Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0158) Leśnictwo Marusza (05) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	1,57				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 50 NE, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, pdg.pos, kop.pos, **C.** drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Św, Ol, Gb, Jw, Kl, Ksz 110l, Św 80l, Św 68l, Gb, Db, Lp, Jw 60l, podsz.: lp, kl, jw, lsz na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW 2 LP 2 LP 2 KL 1 SO	3 DB 2 LP 2 LP 2 KL 1 SO	140 140 80 60 110	nat nat nat nat sad	0,86	48 47 36 29 40	32 32 29 23 26	28.99 29.47 31.06 29.02 24.80	2 2 3 3 3	152 86 76 56 30 --- 400	240 135 120 90 45 --- 630	4,1 3,2 4,3 3,8 1,1 --- 16,5 10,5	BRAK WSK-1.57
b	1,38				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** blk.kur, gls.jas, moż.trn, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz, Kl, Jw 67l, Gb, Kl, Lp 47l, podsz.: kl, jw, bez.c, czm na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW 4 SO PODR 4 JW	6 DB 4 SO 6 KL 4 JW	67 67 25 25	sad sad 	1,04 0,30	33 30 	26 26 11 11	30.75 31.43 26.08 42.22	12 12	251 184 --- 435	345 255 --- 600	11,2 6,6 --- 17,8 12,9	TPP-1.38
c	1,35				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gc/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.spe, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Md, Jw, Kl 32l, podsz.: jw, kl, głg, bez.c, czm na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW 3 BK 1 SO.C 1 WZ 1 LP	4 DB 3 BK 1 SO.C 1 WZ 1 LP	32 32 32 32 32		1,16	13 13 13 16 14	15 15 15 16 15	30.97 42.02 31.20 31.96 26.60	11	69 29 29 17 11 --- 155	95 40 40 25 15 --- 215	6,2 5,6 1,9 1,7 1,0 --- 16,4 12,1	TWP-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
1					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDp, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **U.** 30% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Wz, Lp, Ksz 80l, Czm, Lp 55l, Lp, Kl, Czm 30l, podsz.: czm, bez.c, lsz na 70%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	100		0,51	38	26	26.00	2	250	145	3,4 5,9	BRAK WSK-0.58
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	2,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, nar.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Brz, Kl, Jw, Św 40l, Lp 20l, podsz.: bez.c, lsz, czm, kl, jw, lp, kru na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 3 BK 1 DB	40 40 40		0,97	19 18 18	20 20 20	33.29 42.80 32.37	11	212 57 23 --- 292	435 115 45 --- 595	16,0 8,8 2,5 --- 27,3 13,3	TPP-2.05
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	3,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, możtrn, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 128l, Db 88l, Jw, Kl, Lp, Db 58l, Jw, Kl, Lp, Db 38l, Jw 25l, podsz.: kl, jw, lp, lsz na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	88		0,87	38	27	28.65	3	387	1190	27,2 8,8	IIIB-40%-3.08 ODN-ZŁOŻ-1.22

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	1,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 60 E, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, pdg.pos, kop.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Kl, Jw 110l, Ol 80l, Gb, Db, Kl, Jw 60l, podsz.: lsz, lp, jw, kl, czm, śl.t, głg na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB 2 DB 2 SO 1 LP 1 LP	110 140 110 110 60	nat nat sad nat nat	0,75	38 54 42 38 30	27 30 27 26 24	25.93 26.70 25.81 25.25 28.97	12	142 76 66 30 25 --- 339	155 85 70 35 25 --- 370	3,8 1,6 1,4 1,2 1,2 --- 9,2 8,4	BRAK WSK-1.09
i				0,03	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** RUROCIĄG (Tr), **Info:** GAZ SYSTEM S.A. 0.0518 ha														
~a			0,08		**RP:** DROGI L														
	11,10		0,08	0,03	= 11,21												3745	117.8	
	11,10		0,08	0,03	= 11,21 Obr. ew. M. Grudziądz (0158)														
	11,10		0,08	0,03	= 11,21 Gmina M. Grudziądz (011)														
	11,10		0,08	0,03	= 11,21 Powiat m.grudziądz (62)														
	11,10		0,08	0,03	= 11,21 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
2					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Grabowiec (0005) Leśnictwo Marusza (05)														
					Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0158)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	8,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., IP mjs Md, Db, Kl, Lp, Brz, Jw 70l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Ak, Wz 50l, Jw, Kl, Lp, Db, Bk, Ak 25l, podsz.: kl, jw, czm, śl.t, czm.p, głg, kru na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO 4 JW 4 KL 2 LP	 70 50 50 50	 sad nat nat nat	 0,82 0,46	 36 17 17 16	 27 18 18 17	 31.79 32.74 25.73 23.35	 13 12	 379 31 31 10 --- 72	 3055 250 250 80 --- 580	 80,4 10,0 26,7 21,5 9,9 --- 58,1 7,2	TPP-8.06

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Grabowiec (0005)														
b	1,02				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db 57l, Db, Lp, Jw, Kl, Brz 37l, podsz.: kl, jw, db, lsz, kru, czm.p, jrz na 80%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	57		0,86	28	23	30.81	13	336	345	10,9 10,7	TPP-1.02
c	0,38				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, nwł.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs So 35l, podsz.: ak, kl, bk, czm.p, so na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 BRZ 1 LP	35 35		1,12	18 14	19 16	31.16 26.65	12	217 11 --- 228	80 5 --- 85	3,7 0,3 --- 4,0 10,5	TPP-0.38
d	0,56				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** PRi, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, gls.jas, **U.** 30% zwierz, sarna, jeleń, **C.** upr złoż, drz sadz, drz nat, **D.** zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Lp 20l, podsz.: ak, lil na 30%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	4 SO 2 DB 2 BK 2 AK	5 20 15 10	sad sad sad nat	0,80	7	8 5 4	29.83 40.45 13.55	22	5	5	0,7 1,2	PIEL-0.23 CP-0.33

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	1,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** PRi, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Wz 57l, Wz, Kl 37l, Db, Ak 27l, podsz.: głg, śl.t, ak, kl, jw, db, kru, lp, lsz na 70%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	57		0,70	23	21	28.75	23	245	425	15,1 8,7	TPP-1.73
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Lp 34l, podsz.: ak, jw, kl, lp, db na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	BRZ	34		1,01	18	19	31.66	12	234	215	9,4 10,3	TWP-0.91
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	0,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.4., IP mjs Db, Kl 55l, IIP zmiesz. grp, mjs Jw, Db 40l, podsz.: lp, kl, głg, śl.t, czm, db na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	SO 9 LP 1 KL	55 40 40	sad nat nat	0,77 0,71	23 15 17	22 16 17	30.32 24.86 27.70	13 13	285 46 5 --- 51	250 40 5 --- 45	8,6 9,8 5,3 0,7 --- 6,0 6,8	TPP-0.88
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i				0,04	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j				0,10	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
~a			0,03		**RP:** DROGI L														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
	13,54		0,03	0,14	= 13,71												5005	193.2	
	5,48		0,03	0,14	= 5,65 Obr. ew. Grabowiec (0005)														
	5,48		0,03	0,14	= 5,65 Gmina Grudziądz (012)														
	5,48		0,03	0,14	= 5,65 Powiat grudziądzki (06)														
	8,06				= 8,06 Obr. ew. M. Grudziądz (0158)														
	8,06				= 8,06 Gmina M. Grudziądz (011)														
	8,06				= 8,06 Powiat m.grudziądz (62)														
	13,54		0,03	0,14	= 13,71 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
3					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0158) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	6,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	9 SO	90		0,96	39	28	29.35	3	392	2695	59,0	IIIB-40%-6.87
					G. P-Z,	DB-SO		1 DB	90			43	28	29.16	3	50	345	8,2	ODN-ZŁOŻ-2.75
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	(zg)										---	---	---	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, nar.spe,	20										442	3040	67,2	
					C. drz sadz, porol,													9,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Md, Brz 90l, Jw, Kl, Lp, Gb, Ol 65l, Db, Kl, Jw, Lp, Gb, Jkl, Brz 45l, Bk, Lp, Db, Kl, Jw, Jkl 30l, podsz.: czm.p, czm, kru, kl, jw, lp, śl.t, głg na 90%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	DB	85	sad	0,79	36	29	30.74	11	396	435	12,0	TPP-1.10
					G. P-Z,	BK-DB												10,9	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nwł.spe, **C.** drz sadz,	(cz zg)	PODR	LP	25		0,20		7	17.62	13				
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs So 85l, Lp 50l, podsz.: lp, głg, bez.c, czm, czm.p na 50%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: HCVF-0,05ha, FORTY														

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
3																			
c	6,43				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Md, Db, Brz 90l, Kl, Jw, Js, Lp 65l, Kl, Jw, Js, Lp 45l, Kl, Jw, Js, Lp 30l, podsz.: czm.p, kl, jw, lp, kru, bez.c na 90%, 1-w cz. NE d przez 0.25 ha Bk 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	90		0,69	38	37	38.27	3	431	2770	56,8 8,8	TPP-6.43 CP-0.25
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Grabowiec (0005)														
d	7,60				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Wz, Db, Brz 57l, Brz, Db, Lp, Wz, Kl, Jw 37l, Kl, Jw, Db, Lp, Wz 27l, podsz.: czm.p, kru, ak, jrz, lp, kl, jw, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	57		0,92	29	24	31.83	12	377	2865	87,5 11,5	TPP-7.60
f	0,33				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** zw.: 0.9., mjs Db, Os 35l, **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	BRZ DB	25 120		1,09	13 52	16 25	33.77	12 3	199	65 3	4,1 12,4	TWP-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	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
3					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	1,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, jeż.spe, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db 46l, Lp, Kl, Wz, Brz 31l, podsz.: bez.c, bez.k, lp, czm, czm.p, iwa, śwś.j na 80%, **ST.** STABIL S OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	46		0,69	28	22	33.13	23	253	430	17,0 10,0	TPP-1.70
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	1,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, rkt.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Św, Kal.k 26l, podsz.: bez.c, kru, czm, głg, śl.t na 10%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 DB 2 SO 2 BK 2 LP	26 26 26 26		2,71	8 10 9 9	9 10 10 9	27.25 27.65 38.18 20.59	21	27 33 13 13 --- 86	45 55 20 20 --- 140	9,3 7,5 5,6 2,1 --- 24,5 14,9	TWP-1.64
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	1,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-SO (cz zg)	DRZEW	MD	26		0,93	19	19	37.38	12	239	285	15,5 13,0	TWP-1.19
~a			0,05		**RP:** DROGI L														
					Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0158)														
~b			0,09		**RP:** ROWY														
~c			0,17		**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
3					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Grabowiec (0005)														
~d			0,03		**RP:** L ENERG														
	26,86		0,34		= 27,20												10033	284.6	
	12,46		0,08		= 12,54 Obr. ew. Grabowiec (0005)														
	12,46		0,08		= 12,54 Gmina Grudziądz (012)														
	12,46		0,08		= 12,54 Powiat grudziądzki (06)														
	14,40		0,26		= 14,66 Obr. ew. M. Grudziądz (0158)														
	14,40		0,26		= 14,66 Gmina M. Grudziądz (011)														
	14,40		0,26		= 14,66 Powiat m.grudziądz (62)														
	26,86		0,34		= 27,20 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
4					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0158) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	3,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. jdn, mjs Brz, Db, Ak, Lp 70l, Kl, Jw, Db, Brz, Wz, Lp 50l, Kl, Jw, Db, Lp 30l, podsz.: czm.p, jrz, lp, kru, db, śl.t, głg na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	70 95		0,84	37 43	27 28	31.79 28.56	12	307 87 --- 394	1135 320 --- 1455	33,8 3,9 --- 37,7 10,2	TPP-3.70
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	6,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Lp, Jw, Os 35l, podsz.: kru, czm.p, db, śl.t, głg, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 2 DB 1 MD 1 DB.C 1 BK	35 35 35 35 35		1,31	15 13 19 15 12	16 15 18 16 14	30.93 29.64 32.91 25.53 36.96	12	154 40 29 17 11 --- 251	960 250 180 105 70 --- 1565	47,8 15,3 8,6 5,7 8,5 --- 85,9 13,7	TWP-6.25

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
4					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Db 75l, Brz, Db 35l, podsz.: kru, bk, ak, db, brz na 50%, 1-w cz. E d przez 0.03 ha Bk 30l. 1 szt. 2-w cz. W d przez 0.19 ha Bk 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO BK	75 30		0,76 0,40	33	25 10	28.84 33.44	3 12	319	185	5,0 8,6	TPP-0.58
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Grabowiec (0005)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	3,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rkt.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db, Czm 50l, Db, Kl, Jw 35l, podsz.: czm.p, lil, jrz, kru, śl.t, głg, kl, db na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	50		0,79	26	23	32.84	12	309	1030	36,0 10,8	TPP-3.33
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. rzęd, mjs Md, So.c, Ak 36l, podsz.: czm.p, głg, śl.t, db, śwś.j, lil na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 BRZ 1 DB	36 36 36		1,23	15 18 15	16 19 16	30.46 30.68 30.20	12	217 46 23 --- 286	125 25 15 --- 165	5,8 1,3 0,7 --- 7,8 13,4	TWP-0.58

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
4					Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0159)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	1,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz 53l, Db 43l, Brz, Ak, Kl, Db 33l, podsz.: czm.p, lil, kru, jrz, db na 90%, 1-w cz. NE luka 0.01 ha 1 szt. 2-w cz. W luka 0.03 ha 1 szt. 3-w cz. E d luka 0.09 ha Brz 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	53		0,77	30	24	32.95	13	316	335	11,2 10,6	TPP-1.06 PIEL-0.09
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Grabowiec (0005)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	2,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db, Kl 57l, Lp, Db, Kl, Os 37l, podsz.: czm.p, śl.t, głg, bez.c, bez.k, kl, jrz, kru na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	57		0,86	30	23	30.81	13	336	810	25,8 10,7	TPP-2.41
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	1,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs So.c, Wb, Czm.p 33l, podsz.: czm.p, kru, db, bez.c, brz, śl.t, głg na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 3 SO	33 33		1,08	18 14	19 15	32.19 30.68	12	160 86 --- 246	220 120 --- 340	10,8 5,5 --- 16,3 11,7	TWP-1.39

