Św 40l, podsz.: lsz, bez.c, bez.k na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP14	110/110 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	MD 9 BK 9 BK 1 LP	40 21 21	sad upr,sad sad	0,61 0,80	27	25 7 6	36.96 36.62 17.72	12 12	217	260	11,7 9,8	TPP-1.20
g	2,07				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, trawy, **C.** mło złoż, drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp,, podsz.: lsz, lp, jw, bk na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP14	140/140 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	3 DB 3 DB 3 BK 3 BK 3 SO 1 LP	24 22 8 9	upr,sad upr,sad sad sad	1,00	9 8	10 9 3 2	29.77 41.47 30.25 15.46	11	13 7 --- 20	25 15 --- 40	5,0 5,6 --- 10,6 5,1	TWP-2.07 CP-0.82

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	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
186																			
h	5,65				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, tnk.spe, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Db 10l, podsz.: lsz, jrz, lp na 40%, 1-w cz. E kępa 0.48 ha Kl,Jw 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP14	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	3 SO 3 SO 2 DB 2 DB 2 BK 2 BK 1 BK 1 BK 1 JW 1 DB KL JW	6 28 23 28 24 20 80 80	upr,sad upr,sad upr,sad upr,sad sad sad	1,00	 13 7 10 8 8 35 34	2 13 8 11 9 8 23 23	29.73 30.91 36.76 38.09 38.26 29.83	11 3 3	 20 5 5 5 2 --- 37	 115 30 30 30 10 --- 215 45 40 --- 85	 10,9 8,7 5,6 4,9 4,0 --- 34,1 6,0	CP-3.37 TWP-1.80
i	2,25				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, ncp.spe, mal.włś, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp,, podsz.: lsz, gb, jrz, kru na 50%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** UP, BUP14	100/140 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 DB 5 DB 5 BK 5 BK	25 21	upr,sad upr,sad	0,70	10	11 7	30.38 36.62	12	66	150	7,5 3,3	ODN-ZŁOŻ-0.90 PIEL-0.90 CP-1.35
~a			0,35		**RP:** DROGI L														
	28,81		0,35		= 29,16												7045	243	
	28,81		0,35		= 29,16 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	28,81		0,35		= 29,16 Gmina Biskupiec (022)														
	28,81		0,35		= 29,16 Powiat nowomiejski (12)														
	28,81		0,35		= 29,16 Woj. warmińsko-mazurskie (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
187					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Osetno (0009) Leśnictwo Lipowa Góra (18)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a	1,63				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, gs, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, mal.włś, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Db 36l, podsz.: lsz, gb, jw na 30%, 1-w cz. E bagno 0.12 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS, UP, BUP14	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	4 DB 3 BK 1 ŚW 1 JW 1 CIS GB DB JW BRZ	19 17 38 17 19 100 100 80 80	sad sad sad nat 	0,80	 23 35 48 38 31	8 8 19 8 2 23 25 22 26	30.63 48.64 35.91 48.64 25.41 	12 3 3 3 3	 15 	 25 8 3 1 1 --- 13	 2,0 1,2 	CP-1.51
b	0,88				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** BRwy, pg/, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** trawy, gwz.spe, kop.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs So 118l, Jw, Gb 80l, podsz.: gb, jw, lsz na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP14	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 DB 2 GB 1 DB.C	118 118 118	sad sad sad	0,62	54 34 53	31 25 31	29.41 23.07 30.35	3 3 3	263 51 40 --- 354	230 45 35 --- 310	4,8 1,2 0,7 --- 6,7 7,6	TPP-0.88
c	4,05				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Db.c, Kl, Jw, Md 36l, podsz.: lsz, bez.c, gb na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** BUP14	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 BK 2 DB 1 ŚW BRZ	36 36 36 36 80	sad sad sad sad 	0,80	18 16 15 16 30	17 16 15 18 27	31.65 39.72 29.22 35.95 	12 3	103 34 23 17 --- 177 	415 140 95 70 --- 720 1	17,6 13,6 6,9 4,8 --- 42,9 10,6	TWP-4.05

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, **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
187																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	2,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	24	upr,sad	2,60	9	10	41.09	12	33	80	17,0	TWP-2.48
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, psm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, ncp.spe, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz,	DB-BK (zg)		4 BK	31	upr,sad		14	14	30.43		33	80	9,7	
								2 DB	24	upr,sad		10	10	29.77		7	15	7,9	
								2 DB	31	upr,sad		7	8	27.64		7	15	3,1	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, pjd Jw 31l, Jw, Wz 24l, mjs Św 21l, podsz.: kl, lsz, lp, bk, gb na 50%, 1-w cz. N bagno 0.10 ha 1 szt.,			2 DB	24	sad		7	8	19.89		7	15	1,2	
								2 DB								---	---	---	
								1 BK								87	205	38,9	
					ST. STABILNY,			1 BK										15,7	
					Info: UP, BUP14			1 LP											
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	2,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/120	DRZEW	3 BK	24	sad	0,90	8	8	35.32	11	7	20	5,9	CP-2.71
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, psm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, orl.pos, mal.włś, **C.** mło złoż, drz sadz,	DB-BK (zg)		3 DB	24	sad		8	8	27.05		7	20	4,9	
								2 LP	8	sad			1	10.71					
								1 DB	31	sad		13	14	30.43		20	55	2,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, pjd Gb 7l, podsz.: jw, lsz, lp, bk na 60%, 1-w cz. N bagno 0.03 ha 1 szt.,			1 BK	31	sad		14	14	41.15		13	35	3,1	
																---	---	---	
																47	130	16,4	
					ST. STABILNY,													6,0	
					Info: UP, BUP14		PRZES	SO	140			48	32		3		3		
								BK	140			85	30		3		10		
								MD	120			65	30		3		10		
								GB	120			38	23		3		3		

																	26		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński															
g	5,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	9	upr,sad	1,00		3	28.15	12				TWP-5.31
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, pok.zwy, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, upr poch,	DB-BK-SO (zg)		3 SO	31	upr,sad		14	13	29.38		15	80	9,8	CP-2.10
								2 DB	24	upr,sad		9	10	41.09		5	25	10,2	
								2 DB	31	upr,sad		13	13	39.06		5	25	6,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Jw, Db 45l, podsz.: lsz, brz, jw, gb na 40%,			2 BK	24	upr,sad		9	10	29.77		5	25	4,3	
								2 BK	11	sad			1	8.30					
					ST. STABILNY,			1 BK								---	---	---	
					Info: UP, BUP14			1 BK								30	155	30,3	
								1 DB										5,7	
								1 DB											
								1 LP											

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: Skarliński														
h	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	8 DB.B	8	upr,sad	0,80		1	22.45	21				CW-0.50
					S. LMśw (śś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** AKrs, psm, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		8 DB.B	10	nat			3	40.42					
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy,	(zg)		2 GB											
					ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, upr poch, drz nat,		PRZES	ŚW	45			22	20		4		35		
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,,			BRZ	60			28	23		4		2		
					podsz.: gb, brz na 20%, 1-w cz. S kępa 0.10 ha Św												---		
					45l. 1 szt.,												37		
					ST. STABILNY,														
					Info: BUP14														
~a			0,30		**RP:** DROGI L														
~b			0,20		**RP:** LINIE														
	17,69		0,50		= 18,19												1622	137.2	
	17,69		0,50		= 18,19 Obr. ew. Osetno (0009)														
	17,69		0,50		= 18,19 Gmina Biskupiec (022)														
	17,69		0,50		= 18,19 Powiat nowomiejski (12)														
	17,69		0,50		= 18,19 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
188					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Osetno (0009) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	0,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 JW	40	sad	0,84	23	20	42.80	22	137	85	4,9	TWP-0.62
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls/, gs, **ZR.** Tilio-	DB-BK		2 BK	28	upr,sad		12	12	40.46		11	5	1,2	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, gwz.spe, mal.włś, **C.**	(zg)		2 BK	28	upr,sad		13	13	30.91		23	15	1,1	
					mło złoż, upr poch, drz sadz,			2 DB								---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp,			2 DB								171	105	7,2	
					mjs Os 35l, Lp 28l, podsz.: lsz, jw na 60%,													11,6	
					ST. STABILNY,		PRZES	DB	140			42	29		3		10		
					Info: UP, BUP14														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Smoczy Dół, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b				0,30	**RP.** N-E (N),		ZAKRZEW	WB			0,20								
					Info: E-N			KL											
								OL											

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, **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
188																			
c	8,63				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, psm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, kon.maj, trawy, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Md, Lp, Kl, Św, Brz, Gb, Wz 27l, podsz.: lsz, bez.c, gb na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP14	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	4 BK 4 BK 3 DB 3 DB 2 SO 2 SO 1 JW	34 37 27 37	upr,sad upr,sad upr,sad sad	1,02	16 16 14 17	15 16 13 17	39.85 29.80 31.47 40.55	12	46 63 40 23 --- 172	395 545 345 200 --- 1485	43,2 27,6 22,1 11,7 --- 104,6 12,1	TWP-8.63
d	5,67				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, psm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, pjd Św 30l, Gb 11l, mjs Db 70l, Bk 11l, podsz.: brz, głg na 60%, 1-w cz. SW bagno 0.07 ha 1 szt. 2-w cz. SW bagno 0.19 ha 1 szt. 3-w cz. E d luka 0.15 ha Db.b 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Głg, (pom. przyr.), **Info:** UP, BUP14, 0.0326 ha pod drogę i przybytek 0.0026 po pom.	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	3 BK 2 DB 2 DB 2 LP 1 BK	23 40 30 11 30	sad sad sad sad sad	1,00	8 18 11 12	8 18 11 2 12	36.76 30.55 27.63 13.33 38.02	12	7 60 20 7 --- 94	40 340 115 40 --- 535	13,1 12,9 9,1 6,0 --- 41,1 7,2	TWP-5.67
f	3,74				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** upr poch, mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Św, Md 45l, Jw, Lp 29l, podsz.: jrz, gb, głg na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** UP, BUP14	120/120 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 BK 4 BK 3 SO 3 SO 2 DB 2 DB 1 DB 1 DB	29 12 45 29	upr,sad upr,sad upr,sad upr,sad	0,90	10 15 10	10 3 16 10	34.51 23.40 27.00 26.92	12	27 47 7 --- 81	100 175 25 --- 300	12,6 6,9 2,6 --- 22,1 5,9	TWP-3.74 CP-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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Moczar, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g				0,24	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB OL	35		0,20	16	13		4		1		
~a			0,41		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** LINIE														
	18,66		0,45	0,54	= 19,65												2435	175	
	18,66		0,45	0,54	= 19,65 Obr. ew. Osetno (0009)												(1)		
	18,66		0,45	0,54	= 19,65 Gmina Biskupiec (022)														
	18,66		0,45	0,54	= 19,65 Powiat nowomiejski (12)														
	18,66		0,45	0,54	= 19,65 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
189					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Osetno (0009) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	6,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-20%-6.71
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, glp, **ZR.**	DB-BK-SO	DRZEW	8 SO	111	sad	0,56	41	28	26.70	3	206	1380	28,7	ODN-ZŁOŻ-1.34
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy,	(zg)		1 BK	90			32	28	30.16	3	19	125	6,7	PIEL-2.71
					tnk.spe, **C.** drz sadz,	20		1 JW	65			28	25	34.65	3	19	125	7,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.7., zmiesz. jdn, mjs Db 90l, Gb, Bk, Js 70l, podsz.:											244	1630	42,5	
					lsz, bez.c, jrz na 70%, 1-w cz. C bagno 0.16 ha 1 szt.													6,3	
					2-w cz. C bagno 0.05 ha 1 szt. 3-w cz. SE bagno 0.15		PODR	5 BK	8	sad	0,40		1	26.70	11				
					ha 1 szt. 4-od g cz 1.36 ha Bk 7l. 4 szt. 5-od gnia 1.35			5 DB.S	7	sad			1	24.45					
					ha Db.s 7l. 4 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	4,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	81	sad	0,80	30	28	30.75	3	377	1700	40,8	TPP-4.51
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, glp, **ZR.**	DB-BK-SO												9,0	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nar.spe, pok.zwy,	(cz zg)													
					C. drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db,														
					Ak, Św, Js, Md, Kl, Bk 81l, Bk, Js, Gb, Db 55l, podsz.:														
					lsz, jrz, jw na 90%,														
					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
189																			
c	3,63				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, gwz.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Md, Św, Jw, Brz, Kl, Bk, Lp 81l, Db, Gb, Lp, Wz 40l, Kl 30l, podsz.: lsz, kru, jw na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** Przyb.pow.-zamiana g.Biskupiec	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	81	sad	0,70	31	28	30.75	3	327	1185	29,8 8,2	TPP-3.63
d	1,14				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, glp, **P.** zad, **R.** trawy, gwz.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Md, Św, Brz 81l, podsz.: lsz, kru, jw na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	81		0,70	31	28	30.75	3	327	375	9,4 8,2	TPP-1.14
f	3,73				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, psm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** ncp.spe, pok.zwy, trawy, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Św 21l, podsz.: bk, lp, jw na 20%, 1-w cz. N kępa 0.17 ha So 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 DB 2 SO 1 LP SO	32 38 21 21 130	sad sad sad sad 	1,00	14 17 10 48	14 17 9 6 27	40.01 30.36 29.57 17.72 	12 2	34 69 23 --- 126 	125 255 85 --- 465 60	17,7 12,3 8,6 --- 38,6 10,3	TWP-3.73

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	0,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, gs, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** zad, **R.** tnk.spe, gwz.spe, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Św, Kl, Jw 89l, podsz.: jw, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** Przybytek pow.-nab. zamiana G.Biskupiec	120/120 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	9 BK 1 SO JW	129 129 26	nat	1,00 0,20	54 47	34 28 8	29.13 24.90 32.74	3 3 22	514 42 --- 556	315 25 --- 340	6,3 0,4 --- 6,7 11,0	BRAK WSK-0.61
h	0,18				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Db, Bk, Lp 100l, Jw 90l, podsz.: bez.c, lsz na 50%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** msc. historyczne	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	8 SO 2 BK	129 129	sad sad	0,98	47 41	28 25	24.90 20.72	3 3	314 81 --- 395	55 15 --- 70	1,0 0,4 --- 1,4 7,8	BRAK WSK-0.18
i	0,20				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, glp, **P.** zad, **R.** trawy, gwz.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., podsz.: lsz, kru, jw na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	81		0,70	31	28	30.75	3	327	65	1,6 8,0	TPP-0.20
j	0,05				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, gs, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** tnk.spe, gwz.spe, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 129l, Jw 89l, podsz.: jw, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY	140/120 DB-BK (cz zg)	DRZEW	BK	129		0,77	52	33	28.18	3	425	20	0,5 10,0	BRAK WSK-0.05
~a			0,08		**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
189																			
	20,76		0,08		= 20,84												5910	171.3	
	20,76		0,08		= 20,84 Obr. ew. Osetno (0009)														
	20,76		0,08		= 20,84 Gmina Biskupiec (022)														
	20,76		0,08		= 20,84 Powiat nowomiejski (12)														
	20,76		0,08		= 20,84 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
190					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Osetno (0009) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	3,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	51	sad	0,83	27	25	34.57	12	280	975	32,4	TPP-3.48
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, ps/, pg, **ZR.**	DB-BK-SO		1 DB	51	sad		26	24	32.50		25	85	4,1	CP-2.00
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wł, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz,	(cz zg)		1 OL	51	sad		29	25	30.33		46	160	4,3	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Os, Gb, Św, Lp 51l, Św 40l,											351	1220	40,8	
																		11,7	
					podsz.: lsz, kru, bez.c na 80%,		PODR	7 BK	14	sad	0,60		1	14.51	11				
					ST. STABILNY			2 DB	14	sad			1	14.41					
								1 LP	14	sad			1	6.79					
							PRZES	GB	120			38	24		3		2		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	3,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	MD	48	sad	0,50	27	24	34.01	23	170	630	29,7	TPP-3.72
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls/, gs, **ZR.**	DB-BK-SO												8,0	CP-2.95
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wł, tnk.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz,	(zg)	PODR	BK	20	sad	0,80		4	26.29	12				
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Os 48l, podsz.: lsz na 50%, 1-w cz. C bagno 0.10 ha 1 szt.,														
					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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
c	0,94				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. dkęp, mjs Db, Ol, Os 68l, Db 50l, podsz.: lsz, bez.c na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK (niezg)	DRZEW	6 BRZ 4 SO	68 68	sad sad	0,72	35 35	28 30	31.44 35.17	3 3	174 149 --- 323	165 140 --- 305	2,7 3,7 --- 6,4 6,8	TPP-0.94
d	1,13				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, gs, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, kop.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Brz, Db 88l, Db, Js, Bk 60l, podsz.: lsz, kru, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	5 OL 5 SO	88 108	sad sad	0,81	39 42	28 28	28.86 27.04	3 3	208 198 --- 406	235 225 --- 460	5,7 4,1 --- 9,8 8,7	TPP-1.13
f	0,83				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św 37l, podsz.: lsz, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	DB	37	sad	1,01	14	14	27.82	12	132	110	7,8 9,4	TWP-0.83
g	6,28				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, tnk.spe, kop.pos, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs So 85l, Wb, Ol.s 65l, podsz.: wb, bez.c, kru na 90%, 1-w cz. NW kępa 0.35 ha So 88l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. NW 5% Lśw	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	6 OL 3 OL 1 BRZ	65 85 65	nat nat nat	0,67	26 36 29	22 25 24	26.12 26.37 27.89	4 3 3	138 108 26 --- 272	865 680 165 --- 1710	29,2 14,4 3,0 --- 46,6 7,4	BRAK WSK-6.28

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
190																			
h	0,64				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls/, gs, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db 71l, Jkl, Db, Kl 50l, podsz.: bez.c, jkl, głg na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	71	sad	0,79	33	28	32.58	3	379	245	6,3 9,8	TPP-0.64
i	1,37				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. dkęp, mjs Db 68l, Ak, Gb, Kl 50l, podsz.: lsz, gb, kl, db na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 MD	68 68	sad sad	0,90	34 36	30 30	35.17 34.79	12	420 41 --- 461	575 55 --- 630	14,2 1,5 --- 15,7 11,5	TPP-1.37
j	1,64				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LMb (bo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Bk, So, Lp 29l, podsz.: wb, czm, ol, bez.c na 30%, 1-w cz. S kępa 0.13 ha Md 23l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** akt.użytków było 1.64	70/70 OL-BRZ (cz zg)	DRZEW	8 OL 1 BRZ 1 ŚW	29 29 29	sad sad sad	0,98	23 21 14	22 21 14	32.82 37.09 35.94	12	279 20 13 --- 312	460 35 20 --- 515	21,7 1,9 2,1 --- 25,7 15,7	TWP-1.64
k	0,43				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** ncp.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Lp 28l, So 20l, podsz.: kru, lsz, czm.p na 28.0000000000000004%, 1-w cz. SW kępa 0.06 ha Bk 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW	4 DB 3 BK 2 SO 1 BK	28 28 28 20	sad sad sad sad	0,80	15 14 11	15 14 12 8	33.02 45.00 29.44 41.89	12	47 20 40 --- 107	20 10 15 --- 45	1,6 1,4 0,9 --- 3,9 9,1	TWP-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
190					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
l				0,29	**RP.** R (R VI)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
m				1,12	**RP.** R (R VI),		ZADRZEW	MD	45			30	22		4		35		
					Info: nowy pomiar było 1.1650		(w cz. C)	KL	45			15	16		4		6		
								JKL	35			15	10		4		1		

																	42		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
n	0,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	5 MD	68	sad	1,25	30	24	29.48	13	174	25	0,9	BRAK WSK-0.15
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pls/, glp, **ZR.**	DB-BK-SO		5 LP	68	sad		28	21	24.42		164	25	1,1	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe,	(cz zg)										---	---	---	
					ncp.spe, **C.** drz sadz,											338	50	2,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,													13,3	
					mjs Jw, Ak 68l, podsz.: bez.c, gb na 50%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: pomnik żołnierzy francuskich, msc. postoju														
~a			0,21		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		**RP:** LINIE														
	20,61		0,23	1,41	= 22,25												5922	194.7	
	20,61		0,23	1,41	= 22,25 Obr. ew. Osetno (0009)												(42)		
	20,61		0,23	1,41	= 22,25 Gmina Biskupiec (022)														
	20,61		0,23	1,41	= 22,25 Powiat nowomiejski (12)														
	20,61		0,23	1,41	= 22,25 Woj. warmińsko-mazurskie (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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Lipinki (0006) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	15,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	62	sad	0,79	31	28	34.56	12	318	4895	131,7	TPP-15.39
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, gs, porol,	DB-BK-SO		1 ŚW	62	sad		30	29	36.23		56	860	19,4	CP-6.10
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe,	(zg)		1 BRZ	62	sad		34	29	33.50		20	310	9,0	
					ncp.spe, **C.** porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											394	6065	160,1	
					0.7., zmiesz. kęp, mjs Md, Lp, Bk, Ol, Ol.s, Kl 62l,													10,4	
					Db.c 40l, podsz.: lsz, bez.c, głg na 70%, 1-w cz. E		PODR	6 BK	28	sad	0,40		8	30.50	12				
					bagno 0.11 ha 1 szt. 2-w cz. N bagno 0.11 ha 1 szt.			3 DB	28	sad			8	24.76					
					3-w cz. N luka 0.10 ha 1 szt. 4-w cz. NW kępa 0.25			1 LP	28	sad			7	16.36					
					ha Św,So,Ol 38l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
b	1,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	7 BK	38	sad	0,78	22	20	44.66	21	120	185	13,9	TWP-1.55
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pg/, glp, porol, **ZR.**	DB-BK		1 ŚW	38	sad		23	21	37.33		29	45	1,9	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, ncp.spe,	(zg)		1 SO	38	sad		24	20	34.16		34	55	1,8	
					mal.włś, **C.** porol, drz sadz,			1 OL	38	sad		24	21	29.92		40	60	1,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Md, Brz 38l, podsz.: bez.c, czm.p na 20%,											223	345	19,4	
					ST. STABILNY													12,5	
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wysoda														
c				0,76	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	75			18	16		4		15		
					Info: E-N			OL	50			15	12		4		10		
								ŚW	50			20	18		4		4		

																	29		
							ZAKRZEW	WB			0,40								

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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Liniaki														
d				0,68	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL OL WB BEZ.C GŁG	70 90 		0,70	23 34 	20 25 		4 3 		90 50 --- 140 		
f	1,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, orl.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Jw 29l, podsz.: ol na 10%, 1-w cz. S kępa 0.15 ha Db.s 14l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.12 ha Ol 45l. Ol 30l. 1 szt. 3-w cz. N kępa 0.04 ha Ol 43l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	4 BK 4 DB 2 LP	29 29 29	sad sad sad	0,75	13 13 12	13 13 1	41.45 30.38 3.55	12	27 60 13 --- 100	35 80 20 --- 135	5,2 4,2 0,1 --- 9,5 7,0	TWP-1.35 CP-0.15
g				0,28	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Koziołek **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ OL KRU WB JRZ ŚW	75 50 		0,90	18 19 	19 17 		4 4 		10 2 --- 12 		
	18,29 18,29 18,29 18,29 18,29			1,72 1,72 1,72 1,72 1,72	= 20,01 = 20,01 Obr. ew. Lipinki (0006) = 20,01 Gmina Biskupiec (022) = 20,01 Powiat nowomiejski (12) = 20,01 Woj. warmińsko-mazurskie (28)												6545 (181)	189	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Mierzyn (0008) Leśnictwo Lipowa Góra (18)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a				0,33	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	BRZ	50			24	20		4		20		
								OL	50			20	17		4		5		

																	25		
							ZAKRZEW	WB			0,90								
								KRU											
								BEZ.C											
b	5,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	44	sad	0,80	25	22	33.86	23	93	470	17,3	TPP-5.05
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, glp/, pls, **ZR.**	DB-BK-SO		3 BK	44			21	19	38.04		57	290	18,4	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe,	(zg)		2 BRZ	44	sad		26	24	32.99		46	230	8,0	
					C. drz sadz,			1 DB	44	sad		20	18	29.20		15	75	4,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,			1 OL	44	sad		27	23	30.08		36	180	5,9	
					mjs Św, Ol.s, Jw, Db.c 44l, podsz.: bez.c, lsz, jw na											---	---	---	
					30%, 1-w cz. N bagno 0.20 ha 1 szt.,											247	1245	54,4	
					ST. STABILNY,													10,8	
					OP. Cenne drzewo: Jrz.s														
c				4,23	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	OL	75			27	22		3		900		
								OL	50			19	17		4		100		

																	1000		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
								BEZ.C											
d	1,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	4 OL	55	sad	0,86	25	21	26.81	13	138	140	4,0	BRAK WSK-1.00
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn/, gs, **ZR.** Ribeso	OL		3 BRZ	55	sad		26	24	29.86		87	85	2,0	
					nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, mal.włś,	(zg)		2 SO	38	sad		22	20	34.16		31	30	2,5	
					C. drz sadz,			1 OL	38	sad		19	16	26.47		20	20	0,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Ol 85l, So 55l, Św, Wb 38l, podsz.: kru, lsz, bez.c											276	275	9,4	
					na 90%,													9,4	
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. S 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
191A																			
	6,05			4,56	= 10,61												1520	63.8	
	6,05			4,56	= 10,61 Obr. ew. Mierzyn (0008)												(1025)		
	6,05			4,56	= 10,61 Gmina Biskupiec (022)														
	6,05			4,56	= 10,61 Powiat nowomiejski (12)														
	6,05			4,56	= 10,61 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
192					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Osetno (0009) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	11,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	92	sad	0,91	38	29	30.06	3	230	2610	52,2	IVD-30%-11.34
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, psm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, gwz.spe, nar.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)		2 DB	92	sad		39	27	27.94	3	75	850	25,0	ODN-ZŁOŻ-3.40
								1 DB.C	92	sad		42	27	27.40	3	40	455	12,4	CP-0.20
						30		1 ŚW	120	sad		52	31	28.00	3	55	625	9,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Gb 92l, Os, Św, Jw, Bk, Lp 80l, Db 60l, Bk 40l, Lp 30l, podsz.: lsz, kru, jrz, bez.c na 90%, 1-w cz. E kępa 0.29 ha Db,Md,Św,Brz 45l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.15 ha Db 20l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.05 ha So 16l. Bk 20l. 1 szt.,			1 BRZ	80	sad		36	28	29.83	3	35	395	5,2	
																---	---	---	
																435	4935	104,5	
																		9,2	
					ST. STABILNY														
b	1,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** N,	50/110	DRZEW	5 MD	53	sad	0,30	29	25	33.61	3	56	65	3,3	IB-80%-1.13
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nar.spe, orl.pos, **U.** 60% owady, kor.ost, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)		4 ŚW	53	sad		27	23	33.99	4	56	65	2,5	ODN-ZRB-1.13
								1 BRZ	53	sad		29	25	31.38	3	10	10	0,4	
						10										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Lp, Db, So 53l, podsz.: lsz, bez.c, jw, św na 50%,	Przeb. A											122	140	6,2	
																		5,5	
					ST. N STABILNY														
c	1,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	45	sad	0,71	26	22	33.49	12	113	130	4,8	TPP-1.16
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, psm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, jeż.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		2 BRZ	45	sad		26	24	32.65		41	50	1,6	
								2 BK	50	sad		24	22	38.37		36	40	2,8	
								1 MD	45	sad		25	24	34.80		26	30	1,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Św, Db.c 45l, Jw 25l, podsz.: lsz, jrz, bez.c na 70%,			1 DB	45	sad		24	20	30.70		21	25	1,1	
																---	---	---	
																237	275	11,5	
					ST. STABILNY													9,9	

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
192																			
~a			0,10		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		**RP:** LINIE														
	13,63		0,20		= 13,83												5350	122.2	
	13,63		0,20		= 13,83 Obr. ew. Osetno (0009)														
	13,63		0,20		= 13,83 Gmina Biskupiec (022)														
	13,63		0,20		= 13,83 Powiat nowomiejski (12)														
	13,63		0,20		= 13,83 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
193					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Osetno (0009) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	6,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	16	sad	0,90		6	28.03	12				CP-3.65
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, psm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 DB	28	sad		12	12	29.81		20	135	11,4	TWP-2.72
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.**	(zg)		2 BK	23	sad			7	33.58					
					mło złoż, drz sadz,			1 DB	35	sad		15	15	29.64		15	105	6,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,			1 BK	28	sad		10	11	38.09		5	35	6,4	
					pjd Lp 28l, Gb, Św 16l, mjs Jw 31l, Jw 22l, podsz.:			1 LP	16	sad			2	10.02					
					lsz, gb, brz na 50%, 1-w cz. SW kępa 0.49 ha So											---	---	---	
					135l. 1 szt.,											40	275	24,2	
					ST. STABILNY													3,5	
							PRZES	SO	135			45	30		3		10		
								JW	80			28	22		4		42		

																	52		
b	4,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	3 BK	20	sad	0,90		7	38.35	12				CP-4.99
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, psm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 SO	10	sad			5	33.81					
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, tnk.spe, **C.**	(zg)		2 DB	24	sad		10	10	29.77		5	25	7,4	
					mło złoż, drz sadz,			1 JW	18	sad			7	42.33					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp,			1 LP	12	sad			4	19.73					
					mjs Jw 10l, podsz.: jw, lsz, gb na 40%,													1,5	
					ST. STABILNY		PRZES	KL	60			27	20		3		5		
								GB	80			29	19		4		10		
								DB	80			34	21		3		5		
								JS	80			32	24		3		8		

																	28		
~a			0,15		**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
193 ~b			0,05		**RP:** LINIE														
	11,85		0,20		= 12,05												380	31.6	
	11,85		0,20		= 12,05 Obr. ew. Osetno (0009)														
	11,85		0,20		= 12,05 Gmina Biskupiec (022)														
	11,85		0,20		= 12,05 Powiat nowomiejski (12)														
	11,85		0,20		= 12,05 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
194					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Osetno (0009) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	2,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	60	sad	0,82	32	28	35.05	22	351	1005	28,9	TPP-2.87
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, psm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		1 DB	60	sad		29	26	32.13		36	105	3,4	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, jeż.spe, **C.**	(cz zg)										---	---	---	
					drz sadz,											387	1110	32,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp,													11,3	
					mjs Brz, Św, Db.c, Os, Md 60l, Św, Db 50l, podsz.:														
					lsz, jrz, bez.c na 90%,														
					ST. STABILNY														
b	2,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	4 LP	9	sad	0,80		2	15.46	12				CP-2.65
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls/, glp, **ZR.** Tilio-	DB-BK		2 DB	17	sad		8	9	33.95		10	30	4,1	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, mal.włś, tnk.spe, **C.**	(cz zg)		2 JW	17	nat			8	48.64					
					upr złoż, drz sadz, drz nat,			1 BK	17	sad			5	35.88					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,			1 SO	5	sad			1	23.85					
					pjd Cis 17l, mjs Lp 17l, podsz.: lsz, brz, jrz na 80%, 1-													1,4	
					w cz. C kępa 0.18 ha So,Św 132l. 1 szt.,		PRZES	SO	132			43	31		2		35		
					ST. STABILNY,			BK	132			60	23		3		50		
					Info: R.CIS, UPR												---		
																	85		
c	2,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	83	sad	0,84	39	29	31.41	3	278	655	15,5	TPP-2.36
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, psm, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		1 ŚW	83	sad		46	30	32.91	3	59	140	2,8	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** ncp.spe, mal.włś, gwz.spe,	(cz zg)		1 DB.C	83	sad		38	27	27.97	3	40	95	2,5	
					C. drz sadz,			1 DB	83	sad		41	27	29.12	3	40	95	2,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Brz, Gb, Md, Os 83l, Gb, Os 55l, podsz.: lsz,											417	985	23,4	
					bez.c, kru, głg, czm.p na 10%,													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	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
194																			
d	1,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db, Brz 26l, podsz.: lsz, bez.c, św na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	7 OL 3 OL OL OL OL ŚW	26 3 76 95 55 95		0,70	17 31 36 26 34	18 25 26 22 26	31.17	12 3 3 4 3	93	150 135 40 35 5 --- 215	12,2 7,7	TWP-1.59 PIEL-0.35
f	0,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Ol.s 34l, podsz.: kru, lsz, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	34	sad	1,10	23	22	31.49	12	389	155	6,7 16,8	TPP-0.40
g	0,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Ol, Św, So 100l, Os, Brz 66l, podsz.: kru, lsz, czm na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	66	sad	0,81	30	24	27.58	3	364	300	8,2 9,9	TPP-0.83
h	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp,, podsz.: lsz, brz, głg, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW	4 BK 3 LP 2 DB 1 KL	19 9 19 9	sad sad sad sad	0,80		7 2 4 2	40.25 15.46 23.00 15.72	12				CP-0.60
~a			0,11		**RP:** DROGI L														
	11,48		0,11		= 11,59												3030	86.9	
	11,48		0,11		= 11,59 Obr. ew. Osetno (0009)														
	11,48		0,11		= 11,59 Gmina Biskupiec (022)														
	11,48		0,11		= 11,59 Powiat nowomiejski (12)														
	11,48		0,11		= 11,59 Woj. warmińsko-mazurskie (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
195					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Mierzyn (0008) Leśnictwo Lipowa Góra (18)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
a				1,49	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	OL	90			28	24		3		120		
								BRZ	65			20	18		4		5		
								OL	55			22	19		4		40		
								JS	55			21	18		4		10		