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0158) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j			0,01		**RP:** DROGI L, **Info:** Akt.uzytku z dr na Ls														
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Grabowiec (0005)														
~a			0,03		**RP:** DROGI L														
					Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0158)														
~b			0,42		**RP:** ROWY														
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Grabowiec (0005)														
~c			0,18		**RP:** ROWY														
					Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0159)														
~d			0,04		**RP:** L ENERG														
	19,30		0,68		= 19,98												5885	225.7	
	7,71		0,21		= 7,92 Obr. ew. Grabowiec (0005)														
	7,71		0,21		= 7,92 Gmina Grudziądz (012)														
	7,71		0,21		= 7,92 Powiat grudziądzki (06)														
	1,06		0,04		= 1,10 Obr. ew. M. Grudziądz (0159)														
	10,53		0,43		= 10,96 Obr. ew. M. Grudziądz (0158)														
	11,59		0,47		= 12,06 Gmina M. Grudziądz (011)														
	11,59		0,47		= 12,06 Powiat m.grudziądz (62)														
	19,30		0,68		= 19,98 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
5					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0160) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	4,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Db 135l, Brz 85l, Db, Lp 60l, Lp, Db, Kl 40l, podsz.: czm, czm.p, lp, jrz, kru, głg na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 15% BMśw	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 DB 2 SO	85 85		0,74	40 38	26 26	27.90 28.12	13	253 69 --- 322	1110 300 --- 1410	33,7 6,9 --- 40,6 9,3	TPP-4.38

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
5																				
b	0,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Lp 20l, podsz.: czm.p, jrz, kru, brz, bk na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 4 BRZ 1 BK	25 20 20		1,00	10 9	12 11 7	31.38 30.91 38.35	12	106 60 --- 166	45 25 --- 70	2,6 1,7 --- 4,3 10,2	TWP-0.42
c	1,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Md, Bk, Jw, Czm 35l, podsz.: czm.p, czm, jrz, kru, db na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 DB	35 35		1,06	15 13	16 14	30.93 28.63	12	194 34 --- 228	295 50 --- 345	13,8 4,5 --- 18,3 12,1	TWP-1.51
d	1,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Db 55l, Lp, Db, Kl, Gb, Brz 35l, podsz.: db, czm.p, czm, jrz, kru na 80%, 1-w cz. SE kępa 0.30 ha So 55l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% BMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 SO	70 55		0,88	37 22	26 22	30.80 30.32	13	307 67 --- 374	375 80 --- 455	10,0 2,6 --- 12,6 10,3	TPP-1.22
f	1,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Brz 65l, So 45l, So, Db, Kl, Lp 30l, podsz.: db, czm.p, jrz, kru, lp na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	65		0,78	30	23	28.86	13	302	395	12,1 9,2	TPP-1.31

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
5																			
g	0,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, śmł.pog, rkt.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Brz 32l, podsz.: czm.p, jrz, kru, db na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	4 SO 3 DB 1 MD 1 SO.C 1 BK	32 32 32 32 32		1,23	13 11 18 10 9	14 12 16 11 11	29.92 27.82 32.22 25.83 33.70	11	109 29 29 17 11 --- 195	80 20 20 10 10 --- 140	4,1 2,1 0,9 0,9 0,8 --- 8,8 12,2	TWP-0.72
h	5,15				Obr. ew. M. Grudziądz (0159) **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **U.** 10% klimat, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db, Lp, Czm 55l, Db, Lp, Brz 30l, podsz.: czm.p, db, jrz, kru, bk na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	55		1,10	21	22	30.32	12	408	2100	65,6 12,7	TPP-5.15
i	0,91				Obr. ew. M. Grudziądz (0160) **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, trawy, tnk.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz 60l, Db, Brz, Kl 35l, Gb 25l, Db 21l, podsz.: jrz, kru, db, czm.p, kl na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO DB	60 20	sad	0,73 0,20	25	23 4	30.04 22.24	12 13	285	260	8,4 9,2	TPP-0.91
j	0,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, gls.jas, **C.** drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Kl, Jw, Brz, Ak 25l, podsz.: ak, czm.p, bez.c, jrz, kru na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	DB SO	25 60		0,86	10 24	11 18	30.38	13 4	73	25 2	2,6 7,6	TWP-0.34

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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 k	2,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Db 60l, Db, Brz 30l, podsz.: jrz, czm.p, db, kru, bez.c, śl.t, głg na 100%, 1-w cz. N kępa 0.09 ha Lp,Brz 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	60 60		0,75	27 26	23 23	30.04 27.77	13	260 25 --- 285	665 65 --- 730	21,6 1,4 --- 23,0 9,0	TPP-2.55
l	1,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (śś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Św, Brz 20l, podsz.: czm.p, kru, czm, db, głg, śl.t na 20%, 1-w cz. E kępa 0.10 ha Db,Brz,Ol 80l. Db 60l. Db 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 5% LMw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 3 BK DB DB BRZ OL DB	20 30 30 130 80 80 80 60		1,00	9 9 10 54 38 36 36 19	11 11 11 28 27 25 25 18	33.87 27.63 35.76	11 2 2 3 3 4	35 20 20 --- 75	55 30 30 --- 115 30 5 2 1 1 --- 39	8,4 3,8 4,6 --- 16,8 10,6	TWP-1.59
m	0,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (śś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, trawy, gls.jas, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 90l, Brz, Db 55l, Db, Lp 35l, podsz.: czm, db, kl, kru na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	55		0,94	28	23	31.35	13	367	120	3,8 11,5	TPP-0.33
n	1,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (śś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 55l, Db 30l, podsz.: czm.p, db, jrz, kru, bez.c na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	55		0,94	27	23	31.35	12	367	410	13,0 11,6	TPP-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	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
5																			
o	0,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** ziel, **R.** gls.jas, trawy, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 35l, podsz.: czm.p, ak, bez.c, db na 40%, **ST.** STABILNY	60/60 DB-SO (niezg)	DRZEW	8 AK 2 AK	80 35		0,83	33 14	23 15	24.38 21.67	3 4	175 25 --- 200	55 10 --- 65	1,1 0,4 --- 1,5 4,7	BRAK WSK-0.32
p		0,13			**RP:** HAL, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** naga, **Info:** grunt sporny	DB-SO													
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
	21,87	0,13	0,12		= 22,12												6681	231.4	
	5,15				= 5,15 Obr. ew. M. Grudziądz (0159)														
	16,72	0,13	0,12		= 16,97 Obr. ew. M. Grudziądz (0160)														
	21,87	0,13	0,12		= 22,12 Gmina M. Grudziądz (011)														
	21,87	0,13	0,12		= 22,12 Powiat m.grudziądz (62)														
	21,87	0,13	0,12		= 22,12 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
6					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielkie Lniska (0026) Leśnictwo Marusza (05)														
					Obr. ew. Grabowiec (0005)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	11,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Ak, Db, Kl, Jw 60l, Kl, Jw, Db, Lp, Ak 35l, podsz.: czm.p, kru, śl.t, głg, czm, db, brz na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,92	31	25	32.06	12	392	4615	134,5 11,4	TPP-11.77

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
6					Obr. ew. Wielkie Lniska (0026) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	0,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Lp 34l, podsz.: czm.p, śl.t, głg, db, lp na 80%, 1-w cz. SE luka 0.07 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 BRZ 2 BK	34 34 34		1,08	15 16 15	16 17 17	31.41 29.28 43.59	12	177 46 23 --- 246	155 40 20 --- 215	7,1 1,8 2,5 --- 11,4 13,0	TWP-0.88 ODN-LUK-0.07 PIEL-0.07
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	2,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, tnk.spe, jeż.spe, **U.** 20% zwierz, jeleń, sarna, daniel, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Lp 30l, Db, Bk, Lp, Kl, Jw 15l, podsz.: śl.t, głg, czm.p, jrz na 40%, 1-w cz. W kępa 0.18 ha So,Brz 75l. 1 szt. 2-w cz. E remiza 0.08 ha Głg,Śl.t 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 BK 2 DB 1 MD SO BRZ	15 30 30 15 75 75		1,00	 11 12 38 35	5 12 12 7 26 26	26.52 38.02 28.77 31.29	21 3 3	 20 15 --- 35 16	 50 35 --- 85 15 1 --- 16	 7,6 4,2 --- 11,8 4,9	CP-2.40
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	8,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Db 70l, Ak, So, Os, Wz, Db, Kl, Jw, Brz 45l, Ak, Kl, Jw, Db, Głg, Brz 30l, Lp 20l, podsz.: głg, śl.t, ak, czm.p, lsz, db, kl, jw na 90%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** 30% BMśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO 4 AK	70 70		0,78	38 34	25 23	29.81 25.30	13	190 97 --- 287	1690 860 --- 2550	49,1 16,9 --- 66,0 7,4	TPP-8.89

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
6					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	0,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Głg 30l, podsz.: śl.t, głg, śwś.j na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB 3 BK 1 SO 1 MD	30 30 30 30		1,06	11 11 13 16	12 12 14 16	28.77 38.02 31.01 33.07	11	53 27 27 27 --- 134	35 20 20 20 --- 95	3,0 2,2 0,9 0,8 --- 6,9 10,5	TWP-0.66
g	6,59				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Ak, Lp, Ol, Czr, Głg 40l, podsz.: śl.t, głg, czm.p, kl, jrz, kru na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW PODR	4 DB 2 SO 2 BK 1 MD 1 BRZ LP	40 40 40 40 40 10		0,97 0,10	17 22 16 28 23	18 20 17 23 21 2	30.55 33.29 37.93 35.42 31.22 14.31	11 23	86 63 34 29 23 --- 235	565 415 225 190 150 --- 1545	29,3 17,2 17,0 8,1 6,2 --- 77,8 11,8	TPP-6.59
h	0,72				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, plż, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: czm.p, czm, śl.t, głg na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (zg)	DRZEW	5 BK 3 DB 2 LP	25 25 25		2,31	10 10 10	11 11 11	42.22 30.38 24.35	11	40 33 20 --- 93	30 25 15 --- 70	6,2 3,4 1,0 --- 10,6 14,7	TWP-0.72

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
6					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	5,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, ps, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.spe, trawy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., IP mjs Db, Jw, Brz, Ak 75l, IIP zmiesz. grp, mjs Kl, Jw, Lp, Ak, Db, Głg 30l, podsz.: kl, jw, lp, śl.t, głg, bez.c na 70%, 1-w cz. SW bagno 0.05 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	SO 4 JW 2 KL 2 LP 1 DB 1 AK	75 50 50 50 50 50	sad nat nat nat nat nat	0,84 0,37	36 17 17 17 14 15	27 17 17 16 15 16	30.82 31.29 24.52 22.19 24.55 20.09	3 13	384 25 10 10 5 5 --- 55	1980 130 50 50 25 25 --- 280	50,0 9,7 14,4 5,8 5,3 2,3 1,6 --- 29,4 5,7	TPP-5.16
j		0,15			Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, ps, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, rkt.spe, **Info:** strzelnica	DB-SO	PRZES	SO	55			12	12		4		5		BRAK WSK-0.15
	37,07	0,15			= 37,22												11456	398.4	
	25,30	0,15			= 25,45 Obr. ew. Wielkie Lniska (0026)														
	11,77				= 11,77 Obr. ew. Grabowiec (0005)														
	37,07	0,15			= 37,22 Gmina Grudziądz (012)														
	37,07	0,15			= 37,22 Powiat grudziądzki (06)														
	37,07	0,15			= 37,22 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielkie Lniska (0026) Leśnictwo Marusza (05) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	1,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db, Ol, Os, Jw, Brz 49l, Db, Lp, Jw, Głg 29l, podsz.: kru, czm.p, głg, śl.t, lp, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 MD	49 49		1,02	24 32	22 24	32.12 33.76	12	304 67 --- 371	500 110 --- 610	16,9 3,9 --- 20,8 12,7	TPP-1.64
b	7,49				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, gls.jas, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Brz, Db 83l, Db, Lp, Kl, Jw, Os 63l, Kl, Jw, Wz, Lp, Ak, Db, Jkl 43l, Ak 30l, podsz.: czm.p, kl, jw, lsz, lp, czm, db na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	DRZEW	9 SO 1 DB	83 103		0,76	41 44	27 26	29.43 25.66	3 3	302 40 --- 342	2260 300 --- 2560	56,5 6,6 --- 63,1 8,4	IVD-40%-7.49 ODN-ZŁOŻ-3.00
c	2,38				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Dp, m/, płp, **ZR.** Ficario- Ulmetum minoris, **P.** szad, **R.** pok.zwy, blk.kur, gls.jas, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs So, Brz 85l, Kl, Jw, Jkl, Czm 45l, Kl, Jw, Ol, Czm 30l, podsz.: czm, bez.c, trz, głg, lsz, kl, jw na 80%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL (zg)	DRZEW	8 OL 8 OL 2 OL 2 OL	85 60	odr,sad odr,sad	0,76	38 31	26 24	27.28 28.34	3 3	317 64 --- 381	755 150 --- 905	16,9 4,7 --- 21,6 9,1	BRAK WSK-2.38
~a			0,16		**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
7																			
	11,51		0,16		= 11,67												4075	105.5	
	11,51		0,16		= 11,67 Obr. ew. Wielkie Lniska (0026)														
	11,51		0,16		= 11,67 Gmina Grudziądz (012)														
	11,51		0,16		= 11,67 Powiat grudziądzki (06)														
	11,51		0,16		= 11,67 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
8					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielkie Lniska (0026) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	15,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Os, Md, Św, Ol, Ak, Kl, Jw, Ksz 50l, Bk, Lp, Św 35l, Lp 20l, podsz.: czm, lp, kl, jw, śl.t, głg, kru, db na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	6 DB 4 SO	50 50		1,03	23 24	22 23	31.01 32.84	12	181 155 --- 336	2780 2380 --- 5160	118,5 80,7 --- 199,2 13,0	TPP-15.37
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dp, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Jw, Db 60l, Jw 45l, Kl, Jw, Czm 30l, podsz.: czm, bez.c, kl, jw, śl.t, głg na 70%, **ST.** STABILNY	80/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	9 OL 1 DB	90 140		0,82	41 55	27 30	27.77 26.70	3 3	401 50 --- 451	475 60 --- 535	10,2 1,0 --- 11,2 9,4	BRAK WSK-1.19