																	175		
							ZAKRZEW	WB			0,60								
								KRU											
b	1,23				**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.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs So, Ol, Ol.s, Db 44l, podsz.: bez.c, db, św na 30%, 1-w cz. NW bagno 0.23 ha 1 szt. 2-w cz. W luka 0.15 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	BRZ	44	sad	0,83	23	22	30.84	23	237	290	9,7 7,9	TPP-1.23
c	3,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Ak, Db 51l, podsz.: kru, czm.p, ak, bk na 30%, 1-w cz. S d luka 0.07 ha Brz 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	60/70 DB-BK-SO (cz zg) 20	KO DRZEW PODR	BRZ 9 BK 1 LP	51 20 20	sad sad sad	0,81 0,90	25	22 3 1	28.76 21.52 4.99	3 12	234	805	23,4 6,8	IIB-30%-3.44 ODN-ZŁOŻ-0.30 CP-3.10
d	7,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Ol 95l, Brz, Ak, Db, Ol 51l, podsz.: czm.p, lsz, kru na 40%, 1-w cz. E d luka 0.15 ha Brz 8l. 1 szt. 2-w cz. SE d luka 0.25 ha Md 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	51	sad	0,93	24	22	31.49	12	346	2670	90,7 11,7	TPP-7.72

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
195																			
f	13,20				**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.** rkt.spe, śmł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db, Św, Lp 51l, podsz.: czm.p, brz, so, jrz, kru na 30%, 1-d luka 0.25 ha Brz 4l. 2 szt. 2-w cz. S d luka 0.22 ha Bk 4l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODS	SO BK	51 4	sad	1,02 0,20	22	21	30.44	12 22	357	4710	161,6 12,2	TPP-13.20 PIEL-2.25
~a			0,07		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		**RP:** L ENERG														
	25,59		0,09	1,49	= 27,17												8475	285.4	
	25,59		0,09	1,49	= 27,17 Obr. ew. Mierzyn (0008)												(175)		
	25,59		0,09	1,49	= 27,17 Gmina Biskupiec (022)														
	25,59		0,09	1,49	= 27,17 Powiat nowomiejski (12)														
	25,59		0,09	1,49	= 27,17 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
196					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Mierzyn (0008) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	4,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** CZms, pls/, glp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trz.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Wb, Db 70l, Brz, Db, Gb 41l, podsz.: lsz, kru, bez.c na 70%, 1-w cz. W d luka 0.12 ha Ol 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL 1 GB 1 OL	81 70 41	nat nat nat	0,70	43 27 24	26 22 22	27.65 27.21 29.96	3 4 4	278 25 30 --- 333	1125 100 120 --- 1345	27,8 3,6 4,2 --- 35,6 8,8	BRAK WSK-4.04

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
196																			
b	2,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag 90 W, **GI.** RDw, ps/, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Św, Ak, Os, Lp, Db 44l, Św 35l, podsz.: lsz, lp, bez.c, bk na 50%, 1-w cz. SW kępa 0.10 ha Brz 26l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.15 ha Ol 60l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.25 ha Db 60l. Lp 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO	44	sad	0,88	25	23	34.92	13	222	555	22,0	TPP-2.51
								3 BRZ	44	sad		25	23	31.92		93	235	6,3	
																---	---	---	
																315	790	28,3	
																		11,3	
							PRZES	WB	110			80	22		4		10		
	6,55				= 6,55												2145	63.9	
	6,55				= 6,55 Obr. ew. Mierzyn (0008)														
	6,55				= 6,55 Gmina Biskupiec (022)														
	6,55				= 6,55 Powiat nowomiejski (12)														
	6,55				= 6,55 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
197					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Osetno (0009) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	1,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św, Md, Brz, So, Kl 49l, podsz.: lsz, jw, głg na 70%, 1-w cz. C kępa 0.30 ha Db 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	DB	49	sad	0,88	20	19	28.61	12	201	390	19,8	TPP-1.94
																		10,2	
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	4,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, ps/, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** trawy, ncp.spe, orl.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Db 140l, Brz, Ak, Św 68l, Gb, Md, So 57l, Gb 40l, podsz.: lsz, gb, bez.c na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	9 SO	68	sad	0,88	33	28	33.20	22	379	1635	42,5	TPP-4.32
								1 DB	57	sad		29	25	31.91		31	135	5,3	
																---	---	---	
																410	1770	47,8	
																		11,1	

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
197					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c	0,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** trawy, ncp.spe, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Brz 68l, podsz.: lsz, gb, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	68		0,75	33	28	33.20	12	359	310	8,5 9,8	TPP-0.87
d	3,74				Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Lp, Jkl, Ak, Brz, Ol, Js 35l, Db, So 28l, podsz.: lsz, kru, jrz na 80%, 1-w cz. N bagno 0.15 ha 2 szt., **ST.** STABILNY,	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	5 DB	35	sad	1,21	16	15	29.64	12	86	320	21,6	TWP-3.74
								2 SO	35	sad		20	17	32.13		57	215	11,2	
								1 ŚW	35	sad		17	18	36.36		23	85	6,3	
								1 MD	35	sad		18	18	32.91		23	85	4,9	
								1 ŚW	16	sad		8	8	38.63		6	20	3,8	
																---	---	---	
																195	725	47,8	
																		12,8	
					OP. Cenne drzewo: w cz. N Md, (pom. przyr.)		PRZES	MD	128			110	29		3		12		
f	4,55				Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, ugż, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **U.** 30% zwierz, **C.** drz sadz, mło złoż,	140/140 SO-DB (cz zg)	DRZEW	3 DB	24	sad	0,90	10	10	29.77	21	13	60	10,2	CP-4.09
								3 SO	12	sad			2	18.67					
								2 BK	24	sad			8	35.32					
								2 LP	12	sad			2	12.49				2,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Gb 19l, Gb 12l, podsz.: jrz, gb na 60%, 1-w cz. W kępa 0.26 ha So 130l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.20 ha So 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY		PRZES	SO	130			45	32		2		110		
~a			0,07		**RP:** DROGI L														
	15,42		0,07		= 15,49												3377	134.1	
	15,42		0,07		= 15,49 Obr. ew. Osetno (0009)														
	15,42		0,07		= 15,49 Gmina Biskupiec (022)														
	15,42		0,07		= 15,49 Powiat nowomiejski (12)														
	15,42		0,07		= 15,49 Woj. warmińsko-mazurskie (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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Osetno (0009) Leśnictwo Lipowa Góra (18)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)															
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Strefa ochrony okresowej															
a	2,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	4 LP	10	sad	0,90		2	14.31	12				CP-2.69
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, glp, **ZR.**	SO-DB		2 BK	24	sad		8	8	35.32		5	15	4,2	
					Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.**	(cz zg)		2 DB	24	sad		10	9	28.45		5	15	3,9	
					mal.włś, tnk.spe, pok.zwy, **C.** upr złoż, drz sadz,			2 SO	10	sad			2	21.31					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					pjd Lp 19l, Gb 12l, Kl 10l, mjs Brz 7l, podsz.: lsz, jkl											10	30	8,1	
					na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.25 ha So 125l. 1 szt.,													2,8	
					ST. STABILNY		PRZES	SO	125			40	28		3		80		
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	1,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	24	sad	0,80	10	10	29.77	12	13	20	3,5	TWP-1.70
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, glp, **ZR.** Tilio-	LP-DB		2 BK	24	sad		10	11	43.81		13	20	3,1	CP-0.60
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** tnk.spe,	(zg)		2 JW	8	nat			3	53.30					
					mal.włś, pok.zwy, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat,			1 LP	18	sad			8	23.86					
					D. zw.: 0.8., zmiesz. dkęp,, 1-w cz. E kępa 0.08 ha So			1 CIS	20	sad			2	24.49					
					127l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.17 ha Kl,Jw,Db 45l. 1			1 GB	17	nat			6	36.21					
					szt.,											---	---	---	
					ST. STABILNY,											26	40	6,6	
					Info: R.CIS													3,9	
							PRZES	SO	127			32	29		2		20		
								DB	84			29	21		3		5		
								KL	84			34	25		3		2		
								BK	110			40	27		3		15		
								JS	110			40	28		3		2		
								ŚW	84			43	28		3		3		

																	47		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
c				0,62	**RP.** R (R 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, **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
198					St.ochr.całorocznej gniazdo , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Strefa ochrony całorocznej														
d	9,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Św, So 83l, Jkl, Db, Gb 65l, Ol.s 30l, podsz.: bez.c, lsz, kru na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** SC	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	9 OL 1 BRZ	83 83	nat nat	0,67	42 38	26 26	27.46 27.49	3 3	307 25 --- 332	2950 240 --- 3190	70,6 3,3 --- 73,9 7,7	BRAK WSK-9.61
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Strefa ochrony całorocznej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f		5,87			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LMb (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **D.** DRZEW: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz, Kl 60l, podsz.: kru, ol, wb na 60%, **Info:** SC	JS-OL	DRZEW	8 BRZ 2 OL	83 83		0,18	29 31	21 22	22.48 23.86	4 4	35 15 --- 50	205 90 --- 295	5,7 2,7 --- 8,4 1,4	
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g	0,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp,, podsz.: kru, lsz, bez.c na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	9 OL 1 BRZ	83 83	nat nat	0,65	34 31	24 23	25.67 24.49	3 3	248 25 --- 273	205 20 --- 225	5,4 0,3 --- 5,7 6,9	BRAK WSK-0.83
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Bobry, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h				0,67	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB BEZ.C	75		0,60	26	21		4		110		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Koński Łeb, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Strefa ochrony okresowej														
i				2,00	**RP.** PS-E (Ps IV), **Info:** E-PS		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB	75		0,30	23	18		4		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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
j	1,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Ol 88l, Ol, Ol.s, Gb 60l, podsz.: bez.c, lsz, gb na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	88	sad	0,75	38	28	29.65	3	347	620	14,5 8,1	BRAK WSK-1.79
k	0,99				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, trawy, pok.zwy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Ol.s 68l, podsz.: bez.c, kru, lsz na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	68	nat	0,89	33	26	28.95	3	461	455	11,4 11,5	BRAK WSK-0.99
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
~b			0,06		**RP:** LINIE														
	17,86	5,87	0,18	3,29	= 27,20												4982	128.6	
	17,86	5,87	0,18	3,29	= 27,20 Obr. ew. Osetno (0009)												(135)		
	17,86	5,87	0,18	3,29	= 27,20 Gmina Biskupiec (022)														
	17,86	5,87	0,18	3,29	= 27,20 Powiat nowomiejski (12)														
	17,86	5,87	0,18	3,29	= 27,20 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
199					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Osetno (0009) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24) Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	5,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trz.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs So 85l, Ol.s, Św, Brz 65l, podsz.: bez.c, lsz, głg na 80%, 1-w cz. C kępa 0.40 ha So 85l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	65	nat	0,83	31	25	28.49	3	400	2245	60,1 10,7	BRAK WSK-5.61

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
199					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Strefa ochrony okresowej														
b	1,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Św, Brz 88l, Bk, Gb 60l, podsz.: lsz, głg, kru na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	88	sad	0,75	39	28	29.65	3	347	355	8,3 8,1	BRAK WSK-1.02
c	10,20				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** szad, **R.** mal.włś, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Ol, Św 88l, Św, Js, Brz, Kl, Jw, Os, Ak, Bk 65l, Kl, Jw 55l, Db 30l, podsz.: lsz, bez.c, kl na 70%, 1-w cz. C d luka 0.26 ha Db.s 14l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg) 30	DRZEW PODR	SO BK	88 4	sad nat	0,75 0,10	37	28 1	29.65 53.01	3 12	347	3540	82,7 8,1	IVD-30%-10.20 ODN-ZŁOŻ-3.06 CP-0.26
d	4,03				Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Wz 20l, podsz.: brz, bez.c, głg, lsz na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	OL OL BRZ	20 91 91	sad	1,00	14 41 37	14 25 24	30.81	12 3 3	150	605 60 10 --- 70	54,4 13,5	BRAK WSK-4.03
f	2,67				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, tnk.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz 65l, podsz.: bez.c, lsz, głg na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	65		0,83	31	25	28.49	3	400	1070	28,6 10,7	BRAK WSK-2.67

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
199					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
g	1,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Wz 20l, podsz.: brz, bez.c, głg na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	20		1,00	14	14	30.81	12	140	145	13,8 13,5	BRAK WSK-1.02
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
h	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Brz 100l, Brz, Db 60l, podsz.: lsz, kru, jrz, brz na 80%, 1-w cz. S od gnia 0.35 ha Db.s 9l. 1 szt. 2-w cz. NW od g cz 0.15 ha Lp 9l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	KO DRZEW PODS	 SO 8 DB.S 2 LP	 100 9 8		 0,43 0,40	 46 	 30 	 30.00 	 3 22	 210 	 265 	 6,4 5,1 	CP-0.50
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
i	2,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **Gl.** BRs, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Św, Kl 46l, podsz.: lsz, bez.c, kru na 80%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	6 OL 3 SO 1 BRZ	46 46 46	sad sad sad	0,83	24 26 22	20 23 19	27.63 34.18 26.95	12	160 88 21 --- 269	330 180 45 --- 555	12,6 7,3 1,5 --- 21,4 10,3	TPP-2.07
~a			0,21		**RP:** DROGI L														
~b			0,23		**RP:** ROWY														
	27,88		0,44		= 28,32												8850	275.7	
	27,88		0,44		= 28,32 Obr. ew. Osetno (0009)														
	27,88		0,44		= 28,32 Gmina Biskupiec (022)														
	27,88		0,44		= 28,32 Powiat nowomiejski (12)														
	27,88		0,44		= 28,32 Woj. warmińsko-mazurskie (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
200					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Osetno (0009) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
a	9,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.kam, trz.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,, podsz.: kru, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	6 OL	18	sad	1,00	14	14	31.77	12	100	940	80,9	BRAK WSK-9.38
								2 OL	5	sad			2	29.11					
								1 DB	18	sad			6	28.12					
								1 WZ	18	sad			5	26.13				8,6	
							PRZES	BRZ	87			37	27		4	60			
								OL	87			31	26		4	60			

																120			
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	3,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św, Brz 100l, Db, Brz, Jkl, Js, Św, Ol 65l, podsz.: lsz, jrz, kl, jkl na 90%, 1-od gnia 0.81 ha Db.s 9l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 0.27 ha Bk 9l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	KO												IIIB-20%-3.04
							DRZEW	SO	100		0,57	43	32	32.00	3	298	905	19,7	ODN-ZŁOŻ-0.61
																		6,5	CP-1.08
							PODS	8 DB.S	9		0,40				22				
								2 LP	8										
					Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju, Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	7,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św, Ak, Ol, Db, Brz 95l, Kl, Jw, Js, Ak, Św, Db 60l, Kl, Jw, Js 50l, podsz.: lsz, bk, kl, głg, bez.c na 90%, 1-w cz. W kępa 0.20 ha So,Św 45l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.30 ha Ol 70l. 1 szt. 3-od gnia 1.80 ha Db.s 9l. 5 szt. 4-w cz. W od g cz 0.44 ha Bk 7l. 1 szt. 5-w cz. E od gnia 0.16 ha Bk 7l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (zg) 20	KO												IIIB-20%-7.30
							DRZEW	SO	95	sad	0,36	39	29	29.65	3	169	1235	33,3	ODN-ZŁOŻ-1.46
																		4,6	CP-2.40
							PODR	8 DB.S	9	sad	0,40		2	27.33	11				
								2 BK	7	sad			1	30.63					

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
200					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Obszar Natura 2000: PLH280036 Dolina Kakaju														
d	2,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (śś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.wś, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Św, Js, Brz 46l, Js, Jw 25l, podsz.: jw na 80%, 1-w cz. E kępa 0.17 ha Db 21l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.13 ha Db 21l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	6 SO 2 JW 1 OL 1 MD	46 46 46 46	 sad sad 	0,95	22 25 27 30	21 22 22 25	32.08 41.04 29.03 35.33	13	94 41 175 26 --- 336	240 105 445 65 --- 855	18,7 7,4 3,2 3,0 --- 32,3 12,8	TPP-2.53
~a			0,11		**RP:** DROGI L														
~b			0,05		**RP:** LINIE														
~c			0,14		**RP:** ROWY														
	22,25		0,30		= 22,55												4055	166.2	
	22,25		0,30		= 22,55 Obr. ew. Osetno (0009)														
	22,25		0,30		= 22,55 Gmina Biskupiec (022)														
	22,25		0,30		= 22,55 Powiat nowomiejski (12)														
	22,25		0,30		= 22,55 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
201					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	18,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.wł, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Gb, Jw, Kl, Ol, Js, Lp 70l, Gb, Kl 50l, Db, Brz, Lp, Wz 45l, Db, Lp 30l, podsz.: lsz, gb, bez.c, głg na 50%, 1-w cz. C bagno 0.09 ha 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.08 ha Brz 20l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.07 ha Brz 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/100 DB-BK-SO (zg) 30	KO DRZEW PODR	 SO 7 BK 2 DB 1 LP	 70 26 26 26	 sad sad sad	 0,88 0,70 	 31 	 28 8 8 7	 32.78 32.74 25.85 17.17	 3 12 	 421 	 7620 	 194,1 10,7 	IVD-30%-18.10 ODN-ZŁOŻ-3.60 CP-12.50
~a			0,36		**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
201 ~b			0,16		**RP:** ROWY														
	18,10		0,52		= 18,62												7620	194.1	
	18,10		0,52		= 18,62 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	18,10		0,52		= 18,62 Gmina Biskupiec (022)														
	18,10		0,52		= 18,62 Powiat nowomiejski (12)														
	18,10		0,52		= 18,62 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
202					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a		0,47			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** BMb (bbm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** trz.leś, pok.zwy, sit.roz, **Info:** W cz. N 40% Ol , teren zalany.	SO-BRZ	PRZES	BRZ OL OS	50 50 50			22 22 28	21 22 20		4 4 3		6 2 2 --- 10		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	1,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** BMb (bo) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** chm.zwy, ncp.spe, pok.zwy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Brz 80l, Db 50l, podsz.: jrz, czm, bez.c, głg, czm.p na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 SO-BRZ (cz zg)	DRZEW	8 BRZ 1 OL 1 OS	50 50 40	nat nat nat	0,88	22 22 23	20 20 19	26.90 26.90 29.29	12	186 21 21 --- 228	195 20 20 --- 235	6,0 1,1 1,2 --- 8,3 7,8	BRAK WSK-1.06
					St.ochr.całorocznej gniazdo , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Strefa ochrony całorocznej														
c	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św 107l, Db, Kl, Brz 55l, podsz.: jrz, kru, db, bez.c, czm.p na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** SC	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	107	sad	0,81	42	28	27.15	3	354	445	9,1 7,2	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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	1,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	107	sad	0,79	43	24	23.14	3	288	430	9,7	BRAK WSK-1.50
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	SO												6,5	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(zg)													
					tnk.spe, ncp.spe, psz.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 107l, Kl, Brz, Db 55l, podsz.: jrz, bez.c, db na 40%,														
					ST. STABIL OBN,														
					Info: Strefa ochrony okresowej.														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński, Strefa ochrony okresowej														
f	5,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-5.30
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pb, pls/, glp, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	IP	SO	88	sad	0,79	33	26	27.66	3	337	1785	42,7	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** ziel, **R.**	(zg)												8,1	
					kon.maj, nar.spe, kok.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat,		IIP	6 KL	50	nat	0,65	14	15	22.05	22	40	210	22,8	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs			3 KL	60	nat		18	18	23.37		30	160	14,0	
					Św, Db, Wz, Kl 88l, Bk, Os 70l, IIP zmiesz. grp, mjs			1 SO.B	60	nat		17	16	22.67		10	55	3,6	
					Brz 50l, Os, Brz 40l, Kl 30l, podsz.: kl, bez.c, czm.p,											---	---	---	
					jrz, śl.t na 20%,											80	425	40,4	
					ST. STABILNY,													7,6	
					Info: Strefa ochrony okresowej.														
~a			0,05		**RP:** DROGI L														
	9,12	0,47	0,05		= 9,64												3330	110.2	
	9,12	0,47	0,05		= 9,64 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	9,12	0,47	0,05		= 9,64 Gmina Biskupiec (022)														
	9,12	0,47	0,05		= 9,64 Powiat nowomiejski (12)														
	9,12	0,47	0,05		= 9,64 Woj. warmińsko-mazurskie (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
203					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)															
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka															
a	2,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św 59l, Św 45l, podsz.: kru, czm.p, brz, jrz, lsz na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	59	sad	0,92	27	23	30.29	12	357	1015	31,3 11,0	TPP-2.84
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy															
b	2,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św, Brz, Md 65l, podsz.: kru, brz, db, lsz, bk na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	65	sad	0,93	27	24	29.87	12	379	930	26,3 10,7	TPP-2.45
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy															
c	1,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Św, Brz 53l, podsz.: św, lsz, jrz, db, brz na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	53	sad	0,90	23	21	29.85	12	316	385	13,4 11,0	TPP-1.22
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy															
d	2,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, orl.pos, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Db, Brz, Św 36l, podsz.: lsz, jrz, kru, brz na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 BK 1 MD	36 28 36	sad sad sad	0,89	15 8 18	16 10 17	30.46 35.65 31.62	11	160 11 17 --- 188	450 30 50 --- 530	22,4 4,7 3,0 --- 30,1 10,7	TWP-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
203					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	2,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	14	sad	0,90		4	24.63	11				CP!-2.07
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	31	sad		9	10	25.94		10	20	2,9	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, bor.czr,	(zg)		1 BK	31	sad		8	11	34.70		5	10	2,0	
					U. 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat,			1 BRZ	10	nat			5	32.65					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,,											---	---	---	
					podsz.: brz, kru, lsz, jrz na 60%, 1-w cz. S kępa 0.11											15	30	4,9	
					ha So 148l. 1 szt.,													2,2	
					ST. STABILNY,		PRZES	SO	150			41	28		3		10		
					OP. Płaty roślinności: wid.jał			DB	90			38	22		3		3		
								ŚW	90			28	23		3		1		

																	14		
					Gmina Kurzętnik (042) Obr. ew. Wawrowice (0017)														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
g	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	50	sad	0,97	24	20	29.69	12	320	185	6,7	TPP-0.58
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO												11,6	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.spe,	(zg)													
					chm.zwy, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs So 70l,														
					podsz.: kru, lsz, czm.p, bez.c, db na 90%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
h				0,85	**RP.** PS (Ps V),		ZADRZEW	OL	60			25	19		3		3		
					Info: Ps V			BRZ	50			26	20		3		3		
								SO	70			35	24		3		4		

																	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
203					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
i	5,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, trz.leś, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs So, Ol, Brz 85l, Gb, Św, Os 70l, Ol, Brz, Św 30l, podsz.: kru, lsz, czm na 60%, 1-w cz. N bagno 0.05 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** na 15% Lw	70/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL 2 SO 1 BRZ	70 70 70	nat nat nat	0,85	32 31 27	23 23 22	26.28 27.80 25.08	3 3 3	256 61 20 --- 337	1520 360 120 --- 2000	39,2 11,1 3,0 --- 53,3 9,0	BRAK WSK-5.93
					Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007)														
~a			0,35		**RP:** DROGI L														
~b			0,06		**RP:** LINIE														
	18,01		0,41	0,85	= 19,27												5089	166	
	6,51			0,85	= 7,36 Obr. ew. Wawrowice (0017)												(10)		
	6,51			0,85	= 7,36 Gmina Kurzętnik (042)														
	11,50		0,41		= 11,91 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	11,50		0,41		= 11,91 Gmina Biskupiec (022)														
	18,01		0,41	0,85	= 19,27 Powiat nowomiejski (12)														
	18,01		0,41	0,85	= 19,27 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
204					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	4,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Brz, Św 57l, podsz.: lsz, jrz, kru, db, brz na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** Na 30% LMsw.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 OL	57 57	sad sad	0,89	26 25	23 21	30.81 26.49	12	326 20 --- 346	1555 95 --- 1650	47,1 4,8 --- 51,9 10,9	TPP-4.77

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
204					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
b	2,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp,, podsz.: kru, lsz, czm, św na 28.000000000000004%, 1-w cz. NW kępa 0.29 ha Ol,Brz 80l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.05 ha Ol 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Na 10% LMsw.	70/70 OL (zg)	DRZEW PRZES	9 OL 1 ŚW OL BRZ OL	29 29 80 80 60	sad sad	1,20	16 10 28 26 21	17 11 22 22 19	29.57 33.10 	11 3 3 4	239 13 --- 252 	660 35 --- 695 35 40 6 --- 81	37,4 3,9 --- 41,3 15,0	BRAK WSK-2.76
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	2,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz, Md 50l, Bk 40l, podsz.: brz, lsz, jrz, kru, św na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 ŚW	50 50	sad sad	0,82	23 20	21 19	30.75 31.70	12	258 31 --- 289	580 70 --- 650	21,3 2,9 --- 24,2 10,8	TPP-2.24
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
d	3,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Brz 45l, podsz.: brz, św, lsz, czm.p, db na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** Na 10% LMsw.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	5 SO 4 MD 1 ŚW	45 45 45	sad sad sad	0,80	20 21 17	19 21 17	30.27 32.30 31.71	12	134 83 21 --- 238	490 305 75 --- 870	18,9 14,7 4,5 --- 38,1 10,4	TPP-3.65

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
204					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	3,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, Św, Db, Gb 39l, podsz.: brz, lsz, czm.p, db, kru na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** Na 10% LMsw.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW 	9 SO 1 MD	39 39	sad sad	1,08	17 20	17 19	30.32 32.40	12	263 23 --- 286	910 80 --- 990	40,6 4,2 --- 44,8 12,9	TPP-3.46
g	2,83				Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Brz, Md, Św 34l, podsz.: jał, db, brz, czm.p, lsz na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** Na 10% LMsw.	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW 	8 SO 2 BK	34 34	sad sad	0,90	13	14 8	28.92 25.26	11	172	485	24,7 8,7	TPP-2.83
h	4,06				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Św, Md 56l, podsz.: kru, lsz, jrz, db, brz na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	56	sad	0,93	27	23	31.08	12	365	1480	46,4 11,4	TPP-4.06 ODN-IIP-1.50
i	3,46				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.leś, nar.spe, mal.włś, **U.** 10% wodne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Św 20l, podsz.: czm, kru, lsz, św na 10%, 1-w cz. E kępa 0.07 ha So,Św 60l. Ol 85l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wid.jał	70/70 OL (zg)	DRZEW PRZES	OL SO ŚW OL	20 60 60 85	sad	0,90	10 25 25 30	12 22 22 23	29.36	11 3 3 3	90	310 3 5 2 --- 10	37,6 10,9	BRAK WSK-3.46

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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
j		0,61			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.leś, pok.zwy, nar.spe, **D.** zw.: 0.1., podsz.: kru, wb na 10%, **OP.** Żeremia	OL	PRZES	OL	15			7	8		4		18		
~a			0,76		**RP:** DROGI L														
~b			0,25		**RP:** LINIE														
	27,23	0,61	1,01		= 28,85												7239	309	
	27,23	0,61	1,01		= 28,85 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,23	0,61	1,01		= 28,85 Gmina Biskupiec (022)														
	27,23	0,61	1,01		= 28,85 Powiat nowomiejski (12)														
	27,23	0,61	1,01		= 28,85 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
205					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	2,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Bk, Db.b, Md, Św 7l, 1-w cz. N kępa 0.12 ha So 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 SO SO	7 6 100	sad nat	0,90	36	1 1 27	18.79 21.03	11 2		40		CP-2.44
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	2,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.2., **ST.** STABILNY, **Info:** Zrąb 2026 r.	100/100 BK-SO (zg) 10	KDO DRZEW	SO	101	sad	0,20	38	27	26.87	3	84	200	6,4 2,7	IIBU(2)-90%-2.38 ODN-ZŁOŻ-2.38 PIEL-2.38

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
205																			
c	7,01				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Brz, Św, Bk 55l, Brz 30l, podsz.: brz, jał, db, lsz, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PODR	SO BK	101 30	sad sad	0,84 0,10	38	28 9	27.87 31.03	2 11	374	2620	55,0 7,8	Działka nr 1: IB-90%-3.16 ODN-ZRB-3.16
d	15,87				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 88l, Św, Bk 50l, Bk 32l, Db, Brz 30l, podsz.: brz, czm.p, jał, lsz, db na 40%, 1-w cz. SE kępa 0.31 ha Bk,So,Św,Brz 32l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW PODR	SO BK	88 30	sad sad	0,78 0,30	33 9	27 10	28.65 33.44	3 11	347 5	5505 80	129,6 8,2 68,4 4,3	IVD-30%-15.87 ODN-ZŁOŻ-3.17
f			0,04		Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** DROGI L														
~a			0,62		**RP:** DROGI L														
	27,82		0,66		= 28,48												8445	259.4	
	27,82		0,66		= 28,48 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,82		0,66		= 28,48 Gmina Biskupiec (022)														
	27,82		0,66		= 28,48 Powiat nowomiejski (12)														
	27,82		0,66		= 28,48 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
206					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (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
206					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	22,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 80l, Db, Bk, Brz, Św 50l, Db, Brz 30l, podsz.: brz, czm.p, kru, db, lsz na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO BK	80 30	sad sad	0,87 0,30	31	26 9	28.94 31.03	2 12	379	8435	207,0 9,3	TPP-22.26
					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	4,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, 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 Bk 90l, Md, Brz, Św 68l, Bk, Św 45l, podsz.: lsz, brz, db, jał, czm.p na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	68	sad	0,78	29	24	29.22	12	318	1490	43,0 9,2	TPP-4.69
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c			0,19		**RP:** DROGI L														
~a			0,46		**RP:** DROGI L														
	26,95		0,65		= 27,60												9925	250	
	26,95		0,65		= 27,60 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	26,95		0,65		= 27,60 Gmina Biskupiec (022)														
	26,95		0,65		= 27,60 Powiat nowomiejski (12)														
	26,95		0,65		= 27,60 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
207					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (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
207					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
a	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Św 35l, podsz.: lsz, brz, jał, czm.p, db na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej .	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	46 46	sad nat	0,82	20 19	19 19	29.92 26.95	12	227 21 --- 248	145 15 --- 160	5,9 0,4 --- 6,3 10,0	TPP-0.63
b	3,31				Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, mal.włś, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,, podsz.: brz na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej .	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 DB 1 BK	8 26 24	nat sad sad	0,90		1 7 6	16.95 24.33 28.98	12				CP-3.31
c	2,89				Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **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.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Bk 60l, podsz.: brz, jał na 10%, 1-w cz. E kępa 0.14 ha Bk 60l. So 118l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej , pow. pod obsiew So.	100/100 BK-SO (zg) 10	KDO DRZEW	SO	118	sad	0,15	41	30	27.99	2	70	200	5,8 2,0	IIBU-50%-2.89 ODN-ZŁOŻ-2.75 PIEL-2.75

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
207					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Strefa ochrony całorocznej														
d	0,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** S, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Św 46l, Św 35l, podsz.: lsz, brz, św, czm.p, db na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** SC	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	46	sad	0,73	20	19	29.92	12	227	190	8,1 9,6	BRAK WSK-0.84
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Strefa ochrony całorocznej														
f	3,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** S, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Bk 60l, Brz 50l, podsz.: brz, jał, lsz, jrz, db na 30%, 1-w cz. C od gnia 0.56 ha Db 26l. 5 szt. 2-w cz. C od g cz 0.46 ha Bk 24l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** SC	100/100 BK-SO (cz zg) 20	KO DRZEW PODR	SO 6 DB 4 BK	138 26 24	sad sad sad	0,71 0,30	42	30 9 8	26.19 27.25 35.32	2 11	309	980	16,7 5,3	BRAK WSK-3.17
					Strefa ochrony całorocznej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, St.ochr.całorocznej gniazdo														
g	4,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** S, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, śmł.pog, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Bk 80l, Bk, Św 60l, Brz, Db 40l, podsz.: jał, brz, czm.p, db, lsz na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** SC	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	138	sad	1,00	42	30	26.19	2	435	2155	33,4 6,7	BRAK WSK-4.95