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
8					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	3,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Ak, Brz 70l, Db, Kl, Jw, Jkl 50l, Kl, Jw, Db, Jkl 40l, podsz.: czm, lp, jkl, bez.c, kl, jw, śl.t, głg na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% Lśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	70		1,08	37	26	30.80	12	476	1580	39,6 11,9	TPP-3.32
d	3,01				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz nat, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Kl, Jw, Lp, Brz, So 37l, podsz.: kru, czm, lsz, śl.t, głg, os na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** niewybuchy	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	6 DB 4 OS	37 37	odr nat	1,03	15 19	16 18	29.80 29.15	12	103 91 --- 194	310 275 --- 585	19,4 14,6 --- 34,0 11,3	TPP-3.01
f	6,25				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Os 80l, Kl, Jw, Lp, Db, Jkl 65l, Kl, Jw, Db 45l, Kl, Jw, Db, Lp, Os 30l, podsz.: lp, czm, der.b, śl.t, głg, db, jkl, os na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** niewybuchy	100/100 DB-SO (zg) 20	DRZEW	6 SO 2 BRZ 1 DB 1 OS	105 105 105 45	sad nat sad nat	0,90	39 39 43 19	26 26 27 19	25.38 25.65 26.45 27.50	3 3 3 4	207 61 46 30 --- 344	1295 380 290 190 --- 2155	28,6 3,4 6,3 6,5 --- 44,8 7,2	IVD-40%-6.25 ODN-ZŁOŻ-2.50
g				0,21	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** RUROCIĄG (Tr)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h				0,09	**RP.** LINIA EN (Tr)														
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
	29,14		0,12	0,30	= 29,56												10015	328.8	
	29,14		0,12	0,30	= 29,56 Obr. ew. Wielkie Lniska (0026)														
	29,14		0,12	0,30	= 29,56 Gmina Grudziądz (012)														
	29,14		0,12	0,30	= 29,56 Powiat grudziądzki (06)														
	29,14		0,12	0,30	= 29,56 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
9					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielkie Lniska (0026) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	4,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	6 DB	60	sad	0,91	25	22	28.58	13	178	875	32,8	TPP-4.91
					G. P-Z,	DB-SO		4 BRZ	60	nat		27	24	28.80		107	525	12,7	
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat,	(cz zg)											---	---	---	
																285	1400	45,5	
																		9,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Os, So, Kl, Czm, Jw 60l, Db, Jw, Kl, Św, Os 35l, podsz.: czm, lp, kru, lsz, lig, jrz, śl.t, głg, bez.c na 90%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	0,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	SO	55		0,96	24	23	31.35	12	375	315	9,9	TPP-0.84
					G. P-Z,	DB-SO												11,8	
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz,	(cz zg)													
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Brz 55l, Db, Brz 35l, podsz.: db, bez.c, jrz, kru, lig, brz na 30%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
9																			
c	5,65				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Db 95l, Os, Kl, Jw, Lp, Brz 65l, Kl, Jw, Lp, Db 40l, Db, Kl, Jw, Brz, Os 25l, podsz.: lig, bez.c, jrz, czm, db, lsz, śl.t, głg na 50%, 1-w cz. C od gnia 1.46 ha Db.b 5l. 4 szt. 2-w cz. C od g cz 0.51 ha Bk 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 40% BMśw	100/100 DB-SO (cz zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 7 DB.B 3 BK	 95 5 5	 sad sad	 0,69 0,30	 38 	 26 1 1	 26.66 29.67 42.79	 3 12	 290 	 1640 	 38,8 6,9 	IIIAU-90%-5.65 ODN-ZŁOŻ-3.68 CW-1.97
d	8,42				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Db 120l, Db 95l, Kl, Jw, Lp, Brz 65l, Db, Jw, Kl, Lp, So 45l, Kl, Jw, Db, Lp 30l, podsz.: czm, lsz, kru, db, kl, jw, lig na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 35% BMśw	100/100 DB-SO (cz zg) 20	DRZEW	9 SO 1 BRZ	95 95	sad nat	0,84	39 38	26 26	26.66 26.38	3 3	320 25 --- 345	2695 210 --- 2905	60,0 2,7 --- 62,7 7,4	IIIB-40%-8.42 ODN-ZŁOŻ-3.37
f	0,45				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, plż, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Kl 106l, So, Wz, Js, Brz, Wb 56l, Kl, Jw, Lp, Wz, Db 36l, podsz.: czm, lp, śl.t, głg, sch na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	DB	56		0,97	24	23	30.38	11	306	140	5,6 12,4	TPP-0.45

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
9																			
g	1,14				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, plż, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nar.błt, blk.kur, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Jkl, Czm 35l, podsz.: czm, bez.c, śl.t, głg, jkl na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-DB (niezg)	DRZEW	OL	35		1,24	21	21	30.60	13	406	465	19,6 17,2	TPP-1.14
h	2,96				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dp, m/, płp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.błt, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Ol, Js, Jkl, So, Czm 60l, podsz.: lsz, czm, bez.c, der.b, jkl na 90%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** 5% LMw	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	85		0,81	40	27	28.19	3	446	1320	29,0 9,8	BRAK WSK-2.96
i	0,69				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, plż, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gwz.wlk, nwł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Lp 25l, podsz.: der.b, lsz, czm, śl.t, głg na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	6 DB 4 BK	25 25		0,92	10 11	12 12	31.55 44.78	11	60 33 --- 93	40 25 --- 65	3,6 3,0 --- 6,6 9,6	TWP-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	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
9					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	1,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, plż, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, nar.spe, **U.** 10% zwierz, jeleń, daniel, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Md 20l, podsz.: lsz, czm, bez.c, kru na 20%, 1-w cz. C kępa 0.11 ha Db 160l. Ol 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 DB 2 LP 1 ŚW OL DB	20 20 20 20 90 160		1,00	7 40 62	7 7 7 7 27 30	38.35 28.26 20.36 34.02	11 3 2	5	5 35 8 --- 43	2,0 1,8	CP-1.10
k	2,17				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, plż, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nar.spe, blk.kur, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Md, Lp, Jw, Kl, Js 35l, podsz.: bez.c, czm, kru na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	7 DB 3 BK	35 35		0,85	17 16	19 18	33.44 44.31	11	137 40 --- 177	295 85 --- 380	16,7 8,3 --- 25,0 11,5	TWP-2.17
l	3,83				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nwł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db.c, Wz, Gb, Brz, Kl, Czm 55l, Db, Lp, Św, Os 35l, podsz.: kru, czm, czm.p, lig, śl.t, głg na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 DB	55 55		1,00	26 26	24 24	32.37 31.50	11	285 102 --- 387	1090 390 --- 1480	33,5 15,1 --- 48,6 12,7	TPP-3.83
m		0,01			Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, plż, **P.** naga, **Info:** Miejsce pamięci	BK-DB													BRAK WSK-0.01
~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
9																			
	32,16	0,01	0,45		= 32,62												10158	293.3	
	32,16	0,01	0,45		= 32,62 Obr. ew. Wielkie Lniska (0026)														
	32,16	0,01	0,45		= 32,62 Gmina Grudziądz (012)														
	32,16	0,01	0,45		= 32,62 Powiat grudziądzki (06)														
	32,16	0,01	0,45		= 32,62 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
10					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wielkie Lniska (0026) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	1,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, tnk.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Kl, Db 70l, Db 50l, Kl, Czm 40l, podsz.: bez.c, czm, śl.t, kl, jw, głg, kru na 70%, 1-w cz. C od gnia 0.57 ha Db.b 5l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (cz zg) 20	KO DRZEW PODR	SO DB.B	100 5	sad	0,72 0,40	40	26 1	26.00 29.67	3 11	295	415	9,5 6,7	CW-0.57
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	2,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, zaw.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs So, Bk, Lp, Kl, Jw, Wz 60l, Lp, Db, Os 30l, podsz.: śl.t, głg, bez.c, lig, lp, czm, kru na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (cz zg)	DRZEW	DB	60		0,91	27	23	29.47	12	295	645	25,3 11,6	TPP-2.19

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	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
10					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	4,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Kl, Wz, Lp, Ak 40l, podsz.: śl.t, głg, bez.c, czm, kru, db na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 DB 1 BRZ 1 BK	40 40 40 40		1,25	17 17 17 15	18 17 18 16	31.06 29.62 27.86 36.25	12	212 51 29 17 --- 309	955 230 130 75 --- 1390	39,9 11,4 4,7 6,5 --- 62,5 13,9	TPP-4.50
d	0,23				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, plż, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 140l, podsz.: lsz, czm, kru, bez.c, śl.t, głg na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	DB	100		0,83	48	26	26.00	12	375	85	2,2 9,6	BRAK WSK-0.23
f	3,08				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, rkt.spe, **U.** 30% zwierz, jeleń, sarna, **C.** mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Db 40l, Bk, Lp 20l, Md 15l, podsz.: kru, jrz, lig, db, lp, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 3 DB DB	15 30 90		1,00	 8 40	5 9 24	26.52 25.13	21 3	 10 	 30 5	 6,0 1,9 	CP-3.08

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
10					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	2,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db, Jw, Kl 65l, Kl, Jw, Db, Lp, Wz 45l, podsz.: czm, bez.c, lsz, śl.t, głg, kru, db, św na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	65		0,92	31	26	31.87	13	410	1165	31,6 11,1	TPP-2.84
h	1,20				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dp, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, blk.kur, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Md, Bk, Lp, Ak 36l, podsz.: bez.c, czm, śl.t, głg, kru na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	8 DB 2 SO	36 36		1,07	17 19	18 19	32.09 33.97	12	166 63 --- 229	200 75 --- 275	11,8 3,4 --- 15,2 12,7	TPP-1.20
i	0,19				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dp, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Js 40l, podsz.: czm, bez.c, głg, kru na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-DB (niezg)	DRZEW	OL	40		0,99	22	22	30.16	13	360	70	2,7 14,2	TPP-0.19
j	1,63				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dp, płz, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,, podsz.: czm, bez.c, kru na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.08 ha Ol 85l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	8 OL 1 KL 1 WZ OL	5 5 5 85		0,90	 40	2 1 1 26	29.11 15.17 29.67	12 3		 20		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
10					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	1,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dp, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Db, Ak, So, Ol.s, Jkl, Czm 40l, podsz.: czm, lsz, bez.c, śl.t, głg, jkl na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-DB (niezg)	DRZEW	8 OL 2 OS	40 40	sad nat	0,89	25 33	23 25	30.83 37.38	13	286 63 --- 349	335 75 --- 410	12,6 3,2 --- 15,8 13,5	TPP-1.17
l	1,70				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Lp, Kl, Jw, Wz 60l, Lp, Kl, Jw, Db, Wz 30l, podsz.: śl.t, głg, lig, czm, lp na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB 3 BK 2 SO	60 60 60		1,04	27 26 28	23 23 23	29.47 34.37 30.04	11	183 102 71 --- 356	310 175 120 --- 605	10,8 7,7 4,1 --- 22,6 13,3	TPP-1.70
m	6,30				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, jeż.spe, trawy, **U.** 50% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Lp 8l, podsz.: śl.t, głg, ber na 30%, 1-w cz. N kępa 0.65 ha So 95l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 2 DB 2 BK 1 BK 1 DB SO MD DB	8 30 8 20 8 95 95 95		0,80	 7 43 49 38	1 8 5 1 24 28 24	16.95 23.75 30.61 22.45 	23 3 2 3	 5 	 30 10 10 10 --- 30	 6,1 1,0 	CW-3.95 CP-1.70

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
10					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
n	1,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dp, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **C.** drz sadz,	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	7 DB	38		1,25	16	17	30.36	12	160	235	13,2	TPP-1.47
								3 SO	38			18	18	31.91		103	150	6,7	
																---	---	---	
																263	385	19,9	
																		13,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Md, Db.c, Bk, Ol 38l, podsz.: bez.c, czm, śl.t, głg, der.b na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% LMśw		PRZES	SO	98			40	24		3		8		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
o	1,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dp, m/, płz, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nar.błt, psi.słd, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 83l, Czm, Ol 43l, podsz.: czm, bez.c, kru, śl.t, głg na 60%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** teren zabagniony, niedostępny	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	83		0,77	40	26	27.46	3	396	790	18,2 9,1	BRAK WSK-1.99
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
p	0,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, pdg.pos, blk.kur, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Js, Jw 65l, Św, Js, Lp 40l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, kru na 20%, **ST.** STABILNY	80/80 BK-DB (niezg)	DRZEW	LP	65		1,12	29	24	28.07	3	307	115	5,5 14,5	BRAK WSK-0.38
~a			0,38		**RP:** DROGI L														
~b			0,08		**RP:** LINIE														
	30,28		0,46		= 30,74												6473	243.1	
	30,28		0,46		= 30,74 Obr. ew. Wielkie Lniska (0026)														
	30,28		0,46		= 30,74 Gmina Grudziądz (012)														
	30,28		0,46		= 30,74 Powiat grudziądzki (06)														
	30,28		0,46		= 30,74 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Węgrowo (0025) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	1,00				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MRms, m/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nar.błt, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Wb 75l, Brz, Czm 45l, podsz.: czm, bez.c, prz.cw, kru na 100%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	75		0,97	40	27	29.08	2	539	540	12,2 12,2	BRAK WSK-1.00
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Węgrowo I														
b				1,24	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB OL OS WB CZM BEZ.C	75 75 55 55 		 1,00	36 38 17 25 	24 24 17 19 	 	3 3 4 4 	 	20 12 5 5 --- 42 	 	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	2,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** trawy, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db, Jw, Św 50l, Db, Jw, Kl 30l, podsz.: czm, bez.c, śl.t, głg, kl, jw, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 MD 2 AK	50 50 50		1,04	24 31 28	23 25 21	32.84 34.33 25.73	12	232 72 57 --- 361	475 145 115 --- 735	16,2 5,0 3,2 --- 24,4 12,0	TPP-2.04

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	1,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Ol 65l, Brz, Lp, Jw 45l, Św, Jw, Kl, Db 30l, podsz.: czm, bez.c, lsz, kru, db na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	65		0,98	32	27	32.87	12	456	460	12,0 11,9	TPP-1.01
f	13,85				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Kl, Jw, Md, Ak 65l, Kl, Jw, Ak, Brz, Św 45l, Gb 40l, Ak 30l, podsz.: czm, śl.t, głg, kru, bez.c, lp na 90%, 1-w cz. NW kępa 0.19 ha Bk 25l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.27 ha Db 120l. Gb 90l. Gb 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO DB	65 30		0,92 0,10	32	26 5	31.87 18.62	12 13	410	5680	154,2 11,1	TPP-13.85
~a			0,10		**RP:** L ENERG														
	17,90		0,10	1,24	= 19,24												7415	202.8	
	17,90		0,10	1,24	= 19,24 Obr. ew. Węgrowo (0025)												(42)		
	17,90		0,10	1,24	= 19,24 Gmina Grudziądz (012)														
	17,90		0,10	1,24	= 19,24 Powiat grudziądzki (06)														
	17,90		0,10	1,24	= 19,24 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
12					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Węgrowo (0025) Leśnictwo Marusza (05)															
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)															
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
a	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** pdg.pos, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Ol 90l, Kl 70l, Bk, Kl 45l, Bk 30l, podsz.: bez.c, czm, lsz na 40%, 1-w cz. W bagno 0.12 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	3 DB	170	sad	0,80	59	31	26.15	2	152	140	1,7	BRAK WSK-0.91
								2 DB	45	sad		15	16	27.00	4	30	25	1,5	
								1 JS	145	sad		57	31	28.79	3	35	30	0,7	
								1 SO	145	sad		47	26	21.49	2	30	25	0,4	
								1 DB	70	nat		28	26	30.22	3	30	25	1,0	
								1 BK	70	sad		28	26	33.88	3	30	25	1,2	
								1 WZ	45	nat		16	16	27.00	4	15	15	0,8	
																---	---	---	
																322	285	7,3	
																		8,0	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
b	2,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** pdg.pos, blk.kur, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Wz, Bk 55l, Lp, Kl, Jw 30l, podsz.: bez.c, czm, śl.t, głg na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	4 DB	30		1,22	12	13	29.87	11	66	150	9,8	TWP-2.26
								3 BK	30			12	13	40.22		27	60	8,7	
								2 DB	55			20	20	27.94		66	150	5,9	
								1 WZ	30			13	14	30.92		20	45	2,6	
																---	---	---	
																179	405	27,0	
																		11,9	
							PRZES	DB	170			64	30		2		30		
								SO	145			48	29		2		10		
								LP	100			42	22		3		3		