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.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
h	5,77				Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, kon.maj, **C.** drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 100l, Bk 70l, Bk, Db 50l, Brz, Gb 40l, podsz.: db, brz, jał na 48%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	113	sad	0,93	42	30	28.51	2	435	2510	45,9 8,0	IIIA-30%-5.77 ODN-ZŁOŻ-1.76
i	1,68				Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Św 46l, Św 35l, podsz.: brz, św, db, lsz, bk na 48%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	46		0,92	19	18	28.82	12	268	450	18,5 11,0	TPP-1.68
j	4,34				Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, śmł.pog, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Bk 80l, Bk 60l, Brz 40l, podsz.: jał, brz, kru, db, bk na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	138		1,00	42	30	26.19	2	435	1890	29,3 6,8	IIIA-30%-4.34 ODN-ZŁOŻ-1.30
k			0,22		Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** DROGI L														
~a			0,82		**RP:** DROGI L														
	27,58		1,04		= 28,62												8535	164	
	27,58		1,04		= 28,62 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,58		1,04		= 28,62 Gmina Biskupiec (022)														
	27,58		1,04		= 28,62 Powiat nowomiejski (12)														
	27,58		1,04		= 28,62 Woj. warmińsko-mazurskie (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
208					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)															
					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy															
a	4,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	15	sad	0,90		5	26.52	21				CP-4.13
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	28	sad		7	9	26.15		10	45	5,4	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, orl.pos,	(zg)		1 BK	28	sad			8	30.50					
					U. 30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 MD	15	sad			6	29.41					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp,													1,2	
					mjs Św 34l, Jw, Brz 15l, podsz.: brz, jrz, db, śl.t na		PRZES	SO	133			41	30		2		70		
					40%, 1-w cz. E kępa 0.20 ha So 133l. 1 szt.,			MD	133			43	30		2		2		
					ST. STABILNY			BRZ	48			17	17		4		2		

																	74		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy															
b	2,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	6	sad	0,90		1	21.03	12				CP-2.83
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	19	sad			5	25.32					
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe,	(zg)		1 BK	19	sad			3	22.71					
					U. 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,		PRZES	SO	134			44	30		3		50		
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,			ŚW	70			28	21		3		2		
					mjs Św, So 19l, Md 6l, podsz.: brz, śl.t na 10%, 1-w												---		
					cz. W kępa 0.15 ha So 134l. 1 szt.,												52		
					ST. STABILNY,														
					OP. Płaty roślinności: wid.jał														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	2,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	5 OL	45	sad	0,71	17	18	26.38	12	83	205	9,9	BRAK WSK-2.44
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRms, pg/, pls, **ZR.**	OL-BRZ-		4 BRZ	40	nat		17	18	27.86		62	150	6,7	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy,	DB		1 ŚW	45	sad		19	17	31.71		29	70	2,7	
					tnk.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	(cz zg)										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,,											174	425	19,3	
					podsz.: kru, lsz, bk, jw, brz na 20%, 1-w cz. S luka													7,9	
					0.14 ha 1 szt.,														
					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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d	5,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	10	sad	0,90		2	21.31	12				CP-4.79
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl///, pg, **ZR.**	DB-BK-SO		3 DB	28	sad		7	9	26.15		10	50	9,5	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog,	(zg)		2 BK	25	sad			8	33.98					
					mal.włś, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,													1,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp,		PRZES	SO	132			42	30		3		90		
					mjs Św 25l, Lp, Md 11l, podsz.: brz, lsz, jrz na 30%,			DB	80			33	22		3		2		
					1-w cz. N kępa 0.27 ha So 132l. 1 szt. 2-w cz. E kępa			KL	70			32	21		3		3		
					0.02 ha Brz,Ol 45l. 1 szt.,			GB	70			26	18		3		2		
					ST. STABILNY,			JW	50			17	17		4		2		
					Info: W cz.S 30% BMśw			BRZ	45			19	19		4		2		

																	101		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Orli Dół														
f				1,30	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7140(C),		ZADRZEW	BRZ	45			17	17		4		95		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N			OL	45			17	17		4		18		
								BRZ	17			7	8		4		28		

																	141		
							ZAKRZEW	WB			0,20								
								KRU											
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
g	3,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-OSTOJ, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	8	nat	0,90		2	24.80	12				CP-3.36
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	19	sad			5	25.32					
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, orl.pos,	(zg)		1 BK	19	sad			4	27.69					
					U. 30% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat,			1 SO	7	sad			2	27.02					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp,		PRZES	SO	134			42	30		2		58		
					mjs Św 19l, So 15l, Brz, Md 8l, podsz.: brz, jał, db na			BK	70			19	17		4		3		
					30%, 1-w cz. W kępa 0.19 ha So 134l. 1 szt.,			KL	70			28	19		3		4		
					ST. STABILNY												---		
																	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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
h	3,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KDO												IIBU-70%-3.36
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe,	BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	113	sad	0,18	42	30	28.51	2	84	280	8,1 2,4	ODN-ZŁOŻ-2.49 PIEL-3.19
					C. drz sadz,	10	PODS	BK	3		0,20				11				CW-3.19
					D. DRZEW: zw.: 0.2.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 45l, podsz.: brz, jał na 10%, 1-w cz. W kępa 0.17 ha So 113l. Brz 45l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: Pow. pod obsiew So.														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
i	0,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	BRZ	38	nat	0,91	17	17	27.50	13	183	95	4,4	TPP-0.52
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe,	BK-SO (niezg)												8,5	
					C. drz nat,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Św, Db 50l, Ol 38l, podsz.: jał, kru, db na 20%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Orli Dół														
j				2,89	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7140(C),		ZADRZEW	BRZ	40			15	16		4		110		
					Info: E-N			OL	40			15	16		4		20		
								SO	40			16	15		4		3		
								BRZ	20			7	9		4		40		

																	173		
							ZAKRZEW	WB			0,20								
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
k	0,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	9 ŚW	45	sad	0,50	18	17	31.71	42	124	60	3,5	BRAK WSK-0.47
					S. BMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe, orl.pos,	BK-SO (niezg)		1 BRZ	40	nat		17	17	26.72		21	10	0,2	
					U. 60% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp,, podsz.: lsz, kru, db, brz, św na 30%,											145	70	3,7 7,9	
					ST. STABIL S OBN														
~a			0,40		**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
208 ~b			0,18		**RP:** LINIE														
	22,73		0,58	4,19	= 27,50												1257	50.4	
	22,73		0,58	4,19	= 27,50 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(314)		
	22,73		0,58	4,19	= 27,50 Gmina Biskupiec (022)														
	22,73		0,58	4,19	= 27,50 Powiat nowomiejski (12)														
	22,73		0,58	4,19	= 27,50 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
209					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	5,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-5.84
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	IP	SO	87	sad	0,75	36	28	29.80	3	347	2025	47,8	
					Fago-Quercetum petraeae, **P.** ziel, **R.** nar.spe,	(zg)												8,2	
					bor.czr, mal.włś, **C.** porol, drz sadz,		IIP	9 BK	55	sad	0,29	15	16	27.42	12	50	290	30,3	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs			1 ŚW	55	sad		17	17	28.26		10	60	3,1	
					Bk, Brz, Db 87l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Gb 55l,											---	---	---	
					podsz.: db, jrz, lsz, brz na 10%,											60	350	33,4	
					ST. STABILNY,													5,7	
					Info: w cz. SW 40% BMśw; w cz.S wiata, stoły i ławki														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b				0,46	**RP.** PL CH-R (R VI),		PLANT	ŚW	8		0,50		3						
					Info: R VI			ŚW	6				1						
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c				0,99	**RP.** R (R VI),														
					Info: R VI														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d			0,41		**RP:** L-CTWO,		ZADRZEW	LP	100			60	22		3		4		BRAK WSK-0.41
					Info: Parking			WB	90			48	17		3		1		

																	5		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f				0,17	**RP.** R (Ls)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
g			0,38		**RP:** BUD INNE														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
h	5,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Md, Św, Brz, Db, Bk 87l, Bk, Św, Db 50l, Db, Brz 30l, podsz.: lsz, jrz, db, brz, gb na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	87	sad	0,78	32	27	28.81	3	347	1980	47,0 8,2	IIIA-30%-5.70 ODN-ZŁOŻ-1.71
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
i	8,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 100l, Brz, Db, Św 69l, Bk, Gb, Św 45l, podsz.: lsz, gb, brz, db, bk na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	69	sad	0,94	30	25	30.01	12	400	3435	91,4 10,6	TPP-8.59
~a			0,42		**RP:** DROGI L														
~b			0,06		**RP:** L ENERG														
	20,13		1,27	1,62	= 23,02												7790	219.6	
	20,13		1,27	1,62	= 23,02 Obr. ew. Łąkorz (0007)												[5]		
	20,13		1,27	1,62	= 23,02 Gmina Biskupiec (022)														
	20,13		1,27	1,62	= 23,02 Powiat nowomiejski (12)														
	20,13		1,27	1,62	= 23,02 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
209A					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (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
209A					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	0,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl///, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, trawy, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Kl, Św, Ol 40l, Jw 23l, Md 5l, podsz.: lsz, brz, jw na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 BK 3 DB	23 28	sad sad	0,90	9	8 10	36.76 27.44	12	20	10	1,0 2,0	CP-0.49
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	4,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., IP mjs Db 103l, IIP zmiesz. grp, mjs Św, Bk, Kl 60l, Db, Brz, Jw, Kl 40l, Jw 25l, podsz.: db, lsz, brz, jrz, bk na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	2 PIĘTR IP IIP	SO 8 DB 2 JW	103 60 60	sad nat nat	0,79 0,21	39 17 19	29 16 17	28.63 22.99 26.70	2 12	364 30 10 --- 40	1540 125 40 --- 165	31,9 7,5 10,0 4,2 --- 14,2 3,4	IIIB-40%-4.23 ODN-ZŁOŻ-1.27
~a			0,17		**RP:** DROGI L														
~b			0,07		**RP:** LINIE														
	4,72		0,24		= 4,96												1715	47.1	
	4,72		0,24		= 4,96 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	4,72		0,24		= 4,96 Gmina Biskupiec (022)														
	4,72		0,24		= 4,96 Powiat nowomiejski (12)														
	4,72		0,24		= 4,96 Woj. warmińsko-mazurskie (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
210					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)															
a	5,27				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 90l, Brz, Md, Św, Db, Bk 54l, Db, Bk, Gb, Św, Brz 40l, podsz.: lsz, db, czm.p, bk, brz na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	54	sad	0,80	24	22	30.60	12	295	1555	53,8 10,2	TPP-5.27
b	2,10				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, orl.pos, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Brz, Bk, Gb, Db 38l, podsz.: bk, brz, św, lsz, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 2 MD 1 ŚW	38 38 38	sad sad sad	0,93	17 19 15	16 18 15	29.57 31.83 32.67	12	172 34 17 --- 223	360 70 35 --- 465	16,8 4,6 2,8 --- 24,2 11,5	TPP-2.10
c	2,74				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Św, Db 70l, Db, Św, Bk 45l, podsz.: db, lsz, bk, jrz, jw na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	70	sad	0,82	29	25	29.81	12	348	955	26,2 9,6	TPP-2.74

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
210					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d	4,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	24	sad	1,03	9	10	28.99	11	66	280	25,0	TWP-4.27
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-BK-SO		3 BK	31	sad		9	11	34.70		20	85	12,6	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, śmł.pog,	(zg)		2 DB	31	sad		10	11	27.14		20	85	6,9	
					C. mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,											106	450	44,5	
					mjs Św, Brz 24l, podsz.: lsz, jrz, brz, db na 10%, 1-w													10,4	
					cz. NE kępa 0.19 ha So 146l. 1 szt.,		PRZES	SO	148			44	30		2		72		
					ST. STABILNY			GB	70			21	15		4		1		
								DB	70			24	15		4		1		

																	74		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	2,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	8	sad	0,90		2	24.80	12				CP-2.45
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-BK-SO		3 DB	28	sad		8	9	26.15		25	65	4,8	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, orl.pos, bor.czr,	(zg)		2 BK	23	sad			6	30.22					
					U. 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,													1,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz.		PRZES	SO	148			44	29		2		43		
					dkęp,, podsz.: brz, db, lsz na 50%, 1-w cz. NE kępa														
					0.13 ha So 148l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
~a			0,24		**RP:** DROGI L														
~b			0,16		**RP:** L ENERG														
	16,96		0,40		= 17,36												3607	153.5	
	16,96		0,40		= 17,36 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	16,96		0,40		= 17,36 Gmina Biskupiec (022)														
	16,96		0,40		= 17,36 Powiat nowomiejski (12)														
	16,96		0,40		= 17,36 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
210A					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (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, **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
210A					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	2,11				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db 90l, Brz, Md, Św, Db 54l, Db, Bk, Brz, Św 40l, Bk 25l, podsz.: db, lsz, jrz, brz, jał na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	54	sad	0,80	24	22	30.60	12	295	620	21,5 10,2	TPP-2.11
b	1,05				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Bk, Db, Md, Św 38l, podsz.: brz, db, bk, lsz na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	38	sad	0,95	16	17	30.75	12	252	265	12,6 12,0	TPP-1.05
c	3,29				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, kon.maj, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Św 22l, Brz 15l, Kl, Db 9l, podsz.: brz, lsz, jrz, czm.p na 20%, 1-w cz. S kępa 0.22 ha Db,Kl 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO DB KL KL	22 30 30 148 70 70 90	sad sad sad 	1,11	8 10 8 44 22 25 32	8 11 10 26 16 18 22	26.96 27.63 33.44 	11 3 4 3 3	66 13 7 --- 86 38	215 45 25 --- 285 3 22 10 3 --- 38	26,0 5,7 3,1 --- 34,8 10,6	TWP-3.29

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
210A					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	2,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	15	sad	0,90		5	26.52	11				CP-2.82
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, mal.włś,	BK-SO (zg)		2 DB	28	sad		9	10	27.44		10	30	4,1	
					U. 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			2 BK	25	sad			9	36.84				1,4	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,		PRZES	SO	148			44	30		2		28		
					mjs Brz 15l, podsz.: brz, db, śl.t, lsz, gb na 40%, 1-w			DB	90			48	20		3		2		
					cz. E kępa 0.10 ha So 146l. 1 szt.,			BK	60			20	16		4		1		
					ST. STABILNY			DB	60			21	16		4		2		
								BRZ	50			19	18		4		1		

																	34		
~a			0,18		**RP:** DROGI L														
	9,37		0,18		= 9,55												1272	73	
	9,37		0,18		= 9,55 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	9,37		0,18		= 9,55 Gmina Biskupiec (022)														
	9,37		0,18		= 9,55 Powiat nowomiejski (12)														
	9,37		0,18		= 9,55 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
211					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	9,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	70		0,93	30	27	31.79	12	430	4070	103,4	TPP-9.46
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)												10,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 100l, Brz, Db, Św, Kl, Md, Bk 70l, Św, Db, Bk, Brz 40l, Bk, Jw 25l, podsz.: lsz, bk, db, św, jał na 80%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	1,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	28		1,15	11	13	30.84	12	120	150	10,3	TWP-1.25
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe,	DB-BK-SO (zg)		4 BRZ	28			12	14	28.86		73	90	5,5	
					C. drz sadz, porol,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Md 28l, podsz.: czm.p, db na 70%,											193	240	15,8	
					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
211																			
c	2,21				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św, Bk 56l, Św 30l, podsz.: lsz, bk, św, so, brz na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	56		0,97	26	23	31.08	12	377	835	26,1 11,8	TPP-2.21
d	2,14				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Db 55l, Db, Md, Św, Brz 37l, podsz.: lsz, db, bk, św na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BK	37 37		1,26	15 13	16 15	30.01 37.00	12	263 29 --- 292	565 60 --- 625	24,8 6,0 --- 30,8 14,4	TPP-2.14
f	0,95				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Db, Bk 85l, Brz, Bk 50l, Db, Brz 35l, podsz.: db, lsz, jał, bk na 60%, 1-w cz. W kępa 0.28 ha So 148l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 3 SO	85 148		0,94	36 43	28 30	30.11 25.42	3 3	297 129 --- 426	280 125 --- 405	6,5 1,7 --- 8,2 8,6	IB-70%-0.95 ODN-ZRB-0.95
g	1,79				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** 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.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Św 55l, Bk, Db, Md 34l, podsz.: db, czm.p, lsz, bk na 90%, 1-w cz. C kępa 0.36 ha So,Brz,Św 55l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 SO 3 BRZ 2 SO	34 34 55		1,10	14 16 25	15 17 22	30.18 29.28 30.32	12	126 63 80 --- 269	225 115 145 --- 485	11,8 5,6 4,6 --- 22,0 12,3	TWP-1.79

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
211					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
h	1,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	26		1,00	14	13	32.14	12	173	185	8,3	TWP-1.08
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		2 DB	26			7	8	25.85		7	10	1,3	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr,	(zg)		2 BK	26				8	32.74					
					C. porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz.											180	195	9,6	
					wkęp, mjs Bk 50l, podsz.: jał, bk, czm.p na 10%,													8,9	
					ST. STABILNY		PRZES	SO	140			41	25		3		4		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
i	2,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	68		1,06	30	26	31.22	12	471	1225	31,2	TPP-2.60
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO												12,0	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe,	(zg)													
					C. porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 50l, Db, Brz 25l, podsz.: lsz, db, bk na 60%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
j	1,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	55		0,77	24	22	30.32	12	285	425	14,6	TPP-1.49
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO												9,8	CP-1.49
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, jeż.spe,	(zg)	PODR	7 BK	20		1,00		5	30.61	11				
					C. porol, drz sadz,			3 BK	15				3	28.96					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 55l, podsz.: lsz, brz na 10%,														
					ST. STABILNY														
~a			0,16		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		**RP:** LINIE														
~c			0,16		**RP:** L ENERG														
	22,97		0,34		= 23,31												8509	261.7	
	22,97		0,34		= 23,31 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	22,97		0,34		= 23,31 Gmina Biskupiec (022)														
	22,97		0,34		= 23,31 Powiat nowomiejski (12)														
	22,97		0,34		= 23,31 Woj. warmińsko-mazurskie (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
211A					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Łąkorz (20) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
a	3,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Św, Db, Md, Bk 54l, Św 30l, podsz.: bk, św, lsz na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	54		0,88	25	22	30.60	12	326	1125	37,7 10,9	TPP-3.45
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
b	1,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz, Św, Md, Db 38l, podsz.: bk, db, lsz, jrz na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% LMśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BK	38 38		1,16	19 12	18 14	31.91 34.35	12	263 34 --- 297	525 70 --- 595	22,9 5,0 --- 27,9 14,0	TPP-1.99
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
c	3,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Św, Gb, Brz 14l, **ST.** STABILNY, **Info:** 35% BMśw	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 2 DB 2 BK 1 LP 1 MD LP ŚW	14 32 25 14 14 80 50		1,00	 12 46 27	4 12 8 3 6 23 15	24.63 27.82 33.98 14.64 30.37 	12 3 3	 20 	 65 2 1 --- 3	 5,5 1,7 	CP-2.47 TWP-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
211A																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	4,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	6 DB	24		1,00	11	9	28.45	12	27	125	19,7	CP-4.27
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 BK	24				7	32.23					
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **U.**	(zg)		2 SO	11				3	24.79					
					10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,													4,3	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp, Św 24l, Lp 17l, Lp		PRZES	SO	140			42	30		3		9		
					11l, 1-w cz. C kępa 0.28 ha Bk,Db 80l. So 140l. 1 szt.,			BK	80			46	23		3		6		
					ST. STABILNY			DB	80			33	19		3		2		

																	17		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	4,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	79		0,85	33	26	29.11	3	369	1570	39,3	TPP-4.26
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO												9,2	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, jeż.spe,	(zg)	PODR	8 BK	30		0,50	11	13	40.22	12	25	105	25,5	
					C. porol, drz sadz,			2 LP	30			11	12	23.33		5	20	2,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.5., mjs Brz, Db 79l, Jw 65l, Db, Lp, Jw 50l, Db 30l,											30	125	28,4	
					podsz.: lsz, bk, głg na 50%, 1-w cz. W kępa 0.20 ha													6,7	
					So,Brz,Św 46l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
g			0,13		**RP:** TURYST,														
					Info: msc. postoju														
~a			0,55		**RP:** DROGI L														
	17,46		0,68		= 18,14												3625	158.5	
	17,46		0,68		= 18,14 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	17,46		0,68		= 18,14 Gmina Biskupiec (022)														
	17,46		0,68		= 18,14 Powiat nowomiejski (12)														
	17,46		0,68		= 18,14 Woj. warmińsko-mazurskie (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
212					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)															
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka															
a	1,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.leś, nar.spe, mal.włś, **U.** 10% wodne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: kru, lsz, jrz na 20%, 1-w cz. N kępa 0.05 ha So 138l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. NW 30% LMw	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	27	sad	1,23	14	15	28.84	12	213	380	25,3	BRAK WSK-1.78
							PRZES	SO	138			40	29		2		16	14,2	
								ŚW	90			37	26		3		3		

																	19		
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy															
b	4,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn/, pl, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.spe, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Brz 102l, Św 85l, Św, Ol 60l, Gb, Czm 40l, podsz.: lsz, kru, jrz, czm na 90%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** Na 40% LMw.	70/70 OL (zg)	DRZEW	4 OL	102	nat	0,74	31	24	23.82	3	121	545	12,3	BRAK WSK-4.49
								3 OL	85	nat		26	22	23.63	3	81	365	9,4	
								2 SO	102	nat		40	27	26.75	3	61	275	6,2	
								1 BRZ	85	nat		28	22	23.28	3	20	90	1,5	
																---	---	---	
																283	1275	29,4	
																		6,5	
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka															
c		0,43			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trz.leś, tnk.spe, mal.włś, **D.** zw.: 0.3., podsz.: lsz, kru, brz na 30%, **Info:** Na 40% LMw.	OL	PRZES	SO	135			44	27		3		4		
								OL	100			33	23		3		4		

																	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
212					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
d	3,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	11	sad	0,80		4	28.67	21				CP-2.95
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Fraxino-	BK-SO		3 DB	25	sad		7	9	27.84		10	30	5,8	
					Alnetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, orl.pos, **U.** 20%	(cz zg)		1 BK	25	sad			8	33.98					
					zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 LP	11	sad			3	17.40					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,													1,8	
					mjs Św 13l, Bk 7l, podsz.: lsz, brz, db, gb na 20%, 1-		PRZES	SO	137			40	30		2		76		
					w cz. NW kępa 0.25 ha So 137l. 1 szt.,			BRZ	50			19	18		4		2		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: Na 30% LMsw.												78		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
f	2,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	OL	30	sad	1,13	13	15	27.90	12	195	555	35,4	BRAK WSK-2.84
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn/, pl, **ZR.** Fraxino-	OL												12,5	
					Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.leś, pok.zwy, nar.spe, **U.** 10%	(zg)	PRZES	OL	108			30	23		3		4		
					wodne, **C.** drz sadz,			OL	85			28	22		3		10		
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: kru,			BRZ	85			34	25		3		1		
					czm, wb na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.08 ha Ol,Brz,Gb			GB	85			25	16		3		1		
					85l. Ol 108l. 1 szt.,												---		
					ST. STABIL OBN												16		
~a			0,09		**RP:** DROGI L														
~b			0,16		**RP:** LINIE														
~c			0,16		**RP:** L ENERG														
	12,31	0,43	0,41		= 13,15												2361	95.9	
	12,31	0,43	0,41		= 13,15 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	12,31	0,43	0,41		= 13,15 Gmina Biskupiec (022)														
	12,31	0,43	0,41		= 13,15 Powiat nowomiejski (12)														
	12,31	0,43	0,41		= 13,15 Woj. warmińsko-mazurskie (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
213					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)															
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy															
a	2,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	7	sad	0,90		2	27.02	11					CP-2.03
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	20	sad			8	29.83						
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, jeż.spe,	(zg)		1 BK	20	sad			8	41.89						
					C. upr złoż, drz sadz,			1 MD	7	sad			3	31.93						
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz.		PRZES	SO	132			40	30		2		50		
					dkęp,, podsz.: brz, lsz, db na 10%, 1-w cz. E kępa			BRZ	40			13	14		4		1		
					0.15 ha So 132l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY,												51		
					Info: W cz. S 30%. LMśw														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka															
b	5,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO													IIIAU-90%-5.04
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO	DRZEW	SO	113	sad	0,67	38	29	27.50	2	300	1510	30,9	ODN-ZŁOŻ-3.50
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, mal.włś,	(cz zg)												6,1	CP-1.54
					C. drz sadz,	10	PODR	6 DB.B	8	sad	0,30		1	22.45	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			4 BK	8	sad			1	26.70					
					0.4., mjs Św 80l, Db 50l, Bk, Brz, Św 40l, Db 25l,														
					podsz.: jał, lsz, brz, db, so na 40%, 1-w cz. C od gnia														
					1.00 ha Db.b 8l. 3 szt. 2-w cz. C od g cz 0.54 ha Bk														
					8l. 2 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: W cz. N i S 40% LMśw														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	3,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	8	sad	0,90		2	24.80	12					CP-2.96
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Querco	DB-BK-SO		3 DB	26	sad			8	25.85						
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, tnk.spe,	(zg)		2 BK	26	sad			7	29.83						
					U. 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,			1 BK	17	sad			4	30.95						
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,		PRZES	SO	128			39	29		2		46		
					mjs So 26l, Św, Md 8l, podsz.: brz, lsz, js na 20%, 1-			BRZ	45			17	17		4		1		
					w cz. C kępa 0.14 ha So 128l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY												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
213																			
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d	3,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-90%-3.77
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	SO	121	sad	0,59	41	30	27.70	2	271	1020	20,1	ODN-ZŁOŻ-1.99
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, mal.włś, **C.**	(cz zg)												5,3	CP-1.78
					drz sadz,	10	PODR	6 BK	6	sad	0,50		1	35.77	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:			4 DB.S	6	sad			1	26.80					
					0.4., mjs Św 80l, Gb 65l, Bk, Brz 45l, podsz.: lsz, brz,														
					bk, jrz, db na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.71 ha Db.s 6l.														
					3 szt. 2-w cz. C od g cz 1.07 ha Bk 6l. 4 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
f	3,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	29	sad	0,90	8	10	26.92	11	27	95	9,4	CP-3.18
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 BK	29	sad			9	32.05					
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **U.**	(zg)		2 SO	29	sad		10	11	27.40		33	115	7,0	
					10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 SO	17	sad			4	21.63					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Św 29l, Lp 17l, podsz.: lsz, brz, kru, gb, db na											60	210	16,4	
					30%, 1-w cz. C kępa 0.25 ha So 132l. 1 szt.,													4,8	
					ST. STABILNY		PRZES	SO	134			42	30		2		85		
								GB	105			28	18		3		4		

																	89		
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
g	1,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-70%-1.85
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	DRZEW	SO	118	sad	0,56	43	32	30.03	2	281	520	10,1	ODN-ZŁOŻ-0.99
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, bor.czr, nar.spe,	(zg)												5,5	CP-0.86
					C. porol, drz sadz,	10	PODR	6 BK	6	sad	0,50		1	35.77	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:			4 DB.S	6	sad			1	26.80					
					0.5., mjs Brz, Db, Św 80l, Bk, Brz, Gb 40l, podsz.: lsz,														
					kru, jrz, gb, czm na 50%, 1-w cz. C od gnia 0.35 ha														
					Db.s 6l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 0.51 ha Bk 6l. 3 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
213																			
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
h	0,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	9 OL	36	sad	0,91	17	18	28.36	12	206	180	8,8	BRAK WSK-0.87
					S. LMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, pls, **ZR.**	OL-BRZ-		1 ŚW	36	sad		15	14	32.62		17	15	1,1	
					Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, szc.zaj,	DB										---	---	---	
					C. drz sadz,	(cz zg)										223	195	9,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. rzęd, mjs Brz 36l, podsz.: lsz, kru, jrz, czm na 70%,													11,4	
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
i		1,41			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	OL	PRZES	OL	36			16	17		4		27		
					S. Ol (bbm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.leś, pok.zwy, nar.spe,														
					Info: Ol usychajaca - pow. zalana.														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
j		1,68			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	OL	PRZES	OL	113			33	24		3		150		
					S. Ol (bbm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-			OL	75			28	22		3		35		
					Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, mal.włś, nar.spe,			BRZ	50			17	17		4		2		
					D. zw.: 0.4., podsz.: lsz, kru, czm na 40%,			GB	50			14	13		4		1		
					Info: Pow. cz. zalana , Ol usychajaca.			OL	40			16	17		4		11		

																	199		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
k	3,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-90%-3.08
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	SO	117	sad	0,57	40	30	28.09	2	262	805	16,5	ODN-ZŁOŻ-1.48
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, mal.włś, **C.**	(cz zg)												5,4	CP-1.60
					drz sadz,	10	PODR	6 BK	6	sad	0,50		1	35.77	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Gb 117l, Św 80l, Gb 70l, Św, Gb, Bk, Brz 30l, podsz.: lsz, brz, jrz, db, kru na 50%, 1-w cz. C od gnia 0.64 ha Db.s 6l. 3 szt. 2-w cz. C od g cz 0.96 ha Bk 6l. 3 szt.,			4 DB.S	6	sad			1	26.80					
					ST. STABILNY														
~a			0,74		**RP:** DROGI L														
~b			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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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 ~c			0,15		**RP:** L ENERG														
	23,32	3,09	0,94		= 27,35												4673	103.9	
	23,32	3,09	0,94		= 27,35 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	23,32	3,09	0,94		= 27,35 Gmina Biskupiec (022)														
	23,32	3,09	0,94		= 27,35 Powiat nowomiejski (12)														
	23,32	3,09	0,94		= 27,35 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
214					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	9,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Św 83l, Św, Bk, Brz, Db 40l, Bk, Brz 25l, podsz.: lsz, jał, bk, brz, db na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** Na 30% LMśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	83	sad	0,90	33	27	29.43	2	406	4025	93,9 9,5	TPP-9.91
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	14,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św, Brz 70l, Św, Brz 40l, Bk 25l, podsz.: jał, lsz, brz, db, bk na 68%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	70	sad	0,92	29	25	29.81	12	389	5795	154,7 10,4	TPP-14.90

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
214																			
c	0,63				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Św, Brz 43l, Bk 30l, podsz.: db, jał, czm.p, brz na 20%, 1-w cz. SE d luka 0.04 ha Bk 20l. 1 szt. 2-w cz. SW d luka 0.02 ha Bk 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (cz zg)	DRZEW	SO	43	sad	0,79	17	16	27.60	11	196	125	6,0 9,5	TPP-0.63
d	1,34				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Md, Św 83l, podsz.: lsz, jał, db, brz, kru na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** Na 40% BMśw	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO BK	83 24	sad sad	0,79 0,30	33	27 9	29.43 38.26	3 12	357	480	11,6 8,7	TPP-1.34
~a			0,85		**RP:** DROGI L														
~b			0,15		**RP:** L ENERG														
	26,78 26,78 26,78 26,78 26,78		1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		= 27,78 = 27,78 Obr. ew. Łąkorz (0007) = 27,78 Gmina Biskupiec (022) = 27,78 Powiat nowomiejski (12) = 27,78 Woj. warmińsko-mazurskie (28)												10425	266.2	
215					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (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
215					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	10,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 98l, Db, Bk, Św 60l, Brz, Bk, Gb 50l, Św, Db 25l, Db 22l, podsz.: db, brz, gb, jrz, bk na 50%, 1-w cz. S kępa 0.33 ha So,Św,Brz 39l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW PODR	SO 8 BK 2 ŚW	98 35 35	sad sad sad	0,79 0,20	32 9 10	27 10 12	27.26 28.93 31.08	3 12	340 5 5 --- 10	3520 50 50 --- 100	78,2 7,5 27,2 7,0 --- 34,2 3,3	Działka nr 1: IIIA-30%-2.17 ODN-ZŁOŻ-0.65 Działka nr 2: TPP-8.19
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	17,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 85l, Bk, Św 50l, podsz.: brz, jał, czm.p, db, gb na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW PODR	SO BK	85 28	sad sad	0,79 0,30	31 	26 8	28.12 30.50	3 12	337	5990	147,2 8,3	Działka nr 1: IIIA-30%-3.32 ODN-ZŁOŻ-1.00 Działka nr 2: TPP-14.45
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c			0,05		**RP:** DROGI L														
~a			0,63		**RP:** DROGI L														
~b			0,11		**RP:** LINIE														
~c			0,15		**RP:** L ENERG														
	28,13		0,94		= 29,07												9610	259.6	
	28,13		0,94		= 29,07 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	28,13		0,94		= 29,07 Gmina Biskupiec (022)														
	28,13		0,94		= 29,07 Powiat nowomiejski (12)														
	28,13		0,94		= 29,07 Woj. warmińsko-mazurskie (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
216					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	23,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Św, Md, Db 69l, Bk 50l, Św, Bk 40l, podsz.: db, bk, jał, brz, lsz na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	69	sad	0,86	28	24	29.01	12	348	8250	230,9 9,7	TPP-23.70
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Orli Dół, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b				1,28	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 7140(C), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	40			14	15		4		120		
								SO	60			27	22		3		27		
								BRZ	60			25	21		3		3		
								ŚW	50			17	17		4		4		
								BRZ	80			38	25		3		1		