																	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
12					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	1,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	KO												IIIB-20%-1.31
					G. P-Z,	DB-SO	DRZEW	SO	95	sad	0,61	38	26	26.66	3	253	330	8,2	ODN-ZŁOŻ-0.25
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	(zg)												6,3	PIEL-0.56
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz,	20	PODS	7 DB.B	5		0,40				13				
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Lp, Db 95l, Kl, Jw, Db, Lp 60l, Kl, Lp, Jw 40l, podsz.: śl.t, głg, bez.c, sch, db na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.42 ha Db.b 5l. 2 szt. 2-w cz. N od g cz 0.14 ha Bk 5l. 1 szt.,			3 BK	5								
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	3,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	3 DB	55	sad	1,35	21	21	28.84	12	102	315	13,6	TPP-3.10
					G. P-Z,	BK-DB		3 JW	55	nat		20	21	34.21		92	285	15,9	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		2 LP	55	nat		19	20	25.63		61	190	8,5	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, moż.trn, **C.** drz sadz, drz nat,			2 KL	55	nat		19	21	27.96		61	190	9,1	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs So, Ak, Md, Gb 55l, podsz.: lp, kl, jw, bez.c, śl.t, głg na 10%,											316	980	47,1	
																		15,2	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	5 DB	20	sad	0,70	7	7	28.26	33	5		1,2	CP-0.50
					G. P-Z,	DB-SO		4 BK	15	sad			4	35.01					
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe,	(cz zg)		1 JW	15	nat			7	50.11				2,4	
					trawy, **U.** 40% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż,		PRZES	DB	100			45	23		3		2		
								LP	80			41	18		3		1		
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Gb, Jw 5l, podsz.: lp, śl.t, głg, kru na 30%,												---		
					ST. STABIL OBN												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
12					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Wpisane do rejestru zabytków: PARK DWORSKI W WĘGROWIE NR REJ A/300 Z 25.11.1986 r.														
g	0,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** pzm.spe, gaj.zół, gwz.gaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Md 140l, podsz.: bez.c, kl, jw, czm, gb, głg, śl.t na 40%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. W Db, **Info:** park dworski	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB	160	sad	0,84	57	27	21.76	2	172	135	2,1	BRAK WSK-0.79
								1 SO	140	sad		43	34	30.22	3	40	30	0,5	
								1 DB	120	sad		46	27	24.96	2	40	30	0,7	
								1 JW	80	nat		40	27	31.74	3	35	30	1,0	
								1 KL	80	nat		40	27	29.56	3	35	30	1,0	
								1 GB	80	sad		34	23	26.09	3	30	25	0,8	
								1 AK	80	sad		39	20	21.28	3	20	15	0,3	
																---	---	---	
																372	295	6,4	
																		8,1	
							PRZES	DB	250			140	30		3		30		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	3,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, pdg.pos, gaj.zół, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Ak, So, Md, Św, Brz 55l, Db, Jw, Kl, Wz 30l, podsz.: lp, jw, kl, ak, czm, bez.c, śl.t, głg na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	3 DB	55	sad	1,24	20	20	27.94	12	76	245	12,8	TPP-3.24
								2 JW	55	nat		20	20	32.88		61	200	10,2	
								2 LP	55	nat		19	20	25.63		61	200	8,4	
								1 KL	55	nat		20	20	26.80		31	100	4,4	
								1 GB	55	nat		18	19	28.39		25	80	4,4	
								1 WZ	55	sad		20	20	27.94		25	80	4,3	
																---	---	---	
																279	905	44,5	
																		13,7	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	0,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** pdg.pos, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs So 140l, Kl, Gb 75l, Kl 50l, podsz.: bez.c, gb, jw, kl na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 LP-DB (niezg)	DRZEW	6 JW 2 DB 1 DB 1 KL	100 100 140 100	nat sad sad nat	0,92	42 40 48 42	30 30 30 38	30.00 30.00 26.70 38.00	3 3 3 3	290 100 55 50 --- 495	80 30 15 15 --- 140	2,2 0,6 0,2 0,4 --- 3,4 12,1	BRAK WSK-0.28
j				0,01	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** RUROCIĄG (Tr)														
k				0,09	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** RUROCIĄG (Tr)														
	12,39			0,10	= 12,49												3416	145.1	
	12,39			0,10	= 12,49 Obr. ew. Węgrowo (0025)														
	12,39			0,10	= 12,49 Gmina Grudziądz (012)														
	12,39			0,10	= 12,49 Powiat grudziądzki (06)														
	12,39			0,10	= 12,49 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
13					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Węgrowo (0025) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	9,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, nar.spe, moż.trn, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Gb, Jw, Kl, Lp 50l, Ak, Lp, Db, Wz, Gb, Kl, Jw 30l, podsz.: śl.t, głg, lp, lsz na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.11 ha Kl,Jw,Ksz,Gb 120l. Db 155l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.07 ha Db 155l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	6 BK 3 DB 1 BK DB BK KL JW KSZ GB	30 50 50 155 155 120 120 120 120		0,94	12 21 20 56 56 49 49 48 43	14 20 20 32 32 30 30 27 17	42.35 29.24 35.58 	11 2 2 3 3 3 3	47 120 33 --- 200 	435 1110 305 --- 1850 70 15 10 10 5 1 --- 111	64,6 30,8 12,5 --- 107,9 11,7 	TWP-9.23

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, gwz.wlk, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 155l, So, Św, Ksz 105l, Lp, Jw 75l, Lp, Gb, Wz, Db, Bk, Jw, Js 50l, Gb, Lp, Jw, Kl 30l, podsz.: lp, gb, śl.t, głg, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	DB	105		0,78	39	28	27.47	12	395	530	12,6 9,4	TPP-1.34
c				0,07	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LZ-CM NCZ (Lz), **Info:** HCVF, cmentarz nieczynny		ZADRZEW	DB DB LP KL	155 50 30 30			60 19 16 14	30 18 16 15		2 4 4 4		50 1 1 1 --- 53		
d	0,77				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(A), **P.** ścio, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Bk 155l, Lp, Gb 110l, Gb 70l, podsz.: śl.t, głg, gb, lp na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	DB	155		1,04	57	28	23.32	2	541	415	6,3 8,2	BRAK WSK-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
13					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	9,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.3., IP zmiesz. dkęp, mjs Lp 120l, Db 95l, IIP zmiesz. grp, mjs Kl, Brz, Bk, Js 60l, Db, Lp, Jw, Kl, Bk, Js 35l, podsz.: lp, lsz, jw, kl, db, gb, trz na 30%, 1-w cz. C od gnia 3.44 ha Db.s 9l. 9 szt. 2-w cz. C od g cz 0.84 ha Bk 3l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 35% LMśw	100/100 BK-DB (cz zg) 20	KO IP IIP PODR PODS	 9 SO 1 DB 5 LP 2 JW 2 DB 1 GB DB.S BK	 95 120 60 60 60 60 9 3	 sad sad nat nat nat nat sad	 0,68 0,27 0,40 0,10	 38 45 17 18 19 17 	 27 27 17 19 18 17 1 	 27.66 24.96 21.39 29.30 24.92 24.47 20.71 	 3 3 4 4 4 4 23 11	 262 37 --- 299 23 9 9 5 --- 46 	 2450 345 --- 2795 215 85 85 45 --- 430 	 58,4 7,0 --- 65,4 7,0 22,7 11,4 7,4 3,6 --- 45,1 4,8 	IVD-20%-9.35 ODN-ZŁOŻ-0.70 PIEL-0.84 CW-3.44
g				0,81	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)		ZAKRZEW	ŚL.T GŁG AK DB LP GB DER.B			0,70								
h				2,56	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Ls)		ZADRZEW ZAKRZEW	DB LP AK ŚL.T GŁG BER AK	35 35 20 		 0,90	10 12 8 	10 10 9 	 	4 4 4 	 	1 1 1 --- 3 	 	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i				1,20	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZAKRZEW	ŚL.T GŁG BER ŚNG.B DB			0,60								
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	5,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	2 PIĘTR												IIIB-40%-5.03
					G. P-Z,	DB-SO	IP	9 SO	105	sad	0,84	40	28	27.39	3	334	1680	34,3	ODN-ZŁOŻ-2.01
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-	(zg)		1 DB	105	sad		40	27	26.45	3	40	200	4,8	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gwz.wlk, nar.spe, **C.**	20										---	---	---	
					drz sadz, drz nat,											374	1880	39,1	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., IP													7,8	
					zmiesz. grp, mjs Kl, Lp, Db.c 105l, Kl, Ak 85l, IIP		IIP	3 KL	55	nat	0,40	20	20	26.80	12	25	125	10,3	
					zmiesz. grp, mjs Kl, Jw, Db 70l, podsz.: lp, kl, jw, lsz,			3 DB	55	nat		20	19	27.03		25	125	8,5	
					kru, ak na 20%,			2 JW	55	nat		20	20	32.88		20	100	8,0	
					ST. STABILNY,			1 LP	55	nat		18	19	24.53		10	50	3,2	
					Info: 10% Lśw			1 GB	55	nat		15	16	24.90		5	25	2,5	
																---	---	---	
																85	425	32,5	
																		6,5	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k				0,04	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
	25,72			4,68	= 30,40												8436	308.9	
	25,72			4,68	= 30,40 Obr. ew. Węgrowo (0025)												(56)		
	25,72			4,68	= 30,40 Gmina Grudziądz (012)														
	25,72			4,68	= 30,40 Powiat grudziądzki (06)														
	25,72			4,68	= 30,40 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
14					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Węgrowo (0025) Leśnictwo Marusza (05)														

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
14					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	5,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	KO												IVD-30%-5.28
					G. P-Z,	BK-DB	DRZEW	5 SO	100	sad	0,50	40	27	27.00	2	108	570	14,0	ODN-ZŁOŻ-2.18
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		4 DB	100	sad		38	26	26.00	3	89	470	14,1	PIEL-0.67
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nwł.spe, **C.**	20		1 GB	55	nat		18	19	28.39	4	14	75	3,7	CP-2.43
					drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.5.,PODS: zw.:											211	1115	31,8	
					0.1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Wz, Md 100l,													6,0	
					Kl 75l, Jw, Kl, Db, Bk 55l, Gb, Jw, Kl, Lp, Db 35l, Wz		PODR	8 DB.S	10	sad	0,50		1	19.16	12				
					25l, podsz.: gb, jw, kl, lp, bez.c na 20%, 1-w cz. C od			2 BK	35	sad		10	10	28.93		5	25	6,0	
					gnia 2.04 ha Db.s 10l. 4 szt. 2-w cz. E od gnia 0.39													1,1	
					ha Bk 35l. 2 szt. 3-w cz. E od gnia 0.17 ha Db.s 3l. 1		PODS	7 BK	3		0,10				11				
					szt. 4-w cz. S od g cz 0.50 ha Bk 3l. 1 szt.,			3 DB.S	3										
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	6,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	2 PIĘTR												TPP-6.45
					G. P-Z,	BK-DB	IP	7 SO	100	sad	0,89	39	28	28.00	3	285	1840	37,3	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		3 DB	100	sad		38	28	28.00	3	125	805	20,5	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, nar.spe, gwz.gaj, **C.**	20										---	---	---	
					drz sadz, drz nat,											410	2645	57,8	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., IP													9,0	
					zmiesz. kęp, mjs Gb, Wz, Md 100l, Lp 90l, Kl, Jw 80l,		IIP	5 GB	55	nat	0,33	18	18	27.24	13	40	260	16,0	
					IIP zmiesz. grp, mjs Lp, Kl, Wz 55l, Jw, Kl, Lp, Db,			3 DB	55	nat		19	20	27.94		25	160	9,9	
					Wz, Gb 35l, podsz.: gb, kl, jw, jrz, kru, śl.t, głg na			2 JW	55	nat		20	21	34.21		20	130	9,4	
					30%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											85	550	35,3	
																		5,5	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
14					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	1,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pb, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Bk, Lp, Gb 155l, Db, Db.c 95l, Db, Jw 55l, podsz.: gb, kru, bk na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% LMśw	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	7 DB 2 SO 1 GB	155 95 95	sad sad nat	0,81	57 39 26	33 30 21	29.34 30.65 21.65	2 2 3	359 86 30 --- 475	690 165 60 --- 915	10,1 3,2 1,6 --- 14,9 7,8	BRAK WSK-1.92
d	1,52				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRwy, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Md, Lp, Jw 63l, Gb, Db, Lp, Jw, Kl 43l, podsz.: gb, jw, śl.t, głg, kru na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% LMśw	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	5 SO 2 BRZ 1 DB 1 DB 1 GB	63 63 93 63 63	sad nat sad sad nat	0,69	32 30 39 32 24	26 25 26 25 22	32.33 29.25 26.84 30.63 29.09	12	159 46 31 26 20 --- 282	240 70 45 40 30 --- 425	7,0 1,5 1,3 1,5 1,4 --- 12,7 8,4	TPP-1.52
f	1,32				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Brz, Db, Jw, Św 40l, Gb, Bk, Św 30l, podsz.: kru, gb, jrz, db, bez.c na 50%, 1-w cz. S kępa 0.18 ha Db 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 2 BK 1 MD 1 GB 1 DB	40 40 40 40 30	sad sad sad nat sad	1,09	18 16 23 16 10	19 18 20 18 12	32.18 39.58 32.95 34.40 28.77	11	177 40 34 23 11 --- 285	235 55 45 30 15 --- 380	9,1 3,8 1,6 1,9 1,2 --- 17,6 13,3	TPP-1.32