																	155		
							ZAKRZEW	KRU			0,20								
								LSZ											
								WB											
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	2,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Św, Md 63l, Św 40l, podsz.: lsz, jrz, bk, db, brz na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	63	sad	0,93	27	24	30.33	12	379	1010	29,1 10,9	TPP-2.66
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d			0,21		**RP:** DROGI L														
~a			0,36		**RP:** DROGI L														
~b			0,43		**RP:** LINIE														
~c			0,13		**RP:** L ENERG														

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
216																			
	26,36		1,13	1,28	= 28,77												9260	260	
	26,36		1,13	1,28	= 28,77 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(155)		
	26,36		1,13	1,28	= 28,77 Gmina Biskupiec (022)														
	26,36		1,13	1,28	= 28,77 Powiat nowomiejski (12)														
	26,36		1,13	1,28	= 28,77 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
217					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	9,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św, Brz, Md, Gb 64l, Bk, Db, Gb, Św 45l, podsz.: brz, lsz, db, gb, bk na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	64	sad	0,83	28	24	30.10	12	338	3040	89,7 10,0	TPP-9.00
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	1,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, orl.pos, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Św, So 47l, podsz.: gb, lsz na 10%, **ST.** STABILNY	110/110 BK-SO (zg)	DRZEW PODR	MD 8 BK 2 LP	47 17 17	sad sad sad	0,73 0,80	27	22 5 4	32.60 35.88 15.49	13 11	217	340	14,9 9,6	TPP-1.56
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	3,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, orl.pos, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św, Brz, Md 45l, Md, Brz, Bk 30l, podsz.: brz, gb, db, lsz, bk na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	45	sad	0,96	18	17	28.04	12	258	970	41,8 11,1	TPP-3.76

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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d	3,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	37	sad	1,07	16	15	28.80	12	160	575	31,0	TWP-3.58
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	BK-SO		2 MD	37	sad		19	17	31.25		46	165	8,3	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, orl.pos, tnk.spe, **C.**	(cz zg)		1 DB	37	sad		13	14	27.82		17	60	3,5	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,											223	800	42,8	
					mjs Św, Bk, Gb 37l, So, Św, Brz 30l, podsz.: brz, db,													12,0	
					jrz, gb, bk na 40%, 1-w cz. SE kępa 0.21 ha Bk 17l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	3,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	17	sad	0,90		6	27.01	11				CP-3.11
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	30	sad		9	11	27.63		20	65	7,4	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, orl.pos, szc.zaj, **U.**	(zg)		2 BK	30	sad		8	10	33.44		10	35	5,6	
					10% zwierz, **C.** drz sadz,			2 LP	17	sad			4	15.49					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp,											---	---	---	
					mjs Gb, Brz 17l, podsz.: brz, gb, jrz, lsz na 30%, 1-w											30	100	13,0	
					cz. N kępa 0.22 ha So 134l. 1 szt.,													3,9	
					ST. STABILNY		PRZES	SO	134			44	30		2		73		
								DB	90			40	22		3		1		
								GB	50			14	14		4		2		

																	76		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
g	6,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	64	sad	0,82	28	25	31.10	12	348	2190	63,6	TPP-6.29
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, ps, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO												10,1	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, jeż.spe, **C.**	(cz zg)	PODR	GB	30	nat	0,10		9	27.73	22				
					drz sadz, drz nat,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:														
					0.5., mjs Św, Brz, Md, Db, Gb 64l, Bk, Gb, Św, Brz														
					45l, podsz.: lsz, bk, gb, db, brz na 50%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
h			0,19		**RP:** DROGI L														
~a			0,18		**RP:** DROGI L														
~b			0,45		**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
217 ~c			0,16		**RP:** L ENERG														
	27,52		0,98		= 28,50												7516	265.8	
	27,52		0,98		= 28,50 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,52		0,98		= 28,50 Gmina Biskupiec (022)														
	27,52		0,98		= 28,50 Powiat nowomiejski (12)														
	27,52		0,98		= 28,50 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
218					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	12,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IVD-50%-12.72
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, szc.zaj, orl.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Brz, Bk 103l, IIP zmiesz. grp, mjs Bk 70l, Brz, Św, Bk, Db 55l, podsz.: gb, lsz na 20%, 1-w cz. C od gnia 2.40 ha Db.s 7l. 8 szt. 2-w cz. C od g cz 2.40 ha Bk 7l. 8 szt., **ST.** STABILNY	DB-BK-SO (cz zg) 20	IP IIP PODR	SO 7 GB 3 GB 5 DB.S 5 BK	103 70 55 7 7	sad nat nat sad sad	0,63 0,19 0,40	40 20 15	29 17 14 1 1	28.63 21.89 22.52 24.45 30.63	3 4 4 11	290 28 9 --- 37	3690 355 115 --- 470	81,3 6,4 24,5 9,7 --- 34,2 2,7	ODN-ZŁOŻ-2.54 CW-4.80
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	6,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIIB-40%-6.89
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Św, Db, Bk 103l, IIP zmiesz. grp, mjs Bk 70l, Św, Bk 55l, podsz.: gb, lsz na 20%, **ST.** STABILNY	DB-BK-SO (cz zg) 30	IP IIP	SO 7 GB 3 GB	103 70 55	sad nat nat	0,92 0,30	41 20 15	29 17 15	28.63 21.89 23.72	3 4 4	425 46 15 --- 61	2930 315 105 --- 420	58,0 8,4 18,4 7,9 --- 26,3 3,8	ODN-ZŁOŻ-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
218					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	7,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św, Db, Brz, Gb, Md 86l, Gb, Bk, Db, Św 60l, Db, Gb 40l, Gb, Bk 25l, podsz.: gb, lsz, jrz, jał, db na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	86	sad	0,83	34	28	29.95	3	387	3090	70,9 8,9	TPP-7.98
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d			0,15		**RP:** DROGI L														
~a			0,54		**RP:** DROGI L														
~b			0,15		**RP:** L ENERG														
	27,59		0,84		= 28,43												10600	270.7	
	27,59		0,84		= 28,43 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,59		0,84		= 28,43 Gmina Biskupiec (022)														
	27,59		0,84		= 28,43 Powiat nowomiejski (12)														
	27,59		0,84		= 28,43 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
219					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	2,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz, Db, Gb 85l, Św, Bk 55l, Brz 45l, podsz.: gb, lsz, bk, brz, db na 60%, 1-w cz. N bagno 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 GB	85 55	sad nat	0,89	34 18	28 16	30.11 24.90	3 4	367 20 --- 387	830 45 --- 875	19,2 2,0 --- 21,2 9,4	TPP-2.26

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
219																			
b	1,36				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,, podsz.: brz, lsz, db, gb na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	3 SO 3 BRZ 2 DB 1 BK 1 MD	14 10 19 19 14	sad nat sad sad sad	0,90		4 5 8 7 7	24.63 32.65 30.63 40.25 32.22	11				CP-1.36
c	15,54				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **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, bor.czr, śmł.pog, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Brz, Św 80l, Brz, Św, Db, Bk 50l, Db, Brz, Gb 30l, podsz.: jrz, brz, lsz, głg, db na 80%, 1-w cz. NW kępa 0.13 ha So 48l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.31 ha So 48l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.03 ha Św 33l. 1 szt. 4-w cz. C kępa 0.03 ha Brz 41l. 1 szt. 5-w cz. C kępa 0.11 ha Brz,So,Bk 41l. 1 szt. 6-w cz. C kępa 0.06 ha Św 41l. 1 szt. 7-w cz. W kępa 0.04 ha Św 41l. 1 szt. 8-w cz. C kępa 0.09 ha Brz,So 41l. 1 szt. 9-w cz. C kępa 0.09 ha So,Brz,Bk 41l. 1 szt. 10-w cz. C kępa 0.09 ha Db 17l. 1 szt. 11-w cz. NE kępa 0.38 ha So 121l. So 148l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	80	sad	0,78	32	26	28.94	3	339	5270	133,4 8,6	TPP-15.54

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																			
d	3,98				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **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.** bor.czr, mal.włś, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz 75l, Bk, Gb 50l, Gb, Db 30l, podsz.: lsz, gb, bk, brz, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	75	sad	0,80	31	26	29.83	3	349 1390		36,4 9,1	TPP-3.98
f	2,00				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **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.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Św, Brz, Bk 55l, Brz, Gb, Db, Bk, So 30l, podsz.: lsz, jrz, db, kru, gb na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** Prawo pierwokupu art. 37a 2017-04-21	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 SO	64 80	sad sad	0,80	27 30	24 25	30.10 27.95	12	297 31 --- 328	595 60 --- 655	17,5 1,7 --- 19,2 9,6	TPP-2.00
g	7,90				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs Brz, Św, Db, Bk 85l, IIP zmiesz. grp, mjs Bk, Św, Db 70l, Gb 30l, podsz.: gb, lsz na 10%, 1-w cz. SW kępa 0.09 ha Bk,Gb 15l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO 6 GB 3 GB 1 GB	 85 55 70 80	 sad nat nat nat	 0,79 0,29	 34 15 20 27	 28 15 18 20	 30.11 23.72 22.96 23.01	 3 22	 367 30 20 10 --- 60	 2900 235 160 80 --- 475	 68,3 8,6 17,6 9,4 3,2 --- 30,2 3,8	TPP-7.90

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
219					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
h	8,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-8.18
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, ncp.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg)	IP	SO	68	sad	0,92	30	25	30.22	12	389	3180	86,5	
																		10,6	
							IIP	6 GB	45	nat	0,22	14	14	26.39	22	15	125	15,9	
					D. IP: zw.: 0.9.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Db 100l, Brz, Db, Św, Bk, Ak 68l, IIP zmiesz. grp, mjs Brz, Db, Św 45l, podsz.: gb, lsz, bk na 20%,			3 GB	60	nat		17	16	23.33		18	145	7,6	
								1 BK	45	nat		12	14	29.51		5	40	3,7	
																---	---	---	
					ST. STABILNY											38	310	27,2	
																		3,3	
~a			0,78		**RP:** DROGI L														
~b			0,28		**RP:** LINIE														
~c			0,44		**RP:** L ENERG														
	41,22		1,50		= 42,72												15055	422.4	
	41,22		1,50		= 42,72 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	41,22		1,50		= 42,72 Gmina Biskupiec (022)														
	41,22		1,50		= 42,72 Powiat nowomiejski (12)														
	41,22		1,50		= 42,72 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
220					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	5,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-5.58
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg)	IP	SO	80	sad	0,71	33	27	29.93	3	319	1780	45,7	
																		8,2	
							IIP	7 GB	55	nat	0,21	15	15	23.72	22	25	140	11,5	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Db 110l, Brz, Db 80l, IIP zmiesz. grp, mjs Gb 100l, Bk, Ak 70l, Brz, Db 55l, podsz.: gb, lsz na 30%,			3 GB	70	nat		21	18	22.96		15	85	5,2	
																---	---	---	
					ST. STABILNY											40	225	16,7	
																		3,0	

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
220					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	7,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIA(2)-70%-7.77
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	DRZEW	SO	65	sad	0,75	29	25	30.87	3	318	2470	72,9	ODN-ZŁOŻ-0.10
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, orl.pos, jeż.spe, **C.** upr	(cz zg)												9,4	CP-6.20
					poch, drz sadz, drz nat,	20	PODR	8 BK	22	upr,sad	0,80		6	31.56	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:			8 BK	22	sad			5	15.11					
					0.2., mjs Gb 100l, Św, Md, Brz, Db, Gb, Bk 65l,			1 LP	15	nat			4	32.45					
					podsz.: lsz, gb, czm.p na 20%,			1 GB											
					ST. STABILNY,														
					Info: UPR														
~a			0,32		**RP:** DROGI L														
	13,35		0,32		= 13,67												4475	135.3	
	13,35		0,32		= 13,67 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	13,35		0,32		= 13,67 Gmina Biskupiec (022)														
	13,35		0,32		= 13,67 Powiat nowomiejski (12)														
	13,35		0,32		= 13,67 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
221					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
a	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	70/70	DRZEW	6 OL	66	nat	0,79	27	22	25.98	3	184	175	5,0	BRAK WSK-0.95
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.**	OL		2 OL	80	nat		31	23	25.11	3	61	60	1,6	
					Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, nar.spe, mal.włś,	(zg)		2 OL	50	nat		22	19	26.16	4	41	40	1,7	
					U. 10% wodne, **C.** drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp,											286	275	8,3	
					mjs Brz 66l, Brz 50l, podsz.: czm, kru, lsz, jrz na 30%,													8,7	
					ST. STABIL OBN														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
b		1,79			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	OL	PRZES	OL	76			28	22		3		80		
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-			OL	105			35	24		3		45		
					Alnetum, **P.** mszc, **R.** trz.spe, nar.spe, pok.zwy,			BRZ	76			38	25		3		1		
					D. zw.: 0.1., podsz.: kru, lsz, czm na 10%,			SO	105			48	38		3		3		
					Info: Ol usychajaca - pow. zalana.			OL	20			11	13		4		4		

																	133		

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
221					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
c	2,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **U.** 30% wodne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,, podsz.: lsz, czm, jrz, wb na 40%, 1-w cz. E kępa 0.10 ha Ol 110l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.30 ha Ol 48l. 1 szt. 3-w cz. NE bagno 0.12 ha 1 szt. 4-w cz. E bagno 0.20 ha 1 szt. 5-w cz. SE bagno 0.09 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** Ol cz. zalana.	70/70 OL (zg)	DRZEW	8 OL	20		0,70	11	13	30.10	21	75	155	15,8	BRAK WSK-2.08
								2 OL	48			19	19	26.53		35	75	3,4	
																---	---	---	
																110	230	19,2	
																		9,2	
							PRZES	OL	110			34	22		3		18		
d	4,14				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, jeż.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Św, Gb 14l, Brz 12l, podsz.: brz, lsz, jrz, db na 30%, 1-w cz. SW kępa 0.10 ha So 114l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.05 ha So 114l. 1 szt. 3-w cz. N kępa 0.01 ha So 114l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	3 SO	14	sad	1,00		5	27.68	21				CP-3.98
								3 DB	29	sad		8	9	25.63		10	40	8,2	
								2 BK	26	sad			7	29.83					
								1 LP	14	sad			3	14.64					
								1 MD	14	sad			7	32.22					
																		2,0	
							PRZES	SO	116			40	29		2		63		
								BRZ	60			23	20		4		1		

																	64		
f	0,83				Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, nar.spe, mal.włś, **U.** 30% wodne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., podsz.: kru, lsz, czm, wb na 60%, 1-w cz. W kępa 0.14 ha Gb 15l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.15 ha Ol 80l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** Pow. cz. zalana.	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	23		0,92	11	13	28.84	22	120	100	9,0	BRAK WSK-0.83
																		10,8	
							PRZES	OL	80			28	23		3		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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
g	2,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Św 8l, podsz.: brz, lsz, kru, jrz, db na 20%, 1-w cz. N kępa 0.12 ha So 117l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 1 BK 1 DB.B SO	8 8 8 117	sad sad sad	1,00	38	1 1 1 28	16.95 26.70 22.45	12 2		41		CP-2.21
h	1,34				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. rzęd, mjs Brz, Ol 69l, Brz, Gb 45l, podsz.: lsz, brz, jrz, kru, db na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 OL	69 105	sad nat	0,90	28 38	25 24	30.01 23.54	12	348 31 --- 379	465 40 --- 505	12,4 1,1 --- 13,5 10,1	BRAK WSK-1.34
i	3,23				Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Św, Db, Ol 83l, Brz 50l, podsz.: lsz, bk, jrz, brz, jał na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. N 20% LMśw	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	83	sad	0,87	34	28	30.43	3	406	1310	30,5 9,4	TPP-3.23
j	1,73				Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 93l, Brz, Św 57l, podsz.: lsz, kru, jrz na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. C 30% BMśw	100/100 DB-BK-SO (zg) 20	DRZEW	SO	93	sad	0,79	33	28	28.93	3	360	625	13,9 8,0	IIB-50%-1.73 ODN-ZŁOŻ-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
221					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
k	2,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bgw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, mal.włś, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Św 38l, podsz.: lsz, kru, jrz, czm na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. N 30% Ol	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	6 BRZ 4 OL OL	38 38 80	nat sad	0,88	17 17 30	17 18 23	27.50 27.89	12 3	103 91 --- 194	280 250 --- 530 1	13,4 11,7 --- 25,1 9,2	TWP-2.74
l	2,23				Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Db 80l, Brz, Bk 55l, podsz.: kru, brz, jał, lsz, jrz na 10%, 1-w cz. E kępa 0.17 ha Db 21l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Pow. do odn.naturalnego So. Rb IIb c. obsiew. 2025r.	100/100 BK-SO (zg) 10	KDO DRZEW	SO	116	sad	0,20	40	28	26.17	2	84	185	5,4 2,4	IIBU-90%-2.23 ODN-ZŁOŻ-2.06 PIEL-2.06 CP-0.17
m	2,03				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.leś, nar.spe, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Ol, Lp 90l, Gb, Kl 60l, podsz.: lsz, czm, kru na 10%, 1-w cz. S bagno 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	70	nat	0,68	27	23	26.28	3	277	560	16,1 7,9	BRAK WSK-2.03

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
n	1,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs So 90l, Brz 69l, Brz, Bk 40l, podsz.: lsz, kru, brz, jrz na 80%, 1-w cz. NE kępa 0.12 ha Bk,Md 20l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.14 ha Bk 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	69	sad	0,82	28	25	30.01	21	348	660	18,3 9,6	TPP-1.90
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
o	1,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bgw, pl, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, szc.zaj, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Św 32l, Ol 19l, podsz.: kru, lsz, prz.c, jrz, czm na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 30% Ol	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW 2 OL PRZES	8 BRZ OL	32 32 112	nat sad	1,10	13 14 33	14 15 23	26.58 27.31	12 3	137 34 --- 171	240 60 --- 300 6	13,7 4,1 --- 17,8 10,1	TWP-1.76
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
p	1,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Lp 114l, Lp, Ol 69l, Bk 50l, podsz.: lsz, jrz, kru, lp, bk na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	69	sad	0,92	29	25	30.01	12	389	725	19,6 10,5	TPP-1.87
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
r		0,01			**RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, bor.czr, **Info:** Mogiła	BK-SO	PRZES	LP	110			48	19		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
221					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
s	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Md, Św, Kl, Lp, Ol 50l, podsz.: lsz, kru, jrz, czm, db na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	50	sad	0,60	23	28	37.92	12	289	305	10,4 9,9	TPP-1.05
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
t		0,09			**RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **G.** S, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, orl.pos, pok.zwy, **Info:** msc. pamięci, dawna osada " Biale"	BK-SO	PRZES	SO BRZ DB.S	50 70 60			30 34 29	23 22 19		3 3 3		3 1 1 --- 5		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
w	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mgy, gyo, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **U.** 20% wodne, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz, So 68l, Ol 50l, podsz.: kru, czm, jrz, lsz na 40%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL 2 OL	68 85	nat nat	0,65	27 31	22 23	25.72 24.55	3 3	195 51 --- 246	155 40 --- 195	4,7 1,1 --- 5,8 7,3	BRAK WSK-0.80
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
x	0,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** trz.leś, pok.zwy, nar.spe, **U.** 30% wodne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs So 80l, podsz.: kru, jrz, czm, lsz na 30%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	45	sad	0,57	20	18	26.38	21	144	85	4,0 6,8	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					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
y		0,93			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **D.** zw.: 0.2., podsz.: lsz, kru, czm, jrz, bez.c na 20%, **Info:** w cz. S 30 % LMw	JS-OL	PRZES OL	OL OL	45 70			20 31	18 21		4 3		55 20 --- 75		
z	0,37				Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, ps, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Ol, Lp 90l, Db, Św 67l, Lp 40l, podsz.: lsz, bez.c, czm, kru, jrz na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	67	sad	0,82	29	25	30.43	12	348	130	3,6 9,7	TPP-0.37
~a			0,93		**RP:** DROGI L														
~b			0,03		**RP:** LINIE														
	31,97	2,82	0,96		= 35,75												7145	228.7	
	31,97	2,82	0,96		= 35,75 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	31,97	2,82	0,96		= 35,75 Gmina Biskupiec (022)														
	31,97	2,82	0,96		= 35,75 Powiat nowomiejski (12)														
	31,97	2,82	0,96		= 35,75 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
222					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
a	6,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, jeż.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Św, Md, Gb 8l, podsz.: brz, kru, lsz, jrz, gb na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 3 DB 2 BK SO	8 27 23 134		0,80	 38	2 8 5 28	24.80 25.30 26.64	22 3		75		CP-6.71

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
222					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	1,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Bk 65l, Bk, Db 50l, podsz.: lsz, bk, jrz, db na 10%, 1-w cz. NW od gnia 0.30 ha Db.s 3l. 1 szt. 2-w cz. NE gnia cz 0.40 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 10	KDO DRZEW PODS	 SO DB.S	 97 3	 sad	 0,44 0,20	 40	 29	 29.38	 3 12	 206	 320	 8,0 5,2	IIIB-30%-1.55 ODN-ZŁOŻ-0.86 PIEL-0.70
c	0,72				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal 50 NW, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** ziel, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., IP , IIP mjs Db 75l, Bk 50l, podsz.: jał, brz, db, kru na 20%, 1-w cz. W kępa 0.19 ha Brz 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Na 25% BMb. , podsadzenie Bk 0,30 ha.	100/100 BK-SO (cz zg) 20	2 PIĘTR IP IIP PODS	 SO BRZ BK	 133 40 3	 sad nat sad	 0,57 0,15 0,40	 39 15	 31 15	 27.65 24.41	 2 23 11	 263 25	 190 20	 3,4 4,7 1,4 1,9	PIEL-0.30
d	2,99				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 88l, Brz 50l, Db, Brz, Św 35l, podsz.: lsz, brz, db, bk, jrz na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO BK	88 30	sad	0,89 0,20	31	26 11	27.66 35.76	2 12	377	1125	26,3 8,8	TPP-2.99

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
222					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
f	1,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trz.leś, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Brz 66l, So, Brz 48l, podsz.: kru, lsz, jrz, czm na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL 3 OL	48 66	sad	0,80	24 30	21 23	27.97 26.78	12	196 93 --- 289	255 120 --- 375	9,3 3,7 --- 13,0 9,9	BRAK WSK-1.31
g		0,47			Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (śś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** naga	BK-SO													
h	1,34				Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, jeż.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,, podsz.: brz, kru, lsz, jrz, db na 20%, 1-w cz. N kępa 0.26 ha So 119l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 BK 1 DB.B SO BRZ	6 6 6 119 60		0,90	 39 18	1 1 1 30 18	21.03 35.77 26.80	11 3 4		 94 1 --- 95		CW-1.08
i	0,48				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (śś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, śmł.pog, **C.** porol, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Ol, Św, Bk, So 47l, podsz.: kru, lsz, bk, brz, lp na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-SO (cz zg)	DRZEW	BRZ	47	nat	0,83	18	19	26.65	13	196	95	3,4 7,1	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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
j		2,23			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** BMb (bo) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, trz.leś, **D.** zw.: 0.7., podsz.: brz, kru, św, czm, jrz na 70%, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos, waw.wil	SO-BRZ	PRZES	BRZ OL ŚW	60 60 60			21 22 20	21 20 18		4 4 4		234 2 1 --- 237		
k	1,81				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 90l, Bk, Kl, Brz, Db, Lp, Św, Gb 65l, Brz, Lp 40l, podsz.: kru, lsz, brz, jał, jrz na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.37 ha Db.s 6l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 0.56 ha Bk 6l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** msc postoju	100/100 DB-BK-SO (zg) 10	KO DRZEW PODS	SO 6 BK 4 DB.S	118 6 6	sad sad sad	0,57 0,50	40	30	27.99	2 11	262	475	9,6 5,3	IIIB-70%-1.81 ODN-ZŁOŻ-0.88 PIEL-0.93
~a			0,42		**RP:** DROGI L														
~b			0,14		**RP:** LINIE														
	16,91	2,70	0,56		= 20,17												3007	65.1	
	16,91	2,70	0,56		= 20,17 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	16,91	2,70	0,56		= 20,17 Gmina Biskupiec (022)														
	16,91	2,70	0,56		= 20,17 Powiat nowomiejski (12)														
	16,91	2,70	0,56		= 20,17 Woj. warmińsko-mazurskie (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
223					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)															
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Żurawinowe Bagno, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy															
a				5,57	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(B), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, bgn.pos, ros.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	35			12	13		4		580		
								SO	35			11	12		4		275		
								ŚW	35			14	14		4		1		
								DB	110			50	19		3		2		

																	858		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Okonek, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka															
b				3,75	**RP.** WS-E (Ws), **SP.** w cz. 3160(B), **Info:** E-WS															
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka															
c	4,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db 103l, Db, Bk 55l, Brz 40l, podsz.: lsz, brz, db, jał na 90%, 1-w cz. N gnia 0.43 ha 1 szt. 2-w cz. NE gnia cz 0.80 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Na 30%. BMśw	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	KDO DRZEW	SO	103	sad	0,81	34	28	27.63	3	359	1490	31,2 7,5	IIIB-20%-4.15 ODN-ZŁOŻ-2.06 PIEL-1.23
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka															
d	7,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 134l, Db, Brz, Św 84l, Gb, Bk 70l, Bk, Gb, Św 50l, podsz.: lsz, brz, jał, db, kru na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	84	sad	0,88	30	26	28.28	2	377	2720	65,2 9,0	TPP-7.21

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: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	3,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	14	sad	0,90		5	27.68	21				CP-3.02
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	27	sad		7	9	26.69		10	35	6,3	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, tnk.spe, **U.**	(zg)		3 BK	23	sad			7	33.58					
					20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,													1,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,		PRZES	SO	118			39	29		2		100		
					mjs Brz, Lp 14l, podsz.: brz, kru, lsz, db na 20%, 1-w cz. NE kępa 0.09 ha So 114l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.18 ha So 114l. 1 szt. 3-w cz. NE kępa 0.03 ha So 6l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
g	2,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	6	sad	0,90		1	21.03	11				CP-2.80
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		2 DB	17	sad			4	24.65					
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog,	(zg)		1 BK	17	sad			4	30.95					
					mal.włś, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,			1 MD	6	sad			2	29.59					
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,		PRZES	SO	122			40	28		3		48		
					mjs Lp 17l, podsz.: brz, lsz, kru, jrz na 20%, 1-w cz.			DB	80			32	19		3		4		
					NW kępa 0.14 ha So 122l. 1 szt.,			BRZ	35			13	14		4		1		
					ST. STABILNY												---		
																	53		
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
h	1,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	17	sad	0,90		8	31.41	12				CP-1.90
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	SO-DB		3 DB	27	sad		10	11	29.20		15	30	4,4	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, baż.czr, orl.pos, **U.**	(cz zg)		2 BK	23	sad		8	10	42.71		10	20	3,5	
					10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,											25	50	7,9	
					mjs Lsz 17l, podsz.: lsz, kru, jrz, brz na 30%,													4,2	
					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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
i	1,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, jeż.spe, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., podsz.: kru, lsz, czm, jrz na 100%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	33		0,78	16	17	28.44	12	172	195	11,3 9,9	BRAK WSK-1.14
~a			0,93		**RP:** DROGI L														
~b			0,40		**RP:** LINIE														
	20,63		1,33	9,32	= 31,28												4643	121.9	
	20,63		1,33	9,32	= 31,28 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(858)		
	20,63		1,33	9,32	= 31,28 Gmina Biskupiec (022)														
	20,63		1,33	9,32	= 31,28 Powiat nowomiejski (12)														
	20,63		1,33	9,32	= 31,28 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
224					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	7,59				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Md, Db, Św 64l, Bk, Gb, Db, Brz 50l, Gb 30l, podsz.: lsz, brz, db, bk, jrz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	64	sad	0,93	28	24	30.10	12	379	2875	82,1 10,8	TPP-7.59
b	12,74				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Md, Św 48l, Bk 38l, Św 30l, podsz.: lsz, db, jrz, gb, brz na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	48	sad	0,93	20	19	29.25	12	289	3680	142,4 11,2	TPP-12.74

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
224					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	5,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, orl.pos, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Md, Św, Lp, Gb, Brz 13l, podsz.: brz, lsz, js, gb na 60%, 1-w cz. C kępa 0.23 ha So 151l. Gb 80l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.24 ha Brz 40l. So 151l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 3 BK SO GB BRZ	13 30 26 153 80 40	sad sad sad	0,90	9 41 18 16	4 10 6 30 16 17	25.84 26.42 26.77	21 2 4 4	15	90 146 3 2 --- 151	12,1 2,0	CP-5.51
d	1,30				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,, podsz.: brz, db, jrz, lsz na 18%, 1-w cz. NE kępa 0.07 ha So 123l. Brz 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	6 DB 4 BK SO BRZ	17 17 123 45	sad sad	0,30	39 17	5 4 28 17	27.00 30.95	12 2 4		19 1 --- 20		ODN-ZŁOŻ-0.86 PIEL-0.86 CP-0.37
~a			0,79		**RP:** DROGI L														
~b			0,14		**RP:** LINIE														
	27,61		0,93		= 28,54												6816	236.6	
	27,61		0,93		= 28,54 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,61		0,93		= 28,54 Gmina Biskupiec (022)														
	27,61		0,93		= 28,54 Powiat nowomiejski (12)														
	27,61		0,93		= 28,54 Woj. warmińsko-mazurskie (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
225					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a	11,50				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, bor.czr, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs Db, Brz, Md 100l, IIP zmiesz. grp, mjs Św 80l, Bk 70l, Brz 50l, podsz.: lsz, gb, jrz na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. NE 20% Lśw, GDN	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	2 PIĘTR IP IIP	SO SO 6 GB 4 GB	100 70 50	gdn,sad nat nat	0,84 0,32	40 20 14	29 17 14	29.00 21.89 24.28	2 4 4	390 40 20 --- 60	4485 460 230 --- 690	93,1 8,1 27,5 18,0 --- 45,5 4,0	Działka nr 1: IIIB-40%-3.37 ODN-ZŁOŻ-1.35 Działka nr 2: IIIB-40%-3.63 ODN-ZŁOŻ-1.45 Działka nr 3: TPP-4.50
b	1,26				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, pg/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** mal.wś, nar.spe, szc.zaj, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Bk 20l, podsz.: lsz, gb na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	9 OL 1 DB OL	20 26 75	sad sad	0,80	11 9 30	13 10 22	30.10 28.55	12 3	90 5 --- 95	115 5 --- 120 2	12,0 0,8 --- 12,8 10,2	BRAK WSK-1.26
c	11,60				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Brz, Md, Db, Gb, Św 88l, IIP zmiesz. grp, mjs Św, Bk 70l, Bk, Brz, Św 55l, Gb 25l, podsz.: lsz, gb na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	2 PIĘTR IP IIP	SO 8 GB 2 GB	88 55 70	sad nat nat	0,79 0,22	38 15 18	28 14 16	29.65 22.52 20.80	3 22	367 25 10 --- 35	4255 290 115 --- 405	97,7 8,4 26,1 6,6 --- 32,7 2,8	Działka nr 1: IIIB-40%-4.69 ODN-ZŁOŻ-1.88 Działka nr 2: IIIB-40%-6.91 ODN-ZŁOŻ-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
225					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d	2,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	25	sad	0,90	7	9	27.84	21	13	25	4,1	CP-1.99
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg)		2 BK	25	sad			8	33.98					
								2 SO	13	sad			4	25.84					
								1 LP	13	sad			4	18.67					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Św, Gb 13l, podsz.: brz, lsz, gb na 30%, 1-w cz. W kępa 0.09 ha So 119l. 1 szt.,			1 MD	13	sad			6	31.39					
								1 BRZ	13	nat			7	32.29				2,0	
					ST. STABILNY		PRZES	SO	121			38	29		3		23		
								DB	121			48	26		3		2		
								ŚW	121			37	28		3		1		
								GB	80			19	17		4		2		
								BK	80			25	19		3		1		
								DB	80			24	18		4		2		

																	31		
~a			0,55		**RP:** DROGI L														
~b			0,19		**RP:** LINIE														
	26,44		0,74		= 27,18												10013	285.9	
	26,44		0,74		= 27,18 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	26,44		0,74		= 27,18 Gmina Biskupiec (022)														
	26,44		0,74		= 27,18 Powiat nowomiejski (12)														
	26,44		0,74		= 27,18 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
226					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	4,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	17	sad	1,00		6	27.01	12				CP-3.85
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, tnk.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,	BK-SO (zg)		2 DB	30	sad		8	10	26.42		10	40	5,9	
								1 BK	26	sad			7	29.83					
								1 LP	17	sad			3	12.71					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,, podsz.: lsz, gb, brz na 20%, 1-w cz. C kępa 0.22 ha So 133l. 1 szt.,			1 GB	17	sad			4	28.91				1,4	
					ST. STABILNY,		PRZES	SO	133			42	30		2		73		
					Info: W cz. SE 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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
b	4,22				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Św, Md, Brz 40l, podsz.: lsz, brz, db, bk na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. S 10% LMśw	100/100 BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	40 40	sad sad	1,11	18 13	17 14	29.91 26.70	11	229 34 --- 263	965 145 --- 1110	44,3 8,3 --- 52,6 12,5	TPP-4.22
c	7,29				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, śmł.pog, **U.** 30% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Bk 26l, podsz.: brz, lsz, gb, jrz na 20%, 1-w cz. SE kępa 0.12 ha So 134l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.07 ha So 134l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 40% BMśw, GDN	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 2 BK 1 MD SO ŚW GB ŚW	6 26 12 6 134 134 90 70	sad sad sad sad 	0,90	 7 44 44 29 22	1 9 3 3 30 30 18 20	21.03 27.25 36.16 33.97 	12 3 3 3 3	 18 	 130 96 12 4 1 --- 113	 14,1 1,9 	CP-7.10
d	6,69				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, orl.pos, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,, podsz.: lsz, gb, db, jrz, brz na 20%, 1-w cz. E kępa 0.20 ha Cis 14l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.20 ha Cis 14l. 1 szt. 3-w cz. NW kępa 0.34 ha So 133l. 1 szt. 4-w cz. C kępa 0.50 ha So 133l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS , c.uprz. 2026r	140/140 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	5 DB 2 BK 1 LP 1 GB 1 CIS SO BK DB BK GB	18 18 18 14 14 133 110 50 50 50	sad sad sad nat sad 	0,50	 44 44 15 15 14	5 4 3 3 1 30 28 14 15 13	26.13 29.24 12.18 29.57 25.05 	12 2 3 4 4 4	 	 195 6 1 1 1 --- 204	 	ODN-ZŁOŻ-2.53 PIEL-2.53 CP-3.32

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
226																			
f	2,39				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, bor.czr, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Md, Św, Brz, Gb 69l, Gb 50l, podsz.: lsz, gb, brz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	69		0,82	30	25	30.01	12	348	830	23,0 9,6	TPP-2.39
g	2,57				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn/, pl, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Św 57l, podsz.: lsz, czm, gb, brz na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	57		0,81	25	22	27.25	12	306	785	25,2 9,8	BRAK WSK-2.57
h	0,78				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **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, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św 57l, Gb, Św 45l, podsz.: lsz, gb, brz na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	57	sad	0,81	27	23	30.81	12	316	245	8,0 10,3	TPP-0.78
i			0,03		Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** DROGI L														
~a			0,67		**RP:** DROGI L														
~b			0,19		**RP:** ROWY														
	28,01		0,89		= 28,90												3530	128.8	
	28,01		0,89		= 28,90 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	28,01		0,89		= 28,90 Gmina Biskupiec (022)														
	28,01		0,89		= 28,90 Powiat nowomiejski (12)														
	28,01		0,89		= 28,90 Woj. warmińsko-mazurskie (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
227					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)																
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)															
a	7,38				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** bor.czr, orl.pos, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db, Bk, Md 125l, Bk, Gb 100l, Św, Gb, Bk 70l, Brz, Bk, Gb, Db 50l, Brz 40l, podsz.: lsz, gb, jrz, db na 70%, 1-w cz. NW kępa 0.33 ha So,Św,Md 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 30	DRZEW 1 DB	9 SO 1 DB	125 70	sad nat	0,98	45 25	31 19	28.35 23.78	2 3	405 30 --- 435	2990 220 --- 3210	50,5 7,2 --- 57,7 7,8	IVD-40%-7.38 ODN-ZŁOŻ-3.04
b	4,92				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Bk 125l, Db, Brz, Bk, Gb 70l, Db, Bk 50l, Bk, Gb 25l, podsz.: lsz, brz, bk, gb na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 30	DRZEW	SO	125		0,92	45	32	29.38	2	452	2225	36,4 7,4	IVD-40%-4.92 ODN-ZŁOŻ-1.97
c	3,83				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, **U.** 40% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp,, podsz.: brz, db, lsz, kru na 40%, 1-w cz. N kępa 0.11 ha So 135l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.19 ha Brz 40l. Brz 25l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.20 ha Cis 17l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	3 SO 3 DB 2 BK 1 LP 1 BRZ SO MD BK BRZ BRZ BRZ	12 29 24 12 8 135 135 60 50 40 25	sad sad sad sad nat	0,80	 7 40 46 19 16 14 9	3 9 5 3 2 30 32 16 16 15 11	23.40 25.63 25.52 16.35 23.99 	32 2 2 4 4 4 4	 10 	 40 31 7 1 3 7 11 --- 60	 6,5 1,7 	CP-3.53

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
227																			
d	4,68				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, orl.pos, jeż.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Gb 18l, Brz 6l, podsz.: brz, gb, lsz na 30%, 1-w cz. C kępa 0.23 ha So 122l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.20 ha Cis 18l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	3 SO 3 DB 2 LP 2 BK SO GB	6 23 18 18 122 70	sad sad sad sad	0,80	40 18	1 7 3 5 38 16	21.03 26.15 12.18 33.94	22 3 4		84 4 --- 88		CP-4.45
f	3,90				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe, nar.spe, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Gb 19l, podsz.: lsz, gb, brz na 10%, 1-w cz. C kępa 0.09 ha Cis 20l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.11 ha Cis 20l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.19 ha So 121l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** GDN, R.CIS	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 DB 1 BK 1 LP SO BK ŚW DB	3 19 19 19 121 121 121 121	sad sad sad sad	0,90	42 47 46 48	1 6 5 4 30 27 32 24	32.86 27.30 32.20 14.32	12 2 3 3 3		80 2 2 5 --- 89		PIEL-1.90 CP-1.81
g	2,40				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 120l, Brz, Św, Gb, Md, Bk 70l, Św, Db, Bk 50l, podsz.: lsz, gb, db, jrz na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	70	sad	0,82	30	25	29.81	12	348	835	22,9 9,5	TPP-2.40
h			0,35		Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** DROGI L														
~a			0,68		**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
227																			
	27,11		1,03		= 28,14												6547	123.5	
	27,11		1,03		= 28,14 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	27,11		1,03		= 28,14 Gmina Biskupiec (022)														
	27,11		1,03		= 28,14 Powiat nowomiejski (12)														
	27,11		1,03		= 28,14 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
228					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	4,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-4.18
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls/, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg)	IP	9 SO	80	sad	0,81	33	27	29.93	3	329	1375	33,9	
								1 BRZ	80	sad		34	26	27.82	3	30	125	1,7	
																---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., IP zmiesz. grp, mjs Św 80l, IIP zmiesz. grp, mjs Bk, Św 55l, podsz.: lsz, gb, bk na 40%,											359	1500	35,6	
																		8,5	
							IIP	6 GB	70	nat	0,31	23	18	22.96	4	45	190	10,4	
					ST. STABILNY,			4 GB	55	nat		16	15	23.72	4	20	85	6,5	
					Info: W cz. SW 30% Lśw											---	---	---	
																65	275	16,9	
																		4,0	
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	3,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	65	sad	0,84	29	25	30.87	12	359	1265	35,9	TPP-3.52
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, szc.zaj, nar.spe, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)												10,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św, Md, Brz, Gb 65l, podsz.: lsz, gb, jrz, bk, db na 90%,														
					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
228																			
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	7,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls///, pli, **ZR.**	DB-BK-SO	DRZEW	9 SO	113	sad	0,74	42	31	29.52	2	328	2350	44,2	IIIBU-90%-7.16
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, szc.zaj, mal.wł,	(cz zg)		1 BK	80	nat		27	20	24.08	3	18	130	7,9	ODN-ZŁOŻ-4.30
					C. drz sadz, drz nat,	20										---	---	---	CW-2.86
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											346	2480	52,1	
					0.1., zmiesz. grp, mjs Bk, Św, Db 113l, Św, Db 80l,													7,3	
					Bk, Św 60l, Bk, Db 40l, podsz.: lsz, gb, db na 10%, 1-		PODS	5 BK	5	sad	0,40				11				
					w cz. C od gnia 1.43 ha Db.s 5l. 5 szt. 2-w cz. C od g			5 DB.S	5	sad									
					cz 1.43 ha Bk 5l. 3 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: W cz. N 15% Lśw														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d	6,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls///, pli, **ZR.**	DB-BK-SO	IP	SO	113	sad	1,02	42	31	29.52	2	497	3055	53,3	IIIB-40%-6.15
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, orl.pos,	(cz zg)													8,7	ODN-ZŁOŻ-2.46
					C. drz sadz, drz nat,	30	IIP	5 BK	80	nat	0,16	26	19	22.97	3	20	125	13,2	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs			4 BK	60	nat		20	16	25.38	4	15	90	9,9	
					Św, Db 113l, IIP zmiesz. grp, mjs Św, Gb, Db 80l, Św,			1 BK	100	nat		38	23	23.00	3	5	30	2,6	
					Brz, Gb 60l, Bk, Db 40l, podsz.: lsz, gb, db na 30%,											---	---	---	
					ST. STABILNY,											40	245	25,7	
					Info: W cz. N 15% Lśw													4,2	
~a			0,57		**RP:** DROGI L														
	21,01		0,57		= 21,58												8820	219.5	
	21,01		0,57		= 21,58 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	21,01		0,57		= 21,58 Gmina Biskupiec (022)														
	21,01		0,57		= 21,58 Powiat nowomiejski (12)														
	21,01		0,57		= 21,58 Woj. warmińsko-mazurskie (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
229					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)															
a	2,74				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, szc.zaj, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db, Gb, Bk 120l, Brz, Db, Gb, Św 80l, Gb, Db, Bk, Św 50l, podsz.: lsz, gb na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	9 SO 1 BK GB	80 80 35	sad sad nat	0,80 0,10	34 26 8	27 25 22.48	29.93 29.57 12	3 3 12	329 30 --- 359	900 80 --- 980	22,0 3,4 --- 25,4 9,3	TPP-2.74
b	6,05				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, ps///, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Gb 90l, Św, Gb, Brz, Md, Db 60l, podsz.: lsz, gb, bk, db na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,92	29	24	31.05	12	377	2280	67,6 11,2	TPP-6.05
c	1,98				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, ps///, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św, Brz, Bk, Db 49l, podsz.: lsz, kru, gb, bk, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	49	sad	0,84	23	20	30.01	12	278	550	20,9 10,6	TPP-1.98

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
229																			
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d	2,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S,	250/100	DRZEW	5 SO	223	sad	0,47	46	28	18.92	3	81	180	2,0	BRAK WSK-2.23
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pbr, pg/, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK (niezg)		4 GB	123	nat		33	21	18.66	3	61	135	4,3	
								1 BRZ	80	nat		32	23	24.81	3	10	20	0,6	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Os, Db, Kl 80l, podsz.: lsz, gb, bez.c na 30%,											152	335	6,9	
																		3,1	
							PODR	6 DB	30	sad	0,50	13	14	30.92	12	40	90	8,2	
					ST. STABILNY,			4 BK	30	sad		10	13	40.22		20	45	6,7	
					Info: leśny punkt edukacyjny; na 40% LMśw											---	---	---	
																60	135	14,9	
																		6,7	
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	4,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	7	sad	0,90		2	27.02	12				CP-4.46
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pb, pli, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, jeż.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,	DB-BK-SO (zg)		3 DB	25	sad		7	9	27.84		10	45	9,3	
								1 BK	19	sad			7	40.25					
								1 CIS	17	sad			2	27.27					
								1 MD	7	sad			3	31.93					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Lp 19l, Św 7l, podsz.: brz, lsz, gb, jrz na 30%, 1-w cz. SW kępa 0.23 ha So 117l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.21 ha Cis 17l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.19 ha Cis 17l. 1 szt.,													2,0	
							PRZES	SO	117			41	30		2		76		
								MD	117			45	32		3		11		
								DB	117			44	26		3		2		
					ST. STABILNY,			BK	70			26	19		3		3		
					Info: R.CIS												---		
																	92		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
g	6,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-90%-6.14
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pb, pls///, pli, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg) 10	DRZEW	9 SO	105	sad	0,48	40	29	28.39	2	197	1210	28,5	ODN-ZŁOŻ-3.62
								1 DB	70	nat		26	20	24.72	3	14	85	3,8	CW-2.32
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Bk, Db 105l, Gb 90l, Gb, Bk, Kl 70l, Gb, Brz, Lp 50l, podsz.: lsz, gb, jrz, kru, db na 50%, 1-w cz. C od gnia 1.16 ha Db.s 6l. 3 szt. 2-w cz. C od g cz 1.16 ha Bk 6l. 4 szt. 3-w cz. W kępa 0.20 ha Ol 43l. 1 szt.,											211	1295	32,3	
																		5,3	
							PODR	5 BK	6	sad	0,40		1	35.77	12				
								5 DB.S	6	sad			1	26.80					
					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	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
229 ~a			0,78		**RP:** DROGI L														
	23,83		0,78		= 24,61												5712	177.3	
	23,83		0,78		= 24,61 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	23,83		0,78		= 24,61 Gmina Biskupiec (022)														
	23,83		0,78		= 24,61 Powiat nowomiejski (12)														
	23,83		0,78		= 24,61 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
230					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a				0,30	Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP.** PS (Ps V), **Info:** Ps V użyt. rolniczo.		ZADRZEW	BRZ	20			10	11		4		1		
b				6,26	Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP.** R (R IVB) R (R IIIB) R (R IVA), **Info:** Rola		ZADRZEW	JS	98			55	25		3		3		
c	0,13				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Pbr, pg//, gs, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 1., mjs Md, So 40l, **ST.** STABILNY	80/80 DB-BK (cz zg)	DRZEW	ŚW	40		1,13	13	15	31.84	12	274	35	2,1 16,2	TWP-0.13
d				1,99	Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP.** PS (Ps IV), **Info:** Ps IV		ZADRZEW	OS BRZ	45 45			20 20	19 19		4 4		25 45 --- 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
230					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	1,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	70/70	KO												IIBU(2)-80%-1.68
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pbr, pg//, gs, porol, **ZR.**	BK	DRZEW	9 BRZ	70	nat	0,75	30	25	28.11	3	234	395	7,1	ODN-ZŁOŻ-0.15
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, mal.włś,	(cz zg)		1 SO	70	sad		32	25	29.81	3	28	45	1,5	CP-1.53
					C. porol, drz sadz, drz nat,	10										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.:											262	440	8,6	
					0.1., zmiesz. grp, mjs Md 70l, podsz.: lsz, gb, jrz, kru													5,1	
					na 10%,		PODR	9 BK	19	sad	0,90		8	43.92	11				
					ST. STABILNY			1 LP	19	sad			8	23.06					
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
g	1,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-1.11
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pg/, pls, porol,	DB-BK-SO	IP	SO	72	sad	0,70	32	26	30.40	3	309	345	9,5	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe,	(zg)												8,6	
					szc.zaj, **C.** porol, drz sadz, drz nat,		IIP	6 BK	58	sad	0,32	19	18	28.84	12	45	50	4,4	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs			4 GB	58	nat		17	16	23.93		25	30	1,8	
					Brz, Md 72l, IIP zmiesz. grp, mjs Św 58l, Lp 45l,											---	---	---	
					podsz.: lsz, czm.p, gb, bk na 10%,											70	80	6,2	
					ST. STABILNY													5,6	
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
h	0,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	4 BRZ	58	nat	0,83	25	23	28.17	13	102	85	2,0	TPP-0.82
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pbr, pg//, gs, porol, **ZR.**	DB-BK		3 OL	58	sad		26	22	27.10		92	75	2,4	
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, ncp.spe,	(cz zg)		3 DB	58	sad		25	21	28.13		71	60	2,5	
					pdg.pos, **C.** porol, drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:											265	220	6,9	
					0.3., zmiesz. kęp, mjs So, Bk, Os 58l, podsz.: bez.c,													8,4	
					kru, czm.p, lsz, gb na 30%, 1-w cz. N luka 0.06 ha 1		PODR	BK	22	sad	0,60		7	35.04	11				
					szt. 2-w cz. NW luka 0.03 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
230					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
i	0,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, pg/, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Js, Ol, Brz, So, Os 36l, podsz.: bez.c, bk, czm, śl.t, db na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW	8 DB 2 BK	36 36	sad sad	0,93	13 10	14 13	28.22 34.15	11	97 23 --- 120	50 10 --- 60	3,6 1,1 --- 4,7 9,2	TWP-0.51
~a			0,25		**RP:** DROGI L														
	4,25		0,25	8,55	= 13,05												1180	38	
	4,25		0,25	8,55	= 13,05 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(74)		
	4,25		0,25	8,55	= 13,05 Gmina Biskupiec (022)														
	4,25		0,25	8,55	= 13,05 Powiat nowomiejski (12)														
	4,25		0,25	8,55	= 13,05 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
231					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
a				38,83	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP.** R (R IVB) R (R IIIA) R (R V) R (R IVA) R (R IIIB), **Info:** Rola ,podział pod zamianę;pomiar użytków 2024														
b				0,24	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP.** PS (Ps IV), **Info:** Pomiar użytków 2024, Ps IV ,uzyt. rolniczo.														
c				1,47	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP.** Ł (Ł IV) Ł (Ł III), **Info:** Pomiar użytków 2024 L użyt. rolniczo.														
d				0,48	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP.** PS (Ps V), **Info:** Pomiar użytków 2024 Ps V uzyt. rolniczo.		ZAKRZEW	WB			0,10								

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
231																			
f				0,04	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP.** PS (Ps V), **Info:** PsV uzyt. rolniczo														
g				0,18	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP.** BAGNO (N), **Info:** Cz. uzyt. rolniczo.														
h				0,13	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP.** PS (Ps V), **Info:** Ps V uzyt. rolniczo.														
i				0,59	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP.** PS (Ps IV), **Info:** Pomiar użytków 2024 PsIV uzyt. rolniczo.														
j	0,16				Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, pg/, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, kuk.spe, **C.** porol, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp,, podsz.: głg, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-BK (cz zg)	DRZEW	7 LP 3 JW	30 25		1,13	9 8	10 10	20.38 39.58	23	13 7 --- 20		0,5 0,5 --- 1,0 6,2	BRAK WSK-0.16
					Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
k				1,00	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP.** R (R IVA) R (R IIIB), **Info:** Rola														
					Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
l				0,05	Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński **RP.** R-ROWY (W-R IVA), **Info:** Rów uzyt. rolniczo.														
	0,16			43,01	= 43,17													1	
	0,16			43,01	= 43,17 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	0,16			43,01	= 43,17 Gmina Biskupiec (022)														
	0,16			43,01	= 43,17 Powiat nowomiejski (12)														
	0,16			43,01	= 43,17 Woj. warmińsko-mazurskie (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
232					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)															
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka															
a	2,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	10	sad	0,70		2	21.31	22				CP-2.11
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	SO-DB		2 DB	26	sad			8	25.85					
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** szad, **R.** tnk.spe,	(cz zg)		2 LP	10	sad			2	14.31					
					jeż.spe, bor.czr, **U.** 40% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,			1 BK	19	sad			4	27.69					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,			1 GB	10	sad			1	22.50					
					pjd Bk 10l, mjs Brz, Św 15l, Brz, Kl 10l, podsz.: brz,		PRZES	SO	120			41	30		3		70		
					lsz, kru, jrz na 30%, 1-w cz. NW kępa 0.11 ha So			BK	120			46	26		3		2		
					120l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.11 ha So 120l. 1 szt.,			BK	70			24	18		4		7		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: luka -pkt.czerp.wody												79		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
b	1,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	70/70	DRZEW	6 OL	75	nat	0,60	30	24	26.53	3	160	220	5,9	BRAK WSK-1.37
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Ribeso	JS-OL		4 OL	55	nat		25	22	27.55	3	90	125	4,3	
					nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 9170(B), w cz. 91E0(B), **P.**	(cz zg)										---	---	---	
					szad, **R.** trz.spe, nar.spe, jeż.spe, **U.** 20% wodne, **C.**											250	345	10,2	
					drz nat,													7,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp,														
					mjs Św 100l, Lp 75l, Lp, Kl 55l, podsz.: kru, czm, jrz,														
					bez.c na 30%,														
					ST. STABIL OBN														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	3,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	8	sad	0,90		2	24.80	12				CP-3.67
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		2 DB	20	sad			6	26.52					
					Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** śmł.pog,	(zg)		1 BK	20	sad			3	21.52					
					bor.czr, tnk.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,			1 MD	8				3	30.10					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,		PRZES	SO	122			39	29		2		50		
					mjs Św 8l, podsz.: brz, lsz, kru, jrz na 10%, 1-w cz. E			DB	122			38	26		3		2		
					kępa 0.16 ha So 122l. 1 szt.,			DB.S	70			27	19		3		2		
					ST. STABILNY,			GB	60			19	16		4		1		
					Info: W cz. NE 30% LMśw , miejsce postoju.			BK	50			14	14		4		2		
								DB	50			14	13		4		1		

																	58		

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					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
d	3,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	4	sad	0,80		1	27.56	22				PIEL-2.19
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		2 DB	18	sad			5	26.13					CP-1.12
					Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** śmł.pog,	(zg)		1 BK	18	sad			4	29.24					
					bor.czr, mal.włś, **U.** 20% inne, **C.** upr złoż, drz sadz,		PRZES	SO	128			39	28		3		58		
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz.			ŚW	60			13	14		4		4		
					dkęp,, podsz.: brz, kru, jrz, lsz na 10%, 1-w cz. E												---		
					kępa 0.17 ha So 120l. 1 szt.,												62		
					ST. STABIL OBN,														
					Info: w cz. N 10% LMśw														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	4,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-80%-4.85
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	BK-SO	DRZEW	SO	103	sad	0,65	40	29	28.63	2	300	1455	31,7	ODN-ZŁOŻ-3.42
					Fago-Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** bor.czr,	(zg)												6,5	CW-1.43
					śmł.pog, orl.pos, **C.** porol, drz sadz,	10	PODR	7 BK	6	sad	0,30		1	35.77	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			3 DB.B	6	sad			1	26.80					
					0.5., mjs Bk, Gb 90l, Db, Bk, Gb, Św 60l, Brz 50l, Św 30l, podsz.: lsz, brz, bk, jrz, kru na 50%, 1-w cz. C od gnia 0.48 ha Db.b 6l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 0.95 ha Bk 6l. 2 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: W cz. S 10% LMśw														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
g				1,00	**RP.** Ł (Ł V),		ZADRZEW	OL	50			17	18		4		30		
					Info: L V			BRZ	35			14	15		4		4		
								OL	70			25	20		3		6		

																	40		
							SAMOS	OL	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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
h	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) z1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, pls, porol, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, nar.spe, pok.zwy, **U.** 10% inne, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Ol 70l, podsz.: kru, ol, czm na 30%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	42	sad	0,74	19	19	27.71	11	206	100	4,4 9,2	BRAK WSK-0.48
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
i	1,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) z1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, pls, porol, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.leś, pok.zwy, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Ol.s 40l, podsz.: kru, lsz, gb, jrz na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** Na 30% LMw	70/70 OL (zg)	DRZEW	6 OL 4 BRZ	40 40	sad sad	1,03	16 18	17 18	26.73 27.86	11	137 91 --- 228	235 155 --- 390	11,4 6,3 --- 17,7 10,2	TPP-1.73
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
j		2,07			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, m/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **D.** zw.: 0.2., podsz.: wb, kru na 20%	OL	PRZES	OL OL	60 35			23 14	18 15		4 4		34 42 --- 76		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Białe, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
k				1,09	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL OL	65 25			24 11	19 12		4 4		18 17 --- 35		
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
l	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, nar.spe, mal.włś, **U.** 20% wodne, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Brz, Gb, Db 92l, Brz 55l, podsz.: kru, jrz, czm, lsz na 70%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL 3 OL	92 55	nat	0,71	30 21	23 19	23.81 25.28	3 4	190 60 --- 250	140 45 --- 185	3,5 1,7 --- 5,2 6,9	BRAK WSK-0.75

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
232					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
m	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, orl.pos, **U.** 30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Ol 20l, Brz 8l, podsz.: kru, czm.p, jrz, brz, gb na 30%, 1-w cz. SW kępa 0.03 ha So 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 2 BK 1 GB SO ŚW	11 28 24 8 130 130	sad sad sad nat	0,70	42 38	2 9 8 1 30 28	19.91 26.15 35.32 27.96	22 3 3		7 1 --- 8		CP-0.45
~a			0,54		**RP:** DROGI L														
	19,30	2,07	0,54	2,09	= 24,00												2758	69.2	
	19,30	2,07	0,54	2,09	= 24,00 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(75)		
	19,30	2,07	0,54	2,09	= 24,00 Gmina Biskupiec (022)														
	19,30	2,07	0,54	2,09	= 24,00 Powiat nowomiejski (12)														
	19,30	2,07	0,54	2,09	= 24,00 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
233					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	3,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, mal.wł, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db, Św 98l, Db, Lp, Św, Bk 72l, Gb 70l, Bk, Db, Gb, Brz, Św 50l, Św 25l, podsz.: lsz, brz, bk, db, jrz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	98	sad	0,91	34	28	28.26	3	410	1285	26,8 8,6	IIIB-40%-3.13 ODN-ZŁOŻ-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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
b	1,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.leś, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św, Brz, So 20l, podsz.: lsz, kru, czm, gb, jrz na 90%, 1-w cz. C kępa 0.08 ha Ol 121l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/70 OL (zg)	DRZEW PRZES	OL OL SO	20 90 123	sad	0,90	11 33 37	12 23 26	29.36	11 3 3	100	175 5 1 --- 6	19,2 10,8	BRAK WSK-1.77
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
c	12,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Db, Bk 97l, Db, Gb, Św, Bk 70l, Bk, Brz 30l, podsz.: lsz, brz, jrz na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	100/100 BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	97	sad	0,91	38	28	28.39	2	410	5135	108,0 8,6	Działka nr 1: IIIA-30%-5.77 ODN-ZŁOŻ-1.73 Działka nr 2: TPP-6.75
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Strefa ochrony okresowej														
d	2,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** trz.leś, nar.spe, trz.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Brz, So 102l, So, Brz 70l, Św 55l, podsz.: czm, lsz, kru, jrz na 70%, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: waw.wil, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	5 OL 3 OL 2 OL	55 70 102	nat nat nat	0,81	21 26 30	19 21 23	25.28 24.62 22.80	21	112 82 61 --- 255	280 205 150 --- 635	10,5 6,0 3,4 --- 19,9 8,0	BRAK WSK-2.49