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, pok.zwy, **U.** 40% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, upr złoż, **D.** zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Kl 5l, podsz.: śl.t, głg, kru na 10%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 2 BK 1 JW SO	5 25 20 5 140		0,90	7 46	9 8 1 28	27.84 41.89 42.79	13 2	10	10 6	1,6 2,0	CW-0.40 CP-0.41
~a			0,27		**RP:** DROGI L														
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
~b			0,01		**RP:** DROGI L														
~c			0,09		**RP:** ROWY														
	17,30		0,37		= 17,67												6071	177.7	
	0,81		0,10		= 0,91 Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
	0,81		0,10		= 0,91 Gmina Gruta (022)														
	16,49		0,27		= 16,76 Obr. ew. Węgrowo (0025)														
	16,49		0,27		= 16,76 Gmina Grudziądz (012)														
	17,30		0,37		= 17,67 Powiat grudziądzki (06)														
	17,30		0,37		= 17,67 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
15					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Węgrowo (0025) Leśnictwo Marusza (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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	5,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., IP mjs Db 145l, Brz, Db, Bk, Jw 105l, IIP zmiesz. grp, mjs Kl 65l, Kl, Jkl 40l, podsz.: gb, jw, kl, ak, lsz, lp, kru, jrz, bez.c na 40%, 1-w cz. SW od gnia 1.17 ha Db.s 10l. 8 szt. 2-w cz. C od gnia 0.32 ha Bk 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 5% Lśw	100/100 DB-SO (zg) 20	KO IP IIP PODR	SO 3 JW 2 GB 1 BK 1 LP 1 DB 1 JW 1 GB 8 DB.S 2 BK	105 65 65 65 65 65 40 40 10 10	sad nat nat sad nat nat nat nat sad sad	0,49 0,38 0,30	39 19 17 20 19 19 15 13 3 2	28 20 16 20 20 19 16 14 29.84 33.38	27.39 28.62 21.98 28.62 23.82 24.77 36.25 28.98 12 12	3 12	215 33 19 9 9 9 5 5 --- 89	1135 175 100 50 50 50 25 25 --- 475	27,0 5,1 12,0 4,6 4,0 3,6 2,7 3,7 2,8 --- 33,4 6,3	IIIB-20%-5.28 ODN-ZŁOŻ-1.15 CP-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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
15					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	3,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	KO												IIIB-20%-3.76
					G. P-Z,	DB-SO	IP	SO	105	sad	0,68	39	28	27.39	2	300	1130	24,4	ODN-ZŁOŻ-0.75
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-	(zg)												6,5	CW-1.24
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, jeż.spe, tnk.spe, **C.**	20	IIP	5 JW	65	nat	0,30	19	20	28.62	12	42	160	12,4	CP-0.19
					drz sadz, drz nat,			1 KL	65	nat		19	20	24.64		9	35	2,3	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ:			1 DB	65	nat		19	18	23.83		5	20	1,6	
					zw.: 0.3., IP mjs Bk 140l, Db, Jw 105l, Ak 80l, IIP			1 GB	65	nat		16	17	23.09		5	20	1,5	
					zmiesz. grp, mjs Lp 65l, Ak, Kl, Lp, Wz 40l, Gb 25l,			1 JW	40	nat		13	16	36.25		5	20	2,3	
					podsz.: kl, jw, ak, gb, kru, brz, bez.c na 30%, 1-w cz.			1 GB	40	nat		12	13	27.57		5	20	1,5	
					SW kępa 0.49 ha So,Ak,Kl,Jw,Brz 60l. 1 szt. 2-w cz.											---	---	---	
					C od gnia 0.92 ha Db.b 5l. 3 szt. 3-w cz. NW od gnia											71	275	21,6	
					0.22 ha Jrz.b 5l. 1 szt. 4-w cz. NE od g cz 0.10 ha Bk													5,7	
					5l. 1 szt. 5-w cz. C od g cz 0.19 ha Bk 5l. Bk 25l. 1		PODS	6 DB.B	5		0,40				12				
					szt.,			2 BK	5										
					ST. STABILNY,			2 JRZ.B	5										
					OP. Cenne drzewo: w cz. C Cis														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	1,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-	140/140	DRZEW	7 DB	155	sad	0,81	57	33	29.34	2	359	370	5,4	BRAK WSK-1.03
					CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	LP-DB		2 BK	155	sad		55	33	25.32	2	96	100	1,7	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pb, pls/, gl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		1 GB	95	nat		31	22	22.65	3	30	30	0,9	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ścio, **C.** drz sadz,											---	---	---	
					drz nat,											485	500	8,0	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODR: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs													7,8	
					So 155l, Bk 90l, Bk, Gb, Kl 60l,		PODR	BK	20	nat	0,10		6	34.61	12				
					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		Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.		**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
15																			
d	2,26				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nar.spe, gwz.gaj, moż.trn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Db 170l, Ak, Jw, Kl 75l, Db, Bk, Kl, Jw 55l, Kl, Jw, Db, Lp, Bk 35l, podsz.: gb, lsz, kru, bez.c, kl, jw, czm na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	DRZEW	7 SO 3 DB	95 95		0,87	39 38	28 27	28.65 27.58	3 3	280 120 --- 400	635 270 --- 905	13,4 7,1 --- 20,5 9,1	IIIB-40%-2.26 ODN-ZŁOŻ-0.90
f	3,36				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Brz, Ak, Kl 57l, Kl, Jw, Db, Św 37l, Db 25l, podsz.: kl, jw, lsz, lp, bez.c, kru na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 3 DB 1 JW	57 57 57	sad sad nat	1,06	27 26 27	23 23 24	30.81 30.14 37.08	12	250 107 31 --- 388	840 360 105 --- 1305	25,1 13,2 5,3 --- 43,6 13,0	TPP-3.36
g	1,61				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, nwł.spe, pok.zwy, **U.** 40% zwierz, jeleń, daniel, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Brz 25l, Lp 10l, podsz.: ak, kru, jrz na 50%, 1-w cz. NE kępa 0.17 ha Db,Jw,Ak 65l. Db,Jw,Ak 100l. So 145l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz NW miejsce postoju	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 3 DB 1 BK 1 AK SO DB JW AK DB JW AK	10 25 20 10 145 100 100 100 65 65 65	sad sad sad nat	0,80	 7 42 38 45 42 19 22 19	2 8 4 5 28 23 27 19 19 21 17	21.31 26.44 26.29 16.09	22 2 3 2 3 4 4 4	 10 	 15 45 3 6 5 3 3 2 --- 67	 2,6 1,6	CP-1.61

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
15					Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	3,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Jw 48l, Lp, Jw, Os, Kl, Wz, Ol.s 36l, podsz.: kru, czm.p, ak, bk, lp na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	4 SO	36	sad	1,02	16	17	31.65	11	126	420	17,3	TWP-3.33
								2 DB	48	sad		20	20	29.80		63	210	8,0	
								2 BK	36	sad		15	16	39.72		11	35	8,6	
								1 MD	36	sad		22	20	34.28		29	95	4,1	
								1 BRZ	36	nat		17	17	28.35		23	75	3,2	
																---	---	---	
																252	835	41,2	
																		12,4	
							PRZES	DB	160			55	30		2		10		
								JW	100			45	30		2		3		
								KL	100			40	28		3		3		
								AK	80			43	25		3		5		
								LP	80			38	23		3		5		

																	26		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Węgrowo II														
i				0,49	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	DB	120			48	23		3		15		
								OS	55			27	21		3		5		
								OL	40			18	19		4		30		
								OL.S	40			16	17		4		3		

																	53		
							ZAKRZEW	BEZ.C			0,30								
								WB											
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	0,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, mal.włś, gls.jas, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Js 48l, Jw 36l, podsz.: kru, lsz, bk, jw, głg na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB	48		1,20	18	19	28.90	11	144	25	1,2	TPP-0.18
								4 SO	36			16	17	31.65		113	20	1,1	
								1 BK	36			11	12	32.21		15	5	0,2	
																---	---	---	
																272	50	2,5	
																		13,9	

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
15					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	0,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Db 36l, podsz.: kru, czm.p, czm, lp, kl na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 3 DB 1 BK	36 48 36		1,36	15 18 11	16 19 12	30.46 28.90 32.21	11	189 97 17 --- 303	40 20 5 --- 65	2,0 0,9 0,3 --- 3,2 14,5	TWP-0.22
					Obr. ew. Węgrowo (0025)														
~a			0,22		**RP:** DROGI L														
~b			0,12		**RP:** LINIE														
	21,03		0,34	0,49	= 21,86												6783	228	
	0,18				= 0,18 Obr. ew. Pokrzywno (0013)												(53)		
	0,18				= 0,18 Gmina Gruta (022)														
	0,22				= 0,22 Obr. ew. Skarszewy (0017)														
	20,63		0,34	0,49	= 21,46 Obr. ew. Węgrowo (0025)														
	20,85		0,34	0,49	= 21,68 Gmina Grudziądz (012)														
	21,03		0,34	0,49	= 21,86 Powiat grudziądzki (06)														
	21,03		0,34	0,49	= 21,86 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
16					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013) Leśnictwo Marusza (05)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
16					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	7,67				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nwł.spe, **U.** 30% zwierz, jeleń, daniel, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Jw, Md, Gb 25l, Gb, Md 10l, podsz.: śl.t, głg, kru, lsz na 30%, 1-w cz. NE kępa 0.10 ha Db,So 145l. Db 90l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.10 ha Db 145l. Db 90l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.16 ha So 145l. Db 70l. 1 szt. 4-w cz. E kępa 0.08 ha Db 70l. 1 szt. 5-w cz. S kępa 0.10 ha So,Md,Brz 80l. 1 szt. 6-w cz. S kępa 0.15 ha Db 90l. Db 70l. 1 szt. 7-w cz. C kępa 0.49 ha Db,Js 90l. Wz 50l. Db 145l. 1 szt. 8-w cz. W kępa 0.02 ha So 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% BMśw; 30% Lśw	120/120 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 DB 1 LP 1 SO 1 SO DB SO DB JS SO MD BRZ DB WZ DB	25 25 25 20 10 145 145 90 90 80 80 80 70 50 50	1,00	8 8 7 44 43 30 42 32 41 31 26 19 19	9 9 8 7 3 24 26 23 25 26 28 26 22 19 18	36.84 27.84 19.39 26.55 26.35	22 3 2 3 3 3 3 3 4 4	13 20 7 --- 40	100 155 55 --- 310 20 8 50 7 35 2 2 10 5 2 --- 141	26,0 16,3 7,7 --- 50,0 6,5	TWP-7.67
b	3,59				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nwł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Js 57l, Jw, Js 37l, podsz.: kru, jrz, db, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 2 BK 1 MD DB	37 37 37 37 127	1,11	17 15 16 22 48	18 16 17 20 25	32.35 29.80 40.55 33.94	11 3	132 63 29 29 --- 253	475 225 105 105 --- 910 6	20,2 12,2 10,2 4,6 --- 47,2 13,1	TPP-3.59

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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	3,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, upr złoż, **D.** zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp, Gb 15l, podsz.: kru, brz, jrz, śl.t, głg na 20%, 1-w cz. SE kępa 0.19 ha Db,Brz 50l. So,Db 145l. Czm 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO	3		1,00			32.84	12				PIEL-2.07 CP-0.94
								3 DB	15				7						
								1 BK	3										
							PRZES	SO	145			50	27		2		55		
								DB	145			59	24		3		5		
								DB	100			38	24		3		5		
								DB	50			18	17		4		1		
								BRZ	50			18	16		4		1		
								CZM	35			14	15		4		1		

																	68		
d	4,26				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., IP mjs Db 90l, IIP zmiesz. grp, mjs Brz, Kl 50l, Jw, Kl, Db, Lp 30l, podsz.: kru, jrz, jw, kl, czm.p, db na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	2 PIĘTR											IIIB-40%-4.26 ODN-ZŁOŻ-1.70
							IP	SO	90	sad	0,95	38	29	30.35	3	456	1945	41,2	
																		9,7	
							IIP	8 DB	50	nat	0,24	15	16	25.53	12	35	150	11,8	
								2 JW	50	nat		19	18	32.74		10	45	4,8	
																---	---	---	
																45	195	16,6	
																		3,9	
f	0,79				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz nat, **D.** zw.: 0.7., zmiesz. grp,, podsz.: czm.p, kru, jrz, db na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 JW	3		0,60			26.70	23				CW-0.40
								3 DB	40			23	14	6.40		10	10	1,5	PIEL-0.15
								2 DB	3										
								1 LP	15				1						
																		1,9	
							PRZES	SO	145			55	29		2		3		
								JW	55			23	14		4		1		

																	4		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
16					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Św, Gb, Jw, Lp, So 48l, Bk, Lp, Db 28l, podsz.: kru, bk, lp, db, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	6 DB 2 MD 2 BK	48 48 48		0,87	23 33 20	21 22 20	30.69 32.33 36.81	12	139 57 41 --- 237	185 75 55 --- 315	8,8 2,8 3,4 --- 15,0 11,4	TPP-1.32
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		**RP:** LINIE														
~c			0,01		**RP:** ROWY														
	20,83		0,23		= 21,06												3904	171.5	
	20,83		0,23		= 21,06 Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
	20,83		0,23		= 21,06 Gmina Gruta (022)														
	20,83		0,23		= 21,06 Powiat grudziądzki (06)														
	20,83		0,23		= 21,06 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
17					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Węgrowo (0025) Leśnictwo Marusza (05)														
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	2,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, mal.wł, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Ol, Db 85l, Ol.s, Gb, Jw, Kl, Wz, Brz, Lp 65l, Jw, Wz 35l, podsz.: czm.p, kru, db, kl, jw, jrz, czm na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw, 15% Lw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 WZ	85 85		0,85	33 32	27 26	29.12 27.90	3 3	342 35 --- 377	965 100 --- 1065	22,7 3,0 --- 25,7 9,1	TPP-2.82

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Węgrowo (0025)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, nar.spe, gls.jas, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Kl, Jw 135l, Ak, Gb, Wz 90l, Kl, Jw, Db, Brz, Ak 65l, Kl, Jw, Db, Brz, Ak, Lp, Js 40l, Lp, Gb 25l, podsz.: kl, jw, czm, kru, ak na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	6 DB	135		0,82	47	28	24.78	2	258	125	2,3	BRAK WSK-0.48
								2 SO	135			49	30	26.44	2	76	35	0,6	
								2 DB	90			36	27	28.19	2	71	35	1,0	
																---	---	---	
																405	195	3,9	
																		8,1	
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Pokrzywno I, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c				2,73	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	DB	140			48	24		3		15		
								SO	100			43	29		3		10		
								DB	80			35	24		3		2		
								WB	70			38	24		3		5		
								JW	70			27	23		3		2		
								KL	70			29	23		3		2		
								BRZ	70			36	24		3		2		
								OL	50			25	21		4		10		
								BRZ	50			26	21		4		5		