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
233					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	2,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, trz.leś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Św 58l, podsz.: kru, lsz, św, jrz na 90%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: waw.wil, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	OL	58	sad	0,94	25	21	26.34	11	326	940	29,8 10,3	BRAK WSK-2.89
					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
g	0,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, nar.spe, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Brz 38l, podsz.: kru, czm, brz na 20%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	70/70 OL (zg)	DRZEW	8 OL 1 OL 1 OL	30 80 55	nat nat	1,02	13 30 21	14 22 19	27.17 24.22 25.28	11	120 40 27 --- 187	65 20 15 --- 100	4,6 0,5 0,5 --- 5,6 10,4	BRAK WSK-0.54
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
h	0,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św 90l, Św, Bk 50l, Brz 40l, podsz.: lsz, brz, św, jrz, kru na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	137	sad	0,89	42	31	27.32	2	405	215	3,4 6,4	BRAK WSK-0.53
~a			0,58		**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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
	23,87		0,98		= 24,85												8491	212.7	
	23,87		0,98		= 24,85 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	23,87		0,98		= 24,85 Gmina Biskupiec (022)														
	23,87		0,98		= 24,85 Powiat nowomiejski (12)														
	23,87		0,98		= 24,85 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
234					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
a	2,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	29	sad	0,90	9	10	26.92	12	27	70	7,1	CP-2.47
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-BK-SO		3 SO	18	sad			6	26.07					
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, kon.maj,	(zg)		2 LP	18	sad			4	14.87					
					U. 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 BK	24				8	35.32					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,													2,7	
					mjs Gb, Kl 18l, Brz 12l, podsz.: kru, lsz, brz, jrz, db na		PRZES	SO	138			40	30		2		46		
					30%, 1-w cz. E kępa 0.14 ha So 136l. 1 szt.,			BK	70			17	16		4		1		
					ST. STABILNY												---		
																	47		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	2,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	80		0,80	32	26	28.94	3	349	700	17,5	TPP-2.00
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO												8,8	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, nar.spe,	(cz zg)														
					C. drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Gb														
					80l, Bk 50l, Brz 40l, podsz.: lsz, gb, brz, db, jrz na														
					70%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: W cz. SW 20% LMśw														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	0,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	7	sad	0,90		2	27.02	11				CP-0.64
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	23	sad			7	26.15					
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś, tnk.spe,	(zg)		1 BK	23	sad			6	30.22					
					U. 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz.														
					dkęp,, podsz.: brz, lsz, jrz na 10%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: W cz.W 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
234																			
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d	3,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** trz.leś, nar.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św, Brz, Ol.s 38l, podsz.: lsz, brz, kru, jrz, św na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	38	sad	0,87	17	17	27.19	12	194	655	33,6 9,9	BRAK WSK-3.38
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	4,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, orl.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Md, Św 4l, podsz.: lsz, kru, brz, jrz na 10%, 1-w cz. S kępa 0.24 ha So 132l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.14 ha So 132l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 3 DB 2 BK SO BRZ DB	4 28 24 132 80 80	sad sad sad	0,90	 44 31 28	1 8 7 30 19 18	27.56 24.76 32.23	12 2 3 3		 126 2 1 --- 129		PIEL-1.97 CP-2.16
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
g	1,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** BMb (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 95l, Brz, Św, Bk, Db 60l, Brz 40l, podsz.: kru, jrz, brz, lsz na 40%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos, wid.jał	100/100 SO-BRZ (cz zg)	DRZEW	SO	135	sad	0,86	41	26	22.32	3	314	325	5,8 5,6	BRAK WSK-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
234					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
h	3,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	9	nat	0,90		2	22.92	12				CP-3.79
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Fago-	BK-SO		2 DB	24	sad			7	25.51					
					Quercetum petraeae, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr,	(cz zg)		2 SO	8	sad			2	24.80					
					orl.pos, **U.** 30% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat,			1 BK	22	sad			6	31.56					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,		PRZES	SO	132			41	30		3		20		
					pjd Md 8l, mjs Brz 8l, podsz.: brz, jrz, czm.p na 30%,			MD	132			41	30		3		3		
					1-w cz. W kępa 0.06 ha So 132l. 1 szt.,			ŚW	132			40	29		3		2		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: Strefa ochrony okresowej.												25		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Strefa ochrony okresowej														
i	3,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	70/70	DRZEW	OL	37	sad	1,05	19	18	28.13	11	263	885	42,0	TPP-3.37
					CENNE, **G.** S,	JS-OL												12,5	
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-	(cz zg)	PRZES	SO	150			44	30		2		140		
					Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** trz.leś,			ŚW	150			42	28		3		3		
					mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz,			ŚW	80			22	19		3		5		
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Św,												---		
					Bk, Db 37l, podsz.: kru, lsz, św na 80%, 1-w cz. SE												148		
					kępa 0.32 ha So,Św 148l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					OP. Płaty roślinności: trz.pal														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
j	3,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	7	sad	0,90		1	18.79	12				CP-3.87
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	BK-SO		2 DB	23	sad			8	27.69					
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, orl.pos,	(zg)		1 BK	23	sad			6	30.22					
					U. 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,			1 MD	7	sad			2	27.38					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp,		PRZES	SO	137			41	30		2		45		
					pjd Św 7l, mjs Brz 7l, podsz.: brz, lsz, kru, jrz na 10%,														
					1-w cz. NW kępa 0.12 ha So 129l. 1 szt.,														
					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
234					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
k	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** BMb (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, tnk.spe, bor.bag, **U.** 10% inne, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs So, Św, Ol 40l, podsz.: kru, św, brz, jrz na 70%, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	70/70 SO-BRZ (cz zg)	DRZEW	BRZ	40	nat	0,86	16	17	26.72	12	172	105	4,7 7,8	BRAK WSK-0.60
~a			0,88		**RP:** DROGI L														
~b			0,34		**RP:** LINIE														
	25,98		1,22		= 27,20												3134	110.7	
	25,98		1,22		= 27,20 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	25,98		1,22		= 27,20 Gmina Biskupiec (022)														
	25,98		1,22		= 27,20 Powiat nowomiejski (12)														
	25,98		1,22		= 27,20 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
235					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	3,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Bk, Md 120l, Gb, Bk, Db, Św 80l, Bk, Gb 60l, Brz 50l, Gb, Bk 30l, podsz.: lsz, gb, db, brz na 60%, 1-w cz. C od gnia 0.78 ha Db 9l. 3 szt. 2-w cz. C od gnia 0.34 ha Db 31l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	 9 SO 1 GB 7 DB.S 3 DB	 120 60 10 30	 sad nat 	 0,61 0,40 	 42 17 	 29 15 3 11	 26.78 22.18 29.84 27.63	 2 4 11 	 243 9 --- 252 	 770 30 --- 800 	 15,4 1,9 --- 17,3 5,5 	IIIBU-90%-3.17 ODN-ZŁOŻ-2.05 CP-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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	4,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-30%-4.82
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO	IP	SO	120	sad	0,59	42	29	26.78	2	262	1265	25,3	ODN-ZŁOŻ-0.96
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, bor.czr, mal.włś, **C.**	(cz zg)												5,2	PIEL-1.76
					drz sadz, drz nat,	20	IIP	6 GB	60	nat	0,16	17	16	23.33	4	19	90	7,2	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ:			4 GB	80	nat		21	18	20.94	4	14	65	4,7	
					zw.: 0.3., IP mjs Db, Bk 120l, IIP zmiesz. grp, mjs Bk,											---	---	---	
					Db, Św 80l, Bk 60l, podsz.: lsz, gb, brz na 30%, 1-w											33	155	11,9	
					cz. C od gnia 0.88 ha Db.s 4l. 3 szt. 2-w cz. C od g cz													2,5	
					0.88 ha Bk 4l. 2 szt.,		PODS	5 DB.S	4	sad	0,40				12				
					ST. STABILNY			5 BK	4	sad									
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	1,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-70%-1.18
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-	SO-DB	DRZEW	SO	143	sad	0,59	48	30	25.80	2	253	300	5,2	ODN-ZŁOŻ-0.53
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** mal.włś,	(cz zg)												4,4	CW-0.65
					szc.zaj, nar.spe, **C.** drz sadz,	10	PODR	5 DB.S	8	sad	0,50		1	22.45	12				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:			3 BK	8	sad			1	26.70					
					0.5., mjs Bk 143l, Gb, Św, Bk 90l, Gb 50l, podsz.: lsz,			2 JRZ.B	4	sad			1	29.04					
					gb, brz na 50%, 1-w cz. E od gnia 0.30 ha Db.s 8l. 1														
					szt. 2-w cz. SE od g cz 0.20 ha Bk 8l. 1 szt. 3-w cz. W														
					od gnia 0.15 ha Jrz.b 4l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
d			0,10		**RP:** SKŁAD DR														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	2,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	70/70	DRZEW	OL	33		0,93	16	17	28.44	12	206	580	32,1	BRAK WSK-2.81
					CENNE, **G.** S,	JS-OL												11,4	
					S. OlJ (łz) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-	(cz zg)	PRZES	DB	130			47	27		3		2		
					Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** mal.włś,			DB	80			38	19		3		1		
					nar.spe, pok.zwy, **U.** 10% wodne, **C.** drz sadz,			GB	60			16	14		4		2		
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Brz												---		
					33l, podsz.: lsz, czm, kru, gb na 80%,												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
235					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
g	1,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **U.** 20% wodne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Ol 80l, Św, Brz 44l, podsz.: lsz, kru, św, czm na 60%, 1-w cz. S kępa 0.07 ha Brz,Ol 15l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL	44	sad	0,67	17	18	26.59	21	134	150	7,0	BRAK WSK-1.12
								2 OL	65	nat		26	22	26.12		52	60	1,7	
																---	---	---	
																186	210	8,7	
																		7,8	
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
h	5,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Św 114l, Db, Św 80l, Db, Gb 65l, Gb 50l, podsz.: lsz, gb, jrz na 30%, 1-w cz. W kępa 0.10 ha Ol 37l. 1 szt. 2-w cz. C od gnia 1.64 ha Db.s 8l. 10 szt. 3-w cz. S kępa 0.09 ha Brz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100	KO												IIIB-40%-5.55
						SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	114		0,36	41	30	28.40	2	167	925	21,9	ODN-ZŁOŻ-1.66
																		3,9	CP-1.64
						20	PODR	DB.S	10		0,30		2	25.72	11				
i	4,67				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** bor.czr, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Św, Db 114l, IIP mjs Gb 100l, Lp, Db, Św, Gb 80l, Św, Db 65l, podsz.: lsz, gb, jrz na 20%, 1-w cz. N od gnia 0.55 ha Db.s,Js 4l. 1 szt. 2-w cz. E od gnia 0.13 ha Db.s 4l. 1 szt. 3-w cz. SW od gnia 0.20 ha Db.s,Lp 4l. 1 szt. 4-w cz. NW od g cz 0.68 ha Bk,Św 4l. 1 szt. 5-w cz. SW od g cz 0.35 ha Bk 4l. 1 szt. 6-w cz. SW bagno 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100	KO												IIIB-30%-4.67
						SO-DB (cz zg)	IP	SO	114	sad	0,50	41	31	29.42	2	243	1135	23,9	ODN-ZŁOŻ-0.93
																		5,1	PIEL-1.91
						20	IIP	GB	65	nat	0,15	19	16	21.98	4	28	130	10,6	
																		2,3	
							PODS	6 BK	4	sad	0,40				11				
								4 DB.S	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
235					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
j		0,61			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, ps/, uż, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** naga	DB-BK-SO													
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
k	2,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) 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.: 0.9.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Św, Brz 48l, podsz.: lsz, jrz, kru, gb, brz na 30%, 1-w cz. E bagno 0.07 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	9 SO 1 OL BK	48 48 10	sad sad sad	0,97 0,60	23 20 	20 20 2	30.33 27.26 33.38	12 11	299 21 --- 320 	705 50 --- 755 	25,1 2,6 --- 27,7 11,8	TPP-2.35
~a			0,61		**RP:** DROGI L														
~b			0,31		**RP:** LINIE														
	25,67	0,61	1,02		= 27,30												6260	184.6	
	25,67	0,61	1,02		= 27,30 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	25,67	0,61	1,02		= 27,30 Gmina Biskupiec (022)														
	25,67	0,61	1,02		= 27,30 Powiat nowomiejski (12)														
	25,67	0,61	1,02		= 27,30 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
236					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	1,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn/, pl, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, pok.zwy, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Db 30l, Wz 22l, podsz.: kru, gb, lsz, czm na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	7 OL 2 OL 1 ŚW OL	22 15 40 80	sad	0,86	9 7 14 34	12 9 15 24	28.50 29.51 31.84 	12 3	66 13 20 --- 99	85 15 25 --- 125 4	8,9 2,6 1,6 --- 13,1 10,2	BRAK WSK-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
236																			
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	4,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db, Św 80l, Gb 55l, podsz.: lsz, gb, jrz, kru, db na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 1 BRZ 1 GB	80 80 70	sad sad nat	0,82	31 32 20	26 26 17	28.94 27.82 21.89	3 3 4	279 30 20 --- 329	1350 145 95 --- 1590	34,5 2,0 3,8 --- 40,3 8,3	TPP-4.84
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	14,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 120l, Brz, Św, Md, Db 69l, Gb, Bk 60l, Gb, Bk, Św 45l, Gb 25l, podsz.: gb, lsz, db, jrz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	69	sad	0,85	29	25	30.01	12	359	5330	146,9 9,9	TPP-14.85
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
d		1,18			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.leś, nar.spe, **D.** zw.: 0.7., podsz.: czm, kru, lsz na 70%	JS-OL	PRZES	OL BRZ OL OL OL	70 55 55 45 30			25 18 20 18 12	20 18 19 17 13		3 4 4 4 4		14 15 12 20 38 --- 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	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
236					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka															
f	2,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** pok.zwy, nar.spe, trz.leś, **U.** 20% wodne, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Ol 113l, Brz 93l, Gb, Św 60l, Gb 40l, podsz.: kru, lsz, czm na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	6 OL	93	nat	0,69	37	24	24.67	3	180	495	11,5		BRAK WSK-2.75
								2 OL	60	nat		25	20	25.25	3	40	110	4,1		
								1 SO	113	nat		43	26	24.47	3	30	80	1,6		
								1 OL	30	nat		14	15	27.90	4	10	30	2,3		
																---	---	---		
																260	715	19,5		
																		7,1		
							PODR	OL	12		0,10		8	30.63	12					
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy															
g	4,24				**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. 9170(C), **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.9.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., IP mjs Md, Brz, Św, Bk 69l, IIP zmiesz. grp, mjs Db 60l, Brz, Bk 40l, podsz.: gb, lsz, bk, kru na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	2 PIĘTR IP	SO	69	sad	0,87	30	27	32.00	12	400	1695	44,6		TPP-4.24
																		10,5		
							IIP	5 GB	40	nat	0,18	11	12	26.12	12	10	40	5,5		
								4 GB	60	nat		17	16	23.33		15	65	4,6		
								1 BK	60	nat		16	17	26.70		5	20	1,9		
																---	---	---		
																30	125	12,0		
																		2,8		
~a			0,84		**RP:** DROGI L															
~b			0,09		**RP:** LINIE															
~c			0,25		**RP:** ROWY															
	27,97	1,18	1,18		= 30,33												9683	276.4		
	27,97	1,18	1,18		= 30,33 Obr. ew. Łąkorz (0007)															
	27,97	1,18	1,18		= 30,33 Gmina Biskupiec (022)															
	27,97	1,18	1,18		= 30,33 Powiat nowomiejski (12)															
	27,97	1,18	1,18		= 30,33 Woj. warmińsko-mazurskie (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
237					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	20,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, szc.zaj, **C.** drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 116l, Db, Bk, Brz, Gb 96l, Db, Bk, Św, Gb 70l, Gb, Db, Brz, Bk 45l, Db, Gb 25l, podsz.: lsz, gb, bk, db na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	96	sad	0,82	36	28	28.52	2	370	7645	166,6 8,1	Działka nr 1: IIIB-40%-7.79 ODN-ZŁOŻ-3.12 Działka nr 2: IIIB-40%-2.02 ODN-ZŁOŻ-0.81 Działka nr 3: IIIB-40%-10.85 ODN-ZŁOŻ-4.34
b	4,44				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 110l, Db, Św, Brz, Bk, Md 83l, Db, Bk, Św 60l, Bk 45l, podsz.: lsz, bk, gb, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	83	sad	0,82	34	27	29.43	3	367	1630	39,3 8,9	TPP-4.44
c			0,16		Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** DROGI L														
~a			0,54		**RP:** DROGI L														
	25,10 25,10 25,10 25,10 25,10		0,70 0,70 0,70 0,70 0,70		= 25,80 = 25,80 Obr. ew. Łąkorz (0007) = 25,80 Gmina Biskupiec (022) = 25,80 Powiat nowomiejski (12) = 25,80 Woj. warmińsko-mazurskie (28)												9275	205.9	
238					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (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
238					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	6,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Św, Bk 70l, Bk 50l, Db, Św, Gb 25l, podsz.: lsz, gb, jrz, db, bk na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	70 70	sad nat	0,81	30 26	25 24	29.81 27.10	12	318 20 --- 338	2140 135 --- 2275	57,3 3,3 --- 60,6 9,0	TPP-6.73
b	1,63				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** bor.czr, orl.pos, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Św, Md, Db 64l, Bk, Db 50l, podsz.: lsz, gb, bk, jrz, db na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	64	sad	0,83	27	24	30.10	12	338	550	16,2 9,9	TPP-1.63
c	7,54				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Md, Brz, Db, Św, Ol 45l, Bk 30l, podsz.: lsz, brz, bk, św na 20%, 1-w cz. C kępa 0.07 ha Bk,Md,Brz 25l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.08 ha Brz,Md,Bk 25l. 1 szt. 3-w cz. S bagno 0.19 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	45	sad	0,93	20	19	30.27	12	289	2180	87,2 11,6	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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d	5,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Św, Db 35l, Brz, Md 28l, podsz.: lsz, gb, bk, db na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO	35	sad	1,03	15	16	30.93	12	183	975	47,9	TWP-5.33
								2 MD	35	sad		19	18	32.91		46	245	12,8	
								1 BK	35	sad		9	10	28.93		6	30	4,7	
																---	---	---	
																235	1250	65,4	
																		12,3	
							PRZES	ŚW	130			45	28		3		2		
								DB	90			38	22		3		1		

																	3		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f			0,15		**RP:** DROGI L														
~a			0,41		**RP:** DROGI L														
	21,23		0,56		= 21,79												6258	229.4	
	21,23		0,56		= 21,79 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	21,23		0,56		= 21,79 Gmina Biskupiec (022)														
	21,23		0,56		= 21,79 Powiat nowomiejski (12)														
	21,23		0,56		= 21,79 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
239					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	6,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, nar.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Brz, Md 24l, Md, Brz 12l, podsz.: lsz, brz, gb, db, jrz na 20%, 1-w cz. N kępa 0.12 ha Bk 80l. So,Bk 141l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.14 ha So,Bk 141l. Bk 80l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.08 ha So 141l. Bk 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	4 BK	35	sad	0,89	9	10	28.93	12	23	145	20,2	TWP-6.27
								3 DB	35	sad		11	12	26.51		29	180	14,2	
								3 SO	24	sad		10	11	30.58		40	250	20,9	
																---	---	---	
																92	575	55,3	
																		8,8	
							PRZES	SO	143			42	30		2		112		
								BK	143			40	27		3		5		
								DB	143			45	24		3		2		
								ŚW	100			40	24		3		1		
								BK	80			34	20		3		7		

																	127		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	7,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, orl.pos, jeż.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Św, Wz 23l, Brz 6l, podsz.: lsz, jrz, brz na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.46 ha So,Bk 143l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.21 ha Bk,Db 60l. So 143l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	4 SO	9	sad	0,90		2	22.92	12				CP-6.53
								3 DB	28	sad		8	9	26.15		10	70	13,5	
								2 BK	23	sad			7	33.58					
								1 BK	9	sad			1	23.59					
																		1,9	
							PRZES	SO	143			45	32		2		206		
								BK	143			45	30		2		10		
								ŚW	143			45	31		3		2		
								BK	60			21	18		4		4		
								DB	60			19	17		4		3		

																	225		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy															
c	0,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** MRm, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Ol 90l, Brz 56l, Gb, Bk 40l, podsz.: lsz, kru, bk, gb na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	OL	56		0,81	25	22	27.40	12	306	175	5,6 9,8	TPP-0.57
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d	4,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **U.** 10% inne, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Św 20l, Md, Św 4l, podsz.: lsz, gb, brz na 10%, 1-w cz. N kępa 0.24 ha So 142l. Db,Bk 90l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.14 ha Cis 17l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.26 ha Cis 17l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	5 SO	4	sad	0,90		1	27.56	12				PIEL-2.33
								2 DB	20	sad			8	29.83					CP-2.39
								2 BK	20	sad			6	34.61					
								1 CIS	17	sad			2	27.27					
							PRZES	SO	142			44	31		2		48		
								ŚW	143			42	30		3		4		
								DB	90			32	24		3		20		
								BK	90			36	25		3		7		
								OL	90			35	23		3		5		
								BRZ	65			29	23		3		2		

																	86		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy															
f			0,13		**RP:** DROGI L														
~a			0,53		**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
239 ~b			0,08		**RP:** LINIE														
	19,00		0,74		= 19,74												1258	74.4	
	19,00		0,74		= 19,74 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	19,00		0,74		= 19,74 Gmina Biskupiec (022)														
	19,00		0,74		= 19,74 Powiat nowomiejski (12)														
	19,00		0,74		= 19,74 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
240					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	0,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.leś, pok.zwy, nar.spe, **U.** 10% wodne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 100l, Ol 80l, Brz 66l, podsz.: czm, lsz, jrz, kru, bez.c na 30%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** Pow. cz. zalana.	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	66	sad	0,87	27	23	26.78	3	359	175	4,9 10,0	BRAK WSK-0.49
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Bartki														
b				4,09	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	60			21	20		4		296		
								OL	45			17	17		4		270		
								SO	137			42	26		2		40		
								BRZ	60			19	19		4		58		

																	664		
							ZAKRZEW	WB			0,40								
								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
240																			
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	0,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	100/100	2 PIĘTR												BRAK WSK-0.25
					S. LMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls///, gs, **ZR.**	DB-BK-SO	IP	7 SO	143	sad	0,72	44	30	25.80	2	233	60	0,9	
					Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat,	(cz zg)		1 DB	143	sad		42	25	20.72	3	30	10	0,2	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., IP			1 BRZ	120	nat		35	26	24.80	3	20	5		
					zmiesz. grp, mjs Gb, Db, Ol, Bk, Os 80l, IIP zmiesz.			1 ŚW	120	sad		37	28	24.71	3	30	10	0,2	
					grp,, podsz.: lsz, gb na 60%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											313	85	1,3	
																		5,2	
							IIP	4 BK	45	nat	0,28	14	13	27.87	12	15	5	0,5	
								4 GB	45	nat		13	13	25.06		15	5	0,4	
								2 GB	60	nat		17	16	23.33		10		0,2	
																---	---	---	
																40	10	1,1	
																		4,4	
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d	0,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	28	sad	0,70	8	9	26.15	22	13	10	1,4	CP-0.92
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, płz/, gs, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		2 SO	12	sad			4	27.17					
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, chm.zwy, pok.zwy,	(cz zg)		2 BK	23	sad			8	36.76					
					U. 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 LP	12	sad			3	16.35					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp,			1 MD	12	sad			7	34.24					
					mjs Kl, Św 23l, Ol, Kl, Brz 12l, podsz.: lsz, gb, czm,			1 JRZ.B	12	sad			2	17.43					
					bez.c na 50%, 1-w cz. S kępa 0.10 ha Jrz.b 12l. 1 szt.,													1,5	
					ST. STABILNY,														
					Info: W cz. N 10% Lśw														

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
240																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
f	3,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	12	sad	0,70		3	23.40	21				CP-3.16
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, płz/, gs, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		3 DB	28	sad		9	10	27.44		15	55	6,5	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, chm.zwy, **U.**	(zg)		2 BK	23	sad			8	36.76					
					30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 LP	12	sad			3	16.35					
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp,													1,7	
					mjs Św 23l, Kl, Św, Czr, Ol, Brz 12l, podsz.: lsz, gb,		PRZES	SO	148			44	31		2		63		
					czm, brz, bez.c na 40%, 1-w cz. N bagno 0.04 ha 1			GB	123			27	20		3		33		
					szt. 2-w cz. NE kępa 0.20 ha Cis 18l. 1 szt. 3-w cz. C			OL	80			30	22		3		7		
					kępa 0.25 ha So 148l. Gb 123l. 1 szt. 4-w cz. SW			DB	80			34	22		3		24		
					kępa 0.28 ha So 148l. Ol 80l. Brz 70l. Db 90l. 1 szt.,			GB	50			16	14		4		4		
					ST. STABILNY,			BK	148			45	27		3		2		
					Info: W cz. C 20% Lśw, R.CIS			OS	70			35	24		3		1		
								BRZ	70			29	22		3		11		

																	145		
					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński															
g	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	OL	53	sad	0,83	25	21	27.13	11	285	275	9,5	TPP-0.96
					S. Ol (bso) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-	OL												9,9	
					Alnetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz	(zg)													
					sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Ol 90l,															
					Brz, Wb 53l, Bk, Gb 30l, podsz.: lsz, bez.c, czm, jrz,															
					kru na 40%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
h	3,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	35	sad	0,93	11	13	27.59	12	46	140	10,3	TWP-3.07
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, płz/, gs, **ZR.** Tilio-	DB-BK-SO		4 BK	35	sad		9	12	33.05		34	105	12,0	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, mal.włś, **C.**	(cz zg)		2 SO	26	sad		10	11	29.21		29	90	6,8	
					mło złoż, drz sadz,												---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,												109	335	29,1	
					mjs Md, Lp, Kl, Brz, Ol 26l, podsz.: gb, lsz, jrz na														9,5	
					30%, 1-w cz. NW kępa 0.15 ha Md 50l. 1 szt. 2-w cz.		PRZES	SO	148			43	31		3		48		
					W kępa 0.08 ha Św,Md 50l. 1 szt. 3-w cz. S kępa			BK	70			19	16		4		5		
					0.13 ha Bk,Gb 70l. So 148l. 1 szt. 4-w cz. C kępa			GB	70			18	15		4		3		
					0.10 ha Md 12l. 1 szt.,			MD	50			25	22		3		44		
					ST. STABILNY,			ŚW	50			20	19		3		15		
					Info: W cz. C 30% Lśw												---		
																	115		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: Skarliński														
i	3,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	35	sad	0,93	11	13	27.59	12	46	155	11,5	TWP-3.41
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pls//, płz, **ZR.**	DB-BK-SO		4 BK	35	sad		10	12	33.05		34	115	13,3	
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** pdg.pos, orl.pos, mal.włś,	(cz zg)		2 SO	26	sad		10	11	29.21		29	100	7,5	
					C. mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,											109	370	32,3	
					mjs Lp, Md, Kl 26l, podsz.: lsz, gb, bez.c, kl na 40%,													9,5	
					1-w cz. SW kępa 0.24 ha So 148l. Gb 90l. 1 szt.,		PRZES	SO	148			43	29		3		65		
					ST. STABILNY			GB	90			29	17		3		11		

																	76		
~a			0,28		**RP:** LINIE														
	12,83		0,28	4,09	= 17,20												1651	86.1	
	12,83		0,28	4,09	= 17,20 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(664)		
	12,83		0,28	4,09	= 17,20 Gmina Biskupiec (022)														
	12,83		0,28	4,09	= 17,20 Powiat nowomiejski (12)														
	12,83		0,28	4,09	= 17,20 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
241					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	5,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	15	sad	0,90		5	26.52	21				CP-5.43
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	SO-DB		3 DB	31	sad		8	10	25.94		15	85	11,3	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** tnk.spe,	(cz zg)		2 LP	15	sad			2	10.53					
					bor.czr, jeż.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 BK	27	sad			9	34.28					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,													2,0	
					mjs Gb, Brz, Ol 15l, podsz.: brz, gb, jrz, kru na 30%,		PRZES	SO	144			43	30		2		73		
					1-w cz. C kępa 0.22 ha So 142l. 1 szt.,														
					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
241					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Strefa ochrony całorocznej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, St.ochr.całorocznej gniazdo														
b	4,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, szc.zaj, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28103/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Bk, Db 90l, Gb, Db, Św, Lp 70l, Bk, Brz, Gb 50l, podsz.: lsz, brz, gb, jrz, kru na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** SC	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	143	gdn	0,89	44	30	25.80	2	384	1760	27,2 5,9	BRAK WSK-4.58
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
c	4,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Brz 75l, Brz 58l, Brz 40l, podsz.: kru, czm, lsz, jrz, ol na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (cz zg)	DRZEW	4 OL 4 OL 1 OL 1 OL	75 58 95 40	nat nat nat nat	0,78	27 24 31 17	22 20 24 17	24.82 25.56 24.47 26.73	3 4 3 4	110 100 30 20 --- 260	455 410 125 80 --- 1070	13,1 13,8 3,1 3,6 --- 33,6 8,2	BRAK WSK-4.12
					Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d	0,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 75l, Bk 45l, podsz.: gb, lsz, bk na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PODR	SO GB	75 20	nat	0,93 0,40	32	26 7	29.83 34.15	3 22	407	225	5,6 10,2	TPP-0.55

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
f	0,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** BMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, ps/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Gb 39l, podsz.: lsz, kru, brz, jrz, gb na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	5 BRZ 3 SO 1 OL 1 ŚW	39 nat 39 sad 39 sad 39 sad	0,93	18 18 17 16	18 17 17 16	28.25 30.32 26.96 33.14	11	103 69 23 23 --- 218	65 45 15 15 --- 140	2,7 2,2 0,6 0,8 --- 6,3 10,2	BRAK WSK-0.62
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Strefa ochrony okresowej														
g	1,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** trz.leś, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp,, podsz.: kru, lsz, jrz, brz, czm na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	9 OL 1 BRZ	35 sad 35 nat	1,05	16 15	17 16	27.92 27.61	12	206 23 --- 229	270 30 --- 300	14,2 1,2 --- 15,4 11,8	BRAK WSK-1.30
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
h	1,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.leś, nar.spe, pok.zwy, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs So 82l, Św 55l, podsz.: czm, kru, lsz, jrz na 60%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	70/70 OL (zg)	DRZEW	5 OL 2 OL 1 OL 1 BRZ 1 BRZ	55 nat 82 nat 112 nat 112 nat 82	0,76	21 26 38 34 26	19 22 24 23 21	25.28 23.98 22.92 22.22 22.59	21	110 51 31 20 20 --- 232	110 50 30 20 20 --- 230	4,1 1,5 0,7 0,2 0,4 --- 6,9 6,8	BRAK WSK-1.02

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
241					Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
i	0,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	48	sad	0,92	23	20	30.33	12	217	150	5,5	TPP-0.69
					S. BMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		3 OL	48	sad		20	20	27.26		83	55	2,2	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.spe,	(zg)										---	---	---	
					C. porol, drz sadz,											300	205	7,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Brz, Św 48l, podsz.: lsz, kru, jrz, gb, czm.p na 80%,													11,2	
					ST. STABILNY,														
					Info: Strefa ochrony okresowej.														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
j	1,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	65	sad	0,93	28	24	29.87	12	379	470	13,3	TPP-1.24
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO												10,7	
					Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.**	(zg)													
					bor.czr, śmł.pog, nar.spe, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św 65l, podsz.: kru, jrz, bk, lsz, gb na 60%, 1-w cz. N kępa 0.17 ha So 123l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: Strefa ochrony okresowej														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Strefa ochrony okresowej														
k		0,18			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	BK-SO													
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**														
					Tilio-Carpinetum, **P.** naga,														
					Info: Strefa ochrony okresowej.														
					Strefa ochrony okresowej , Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Szur, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
l				2,10	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91E0(B),		ZADRZEW	OL	60			21	19		4		160		
					Info: E-N, strefa ochrony okresowej			BRZ	60			20	20		4		36		
								OL	30			12	13		4		80		
								BRZ	30			11	12		4		19		

																	295		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
								KRU											
~a			0,45		**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
241																			
	19,77	0,18	0,45	2,10	= 22,50												4558	127.3	
	19,77	0,18	0,45	2,10	= 22,50 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(295)		
	19,77	0,18	0,45	2,10	= 22,50 Gmina Biskupiec (022)														
	19,77	0,18	0,45	2,10	= 22,50 Powiat nowomiejski (12)														
	19,77	0,18	0,45	2,10	= 22,50 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
242					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Strefa ochrony całorocznej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	1,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św, Gb, Db, Bk 80l, Bk 50l, Brz 40l, podsz.: lsz, kru, jrz, db, św na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** SC	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	123		0,84	41	30	27.51	2	384	525	9,3 6,8	BRAK WSK-1.37
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Strefa ochrony okresowej														
b	1,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** BMb (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, bor.bag, bgn.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 68l, Św, So 40l, podsz.: brz, św, kru, jrz, db na 40%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos, wid.jał, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	70/70 SO-BRZ (cz zg)	DRZEW	BRZ	40		1,03	16	17	26.72	12	206	380	16,4 8,9	BRAK WSK-1.85

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
c	1,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KDO												ODN-ZŁOŻ-0.80
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos,	BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	117		0,38	42	30	28.09	2	178	185	4,1	PIEL-0.80
					C. drz sadz,	15												4,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św, So.we 117l, Db, Św 70l, Brz, Bk 60l, Bk 40l, podsz.: lsz, brz, św, jrz, jał na 70%, 1-w cz. S gnia cz 0.80 ha 2 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: RbIIb 2026r.Srefa ochrony okresowej.														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
d	0,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	7 OL	40	sad	0,89	17	18	27.44	12	160	125	5,7	BRAK WSK-0.78
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.leś, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	OL (zg)		2 BRZ	40	nat		17	18	27.86		34	25	1,3	
								1 ŚW	40	sad		16	15	31.84		23	20	1,0	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs So 40l, podsz.: kru, lsz, czm, jrz na 60%,											217	170	8,0	
					ST. STABILNY,													10,3	
					Info: Strefa ochrony okresowej.														
					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
f	2,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												PIEL-0.74
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz,	BK-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	105		0,65	38	29	28.39	3	300	715	15,4	
																		6,4	
							PODS	7 BK	3		0,30				12				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Bk 105l, Bk, Św, Db 65l, Brz, Bk 30l, podsz.: lsz, db, kru, jrz, bk na 60%, 1-w cz. SE od gnia 0.24 ha Db.s 3l. 1 szt. 2-w cz. NW od g cz 0.50 ha Bk 3l. 1 szt.,			3 DB.S	3									
					ST. STABILNY,														
					Info: Strefa ochrony okresowej, odn. gniazd 2026r.														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
g	1,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** BMb (bo) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, bor.bag, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Św, Db 57l, podsz.: kru, lsz, jrz, bk, brz na 50%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wid.jał, **Info:** Strefa ochrony okresowej.	100/100 SO-BRZ (cz zg)	DRZEW	7 SO	57	sad	0,80	19	18	25.58	11	163	225	8,6	BRAK WSK-1.39
								3 BRZ	57	nat		19	19	24.23		56	80	2,4	
																---	---	---	
																219	305	11,0	
																		7,9	
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
h	4,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, jeż.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz 60l, Lp, Św 20l, Św 8l, podsz.: lsz, kru, jrz, gb, brz na 30%, 1-w cz. C bagno 0.05 ha 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.30 ha So 139l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	4 SO	8	sad	0,90		2	24.80	12				CP-3.67
								2 DB	20	sad			7	28.26					
								2 BK	20	sad			6	34.61					
								1 LP	8	sad			1	10.71					
								1 MD	8	sad			3	30.10					
							PRZES	SO	139			41	30		2		110		
								DB	80			29	20		3		1		

																	111		
					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
i	2,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, szc.zaj, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Gb 21l, Lp, Bk 3l, podsz.: lsz, gb, brz, kru, jrz na 20%, 1-w cz. NE kępa 0.31 ha So 123l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej, pow po c.uprz. do odn.2026r.	100/100 DB-BK-SO (zg) 10	DRZEW	5 SO	3	sad	1,00		1	32.86	12				PIEL-1.35
								3 DB	28	sad		7	9	26.15		10	25	5,2	CP-0.91
								1 BK	21	sad			7	36.62					
								1 LP	21	sad			6	17.72					
																		2,0	
							PRZES	SO	123			41	30		2		115		
								GB	70			17	16		4		2		
								DB	70			18	17		4		1		