																	53		
							ZAKRZEW	WB			0,90								
								BEZ.C											
								CZM											

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
17					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	4,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.wś, nwł.spe, **U.** 40% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp, Gb, Brz 17l, Bk, Brz 7l, podsz.: czm.p, jrz, iwa, brz na 20%, 1-w cz. N kępa 0.38 ha Db,Jw 67l. So,Db 137l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO	7		1,00		1	18.79	12				CP-4.97
								2 DB	17				5	27.00					
								1 BK	17				5	35.88					
							PRZES	SO	137			45	29		2		60		
								DB	137			44	27		3		35		
								DB	67			32	23		3		20		
								JW	67			32	22		3		1		

																	116		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
f	4,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., IP mjs Db 110l, IIP mjs Jw, Ak, Lp 60l, Kl, Jw, Db, Brz 40l, Wz, Lp, Jw 25l, podsz.: kru, czm.p, jrz, brz, db, kl, jw na 40%, 1-w cz. C od gnia 1.02 ha Db.s 9l. 6 szt. 2-w cz. E od g cz 0.34 ha Bk 9l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw	100/100 DB-SO (zg) 20	KO												IIIAU-90%-4.81
							IP	SO	135	sad	0,77	42	28	24.37	2	309	1485	26,4	ODN-ZŁOŻ-3.45
																		5,5	CW-1.36
							IIP	DB	60	nat	0,27	17	17	23.97	12	56	270	18,0	
																		3,7	
							PODR	7 DB.S	9	sad	0,30		1	20.71	23				
								3 BK	9	sad			1	23.59					

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	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
17					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017)														
g	2,11				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs So 135l, Ak, Jw, Kl 90l, Jw, Db, Lp, Kl 60l, Jw, Kl, Wz, Ak, Db 40l, Lp 30l, podsz.: śl.t, ak, głg, db, kl, wz, śng.b na 50%, 1-w cz. N kępa 0.05 ha Bk 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	90 90		0,85	39 36	28 27	29.35 28.19	3 3	352 40 --- 392	745 85 --- 830	16,6 2,2 --- 18,8 8,9	TPP-2.11
h	0,31				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag 35 NW, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db 135l, Lp 60l, Lp, Kl 35l, podsz.: lp, czm.p, ber na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 DB 1 DB	135 60 100	sad nat sad	0,96	46 27 39	30 21 24	26.44 27.68 24.00	2 3 3	304 51 35 --- 390	95 15 10 --- 120	1,5 0,7 0,3 --- 2,5 8,1	BRAK WSK-0.31
i	0,94				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, tnk.spe, **U.** 30% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Jw, Ak 10l, podsz.: czm.p, kru, jrz, czm, brz na 80%, 1-w cz. E kępa 0.06 ha So 135l. Db 70l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 DB.S 2 BK SO DB	10 10 10 135 70		0,90	 48 26	2 2 2 26 17	21.31 25.72 33.38	12 2 3		25 2 --- 27		CP-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
17					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	1,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, jeż.spe, mal.włś, **U.** 40% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, drz nat, upr złoż, **D.** zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Lp, Ak 17l, podsz.: ak, kru, jrz, brz na 50%, 1-w cz. SW kępa 0.13 ha Db 77l. So,Db 137l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **OP.** Cenne drzewo: w cz. S So, (pom. przyr.)	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 2 DB.B 1 BK 1 DB.B 1 LP SO DB DB	5 17 17 5 5 137 137 77	sad sad sad sad sad	1,00	45 44 30	6 5 28 26 21	29.01 35.88	13 2 2 3		30 30 10 --- 70		CW-1.25 CP-0.45
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k			0,11		**RP:** SKŁAD DR														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017)														
~a			0,06		**RP:** DROGI L														
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
~b			0,34		**RP:** DROGI L														
~c			0,04		**RP:** LINIE														
~d			0,06		**RP:** ROWY														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Węgrowo (0025)														
~f			0,08		**RP:** DROGI L														
	18,27		0,69	2,73	= 21,69												4178	95.3	
	5,19		0,06		= 5,25 Obr. ew. Skarszewy (0017)												(53)		
	0,48		0,08		= 0,56 Obr. ew. Węgrowo (0025)														
	5,67		0,14		= 5,81 Gmina Grudziądz (012)														
	12,60		0,55	2,73	= 15,88 Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
	12,60		0,55	2,73	= 15,88 Gmina Gruta (022)														
	18,27		0,69	2,73	= 21,69 Powiat grudziądzki (06)														
	18,27		0,69	2,73	= 21,69 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
18					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013) Leśnictwo Marusza (05) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	0,81				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, trawy, **U.** 30% zwierz, jeleń, daniel, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: czm.p, kru, jrz, brz na 30%, 1-w cz. C kępa 0.03 ha So 95l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 3 BK SO	15 25 25 95		1,00	 9 10 39	4 12 12 27	23.54 31.55 44.78 	21 3	 25 20 --- 45 	 20 15 --- 35 10	 2,3 2,7 --- 5,0 6,2 	CP-0.78
b	4,88				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, pok.zwy, **U.** 40% zwierz, jeleń, sarna, daniel, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Gb, Brz 10l, podsz.: der.b, śl.t, głg, czm.p, bez.c na 20%, 1-w cz. C kępa 0.17 ha Db 110l. Db,Brz,Jw 60l. So 145l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 3 DB 1 BK 1 LP SO DB DB BRZ JW	10 25 20 10 145 110 60 60 60		1,00	 7 46 41 18 21 19	4 8 6 2 30 23 18 20 20	30.38 26.44 34.61 14.31 	13 2 3 4 4 4	 15 	 75 40 10 1 1 1 --- 53	 9,2 1,9 	CP-4.71
c	1,55				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, tnk.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Św 60l, Md, Kl, Jw, Św 40l, podsz.: czm.p, czm, bk, kru, śl.t, głg, jrz na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 DB 2 SO 1 BK	40 40 40		1,18	18 18 16	18 19 17	30.55 32.18 37.93	11	172 69 17 --- 258	265 105 25 --- 395	13,9 4,5 2,2 --- 20,6 13,3	TPP-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
18					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	4,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. rzęd, mjs Db, Jw, Md, Św 70l, Db, Jw, Wz, Lp, Kl 50l, Db, Jw, Kl, Lp, Wz 35l, podsz.: kru, db, czm, czm.p, śl.t, głg, jw, kl na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 25% Lśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	70 70	sad nat	0,95	33 32	26 26	30.80 29.12	13	384 31 --- 415	1670 135 --- 1805	42,5 2,5 --- 45,0 10,3	TPP-4.35
f	3,49				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, pdg.pos, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Lp, Kl, Wb, Brz 60l, Kl, Jw, Db 40l, podsz.: jw, kl, czm, czm.p, kru, jrz, śl.t, głg na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 DB 3 SO 2 JW 1 MD	60 60 60 60	sad sad nat sad	0,93	29 28 28 34	24 24 24 26	30.36 31.05 35.62 32.91	12	132 117 61 36 --- 346	460 410 215 125 --- 1210	16,9 11,8 10,0 3,8 --- 42,5 12,2	TPP-3.49
g	6,46				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, pok.zwy, nwł.spe, **U.** 50% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Lp 20l, Gb, Md 12l, podsz.: kru, kl, jw, der.b, lp, czm, czm.p na 40%, 1-w cz. E kępa 0.11 ha Db,Lp 60l. So 140l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	3 DB 3 SO 2 BK 1 LP 1 KL SO DB LP	25 12 20 12 12 140 60 60	sad sad sad sad nat 	0,90	7 47 23 22	8 4 6 2 5 28 17 18	26.44 27.17 34.61 12.49 24.10 	33 3 4 4	13	85 40 2 2 --- 44	11,3 1,7 	CP-6.35

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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, tnk.spe, mal.włś, **U.** 20% klimat, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Lp, Jw 85l, Lp, Db, Jw, Kl 65l, Lp, Db, Jw, Kl 40l, podsz.: lp, czm, jw, śl.t, głg na 70%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	140		0,77	47	30	26.03	3	334	250	4,1 5,5	BRAK WSK-0.75
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	3,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Db 140l, Db 100l, IIP zmiesz. grp, mjs Kl, Gb, Jw 70l, Kl.p 45l, Lp 30l, podsz.: kru, lp, kl, jw, jrz, czm, czm.p na 30%, 1-w cz. C od gnia 1.10 ha Db.b 8l. 3 szt. 2-w cz. C od g cz 0.37 ha Bk 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	KO IP IIP PODR	 SO 7 DB 1 KL 1 JW 1 LP 7 DB.B 3 BK	 140 70 55 55 55 8 8	 sad nat nat nat nat sad sad	 0,74 0,24 0,40	 47 26 19 18 18 	 29 20 19 19 18 1 1	 24.99 24.72 25.64 31.53 23.41 22.45 26.70	 2 13 23	 309 42 5 5 5 --- 57 	 1160 160 20 20 20 --- 220 	 19,6 5,2 9,9 1,8 2,1 1,7 --- 15,5 4,1 	IIIB-30%-3.76 ODN-ZŁOŻ-0.25 CW-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
18					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	4,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, jeż.spe, pok.zwy, **U.** 30% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Bk, Lp 19l, podsz.: śl.t, głg, kru, brz, czm, czm.p na 30%, 1-w cz. SW kępa 0.22 ha Lp,Db,Jw,Kl 70l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO	7		0,90		1	18.79	12				CW-3.50 CP-1.07
								2 DB	19				6	27.30					
								1 JW	19				6	36.36					
								1 DB	7				1	24.45					
							PRZES	LP	70			36	25		3		25		
								DB	70			33	24		3		5		
								JW	70			36	25		3		5		
								KL	70			36	25		3		3		

																	38		
k	1,17				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nwł.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., IP mjs Db, Lp 110l, IIP zmiesz. grp,, podsz.: lp, jw, kl, lsz, bez.c, śl.t, głg na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	2 PIĘTR												BRAK WSK-1.17
							IP	SO	140	sad	0,77	47	30	26.03	2	334	390	6,4	
																		5,5	
							IIP	4 LP	50	nat	0,86	18	19	25.63	13	61	70	4,5	
								3 JW	65	nat		27	24	33.46		66	75	4,7	
								1 KL	65	nat		26	24	29.04		20	25	1,5	
								1 JW	50	nat		19	19	34.17		15	20	1,5	
								1 KL	50	nat		19	19	26.94		15	20	1,2	
																---	---	---	
																177	210	13,4	
																		11,5	
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017)														
l	0,09				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,, podsz.: jw, kl, kru na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (niezg)	DRZEW	4 JW	35	nat	0,89	17	17	42.52	12	40	5	0,5	TWP-0.09
								4 KL	35	nat		17	17	29.83		40	5	0,3	
								2 SO	35	sad		15	16	30.93		46	5	0,2	
																---	---	---	
																126	15	1,0	
																		11,1	
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
m				0,23	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
18																			
~a			0,37		**RP:** DROGI L														
~b			0,11		**RP:** LINIE														
	32,10		0,48	0,23	= 32,81												5995	193.6	
	0,09				= 0,09 Obr. ew. Skarszewy (0017)														
	0,09				= 0,09 Gmina Grudziądz (012)														
	32,01		0,48	0,23	= 32,72 Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
	32,01		0,48	0,23	= 32,72 Gmina Gruta (022)														
	32,10		0,48	0,23	= 32,81 Powiat grudziądzki (06)														
	32,10		0,48	0,23	= 32,81 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
19					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	6,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	4 SO	34		1,04	16	17	32.62	11	114	770	36,7	TWP-6.77
					G. P-Z,	DB-SO		3 DB	49			20	21	30.41		97	655	25,5	
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	(zg)		2 BK	34			15	16	41.74		23	155	18,1	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.**			1 BK	49			20	20	36.18		29	195	9,8	
					drz sadz, mło złoż,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz.											263	1775	90,1	
					wkęp, mjs Św 49l, Św, Brz, Jw, Gb, Wz 34l, podsz.:													13,3	
					kru, db, jrz, czm.p, śl.t, głg na 30%, 1-w cz. N kępa		PRZES	SO	74			32	27		3		35		
					0.19 ha Db 14l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.27 ha			BRZ	74			32	26		3		3		
					So,Brz,Jw,Db 74l. Jw 54l. 1 szt.,			JW	74			38	26		3		3		
					ST. STABILNY,			DB	74			30	26		3		3		
					OP. Cenne drzewo: w cz. N Cis			JW	54			19	17		4		1		

																	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
19					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	5,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	KO												
					G. P-Z,	DB-SO	IP	SO	145	sad	0,75	43	29	24.60	2	309	1680	27,4	IIIB-50%-5.44
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	(zg)												5,0	ODN-ZŁOŻ-1.63
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, mal.włś, **C.**	20	IIP	4 DB	50	nat	0,29	19	19	28.33	12	23	125	10,0	CW-1.42
					drz sadz, drz nat,			3 DB	70	nat		28	22	26.58		28	150	7,6	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ:			3 JW	50	nat		18	18	32.74		23	125	10,2	
					zw.: 0.3., IP mjs Db 145l, Db 95l, IIP zmiesz. grp, mjs											---	---	---	
					Wz, Kl, Lp 50l, Db, Jw 30l, podsz.: śl.t, kru, jw, kl, lsz,											74	400	27,8	
					brz, czm.p na 30%, 1-w cz. N od gnia 0.82 ha Db 45l.													5,1	
					2 szt. 2-w cz. S od gnia 0.11 ha Bk 45l. 1 szt. 3-w cz.		PODR	4 DB.B	45	sad	0,40	14	14	25.02	12	14	75	9,9	
					SE od gnia 0.04 ha Ol 25l. 1 szt. 4-w cz. C od gnia			4 DB.B	8	sad			1	22.45					
					1.00 ha Db 8l. 5 szt. 5-w cz. SE od g cz 0.42 ha Bk 8l.			1 BK	45	sad		14	14	29.51		5	25	3,5	
					1 szt.,			1 BK	8	sad			1	26.70					
					ST. STABILNY,											---	---	---	
					OP. Cenne drzewo: w cz. C Cis, (pom. przyr.)											19	100	13,4	
																		2,5	
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	3,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	6 SO	12		1,00		4	27.17	21				CP-2.95
					G. P-Z,	DB-SO		3 DB	25			7	9	27.84		15	50	6,8	
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	(zg)		1 BK	20				6	34.61					
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **U.**													2,1	
					30% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, mło		PRZES	SO	140			48	28		2		15		
					złoż,			DB	140			45	26		3		7		
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,			DB	80			38	23		3		4		
					mjs Md 12l, podsz.: śl.t, głg, jrz, kru, brz na 20%, 1-w			KL	80			38	23		3		4		
					cz. NE kępa 0.21 ha So 140l. Db,Kl,So,Os 80l. 1 szt.			SO	80			41	27		3		2		
					2-w cz. E kępa 0.05 ha So,Db 140l. Db 80l. 1 szt.,			OS	80			37	23		3		1		
					ST. STABILNY												---		
																	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
19					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	3,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż, **D.** zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Kl 32l, Lp, Jw 17l, podsz.: kl, jw, kru, jrz, db na 30%, 1-w cz. W kępa 0.18 ha Db,Jw,Gb 82l. Lp 52l. So 142l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 SO	2		1,00			27.00	11				PIEL-1.88 CP-1.63
								2 DB.B	17	sad			5	19.23					
								1 BK	17	upr,sad			2	24.09					
								1 BK	17	sad			7	37.96					
								1 KL	32	nat		12	13			15	55	4,1	
								1 JW	2										
								1 DB.B										1,1	
							PRZES	SO	142			43	30		2		60		
								DB	82			30	19		3		2		
								JW	82			38	22		3		1		
								GB	82			28	19		4		1		
								LP	52			19	17		4		2		

																	66		
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f			0,16		**RP:** SKŁAD DR														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g		0,14			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nwł.spe, trawy, **D.** zw.: 0.4., podsz.: kl, os, kru na 40%	DB-SO	PRZES	DB	90			38	23		3		2		BRAK WSK-0.14
								KL	90			44	26		3		2		
								BRZ	90			43	24		2		2		

																	6		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	1,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, mal.włś, **U.** 30% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Kl, Jw 25l, podsz.: śl.t, głg, kru, brz na 10%, 1-w cz. NW kępa 0.19 ha So 145l. Db 65l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.08 ha Kl,Db 65l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	4 SO	7		0,80		1	18.79	12				CW-0.69
								3 DB	25			7	8	26.44		10	15	2,3	CP-0.46
								1 BK	20				6	34.61					
								1 LP	7				1	11.88					
								1 BK	7				1	30.63					
																		1,6	
							PRZES	SO	145			42	28		2		40		
								DB	65			20	16		4		3		
								KL	65			19	16		4		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
19																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
i	0,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	2 PIĘTR												IIB-60%-0.20
					G. P-Z,	DB-SO	IP	SO	145	sad	0,86	44	28	23.55	2	334	65	1,1	ODN-ZŁOŻ-0.15
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-	(zg)												5,5	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, nwł.spe, **C.**	20	IIP	5 DB	50	nat	0,61	28	23	31.89	13	71	15	0,9	
					drz sadz, drz nat,			5 LP	50			19	19	25.63		51	10	0,8	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., IP , IIP											---	---	---	
					zmiesz. grp, mjs Lp 30l, podsz.: czm, kru, kl, jw na											122	25	1,7	
					30%,													8,5	
					ST. STABILNY														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	7,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	2 PIĘTR												TPP-7.20
					G. P-Z,	DB-SO	IP	9 SO	85	sad	0,95	38	28	30.11	3	401	2885	64,1	
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	(zg)		1 BRZ	85	nat		35	27	28.29	3	35	250	3,1	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, nar.spe, możtrn, **C.**											---	---	---	
					drz sadz, drz nat,											436	3135	67,2	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., IP													9,3	
					zmiesz. kęp, mjs Db, Jw 85l, IIP zmiesz. kęp, mjs Kl,		IIP	4 DB	60	nat	0,38	19	20	26.77	12	45	325	15,9	
					Lp, Św 60l, Db, Kl, Lp, Św 40l, podsz.: kru, db, jw, kl,			3 JW	40	nat		18	19	41.20		20	145	17,1	
					jrz na 40%,			2 BK	40	sad		15	16	36.25		15	110	10,1	
					ST. STABILNY,			1 JW	60	nat		23	22	33.12		15	110	5,8	
					Info: w cz. C na 10% BMśw											---	---	---	
																95	690	48,9	
																		6,8	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	0,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	6 DB	25	sad	0,70	7	8	26.44	23	27		0,2	CP-0.08
					G. P-Z,	DB-SO		4 JW	25	nat			8	33.98					
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)												2,5	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, trawy, **C.**														
					drz sadz, drz nat, mło złoż,														
					D. zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Gr 25l,														
					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
19					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	3,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, zaw.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Kl, Jw 50l, Md, Brz, Lp, Kl, Jw 35l, podsz.: kl, jw, lp, czm, kru, ber na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 2 DB 1 BK DB	35 35 50 35 140		1,15	15 15 25 14 55	16 16 23 15 25	30.93 30.62 31.89 38.85	11 3	120 57 69 11 --- 257	440 210 255 40 --- 945 4	20,4 13,0 10,6 4,9 --- 48,9 13,3	TWP-3.67
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
m				0,09	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017)														
~a			0,20		**RP:** DROGI L														
~b			0,03		**RP:** LINIE														
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
~c			0,20		**RP:** DROGI L														
~d			0,29		**RP:** LINIE														
	31,68	0,14	0,88	0,09	= 32,79												9135	339.9	
	20,08		0,23		= 20,31 Obr. ew. Skarszewy (0017)														
	20,08		0,23		= 20,31 Gmina Grudziądz (012)														
	11,60	0,14	0,65	0,09	= 12,48 Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
	11,60	0,14	0,65	0,09	= 12,48 Gmina Gruta (022)														
	31,68	0,14	0,88	0,09	= 32,79 Powiat grudziądzki (06)														
	31,68	0,14	0,88	0,09	= 32,79 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017) Leśnictwo Marusza (05)															
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)															
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
a	5,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	4 DB	25		1,00	8	9	27.84	21	20	115	16,6	CP-5.87
					G. P-Z,	DB-SO		3 SO	15				6	29.15					
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		2 BK	25			8	9	36.84		13	75	9,9	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **U.**			1 LP	10				2	14.31					
					20% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, mło											---	---	---	
					złoż,											33	190	26,5	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp,													4,5	
					mjs Ak 10l, podsz.: kru, jrz, kl, jw, lp, śl.t, głg, ak na		PRZES	SO	140			43	28		2		100		
					30%, 1-w cz. E kępa 0.03 ha So 140l. 1 szt. 2-w cz. C			WZ	75			38	24		3		2		
					kępa 0.33 ha Jw 50l. So 140l. 1 szt. 3-w cz. C kępa			DB	75			38	23		3		2		
					0.18 ha So 140l. 1 szt. 4-w cz. SE kępa 0.11 ha			JW	50			19	19		4		2		
					Db,Wz,Jw,Kl 50l. Wz,Db 75l. 1 szt.,			KL	50			19	19		4		1		
					ST. STABILNY			WZ	50			18	19		4		2		
								DB	50			20	19		4		2		

																	111		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
b	2,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	2 PIĘTR													IIIB-40%-2.62
					G. P-Z,	DB-SO	IP	SO	90	sad	0,85	39	28	29.35	3	392	1025	22,9	ODN-ZŁOŻ-1.06
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)												8,7	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rkt.spe, **C.**	20	IIP	9 JW	55	nat	0,45	18	19	31.53	12	104	270	19,7	
					drz sadz, drz nat,			1 JW	70	nat		29	23	30.42		15	40	2,3	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs											---	---	---	
					Db, Ak 90l, IIP zmiesz. grp, mjs Kl, Db, Św, Ak 55l,											119	310	22,0	
					Jw, Kl, Db, Lp, Ak 30l, podsz.: jw, kl, kru, czm.p, ak													8,4	
					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	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
20					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	0,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	4 SO	5	sad	1,00			40.45	13				PIEL-0.41
					G. P-Z,	DB-SO		2 BK	15	sad			5	28.93					CP-0.27
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, plż, **ZR.**	(zg)		2 DB.B	15	sad			5	16.09					
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe,			1 AK	10	odr			5						
					pok.zwy, **U.** 30% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz			1 DB.B	5	sad									
					sadz, odrośl, upr złoż,		PRZES	SO	135			50	27		2		5		
					D. zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: ak, kru na 30%,			AK	70			38	21		3		1		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: w cz. NW pasieka												6		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	8,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	2 PIĘTR												IVD-40%-8.72
					G. P-Z,	DB-SO	IP	SO	85	sad	0,96	38	28	30.11	3	446	3890	86,9	ODN-ZŁOŻ-3.49
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)												10,0	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.**	30	IIP	7 JW	50	nat	0,34	19	19	34.17	12	55	480	43,5	
					drz sadz, drz nat,			1 JW	70	nat		30	23	30.42		10	85	6,5	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., IP mjs			1 KL	50	nat		19	19	26.94		10	85	5,0	
					Db, Św, Brz, Jw, Kl 85l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp, Wz,			1 DB	50	nat		17	18	27.41		5	45	4,3	
					Kl 70l, Lp, Wz, Bk 50l, Bk, Jw, Kl, Lp, Wz, Db, Św 35l,											---	---	---	
					podsz.: kru, jw, kl, lsz, lp, db na 60%,											80	695	59,3	
					ST. STABILNY													6,8	
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Skarszewy I, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f				0,43	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	DB	80			42	20		3		1		
					Info: na 30% lustro wodne			GB	80			40	20		3		1		
								KL	80			42	20		3		1		
								DB	50			23	17		4		1		
								KL	50			24	17		4		1		

																	5		
							ZAKRZEW	WB			0,60								
								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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	1,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MRw, m/, pls, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.błt, **C.** drz sadz,	70/70 OL (zg)	DRZEW	9 OL	25		1,37	16	18	31.51	11	306	375	21,1	TWP-1.22
								1 DB	25			8	10	29.14		7	10	1,2	
																---	---	---	
																313	385	22,3	
																		18,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,, podsz.: czm, bez.c, kru na 50%, 1-w cz. S kępa 0.06 ha Ol 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY		PRZES	WZ	170			56	33		2		5		
								JW	170			57	33		2		5		
								OL	100			47	28		2		20		

																	30		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	0,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz,	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO	5		1,00				11				CW-0.81
								3 DB.B	5										
								1 BK	5										
								1 JW	5										
							PRZES	SO	135			49	27		2		15		
					D. zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: lsz, śl.t, głg, kru na 30%, 1-w cz. N kępa 0.12 ha Db,Lp 85l. So,Db,Lp,Brz 135l. Lp 55l. Db 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY			DB	135			55	28		3		8		
								LP	135			52	27		3		5		
								BRZ	135			49	26		3		3		
								LP	85			38	24		3		3		
								DB	85			42	27		3		3		
								DB	70			32	27		3		3		
								LP	55			19	19		4		2		

																	42		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	7,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, zaw.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	3 SO	50	sad	1,13	23	22	31.80	11	113	825	30,1	TPP-7.32
								2 DB	65	sad		30	25	30.23		83	610	20,5	
								2 DB	50	sad		21	21	30.13		62	455	19,3	
								1 LP	50	sad		20	21	27.89		26	190	9,0	
								1 JW	50	nat		21	22	38.37		26	190	11,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Jw, Kl 120l, Lp, Brz, Kl, Jw, Św 65l, Md, Brz, Bk, Św, Os 50l, podsz.: kl, jw, lp, lsz, śl.t, głg, db na 40%, **ST.** STABILNY			1 KL	50	nat		21	22	30.51		26	190	9,7	
																---	---	---	
																336	2460	100,3	
																		13,7	

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	0,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, tnk.spe, blk.kur, **C.** wyżyw, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODS: zw.: 0.9., mjs Lp, Jw 140l, Lp 70l, 1-w cz. C od gnia 0.63 ha Db.b 5l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 0.18 ha Bk 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg) 20	KO DRZEW PODS	SO 7 DB.B 3 BK	140 5 5		0,32 0,90	50	29	24.99	2 12	131	110	2,4 2,9	PIEL-0.81
k	1,24				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, moż.trn, mio.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs So 140l, Lp 110l, Db, Św 70l, Lp, Kl, Jw 50l, podsz.: kl, jw, lp, lsz na 10%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-SO (niezg)	DRZEW	7 KL 2 JW 1 LP	70 70 70		1,01	28 33 32	24 26 25	28.07 33.88 28.32	3 3 3	231 67 31 --- 329	285 85 40 --- 410	12,1 3,8 1,7 --- 17,6 14,2	TPP-1.24
~a			0,40		**RP:** DROGI L														
~b			0,33		**RP:** LINIE														
	29,44		0,73	0,43	= 30,60												9664	360.2	
	29,44		0,73	0,43	= 30,60 Obr. ew. Skarszewy (0017)												(5)		
	29,44		0,73	0,43	= 30,60 Gmina Grudziądz (012)														
	29,44		0,73	0,43	= 30,60 Powiat grudziądzki (06)														
	29,44		0,73	0,43	= 30,60 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
21					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017) Leśnictwo Marusza (05)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	2,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	KO												IIIBU-70%-2.08
					G. P-Z,	DB-SO	DRZEW	8 SO	93	sad	0,57	40	27	27.93	2	197	410	10,3	ODN-ZŁOŻ-1.29
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-	(zg)		1 KL	63	nat		28	20	25.03	3	14	30	1,8	CW-0.79
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.**	10		1 JW	63	nat		25	19	28.12	3	14	30	2,0	
					drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:											225	470	14,1	
					0.5., zmiesz. kęp, mjs Kl 93l, Db, Lp 63l, Gb, Kl, Jw													6,8	
					43l, podsz.: lp, kl, jw, czm, bez.c, lsz, kru na 50%, 1-w		PODS	7 DB.B	5		0,40				12				
					cz. E od gnia 0.59 ha Db.b 5l. 2 szt. 2-w cz. NE od g			3 BK	5										
					cz 0.20 ha Bk 5l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	KO												IIIBU-90%-1.16
					G. P-Z,	DB-SO	DRZEW	8 SO	115	sad	0,82	40	26	24.25	2	201	235	6,1	ODN-ZŁOŻ-0.72
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-	(zg)		2 KL	65	nat		25	20	24.64	3	66	75	2,6	CW-0.44
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nar.spe, trawy, **C.**	10										---	---	---	
					drz sadz, drz nat,											267	310	8,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:													7,5	
					0.4., zmiesz. dkęp, mjs Db, Jw 95l, Lp, Jw, Db 65l,		PODS	7 DB.B	5		0,40				12				
					Lp, Kl 40l, Jw 30l, podsz.: lp, lsz, kl, jw, czm, kru,			3 BK	5										
					bez.c na 40%, 1-w cz. S od gnia 0.33 ha Db.b 5l. 1														
					szt. 2-w cz. W od g cz 0.11 ha Bk 5l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	3,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	9 SO	55		1,03	28	24	32.37	12	367	1235	38,7	TPP-3.37
					G. P-Z,	DB-SO		1 LP	55			26	24	30.01		31	105	4,4	
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-	(cz zg)										---	---	---	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nar.spe, tnk.spe, **C.**											398	1340	43,1	
					drz sadz,													12,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp,		PRZES	TP	90			120	25		3		15		
					mjs Db, Os, Jw, Kl, Brz 55l, Kl, Jw, Lp, Db 35l,														
					podsz.: czm, lsz, lp, kl, jw, kru, jrz, db na 90%,														
					ST. STABILNY,														
					OP. Cenne drzewo: w cz. SE Tp														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	6,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, tnk.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db, Lp, Kl 110l, Db, Kl, Jw, Lp, Wz 70l, Db, Kl, Jw, Lp, Wz 45l, podsz.: czm, kl, jw, lp, lsz, kru, jrz, czm.p na 60%, 1-w cz. SW od gnia 1.83 ha Db 3l. 5 szt. 2-w cz. N od g cz 0.61 ha Bk 3l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	KO DRZEW PODS	 9 SO 1 JW 8 DB 2 BK	 145 110 3 3	 sad nat 	 0,82 0,40 	 43 41 	 30 29 	 25.64 27.17 	 2 2 12 	 318 37 --- 355 	 2105 245 --- 2350 	 32,8 7,6 --- 40,4 6,1 	IIIB-30%-6.62 ODN-ZŁOŻ-1.32 PIEL-2.44
f	4,63				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, pok.zwy, mal.włś, **U.** 40% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Kl 20l, Db, Lp, Kl, Ak 10l, podsz.: kru, jrz, świ.j, lp na 30%, 1-w cz. W kępa 0.13 ha So 145l. Lp 50l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.27 ha Lp 50l. Db 120l. Lp,Db 70l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES 	4 SO 2 DB 1 BK 1 JW 1 JW 1 MD SO JW DB LP DB LP	10 20 20 20 10 3 145 145 120 70 70 50	sad sad sad nat nat sad 	0,90 	 7 8 47 48 45 37 35 22	8 8 6 9 4 1 28 29 27 24 24 20	42.27 29.83 34.61 45.25 51.54 31.71 	13 2 2 3 3 3 4	 5 5 --- 10 94	 25 25 --- 50 60 6 2 5 1 20 ---	 6,0 4,1 --- 10,1 2,2 	PIEL-0.23 CP-4.00