																	118		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu 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
242					Strefa ochrony okresowej , Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
j	3,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** śmł.dar, rkt.spe, mal.włś, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Gb 21l, podsz.: lsz, gb, brz, kru, jrz na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	3 DB	28	sad	0,90	8	9	26.15	11	7	25	6,9	PIEL-1.57 CP-2.11
								2 SO	3	sad			1	32.86					
								2 LP	3	sad			1	22.27					
								1 BK	21	sad			7	36.62					
								1 LP	21	sad			6	17.72					
								1 BK	3	sad			1	69.32					
							PRZES	SO	123			41	30		3		6	1,9	
								GB	70			17	16		4		1		
								DB	70			19	17		4		1		

																	8		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
k	3,47				**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.** trawy, bor.czr, mal.włś, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św 52l, podsz.: lsz, gb, bk, jrz, brz na 70%, 1-w cz. SW kępa 0.11 ha Brz,Św 26l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-SO (zg)	DRZEW	SO	52		0,90	23	21	30.14	12	316	1095	38,4	TPP-3.47
							PRZES	LP	105			58	19		3		4	11,1	
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
l	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Ol, Brz 80l, Brz, Św, So 57l, podsz.: kru, lsz, czm, jrz na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	57	sad	0,79	23	20	25.72	11	245	310	10,8	BRAK WSK-1.26
																		8,6	

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
242					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
m	1,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Ol, Brz 80l, Brz, Św, So 57l, podsz.: kru, lsz, czm, jrz na 30%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: waw.wil	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	57	sad	0,79	23	20	25.72	12	245	320	11,1 8,5	BRAK WSK-1.30
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kopania														
n				3,12	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	55			19	18		4		460		
								BRZ	55			17	18		4		45		

																	505		
							ZAKRZEW	KRU			0,30								
								CZM											
								IWA											
								WB											
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
o				0,22	**RP.** R-ROWY (W-R VI)														
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
~b			0,35		**RP:** LINIE														
	25,11		0,78	3,34	= 29,23												4296	136.6	
	25,11		0,78	3,34	= 29,23 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(505)		
	25,11		0,78	3,34	= 29,23 Gmina Biskupiec (022)														
	25,11		0,78	3,34	= 29,23 Powiat nowomiejski (12)														
	25,11		0,78	3,34	= 29,23 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														

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
243					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19) Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25) Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
a	4,58				**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. 9170(C), **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, śmł.pog, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Gb, Brz 24l, Św, Bk, Db 7l, podsz.: brz, lsz, jrz, kru na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 2 BK 1 MD SO GB DB BRZ	7 29 24 7 137 80 150 30	sad sad sad sad 	0,90	 7 42 23 98 13	2 9 7 3 30 18 23 14	27.02 25.63 32.23 31.93 	12 2 4 3 4	 10 	 45 9 1 10 1 --- 21	 8,4 1,8 	CP-4.58
b	1,86				Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, nar.spe, pok.zwy, **U.** 20% wodne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz, So, Św, Ol.s 52l, podsz.: kru, jrz, lsz, czm na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	7 OL 2 OL 1 OL	52 40 75	sad sad nat	0,71	22 18 27	20 18 23	26.55 27.44 25.68	21	153 36 31 --- 220	285 65 60 --- 410	10,9 3,2 1,5 --- 15,6 8,4	BRAK WSK-1.86
c	1,89				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka **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, szc.zaj, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św, Brz 53l, podsz.: lsz, bk, jrz, brz, kru na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	53	sad	0,91	24	22	30.89	12	336	635	21,4 11,3	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
243					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
d		6,52			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **D.** zw.: 0.1., podsz.: kru, wb na 10%, **Info:** w cz. N 30% LMb	OL	PRZES	BRZ	50				16	17		4		219		
								BRZ	35			13	14		4		40		
								OL	50			16	17		4		52		
								OL	35			14	15		4		165		

																	476		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zgniłki, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f				1,69	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	70			22	20		4		15		
								BRZ	70			22	19		4		12		
								OL	35			13	14		4		50		
								BRZ	35			12	13		4		6		

																	83		
							ZAKRZEW	KRU			0,10								
								JRZ											
								WB											
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
g	2,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Św 59l, Brz, Gb, Ol 45l, podsz.: lsz, czm, kru, jrz na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	59	sad	0,92	26	21	26.19	12	316	905	28,7 10,0	BRAK WSK-2.86
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
h	1,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91D0(B), **P.** zad, **R.** mal.włś, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św, Md, Brz 60l, Gb, Św 45l, podsz.: lsz, kru, bk, jrz, gb na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,92	25	23	30.04	12	357	595	18,1 10,9	TPP-1.66

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
i	3,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	8 MD	42	sad	0,86	23	21	33.19	13	196	660	29,1	TPP-3.37
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)		1 OL	42	sad		18	18	27.01		21	70	3,3	
								1 ŚW	42	sad		16	16	31.95		21	70	4,3	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs So 55l, Brz, So 42l, Brz 25l,											238	800	36,7	
																		10,9	
					podsz.: lsz, brz, bk, gb, db na 30%,		PODR	BK	10	sad	0,20		2	33.38	12				
					ST. STABILNY,														
					Info: Podsadzenie Bk 1,00ha.														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
j	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	8 MD	42	sad	0,81	24	21	33.19	13	186	180	8,1	TPP-0.97
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, bor.czr, **C.** drz sadz,	DB-BK-SO (cz zg)		2 SO	55	sad		25	21	29.29		52	50	1,9	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs So, Św, Ol 42l, podsz.: lsz, brz, bk, db, gb na 20%,											238	230	10,0	
																		10,3	
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
k			0,12		**RP:** DROGI L														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
l				0,02	**RP.** R-ROWY (W-R VI)														
~a			0,45		**RP:** DROGI L														
~b			0,21		**RP:** LINIE														
~c			0,16		**RP:** ROWY														
	17,19	6,52	0,94	1,71	= 26,36												4117	138.9	
	17,19	6,52	0,94	1,71	= 26,36 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(83)		
	17,19	6,52	0,94	1,71	= 26,36 Gmina Biskupiec (022)														
	17,19	6,52	0,94	1,71	= 26,36 Powiat nowomiejski (12)														
	17,19	6,52	0,94	1,71	= 26,36 Woj. warmińsko-mazurskie (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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)															
a	4,98				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nar.spe, jeż.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Brz 28l, Brz 19l, Brz 10l, podsz.: brz, lsz, gb na 30%, 1-w cz. C kępa 0.13 ha So 143l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.13 ha So 143l. 1 szt., **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	4 MD 3 DB 2 BK 1 LP SO BK DB	19 37 28 19 143 90 90	sad sad sad sad 	0,80	8 9 8 42 41 38	8 11 10 4 30 20 22	29.70 24.57 35.65 14.32 	12 2 3 3	10 20 10 --- 40 	50 100 50 --- 200 86 1 1 --- 88	17,3 9,4 7,9 --- 34,6 6,9	CP-4.72
b	11,00				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, bor.czr, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Bk, Gb, Brz 8l, podsz.: lsz, brz, gb, jrz na 30%, 1-w cz. N kępa 0.15 ha So,Bk 142l. Bk 80l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.24 ha So,Bk 142l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 2 BK 1 MD SO BK BK	8 30 24 8 140 140 80	sad sad sad sad 	0,90	 7 44 44 32	2 9 7 3 30 29 19	24.80 25.13 32.23 30.10 	12 2 2 3	 10 	 110 130 10 2 --- 142	 19,9 1,8	CP-10.61
c	1,33				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** trz.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Św 55l, Gb 45l, Brz, Ol 25l, podsz.: kru, lsz, jrz na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	55	sad	0,81	25	22	27.55	12	306	405	13,3 10,0	BRAK WSK-1.33
~a			0,73		**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
244																			
	17,31		0,73		= 18,04												945	67.8	
	17,31		0,73		= 18,04 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	17,31		0,73		= 18,04 Gmina Biskupiec (022)														
	17,31		0,73		= 18,04 Powiat nowomiejski (12)														
	17,31		0,73		= 18,04 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
245					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	2,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Bk 130l, Brz, Md, Db 83l, Gb, Db, Św 50l, podsz.: lsz, gb, bk, jrz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	83	sad	0,87	34	28	30.43	3	406	1040	24,2 9,5	TPP-2.56
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
b	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** CZwy, pg//, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.spe, ncp.spe, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz 30l, podsz.: lsz, brz, gb na 40%, 1-w cz. N bagno 0.02 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	8 OL 1 ŚW 1 BRZ	44 44 44	sad sad nat	0,66	18 15 18	18 15 18	26.59 30.24 26.47	12	134 15 15 --- 164	105 10 10 --- 125	5,0 0,8 0,5 --- 6,3 7,9	TPP-0.80
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	13,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Gb, Db, Bk, Lp 100l, Brz, Db, Md, Lp, Bk 67l, Jw, Gb, Św, Db 55l, podsz.: lsz, czm.p, jw, gb, db na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C 10% BMśw	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	67	sad	0,93	27	24	29.43	12	379	5035	139,6 10,5	TPP-13.28

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
245					Obszar chronionego krajobrazu: Skarliński														
d	0,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-0.90
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pls/, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, kon.maj, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (cz zg)	IP	SO	67	sad	0,92	30	27	32.42	12	426	385	10,0	
																		11,1	
							IIP	5 GB	60	nat	0,21	17	16	23.33	12	20	20	1,4	
					D. IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., IP mjs Db 90l, IIP zmiesz. grp, mjs Jw, Db, Db.c 60l, podsz.: lsz, jw, gb, lp na 60%,			4 GB	45	nat		12	13	25.06		10	10	1,0	
								1 JW	45	nat		14	15	31.12		5	5	0,4	
																---	---	---	
					ST. STABILNY											35	35	2,8	
																		3,1	
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	4,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	28	sad	0,80	7	9	26.15	21	13	55	7,6	CP-3.91
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, jeż.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat,	DB-BK-SO (zg)		2 LP	12	sad			3	16.35					
								2 SO	12	sad			4	27.17					
								2 BK	23	sad			7	33.58					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, pjd Gb 12l, mjs Św 23l, Lp 28l, podsz.: brz, lsz, kru,			1 BRZ	8	nat			4	34.35					
																		1,7	
					jrz, czm.p na 30%, 1-w cz. N kępa 0.43 ha So 134l. Św 132l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.07 ha Brz,Ol 45l. 1 szt.,		PRZES	SO	134			44	32		2		155		
								ŚW	132			40	30		3		20		
								GB	60			16	15		4		2		
					ST. STABILNY,			BRZ	45			19	19		4		6		
					OP. Płaty roślinności: wid.jał			OL	45			19	18		4		6		

																	189		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Żurawie Bagno, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
g				0,60	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(C),		ZADRZEW	OL	55			17	15		4		115		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N			DB	70			27	20		3		4		
								SO	90			36	26		3		12		

																	131		
							ZAKRZEW	KRU			0,40								
								LSZ											
								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
245																			
h	1,29				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** szc.zaj, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Bk, So, Gb, Brz, Dg 86l, Św, Gb, Brz, Bk 50l, podsz.: lsz, gb, jrz, db, db.c na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 DB.C	86 86	sad sad	0,77	32 33	25 26	26.81 26.75	12	287 30 --- 317	370 40 --- 410	11,1 1,2 --- 12,3 9,5	TPP-1.29
i	8,69				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, szc.zaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db, Bk, Kl 120l, Gb, Kl, Św, Bk 80l, Gb, Db 60l, Brz 40l, podsz.: lsz, gb, db, bk, czm.p na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 2 DB 1 BRZ	80 80 80	sad sad nat	0,88	33 31 33	27 24 26	29.93 26.74 27.82	3 3 3	289 60 30 --- 379	2510 520 260 --- 3290	58,3 18,2 3,8 --- 80,3 9,2	TPP-8.69
~a			0,71		**RP:** DROGI L														
~b			0,25		**RP:** LINIE														
	31,93		0,96	0,60	= 33,49												10564	283.1	
	31,93		0,96	0,60	= 33,49 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(131)		
	31,93		0,96	0,60	= 33,49 Gmina Biskupiec (022)														
	31,93		0,96	0,60	= 33,49 Powiat nowomiejski (12)														
	31,93		0,96	0,60	= 33,49 Woj. warmińsko-mazurskie (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
246					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)															
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy															
a	1,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	4 OL	47	nat	0,68	19	18	25.98	11	72	90	3,8	BRAK WSK-1.24
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso	OL		3 OL	60	nat		23	20	25.25		62	75	2,7	
					nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.**	(zg)		2 OL	35	nat		15	16	27.22		26	30	2,0	
					drz nat,			1 OL	80	nat		29	23	25.11		26	30	0,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp,											---	---	---	
					mjs Św 47l, podsz.: kru, jrz, czm na 50%,											186	225	9,4	
					ST. STABIL OBN													7,6	
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
b	12,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	53	sad	0,91	24	22	30.89	12	336	4145	139,8	TPP-12.34
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO												11,3	
					Querco roboris-Pinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad,	(zg)	PODR	8 BK	18	sad	0,10		5	33.94	12				
					R. mal.włś, nar.spe, szc.zaj, **U.** 10% grzyby, hub-kor,			2 LP	18	sad			5	17.34					
					C. porol, drz sadz,		PRZES	LP	115			58	24		3		8		
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:			JS	80			44	24		3		2		
					0.7., mjs Św, Brz, Dg, Kl, Db 53l, Bk, Kl, Os, Js 40l,												---		
					Lp 30l, podsz.: lsz, db, kru, jrz, brz na 70%, 1-w cz. W												10		
					kępa 0.16 ha So,Brz 62l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz.S-W kapliczka														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	70/70	DRZEW	5 OL	60	nat	0,63	25	21	26.04	3	102	100	3,5	BRAK WSK-0.96
					CENNE, **G.** S,	JS-OL		3 OL	45	nat		20	18	26.38	4	51	50	2,1	
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso	(cz zg)		2 OL	80	nat		30	23	25.11	3	51	50	1,3	
					nigri-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** trz.spe,											---	---	---	
					pok.zwy, mal.włś, **U.** 10% inne, **C.** drz nat,											204	200	6,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp,													7,2	
					mjs Lp, Kl 105l, Św 45l, Ol 35l, podsz.: kru, czm, jrz														
					na 50%,														
					ST. STABIL OBN														

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
246																			
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
d	1,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** Z,	70/70	DRZEW	5 OL	46	sad	0,79	21	21	28.33	12	124	180	7,6	TPP-1.47
					S. BMw (ww) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Tp, tp, porol, **ZR.**	SO		4 SO	46	sad		23	20	31.00		113	165	6,1	
					Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy,	(cz zg)		1 ŚW	46	sad		20	19	33.04		31	45	1,8	
					orl.pos, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp,											268	390	15,5	
					mjs Brz 46l, podsz.: kru, czm.p, lsz, jrz, bez.c na 50%,													10,5	
					ST. STABILNY,														
					Info: Na 30% Ol														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
f		3,85			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	OL	PRZES	OL	30			12	13		4		40		
					S. Ol (bbm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso			BRZ	30			11	12		4		12		
					nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe,			OL	50			17	17		4		65		
					D. zw.: 0.3., podsz.: kru, jrz, wb na 30%			OL	65			20	18		4		38		
								OL	18			7	9		4		60		

																	215		
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
g	4,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	4 OL	45	nat	0,62	17	18	26.38	21	57	255	12,9	BRAK WSK-4.45
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso	OL		3 BRZ	45	nat		17	17	25.05		41	180	7,4	
					nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, nar.spe, pok.zwy,	(cz zg)		2 OL	56	nat		21	19	25.11		36	160	6,0	
					U. 20% wodne, **C.** drz nat,			1 BRZ	56	nat		20	20	25.48		15	65	2,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs So 56l, Ol, Brz 25l, podsz.: kru, brz, jrz, czm, wb											149	660	28,5	
					na 60%, 1-w cz. NW bagno 0.10 ha 1 szt.,													6,4	
					ST. STABIL OBN														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
h				0,50	**RP.** PL ŁOW-R (R V),														
					Info: 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
246																			
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
i	1,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	70/70	DRZEW	6 OL	60	nat	0,77	25	21	26.04	3	153	245	8,3	BRAK WSK-1.60
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso	OL		3 OL	75	nat		27	23	25.68	3	102	165	4,0	
					nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, nar.spe, pok.zwy, **U.**	(zg)		1 OL	40	nat		18	18	27.44	4	20	30	1,5	
					20% wodne, **C.** drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp,											275	440	13,8	
					mjs Brz 75l, Brz 60l, podsz.: kru, lsz, jrz na 50%,													8,6	
					ST. STABIL OBN														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
j	0,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	7 OL	25	nat	0,93	12	13	28.09	11	86	50	4,4	BRAK WSK-0.61
					S. Ol (bbm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Ribeso	OL		3 OL	44	nat		18	18	26.59		66	40	1,9	
					nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, nar.spe, pok.zwy,	(zg)										---	---	---	
					U. 10% wodne, **C.** drz nat,											152	90	6,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp,													10,3	
					mjs Brz 44l, podsz.: kru, jrz, czm na 30%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
k	0,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	66	sad	0,80	29	24	29.65	12	256	180	5,4	BRAK WSK-0.71
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	BK-SO		2 BRZ	45	nat		19	19	27.25		41	30	1,0	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, mal.włś,	(zg)										---	---	---	
					bor.czr, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,											297	210	6,4	
					drz nat,													9,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,														
					mjs Brz, Ol 66l, podsz.: kru, bk, jrz, lsz na 40%,														
					ST. STABIL OBN														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Iwanki														
l				1,28	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(C),		ZADRZEW	BRZ	50			14	15		4		115		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, bgn.pos, **Info:** E-N			BRZ	65			16	17		4		38		
								SO	65			20	18		3		5		

																	158		
							ZAKRZEW	KRU			0,40								
								WB											
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
m			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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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 ~a			0,03		**RP:** DROGI L														
	23,38	3,85	0,38	1,78	= 29,39												6585	226.6	
	23,38	3,85	0,38	1,78	= 29,39 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(158)		
	23,38	3,85	0,38	1,78	= 29,39 Gmina Biskupiec (022)														
	23,38	3,85	0,38	1,78	= 29,39 Powiat nowomiejski (12)														
	23,38	3,85	0,38	1,78	= 29,39 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
247					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)														
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
a	1,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz 100l, Brz 60l, Brz, Ol 40l, podsz.: kru, lsz, jrz, czm na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL 2 OL	60 100	sad nat	0,94	25 31	21 24	26.04 24.00	3 3	255 82 --- 337	315 100 --- 415	10,0 2,1 --- 12,1 9,8	TPP-1.24
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
b	1,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** orl.pos, mal.włś, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św, Brz, Ol 53l, podsz.: lsz, gb, brz, kru, db na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	SO	53	sad	0,80	24	22	30.89	12	295	300	10,4 10,3	TPP-1.01

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
247					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
c	3,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** BMb (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tw, tw, **ZR.** Vaccinio uliginosi-Pinetum, **SP.** w cz. 91D0(C), **P.** zad, **R.** bor.czr, trawy, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Brz, Db, Ol 110l, Ol, Db 80l, Os 70l, Ol, Brz 60l, Ol 45l, Bk, Ol 35l, podsz.: brz, lsz, kru, jrz na 40%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: bgn.pos, wid.jał	100/100 SO-BRZ (cz zg)	DRZEW	8 SO	143	sad	0,95	38	24	19.62	3	243	820	14,6	BRAK WSK-3.38
								2 BRZ	45	nat		16	16	23.94	4	35	120	5,0	
																---	---	---	
																278	940	19,6	
																		5,8	
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Iwanki														
d				1,18	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(C), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, bgn.pos, **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	40			12	13		4		116		
								BRZ	50			15	15		4		4		

																	120		
							ZAKRZEW	KRU			0,20								
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	14,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** bor.czr, szc.zaj, orl.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.9.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.5., IP mjs Db, Bk, Gb 100l, Brz, Św, Ol, Db, Bk, Md 73l, IIP zmiesz. grp, mjs Św, Db, Bk 55l, podsz.: lsz, gb, jrz, kru na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	2 PIĘTR												TPP-14.24
							IP	SO	73	sad	0,88	33	26	30.21	3	389	5540	142,3	
																		10,0	
							IIP	6 GB	40	nat	0,19	12	13	27.57	22	15	215	25,2	
								3 GB	55	nat		16	15	23.72		10	140	11,7	
								1 GB	70	nat		18	16	20.80		5	70	3,7	
																---	---	---	
																30	425	40,6	
																		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	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					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
g	0,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** BMb (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tp, tp, **ZR.** Vaccinio-uliginosi-Betuletum pubescentis, **P.** zad, **R.** bor.czr, trf.spe, tnk.spe, **U.** 20% inne, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Ol, Db 65l, podsz.: brz, kru na 30%, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: trf.spe	70/70 SO-BRZ (zg)	DRZEW	9 BRZ 1 SO	65 65	nat nat	0,78	18 21	17 18	20.73 23.70	4 3	138 20 --- 158	95 15 --- 110	2,9 0,5 --- 3,4 5,0	BRAK WSK-0.68
h				0,27	Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Bagienko **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ KRU	40		0,30	13	14		4		30		
i	2,40				Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** bor.czr, ncp.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Md, Brz, Św, Db 62l, Gb, Św, Bk 50l, podsz.: lsz, gb, kru, jrz, czm.p na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	SO	62	sad	0,93	27	24	30.56	12	379	910	26,5 11,0	TPP-2.40
~a			0,28		**RP:** DROGI L														
~b			0,09		**RP:** LINIE														
	22,95		0,37	1,45	= 24,77												8640	254.9	
	22,95		0,37	1,45	= 24,77 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(150)		
	22,95		0,37	1,45	= 24,77 Gmina Biskupiec (022)														
	22,95		0,37	1,45	= 24,77 Powiat nowomiejski (12)														
	22,95		0,37	1,45	= 24,77 Woj. warmińsko-mazurskie (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
248					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Łąkorz (0007) Leśnictwo Wąkop (19)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Brodnickiego (I-25)															
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka															
a	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	5 DB	30	sad	0,90	9	11	27.63	11	47	45	3,6	CP-0.86
					S. LMśw (śś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	SO-DB		2 BK	24	sad			8	35.32					
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** orl.pos,	(zg)		2 SO	18	sad			7	28.31					
					tnk.spe, mal.wś, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz			1 LP	18	sad			4	14.87					
					sadz,													3,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,		PRZES	SO	143			45	32		2		35		
					mjs Brz 24l, Gb, Kl, Bk, Św 18l, podsz.: lsz, gb, kru,			BK	143			47	30		3		3		
					jrz na 30%, 1-w cz. E kępa 0.10 ha So 143l. 1 szt.,			ŚW	70			25	19		3		1		
					ST. STABILNY			GB	70			21	17		4		2		

																	41		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
b	1,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-30%-1.44
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl//, pg, **ZR.** Tilio-	SO-DB	IP	5 SO	78	sad	0,55	35	27	30.28	3	122	175	5,0	ODN-ZŁOŻ-0.29
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** knw.dwl,	(cz zg)		2 MD	78	sad		36	28	31.33	3	47	70	2,2	CW-0.54
					tnk.spe, dąb.roz, **C.** drz sadz, drz nat,	20		2 BRZ	78	nat		33	25	27.05	3	37	55	0,9	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ:			1 DB	140	nat		50	26	22.11	3	28	40	0,8	
					zw.: 0.1., IP zmiesz. grp, mjs Lp 140l, Db, Bk 78l, IIP											---	---	---	
					zmiesz. grp,, podsz.: lsz, gb na 10%, 1-w cz. N od											234	340	8,9	
					gnia 0.14 ha Db.s 6l. 1 szt. 2-w cz. C od g cz 0.40 ha													6,2	
					Bk 6l. 3 szt.,		IIP	6 GB	70	nat	0,15	19	17	21.89	4	19	25	2,0	
					ST. STABILNY			4 GB	50	nat		14	14	24.28	4	9	15	1,3	
																---	---	---	
																28	40	3,3	
																		2,3	
							PODR	7 BK	6	sad	0,40		1	35.77	11				
								3 DB.S	6	sad			1	26.80					

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
248					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Leszczyniak, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
c				0,76	**RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, bgn.pos, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ KRU	40		0,30	14	15		4		90		
					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
d	5,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl//, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** ncp.spe, szc.zaj, orl.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., IP zmiesz. grp, mjs Bk, Św 86l, IIP, podsz.: gb, lsz na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.30 ha Brz,Ol,Św 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 8 SO 1 BRZ 1 DB GB	 86 86 86 65	 sad nat sad nat	 0,79 0,41	 36 33 33 19	 28 27 25 17	 29.95 28.19 26.81 23.09	 2 3 3 22	 297 30 30 --- 357 89	 1740 175 175 --- 2090 520	 40,2 2,1 5,7 --- 48,0 8,2 29,0 4,9	TPP-5.86

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
248					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
f	2,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	70/70	KO												IIIB-30%-2.29
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	SO-DB	IP	5 BRZ	78	nat	0,48	32	26	28.05	3	84	190	3,3	ODN-ZŁOŻ-0.46
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** szc.zaj,	(cz zg)		4 SO	78	sad		34	27	30.28	3	84	190	5,7	CW-0.86
					nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat,	20		1 BK	78	sad		30	25	30.14	3	26	60	2,1	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ:											---	---	---	
					zw.: 0.1., IP zmiesz. grp, mjs Bk, Db 140l, Db, Św 78l,											194	440	11,1	
					IIP zmiesz. grp,, podsz.: lsz, gb na 10%, 1-w cz. S od													4,8	
					gnia 0.25 ha Db.s 6l. 1 szt. 2-w cz. C od g cz 0.61 ha		IIP	4 GB	50	nat	0,19	14	14	24.28	4	9	20	2,5	
					Bk 6l. 2 szt. 3-w cz. C kępa 0.26 ha Brz,So 45l. 1 szt.,			3 GB	70	nat		19	17	21.89	4	14	30	1,9	
					ST. STABILNY			2 BRZ	45			17	18	26.16	4	9	20	1,1	
								1 BK	60	nat		14	16	25.38	4	5	10	1,0	
																---	---	---	
																37	80	6,5	
																		2,8	
							PODR	7 BK	6	sad	0,40		1	35.77	11				
								3 DB.S	6	sad			1	26.80					
					Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka, Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy														
g	4,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	69	sad	0,92	30	25	30.01	12	389	1645	44,3	TPP-4.23
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	SO-DB												10,5	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** ncp.spe,	(cz zg)													
					szc.zaj, nar.spe, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Md,														
					Gb, Bk, Św, Db 69l, Gb, Bk 50l, podsz.: lsz, gb na														
					90%,														
					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
248					Park krajobrazowy: Brodnicki Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040036 Ostoja Brodnicka														
h	1,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	70/70	KO												IIB-30%-1.39
					CENNE, **G.** P-Z,	SO-DB	IP	5 BRZ	78	nat	0,47	32	26	28.05	3	84	115	2,0	ODN-ZŁOŻ-0.28
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		3 SO	78	sad		32	27	30.28	3	66	90	2,6	CW-0.52
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** szc.zaj,	20		2 DB	78	sad		34	25	27.99	3	37	50	1,9	
					mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ:											187	255	6,5	
					zw.: 0.2., IP zmiesz. grp, mjs Db, Bk, Gb 100l, Bk, Ol													4,7	
					78l, IIP zmiesz. grp,, podsz.: lsz, gb, kru, jrz na 20%,		IIP	6 GB	50	nat	0,10	14	14	24.28	4	9	15	1,4	
					1-w cz. E od gnia 0.13 ha Db.s 6l. 1 szt. 2-w cz. C od			4 GB	70	nat		19	17	21.89	4	9	15	1,0	
					g cz 0.39 ha Bk 6l. 2 szt.,											---	---	---	
					ST. STABILNY											18	30	2,4	
																		1,7	
							PODR	8 BK	6	sad	0,40		1	35.77	11				
								2 DB.S	6	sad			1	26.80					
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
	16,17		0,43	0,76	= 17,36												5526	163.6	
	16,17		0,43	0,76	= 17,36 Obr. ew. Łąkorz (0007)												(90)		
	16,17		0,43	0,76	= 17,36 Gmina Biskupiec (022)														
	16,17		0,43	0,76	= 17,36 Powiat nowomiejski (12)														
	16,17		0,43	0,76	= 17,36 Woj. warmińsko-mazurskie (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
249					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Nowy Dwór (0009) Leśnictwo Skarlin (17)															
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Garbu Lubawskiego (I-26)															
a	7,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls///, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, szc.zaj, pok.zwy, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Wb 54l, Św, Brz, Db, Jw, Js 45l, podsz.: czm.p, lsz, bez.c, głg, jrz na 10%, 1-w cz. NW kępa 0.36 ha Bk 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	54	sad	0,73	28	23	31.63	12	285	2160	74,2 9,8	TPP-7.58
b	0,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl///, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.spe, szc.zaj, **U.** 20% inne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Św, Brz 46l, podsz.: bez.c, czm.p, lsz, der.b, głg na 50%, 1-w cz. SW bagno 0.12 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (niezg)	DRZEW	6 JW 3 LP 1 OL	46 46 46	sad sad sad	0,86	16 16 16	17 17 18	33.63 24.33 26.18	23	77 41 15 --- 133	55 30 10 --- 95	5,1 1,9 0,7 --- 7,7 10,5	TPP-0.73
c			0,39		**RP:** L ENERG														
d	1,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls//, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, szc.zaj, **U.** 10% inne, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Gb, Lp, Js, Db 40l, podsz.: bez.c, jrz, lsz, czm, głg na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 BRZ 1 GB	58 58 50	sad nat nat	0,81	28 28 16	24 24 16	31.56 29.20 26.76	12	212 61 20 --- 293	235 70 20 --- 325	8,1 1,4 1,0 --- 10,5 9,5	TPP-1.11
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Nowy Dwór														
f				0,69	**RP.** N-E (N), **OP.** Żeremia, **Info:** E-N		ZADRZEW	WB BRZ	70 50			48 26	20 22		3 3		1 1 --- 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	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
249 ~a			0,05		**RP:** ROWY														
	9,42		0,44	0,69	= 10,55												2580	92.4	
	9,42		0,44	0,69	= 10,55 Obr. ew. Nowy Dwór (0009)												(2)		
	9,42		0,44	0,69	= 10,55 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	9,42		0,44	0,69	= 10,55 Powiat nowomiejski (12)														
	9,42		0,44	0,69	= 10,55 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
250					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Nawra (0008) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Garbu Lubawskiego (I-26)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy														
a	2,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	6 BK	33	sad	1,16	10	12	34.87	11	51	140	18,5	BRAK WSK-2.73
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pbr, pg/, glp, **ZR.** Tilio-	DB-BK		3 DB	33	sad		12	14	29.49		34	95	8,8	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, kop.pos, dąb.roz, **C.**	(zg)		1 LP	33	sad		8	10	19.24		6	15	1,4	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,											91	250	28,7	
					mjs Md, Brz, Kl, Wz 33l, Os 25l, podsz.: śl.t, głg,													10,5	
					bez.c na 10%, 1-w cz. E kępa 0.10 ha So 78l. 1 szt.		PRZES	SO	70			27	23		3		26		
					2-w cz. N bagno 0.14 ha 1 szt.,			DB	70			27	18		3		3		
					ST. STABILNY,			BK	50			20	18		4		2		
					Info: w cz.SE 20% LMśw												---		
																	31		
					Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy														
b	2,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** S,	80/80	DRZEW	3 GB	70	nat	0,88	23	19	24.03	4	61	120	5,5	BRAK WSK-2.00
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pbr, pg/, glp, **ZR.** Tilio-	DB-BK		2 OS	70	nat		31	24	27.64	3	61	120	3,8	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** pdg.pos, gwz.spe, ncp.spe, **U.**	(niezg)		2 GB	100	nat		30	23	23.00	3	61	120	3,6	
					10% inne, **C.** drz nat,			1 LP	55	nat		16	17	22.29	4	20	40	1,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp,			1 GB	55	nat		17	16	24.90	4	15	30	1,8	
					mjs Db, Kl, Lp 100l, Kl 80l, Db 70l, Kl 55l, So, Os 45l,			1 LP	80			34	25	26.97	3	31	60	2,6	
					podsz.: jw, bez.c, lsz, głg, śl.t na 30%, 1-w cz. W											---	---	---	
					kępa 0.15 ha Db,Bk,Wz 33l. 1 szt. 2-w cz. N bagno											249	490	19,2	
					0.13 ha 1 szt.,													9,6	
					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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy														
c	1,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	7 DB	33	sad	0,85	14	15	30.51	11	91	145	10,2	BRAK WSK-1.59
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pbr, pg/, glp, **ZR.** Tilio-	DB-BK		3 BK	33	sad		11	12	34.87		23	35	4,5	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, dąb.roz, gwz.spe, **C.**	(zg)										---	---	---	
					drz sadz,											114	180	14,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,													9,2	
					mjs Js, Lp 45l, Lp, Jw, Md, Os 33l, podsz.: śl.t, głg,														
					bez.c, lsz na 30%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy														
d	0,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	70/70	2 PIĘTR												BRAK WSK-0.67
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-	JS-OL	IP	5 OL	75	sad	0,56	31	24	26.53	3	130	85	2,3	
					Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.sam, pdg.pos, **C.**	(zg)		4 JS	75	sad		34	25	27.62	2	80	55	2,1	
					drz sadz, drz nat,			1 OL	50	nat		28	21	27.63	3	20	15	0,5	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.9., IP											---	---	---	
					zmiesz. grp, mjs Jw 50l, IIP zmiesz. grp,, podsz.:											230	155	4,9	
					bez.c, kl, kru na 90%,													7,3	
					ST. STABILNY		IIP	8 JW	45	nat	0,29	10	14	29.51	12	35	25	2,8	
								2 JS	40			12	14	24.72		5	5	0,4	
																---	---	---	
																40	30	3,2	
																		4,8	
					Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy														
f	1,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	50	sad	0,94	26	21	30.75	12	227	320	11,4	TPP-1.40
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-	DB-BK		3 DB	50	sad		24	20	29.24		72	100	4,7	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, ncp.spe, **C.**	(niezg)										---	---	---	
					drz sadz,											299	420	16,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,													11,5	
					mjs Jw 25l, podsz.: bez.c, jrz, lsz, śl.t, gb na 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	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					Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy														
g	15,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.sam, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Brz, Lp, Św 65l, Js, Jw, Bk 45l, podsz.: bez.c, lsz, czm, gb, lp na 60%, 1-w cz. W bagno 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	9 SO 1 DB 5 LP 3 BK 1 DB 1 JW	65 65 29 29 29 22	sad sad	0,82 0,20	30 31 	24 24 8 9 8 8	29.87 29.34 17.65 32.05 24.24 38.33	22 12	297 31 --- 328	4750 495 --- 5245	140,7 17,3 --- 158,0 9,9	TPP-15.99
h				1,19	Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP.** R (R V), **Info:** R V		ZADRZEW	OL	35			15	16		4		8		
i				0,22	Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP.** PS (Ps V), **Info:** Ps V														
j				0,01	Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP.** R-ROWY (W-R V)														
k				0,02	Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP.** R-ROWY (W-R V)														
l				0,02	Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP.** PS-ROWY (W-Ps V)														
~a			0,17		**RP:** DROGI L														
~b			0,01		**RP:** L ENERG														
	24,38		0,18	1,46	= 26,02												6801	244.8	
	24,38		0,18	1,46	= 26,02 Obr. ew. Nawra (0008)												(8)		
	24,38		0,18	1,46	= 26,02 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	24,38		0,18	1,46	= 26,02 Powiat nowomiejski (12)														
	24,38		0,18	1,46	= 26,02 Woj. warmińsko-mazurskie (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
251					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Nawra (0008) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Garbu Lubawskiego (I-26)														
a	14,85				Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, płi, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, pdg.pos, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.8., IP mjs Brz, Lp, Ak, Js, Db, Kl 65l, IIP zmiesz. grp, mjs Brz, Db, Kl, Js 45l, podsz.: lsz, czm, lp, jw, ak na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	SO 8 JW 2 LP	65 45 45	sad nat nat	0,82 0,28	29 12 12	25 14 13	30.87 29.51 19.77	12 12	348 26 5 --- 31	5170 385 75 --- 460	148,6 10,0 61,8 10,2 --- 72,0 4,8	TPP-14.85
b	5,67				Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** lcz.gór, ncp.spe, śmł.pog, **U.** 20% inne, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Ak, Brz 90l, Brz 60l, Db, Lp, Kl, Ak 55l, podsz.: lsz, jrz, kl, kru, ak na 70%, 1-w cz. S kępa 0.14 ha Ak,Kl 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	90	sad	0,70	36	26	27.36	3	297	1685	41,1 7,2	TPP-5.67
c			0,16		Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP:** SKŁAD DR, **Info:** msc postoju ,wiata, stoły, ławki		ZADRZEW	AK	35			12	13		4		1		
d	0,63				Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, kuk.spe, pdg.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Św, So, Kl 24l, podsz.: jkl, bez.c, kl, wz na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	5 BK 3 MD 2 DB OL	24 24 24 66	sad sad sad	0,90	7 13 10 26	10 13 11 20	41.09 32.97 31.01 	11 3	33 47 13 --- 93 	20 30 10 --- 60 1	2,8 2,1 1,0 --- 5,9 9,4	TWP-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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy														
f	2,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.**	DB-BK-SO	IP	SO	58	sad	0,70	28	23	30.55	12	275	620	20,5	TPP-2.25
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, kop.pos,	(zg)												9,1	
					pdg.pos, **U.** 10% inne, **C.** porol, drz sadz, drz nat,		IIP	8 JW	45	nat	0,37	14	15	31.12	12	46	105	11,7	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., IP mjs			2 AK	35	nat		15	15	21.67		10	20	1,6	
					Ak, Kl, Js 80l, Ak, Jw, Wz 58l, IIP zmiesz. grp, mjs Kl,											---	---	---	
					Js 35l, podsz.: jw, ak, jkl na 40%, 1-w cz. C kępa 0.16											56	125	13,3	
					ha Bk 32l. 1 szt.,													5,9	
					ST. STABILNY														
~a			0,19		**RP:** DROGI L														
~b			0,26		**RP:** LINIE														
	23,40		0,61		= 24,01												8121	301.4	
	23,40		0,61		= 24,01 Obr. ew. Nawra (0008)												[1]		
	23,40		0,61		= 24,01 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	23,40		0,61		= 24,01 Powiat nowomiejski (12)														
	23,40		0,61		= 24,01 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
252					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Nawra (0008) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Garbu Lubawskiego (I-26)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy														
a	2,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	6 DB	62	sad	0,85	27	23	29.05	13	174	485	18,3	TPP-2.80
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg, **ZR.** Tilio-	DB-BK		3 MD	62	sad		30	26	32.49		92	260	8,6	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, mal.włś, nar.spe, **C.**	(cz zg)		1 SO	62	sad		28	24	30.56		31	85	2,9	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,											297	830	29,8	
					mjs Kl, Lp, Os, Św 62l, podsz.: bez.c, kl, lsz, głg, db													10,6	
					na 70%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz.S 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
252					Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy														
b	9,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARi, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, pzm.spe, kon.maj, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db, Św, Ak 62l, Jw, Kl, Lp, Js, Czr, Wz 40l, podsz.: jrz, bez.c, lsz, jw, głg na 100%, 1-w cz. S kępa 0.32 ha Bk,Brz,So 33l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.80 ha So,Brz,Db,Os,Św 48l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	62	sad	0,83	28	24	30.56	12	338	3225	96,9 10,2	TPP-9.54
~a			0,01		**RP:** LINIE														
	12,34		0,01		= 12,35												4055	126.7	
	12,34		0,01		= 12,35 Obr. ew. Nawra (0008)														
	12,34		0,01		= 12,35 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	12,34		0,01		= 12,35 Powiat nowomiejski (12)														
	12,34		0,01		= 12,35 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
253					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052) Obr. ew. Nawra (0008) Leśnictwo Skarlin (17)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Garbu Lubawskiego (I-26)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy														
a	9,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, chm.zwy, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Brz, Md, Św, Jw, Gb, Czr 53l, podsz.: lsz, jw, bez.c, jrz, bk na 90%, 1-w cz. W kępa 0.29 ha Db 24l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	53 53	sad sad	0,70	24 24	22 21	30.89 29.34	12	234 20 --- 254	2330 200 --- 2530	83,8 9,2 --- 93,0 9,3	TPP-9.95

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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
b	1,19				Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Lp 20l, podsz.: głg, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW	5 DB 4 BK 1 ŚW	20 20 20	sad sad sad	0,90		7 6 7	28.26 34.61 34.02	11				CP-1.19
c	3,40				Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Św, Ol, Lp 35l, Bk 23l, podsz.: głg, czm.p, bez.c, lsz na 60%, 1-w cz. W kępa 0.14 ha Ol 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 BRZ 2 SO 2 MD 1 DB 1 MD	35 35 35 29 23	sad sad sad sad sad	0,92	16 15 18 10 13	16 15 17 12 12	27.61 29.70 31.99 29.28 32.44	12	69 46 40 6 11 --- 172	235 155 135 20 35 --- 580	11,8 7,7 7,4 2,8 3,7 --- 33,4 9,8	TWP-3.40
d	0,91				Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, kuk.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Db 23l, Md, Brz 17l, podsz.: głg, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (zg)	DRZEW	6 DB 4 BK	17 23	sad sad	1,00		6 7	29.01 33.58	11				CP-0.91
f	0,82				Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,, podsz.: głg, czm.p, lp na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-BK (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 LP	29 29	sad sad	1,56	10 9	13 12	30.38 23.79	12	106 13 --- 119	85 10 --- 95	9,6 0,5 --- 10,1 12,3	TWP-0.82

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
253																			
g	13,76				Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, nar.spe, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Brz, Ol, Lp, Gb, Jw, Os, Bk, Św 50l, podsz.: bez.c, lsz, jrz, głg, śl.t na 90%, 1-w cz. W d luka 0.10 ha Bk 10l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.95 ha Lp,Gb,Db 65l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 1 DB 1 LP	50 50 65	sad sad nat	0,75	25 22 24	22 20 23	31.80 29.24 27.01	12	217 21 21 --- 259	2985 290 290 --- 3565	111,8 13,0 15,2 --- 140,0 10,2	BRAK WSK-13.76
h	3,10				Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, ncp.spe, pok.zwy, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz, Ol, So 62l, podsz.: bez.c, lsz, głg, ak na 80%, 1-w cz. N d luka 0.28 ha Bk,Lp,Db.b 12l. 1 szt. 2-w cz. C d luka 0.26 ha Bk 12l. 1 szt. 3-w cz. NW d luka 0.15 ha Db.b,Gb 12l. 1 szt., **ST.** STABILNY	110/110 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW PODR	5 MD 2 ŚW 2 AK 1 DB 6 BK 3 DB.B 1 LP	62 62 62 62 12 12 12	sad sad nat sad sad sad sad	0,63 0,20	30 29 28 29 	26 25 24 23 6 7 5	32.49 33.17 27.26 29.05 55.85 36.77 22.79	12 11	113 72 41 20 --- 246	350 225 125 60 --- 760	13,3 6,4 2,9 2,7 --- 25,3 8,2	TPP-3.10 CP-0.69
i	2,18				Obszar chronionego krajobrazu: Dolina Dolnej Drwęcy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag 45 N, **GI.** Gw, pg/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, ncp.spe, **U.** 10% inne, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Gb, Lp 5l, podsz.: bez.c, głg, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-BK (zg)	DRZEW PRZES	7 BK 3 DB.S MD ŚW KL	6 6 60 60 60	sad sad 	0,90	 30 29 38	1 1 26 24 20	35.77 26.80 	11 3 3 3		 19 3 1 --- 23		PIEL-2.18

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: Dolina Dolnej Drwęcy														
j	6,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, mal.włś, **U.** 40% inne, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Tp, So, Ol, Kl, Db 64l, Ak 40l, podsz.: bez.k, czm.p, lsz, głg, bez.c na 90%, **ST.** STABIL S OBN	110/110 DB-BK (niezg)	DRZEW	5 MD 2 BRZ 1 ŚW 1 AK 1 ŚW	64 64 64 64 58	sad nat sad nat sad	0,51	31 32 30 28 21	24 23 22 22 19	30.30 27.04 30.16 24.89 29.19	33	82 31 26 15 20 --- 174	520 195 165 95 125 --- 1100	22,6 4,9 5,4 2,4 5,4 --- 40,7 6,4	BRAK WSK-6.34
k	2,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pbr, pg/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, pdg.pos, **U.** 20% inne, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Tp, Db, Os 54l, podsz.: bez.c, czm.p, śl.t, głg, jrz na 80%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODS	BRZ BK	54 3	nat sad	0,63 0,20	28	22	28.02	23 11	183	365	10,7 5,4	PIEL-0.40
l	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pbr, pl/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, pdg.pos, nar.spe, **U.** 30% inne, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 1., IP zmiesz. grp, mjs Jw 55l, Wb 50l, IIP zmiesz. grp,, podsz.: bez.c, os, jrz, śl.t, głg na 100%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-BK (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	5 BRZ 4 OS 1 ŚW 8 JW 2 OS	55 50 55 40 30	nat nat sad nat nat	0,63 0,18	25 25 25 11 13	22 21 21 12 14	27.79 28.53 31.82 29.23 26.48	13 12	92 82 20 --- 194 15 5 --- 20	60 50 15 --- 125 10 5 --- 15	1,7 2,1 0,7 --- 4,5 7,1 1,8 0,4 --- 2,2 3,5	BRAK WSK-0.63
~a			0,11		**RP:** DROGI L														
	44,28		0,11		= 44,39												9158	359.9	
	44,28		0,11		= 44,39 Obr. ew. Nawra (0008)														
	44,28		0,11		= 44,39 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	44,28		0,11		= 44,39 Powiat nowomiejski (12)														
	44,28		0,11		= 44,39 Woj. warmińsko-mazurskie (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
254					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Tymawa Wielka (0020) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	3,94				Strefa ochrony okresowej **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** 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.** ncp.spe, gwz.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Db 100l, So, Db, Os, Js, Św 75l, Gb 50l, podsz.: lsz, bez.c, gb na 50%, 1-w cz. E bagno 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej bielika	120/120 DB-BK (cz zg)	DRZEW PODR	4 BK 4 GB 2 BRZ 9 BK 1 LP	75 75 75 21 21	sad sad sad sad sad	0,84 0,20	35 30 33	29 26 28 5 6	35.49 30.20 30.44 29.17 17.72	12 12	155 150 70 --- 375	610 590 275 --- 1475	21,7 17,9 3,7 --- 43,3 11,0	BRAK WSK-3.94
b				1,30	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Szulf **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL DB DB OL BEZ.C LSZ	60 60 35 35		0,90	22 22 14 16	18 17 9 13		4 4 4 4		90 15 1 5 --- 111		
c	1,64				Strefa ochrony okresowej **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Św, Gb, Js, Db 72l, Gb 45l, podsz.: lsz, jrz, gb, bez.c na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa ochrony okresowej bielika	100/100 DB-BK-SO (zg)	DRZEW	SO	72	sad	0,94	33	27	31.39	3	429	705	17,7 10,8	TPP-1.64

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
254																			
					Strefa ochrony okresowej															
d	3,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** trawy, gwz.spe, pdg.pos, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Os, Ak 75l, podsz.: lsz, gb, bk, kru na 40%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 GB	75	nat	0,91	28	25	29.17	3	155	515	15,4	TPP-3.31
								2 SO	75	nat		33	28	31.81	3	85	280	6,9	
								2 BK	75	nat		35	28	34.39	3	75	250	9,5	
								1 BRZ	75	nat		32	27	29.43	3	35	115	1,7	
								1 DB	75	nat		32	26	29.38	3	40	130	3,9	
																---	---	---	
																390	1290	37,4	
																		11,3	
					Strefa ochrony całorocznej															
f	1,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db, Św, Gb, Bk 55l, Gb 35l, podsz.: gb, głg, bk, bez.c, lsz na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** SC	100/100 DB-BK-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO	55	sad	0,74	28	26	34.39	12	260	370	11,9	BRAK WSK-1.42
								2 BRZ	55	sad		28	24	29.86		51	70	1,7	
																---	---	---	
																311	440	13,6	
																		9,6	
							PODR	GB	20	nat	0,20		5	28.20	22				
					Strefa ochrony całorocznej														
g	2,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, kon.maj, gwz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Db 100l, Db, Os, Js, Św 75l, Gb 50l, podsz.: lsz, bez.c, gb na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** SC	100/100 DB-BK (cz zg)	DRZEW	4 SO	75	sad	0,86	34	28	31.81	3	170	505	11,9	BRAK WSK-2.96
								3 BK	75	sad		35	29	35.49	3	115	340	12,4	
								2 GB	75	sad		30	26	30.20	3	80	235	6,8	
								1 BRZ	75	sad		33	28	30.44	3	33	100	1,4	
																---	---	---	
																398	1180	32,5	
																		11,0	
							PODR	7 BK	21	sad	0,60		4	25.02	12				
								2 GB	20	sad			4	24.83					
								1 LP	21	sad			4	13.33					

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
254					Strefa ochrony całorocznej														
h	2,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S,	100/100	DRZEW	9 SO	72	sad	0,93	33	27	31.39	3	379	815	20,8	BRAK WSK-2.15
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls/, is, porol, **ZR.**	DB-BK-SO		1 GB	72	sad		29	20	24.64	4	30	65	2,1	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe,	(zg)										---	---	---	
					ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat,											409	880	22,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:													10,7	
					0.9., zmiesz. jdn, mjs Brz, Św, Js, Db, Bk 72l, Gb 45l,		PODR	GB	15	nat	0,20		3	27.72	22				
					Bk 40l, podsz.: lsz, jrz, gb, bez.c na 90%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: SC														
i		2,95			Strefa ochrony całorocznej														
					RP: SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	OL	DRZEW	OL	35		0,13	15	13	24.92	4	15	45	5,1	
					S. OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn/, pl, **ZR.** Ribeso													1,7	
					nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, mal.włś,														
					D. DRZEW: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: kru,														
					czm, prz.c na 20%,														
					Info: SC														
j	1,95				Strefa ochrony całorocznej														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S,	120/120	DRZEW	9 BK	90	nat	0,88	42	33	35.32	22	446	870	23,8	BRAK WSK-1.95
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-	DB-BK		1 BK	60	nat		26	23	34.37		35	70	2,7	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gwz.spe, nar.spe, mal.włś, **C.**	(cz zg)										---	---	---	
					drz nat,											481	940	26,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. jdn,													13,6	
					mjs Db 140l, Gb 90l, Bk, Gb 35l, podsz.: bk, gb na														
					20%, 1-w cz. S kępa 0.21 ha Db,Bk,Św 35l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: SC														
k				1,24	Strefa ochrony całorocznej , Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Morskie Oko														
					RP. N-E (N), **SP.** w cz. 3150(C),		ZADRZEW	OL	35			13	9		4		4		
					Info: SC														
l				0,12	Strefa ochrony całorocznej														
					RP. R (R VI),		ZADRZEW	GB	30			7	7		4		1		
					Info: SC														

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
254																			
	17,37	2,95		2,66	= 22,98												6955	199	
	17,37	2,95		2,66	= 22,98 Obr. ew. Tymawa Wielka (0020)												(116)		
	17,37	2,95		2,66	= 22,98 Gmina Biskupiec (022)														
	17,37	2,95		2,66	= 22,98 Powiat nowomiejski (12)														
	17,37	2,95		2,66	= 22,98 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
255					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Tymawa Wielka (0020) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
a	1,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** zad, **R.** pok.zwy, gwz.spe, szc.zaj, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Db, Bk 110l, Brz, Św, Kl, Lp 85l, Gb 30l, podsz.: bez.c, gb, bk na 40%, **ST.** STABILNY	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 BK	85	nat	0,96	41	31	34.58	12	287	460	14,0	TPP-1.61
								4 GB	85	nat		32	27	29.24		198	320	7,7	
																---	---	---	
																485	780	21,7	
																		13,5	
							PODR	5 BK	6	nat	0,30		1	35.77	12				
								4 GB	6	nat			1	36.76					
								1 LP	6	nat			2	20.70					
b	5,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** MŁgy, tn/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, tnk.spe, trz.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Js, Wb, Brz, Os 80l, podsz.: bez.c, czm, kru, lsz na 90%, 1-w cz. W kępa 0.24 ha Ol,Js 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	6 OL	80	nat	0,82	39	27	28.62	3	270	1465	33,5	BRAK WSK-5.43
								2 OL	50	nat		29	21	27.63	4	60	325	11,0	
								2 OL	40	nat		19	18	27.44	4	40	215	10,6	
																---	---	---	
																370	2005	55,1	
																		10,1	
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Trzciniak														
c				12,15	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	60			20	18		4		90		
								OL	40			15	13		4		50		
								OL	25			8	9		4		5		

																	145		
							ZAKRZEW	WB			0,30								
~a			0,11		**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
255																			
	7,04		0,11	12,15	= 19,30												2785	76.8	
	7,04		0,11	12,15	= 19,30 Obr. ew. Tymawa Wielka (0020)												(145)		
	7,04		0,11	12,15	= 19,30 Gmina Biskupiec (022)														
	7,04		0,11	12,15	= 19,30 Powiat nowomiejski (12)														
	7,04		0,11	12,15	= 19,30 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
256					Woj. warmińsko-mazurskie (28) Powiat nowomiejski (12) Gmina Biskupiec (022) Obr. ew. Tymawa Wielka (0020) Leśnictwo Lipowa Góra (18)														
					Kraina Bałtycka, Mezoregion Pojezierza Iławskiego (I-24)														
					Zespoły przyrodn.-krajobrazowe: Oz Tymawski														
a	4,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, tnk.spe, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Lp, Db, Bk, Js 160l, Wz 125l, Kl 90l, Wz, Gb 35l, podsz.: lp, bez.c, lsz, gb na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** ZPK	80/80 DB-BK (niezg)	DRZEW	4 GB 3 GB 2 LP 1 SO	125 90 125 160	nat nat nat nat	0,81	32 29 31 39	24 23 25 26	21.47 24.38 23.34 20.36	3 3 3 3	142 81 71 30 --- 324	665 380 335 140 --- 1520	14,4 12,8 9,9 2,1 --- 39,2 8,3	BRAK WSK-4.70
b	1,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Js, Gb, Wb 95l, Tp, Bk, Db 53l, Św 40l, Wz 30l, podsz.: lsz, bez.c, kru na 100%, 1-w cz. C bagno 0.25 ha 2 szt., **ST.** STABIL OBN	50/50 DB-BK (cz zg)	DRZEW	3 OS 3 DB 2 LP 1 ŚW 1 WZ	53 95 53 53 53	nat nat nat nat	0,77	26 42 24 24 24	22 26 22 21 21	28.93 26.60 28.28 32.42 29.34	3 3 4 4 4	71 87 41 31 20 --- 250	95 115 55 40 25 --- 330	3,9 3,8 2,8 1,7 1,3 --- 13,5 10,0	TPP-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
256																			
c	0,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (śś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, tnk.spe, blk.kur, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,, podsz.: lp, wz na 80%, 1-w cz. C kępa 0.10 ha Wz,Lp 90l. So 150l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS, mogiły	120/120 LP-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	3 BK 2 DB 2 CIS 1 LP 1 GB 1 KL WZ LP SO WZ GB	17 17 17 17 17 17 90 90 150 60 60	sad sad sad sad sad sad	0,90	35 36 45 31 27	3 4 2 4 4 3 24 25 25 23 21	25.49 24.65 27.27 15.49 28.91 13.05	11 3 3 3 3 3	 	 30 15 10 10 10 --- 75		CP-0.84
d	1,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Db, Gb, Brz 64l, Kl, Lp 25l, podsz.: kl, bez.c, czm.p, jkl na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-BK (niezg)	DRZEW	7 SO 1 WZ 1 AK 1 KL	64 64 64 64	sad sad sad sad	0,81	29 26 31 27	25 22 25 22	31.10 27.74 28.08 27.05	13	225 26 31 26 --- 308	290 35 40 35 --- 400	9,0 1,3 0,7 1,5 --- 12,5 9,7	TPP-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
256					Zespoły przyrodn.-krajobrazowe: Oz Tymawski														
f	8,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** ncp.spe, mal.włś, cześ.leś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Md, Js, Lp, Ksz 160l, Gb 80l, Brz 70l, Gb 60l, podsz.: lp, bez.c, lsz, gb na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. W 5% Ol, ZPK	80/80 DB-BK (cz zg)	DRZEW	3 GB	125	nat	0,84	30	26	23.47	3	111	935	20,9	BRAK WSK-8.44
								2 DB	160			58	32	27.89	3	101	850	12,3	
								1 SO	160	nat		45	29	23.51	3	40	340	4,1	
								1 BK	160	nat		54	30	22.16	3	40	340	6,7	
								1 OL	125	nat		38	28	26.44	3	51	430	6,8	
								1 JS	70	nat		34	29	32.11	3	20	170	10,2	
								1 LP	70	nat		30	25	28.32	3	35	295	10,6	
																---	---	---	
																398	3360	71,6	
																		8,5	
							PODR	9 BK	40	nat	0,50	13	15	34.55	12	76	640	59,8	
								1 DB	40	nat		15	15	27.70		5	40	5,0	
																---	---	---	
																81	680	64,8	
																		7,7	

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
256 g	1,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MRm, m/, płi, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 9170(C), w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, mal.włś, **C.** drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Db 170l, Św, Wz, Bk, Lp 125l, Ol 30l, podsz.: bez.c, lsz, czm na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. E 35% Lśw, R.CIS	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	5 OL	125	nat	0,58	40	28	26.44	3	158	290	5,5	BRAK WSK-1.83
								2 GB	60	nat		25	20	27.82	4	30	55	2,9	
								1 DB	125	nat		49	28	25.60	3	25	45	1,2	
								1 GB	80	nat		27	23	26.09	4	35	65	1,4	
								1 GB	55	nat		22	18	27.24	4	10	20	1,4	
																---	---	---	
																258	475	12,4	
																		6,8	
							PODR	3 BK	17	sad	0,40		3	25.49	11				
								2 DB	17	sad			3	21.76					
								2 CIS	17	sad			2	27.27					
								1 LP	17	sad			3	12.71					
								1 GB	17	sad			2	19.57					
								1 KL	17	sad			3	13.05					
h	1,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn/, płz, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Wb 105l, Js 75l, podsz.: bez.c, kru, js na 60%, 1-w cz. N d luka 0.45 ha Ol 15l. 1 szt. 2-bagno 0.25 ha 2 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	75	sad	0,65	39	27	29.08	3	359	425	10,5	BRAK WSK-1.19
																		8,8	

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	
256																				
i	1,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn/, płz, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 9170(B), w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Js, Wb 47l, podsz.: kru, bez.c, lsz na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	9 OL 1 OL	47 60	sad sad	0,58	22 28	18 21	25.98 26.04	13	129 21 --- 150	180 30 --- 210	8,4 1,0 --- 9,4 6,8	BRAK WSK-1.39
j		5,51			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, tnk.spe, mal.włś, **D.** zw.: 0.8., podsz.: bez.c, czm, kru na 80%	OL	PRZES	OL OL	120 58			34 24	22 18		3 4		110 20 --- 130		
k				0,51	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Topielisko **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL OL OL WB	70 40 120 		 0,60	19 17 40 	17 13 26 		4 4 4 		15 10 45 --- 70 		
l				1,53	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Jar **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL OL OL WB	80 60 100 		 0,70	26 24 30 	22 20 23 		3 4 3 		110 25 20 --- 155 		

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
256																			
m	1,07				Zespoły przyrodn.-krajobrazowe: Oz Tymawski **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.wł́ś, trawy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Bk, Js, Lp 160l, Gb 80l, Wz, Lp 40l, podsz.: lsz, lp, gb na 60%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** msc. historyczne-grodzisko-0,10 ha, ZPK	80/80 DB-BK (niezg)	DRZEW	3 GB 2 DB 2 LP 1 SO 1 KL 1 JS	120 160 70 130 120 70	nat nat nat nat nat nat	0,60	30 57 29 46 44 32	26 31 26 22 29 29	23.89 26.67 29.36 18.75 27.13 32.11	3 3 3 3 3 3	81 66 51 20 35 15 --- 268	85 70 55 20 35 15 --- 280	2,2 1,2 2,2 0,4 1,0 1,0 --- 8,0 7,5	BRAK WSK-1.07
n	0,90				Obr. ew. Osówko (0010) **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, mal.wł́ś, **C.** odrośl, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,, podsz.: ol, kru na 10%, 1-w cz. N bagno 0.25 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	60/60 OL (zg)	DRZEW	8 OL 1 OL 1 OL	75 55 40	nat nat nat	0,79	31 23 21	25 21 20	27.38 26.81 28.82	3 4 4	299 30 25 --- 354	270 25 20 --- 315	6,8 0,8 1,0 --- 8,6 9,6	BRAK WSK-0.90
o	0,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, **C.** odrośl, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,, podsz.: kru, czm, ol na 20%, **ST.** STABILNY	60/60 OL (zg)	DRZEW	7 OL 2 OL 1 OL	55 40 75	nat nat nat	0,85	25 22 31	21 20 24	26.81 28.82 26.53	3 4 3	214 46 36 --- 296	170 35 30 --- 235	5,4 1,8 0,8 --- 8,0 10,1	BRAK WSK-0.79
p	0,33				Obr. ew. Tymawa Wielka (0020) **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mgy, gyom, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nar.spe, trz.spe, **C.** odrośl, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,, podsz.: bez.c, wb na 10%, **ST.** STABILNY	60/60 OL (zg)	DRZEW	9 OL 1 OL	75 55	nat nat	0,59	28 23	25 21	27.38 26.81	3 4	255 20 --- 275	85 5 --- 90	2,2 0,2 --- 2,4 7,3	BRAK WSK-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
256 r	0,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mgy, gyom, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, tnk.spe, **C.** odrośl, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: kru, bez.c, ol na 10%, **ST.** STABIL OBN	60/60 OL (zg)	DRZEW	OL	75	nat	0,96	28	24	26.53	3	424	100	2,5 10,4	BRAK WSK-0.24
~a			0,07		**RP:** DROGI L														
~b			0,73		**RP:** ROWY														
	24,46	5,51	0,80	2,04	= 32,81												8625	263.4	
	1,69				= 1,69 Obr. ew. Osówko (0010)												(225)		
	22,77	5,51	0,80	2,04	= 31,12 Obr. ew. Tymawa Wielka (0020)														
	24,46	5,51	0,80	2,04	= 32,81 Gmina Biskupiec (022)														
	24,46	5,51	0,80	2,04	= 32,81 Powiat nowomiejski (12)														
	24,46	5,51	0,80	2,04	= 32,81 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														
	5923,35	56,79	167,61	351,71	= 6499,46												1732225	53131.9	
	7,01			0,85	= 7,86 Obr. ew. Wawrowice (0017)												[3838]		
	7,01			0,85	= 7,86 Gmina Kurzętnik (042)												(14990)		
	104,40		0,91	1,46	= 106,77 Obr. ew. Nawra (0008)														
	9,42		0,44	0,69	= 10,55 Obr. ew. Nowy Dwór (0009)														
	16,10		0,54	12,50	= 29,14 Obr. ew. Skarlin (0012)														
	29,34	1,24	0,56	1,31	= 32,45 Obr. ew. Lekarty (0007)														
	240,23	4,72	4,71	26,80	= 276,46 Obr. ew. Jamielnik (0006)														
	399,49	5,96	7,16	42,76	= 455,37 Gmina Nowe Miasto Lubawskie (052)														
	1,69				= 1,69 Obr. ew. Osówko (0010)														
	47,18	8,46	0,91	16,85	= 73,40 Obr. ew. Tymawa Wielka (0020)														
	38,19		0,09	6,05	= 44,33 Obr. ew. Mierzyn (0008)														
	198,09	5,87	2,76	5,24	= 211,96 Obr. ew. Osetno (0009)														
	108,70		0,36	12,67	= 121,73 Obr. ew. Lipinki (0006)														
	14,51		0,14	0,85	= 15,50 Obr. ew. Bielice (0001)														
	2745,50	24,68	96,68	127,44	= 2994,30 Obr. ew. Łąkorz (0007)														
	1789,19	7,45	53,72	91,91	= 1942,27 Obr. ew. Krotoszyny (0005)														
	122,42	2,27	0,92	5,10	= 130,71 Obr. ew. Czachówki (0003)														
	100,99	0,85	0,68	0,73	= 103,25 Obr. ew. Szwarcenowo (0019)														
	87,88		0,26	15,28	= 103,42 Obr. ew. Wonna (0021)														
	2,39		0,04		= 2,43 Obr. ew. Słupnica (0017)														
	260,12	1,25	3,89	25,98	= 291,24 Obr. ew. Piotrowice (0012)														
	5516,85	50,83	160,45	308,10	= 6036,23 Gmina Biskupiec (022)														
	5923,35	56,79	167,61	351,71	= 6499,46 Powiat nowomiejski (12)														
	5923,35	56,79	167,61	351,71	= 6499,46 Woj. warmińsko-mazurskie (28)														