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	2,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, blk.kur, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs So 145l, Jw, Db 120l, podsz.: lp, kl, jw, lsz, czm, śl.t, głg na 20%, 1-w cz. C kępa 0.18 ha Jw 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/80 DB-SO (niezg)	DRZEW	4 KL 2 LP 2 KL 1 JW 1 LP	70 70 50 70 50		0,99	28 28 15 30 15	22 23 16 24 16	25.92 26.23 23.29 31.58 22.19	3 3 4 3 4	92 46 26 31 15 --- 210	240 120 65 80 40 --- 545	13,6 6,9 5,0 3,8 2,4 --- 31,7 12,2	TPP-2.59
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	7,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, mal.włś, zaw.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Md, Brz, Jw, Kl, Wz 75l, Kl, Jw, Lp 50l, Db, Kl, Jw, Wz, Lp, Brz, Czm 35l, podsz.: lsz, czm, kl, jw, db, bk na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	75 75		1,01	34 32	28 27	31.81 30.30	3 3	384 90 --- 474	2795 655 --- 3450	66,0 19,0 --- 85,0 11,7	TPP-7.28
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	1,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, trawy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Jw, Db, Lp 60l, Jw, Kl, Db, Lp 40l, podsz.: czm, lsz, lp, kl, jw, bez.c, kru na 30%, 1-w cz. C od gnia 0.48 ha Db 3l. 2 szt. 2-w cz. N od g cz 0.16 ha Bk 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	KO DRZEW PODS	 7 SO 2 BRZ 1 KL 8 DB 2 BK	 105 85 60 3 3	 sad nat nat 	 0,72 0,40 	 40 36 27 	 28 27 21 	 27.39 28.29 26.78 	 2 3 3 12	 211 51 23 --- 285 	 350 85 40 --- 475 	 7,9 1,1 1,7 --- 10,7 6,4 	PIEL-0.64

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Os, So, Db, Św 58l, Db, Lp, Os, Św 28l, podsz.: czm, śl.t, głg, bez.c, kl, jw, jrz, kru na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (niezg)	DRZEW	BRZ	58		0,63	22	22	27.14	12	183	115	3,1 4,9	TPP-0.63
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, blk.kur, moż.trn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Jw, Md, So, Js, Kl, Brz 45l, Md, Kl, Jw 30l, podsz.: czm, śl.t, głg, lsz, lp na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	6 DB 4 BK	45 30		0,93	21 11	19 13	29.79 40.22	11	160 26 --- 186	130 20 --- 150	5,3 3,5 --- 8,8 10,9	TPP-0.81
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	0,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag 50 S, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz nat, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Kl, Db 55l, Kl, Db 35l, podsz.: der.b, czm, bez.c, lp, gb na 50%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-SO (niezg)	DRZEW	5 LP 3 OS 2 GB	55 55 55	odr nat odr	0,92	25 26 27	21 20 20	26.74 26.01 29.53	13	107 61 36 --- 204	5 5 --- 10	0,3 0,2 0,1 --- 0,6 10,0	BRAK WSK-0.06
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
m			0,10		**RP:** SKŁAD DR														
~a			0,19		**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
21																			
	30,89		0,29		= 31,18												9374	256.3	
	28,81		0,29		= 29,10 Obr. ew. Skarszewy (0017)														
	28,81		0,29		= 29,10 Gmina Grudziądz (012)														
	2,08				= 2,08 Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
	2,08				= 2,08 Gmina Gruta (022)														
	30,89		0,29		= 31,18 Powiat grudziądzki (06)														
	30,89		0,29		= 31,18 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
22					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017) Leśnictwo Marusza (05)														
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gwz.gaj, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 120l, Ksz, Ol 90l, Gb, Lp, Kl 60l, Gb, Lp, Kl 40l, podsz.: lsz, gb, lp, der.b na 40%, **ST.** STABILNY	80/80 BK-DB (niezg)	DRZEW	6 LP 1 KL 1 GB 1 LP 1 GB	120 120 120 90 90		0,66	43 47 43 32 37	27 27 25 24 23	25.59 25.17 22.89 24.88 24.38	3 3 3 3 3	177 30 30 30 25 --- 292	235 40 40 40 35 --- 390	7,7 1,3 0,9 1,4 1,0 --- 12,3 9,3	BRAK WSK-1.32
					Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	10,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, nwł.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Św, Gb, Kl, Jw, Db.c, Gr, Os, Brz 55l, Db, Kl, Jw 45l, Kl, Jw, Db, Js, Lp, Brz 30l, podsz.: czm, śl.t, głg, czm.p, lsz, kl, jw na 80%, 1-w cz. SE kępa 0.08 ha So 85l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 25% Lśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 DB 1 LP	55 55 55		1,04	24 24 22	22 22 21	30.32 29.73 26.74	13	295 31 25 --- 351	3085 325 260 --- 3670	102,2 13,2 12,7 --- 128,1 12,3	TPP-10.45

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
22					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	2,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, mal.włś, **U.** 30% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Lp 13l, podsz.: lsz, bez.c, czm, kru, jrz, der.b na 40%, 1-w cz. NW kępa 0.07 ha Db,Jw,Brz 60l. So 150l. Kl 120l. Św 50l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.11 ha Db,Jw,Brz 60l. So 150l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO	13		1,00		5	28.96	21					CP-2.44
								3 DB	25			7	9	27.84		15	40	5,6	
								2 BK	25				8	33.98					
																		2,1	
							PRZES	SO	150			42	26		3		65		
								KL	120			56	24		3		3		
								DB	60			27	23		3		3		
								JW	60			26	23		3		1		
								BRZ	60			25	23		3		1		
								ŚW	50			17	14		4		1		

																	74		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
d	1,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, m/, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Wz, Js, Św 20l, podsz.: czm, szk, śl.t, głg, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	8 OL	20		0,90	12	13	30.10	12	105	120	10,4	TWP-1.12
								2 DB	20			7	8	29.83		5	5	1,5	
																---	---	---	
																110	125	11,9	
																		10,6	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
f		1,04			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, m/, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** trawy, pok.zwy, jeż.spe, **D.** zw.: 0.3., podsz.: der.b, śl.t, głg na 30%	OL													BRAK WSK-1.04
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Skarszewy II, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g				0,59	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	80			36	24		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
22					Obr. ew. Stary Folwark (0019)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	0,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 100 N, **Gl.** BRwy, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, zaw.spe, gaj.zół, **U.** 50% klimat, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Ol 80l, podsz.: lsz, bez.c, trz na 30%, 1-w cz. N bagno 0.24 ha 1 szt., **ST.** STABIL S OBN	80/100 JW-LP-DB (niezg)	DRZEW	4 JW 4 KL 1 KSZ 1 SO	120 120 120 80		0,50	47 49 40 39	26 26 22 23	22.79 24.20 20.78 25.95	3 3 3 3	86 86 15 15 --- 202	35 35 5 5 --- 80	1,3 1,4 0,1 0,2 --- 3,0 7,1	BRAK WSK-0.42
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	5,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, gls.jas, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Św, Brz, Md, Kl, Jw 65l, Db.c, Jw, Kl, Os 45l, Jw, Db, Lp, Js, Kl 30l, podsz.: śl.t, głg, lsz, kl, jw, der.b na 80%, 1-w cz. N luka 0.28 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 35% LMśw	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	65 65		0,82	27 25	23 23	28.86 28.44	12	241 67 --- 308	1255 350 --- 1605	39,8 10,9 --- 50,7 9,7	TPP-5.21
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Stary Folwark I, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j				0,78	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	WB WB CZM BEZ.C	55		0,60	25	18		3		30		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	0,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** AUi, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Js, Ol 60l, Ol, Wb, Św 45l, podsz.: kl, jw, lp, czm, trz na 30%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-SO (niezg)	DRZEW	3 KL 2 KL 2 LP 2 SO 1 JW	45 60 45 35 45	nat nat nat sad nat	1,16	18 28 18 17 18	19 23 19 18 19	28.48 29.02 26.94 33.30 37.33	13	52 57 41 41 15 --- 206	40 40 30 30 10 --- 150	2,6 2,1 1,6 2,2 1,1 --- 9,6 13,2	BRAK WSK-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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Stary Folwark I, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
I				1,14	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB OL WB	80 80 45		 0,20	31 38 19	25 23 17		3 3 4		60 10 5 --- 75		
m				0,27	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB CZM	70		 0,50	32	23		3		3		
~a			0,06		Obr. ew. Skarszewy (0017) **RP:** DROGI L														
~b			0,10		Gmina Gruta (022) Obr. ew. Pokrzywno (0013) **RP:** ROWY														
	21,87	1,04	0,16	2,78	= 25,85												6134	221.2	
	6,36			2,19	= 8,55 Obr. ew. Stary Folwark (0019)												(118)		
	14,19	1,04	0,06	0,59	= 15,88 Obr. ew. Skarszewy (0017)														
	20,55	1,04	0,06	2,78	= 24,43 Gmina Grudziądz (012)														
	1,32		0,10		= 1,42 Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
	1,32		0,10		= 1,42 Gmina Gruta (022)														
	21,87	1,04	0,16	2,78	= 25,85 Powiat grudziądzki (06)														
	21,87	1,04	0,16	2,78	= 25,85 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017) Leśnictwo Marusza (05)															
					Obr. ew. Stary Folwark (0019)															
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
a	2,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Młgy, gyw, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, psi.sł, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Db 100l, Ol, Db 50l, Js, Ol 35l, podsz.: czm, prz.c, bez.c, trz na 70%, 1-w cz. N kępa 0.30 ha Ol 30l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.24 ha Ol 30l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.05 ha Ol 30l. 1 szt. 4-w cz. SE kępa 0.07 ha Ol 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	8 OL 8 OL 2 OL	100 30	odr,sad sad	0,98	39 16	25 17	25.00 29.27	2 4	360 40 --- 400	980 110 --- 1090	20,2 6,8 --- 27,0 9,9	BRAK WSK-2.72
					Obr. ew. Skarszewy (0017)															
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Stary Folwark I, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
b				1,39	**RP.** N-E (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ OL WB BEZ.C CZM TRZ	90 70		0,80	43 36	26 24		3 3		3 150 --- 153		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
c	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Młgy, gyw, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.wł́ś, trawy, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs So, Db 140l, Jw 100l, Jw, Św 30l, podsz.: czm, bez.c, trz, kru na 30%, 1-w cz. NW kępa 0.21 ha Ol 30l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.16 ha Db 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 40% Lśw	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	4 OL 4 OL 4 OL 2 DB	100 30 30	odr,sad sad sad	0,89	39 14 12	25 16 13	25.00 28.60 29.87	2 4 4	160 70 20 --- 250	95 40 10 --- 145	2,1 2,6 1,0 --- 5,7 9,5	BRAK WSK-0.60

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	0,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **U.** 20% zwierz, daniel, sarna, **C.** drz sadz, **D.** zmiesz. kęp,, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	7 DB.B 3 BK MD ŚW BRZ	5 5 45 45 45		1,00	31 25 25	21 19 21		12 3 3 3		5 1 1 --- 7		CW-0.64
f	3,05				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Wz, Db 90l, Św, Lp, Db, Brz, Ol, Wz 55l, podsz.: lsz, czm, śl.t, głg, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 MD 1 BK	55 55 35		0,83	26 33 12	23 23 13	31.35 31.43 35.03	13	260 25 10 --- 295	795 75 30 --- 900	26,0 3,0 3,0 --- 32,0 10,5	TPP-3.05
g	0,79				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁgy, gyo, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, zia.wsn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Wz 20l, Wz 15l, podsz.: bez.c, der.b, trz na 30%, 1-w cz. N kępa 0.06 ha Ol 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 40% Lw	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW PRZES	8 OL 2 DB OL	20 20 100		1,00	14 11 39	15 12 26	31.51 35.19	12 3	160 10 --- 170	125 10 --- 135	9,1 1,6 --- 10,7 13,5	TWP-0.79
h	1,77				Obr. ew. Stary Folwark (0019) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n2, **T.** niz pag, **Gl.** MŁgy, gyw, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, psi.sł, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Wb 25l, podsz.: czm, prz.c, trz na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	25		1,44	17	18	31.51	11	346	610	35,4 20,0	BRAK WSK-1.77

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: STARY FOLWARK II/2004														
i				0,45	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL CZM BEZ.C WB	100 70		0,30	38 28	25 19		3 3		70 10 --- 80		
j	1,51				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, możtrn, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Św, Js, Db 105l, Ol 90l, Lp, Db, Jw, Kl 70l, Kl, Jw, Js 40l, podsz.: lsz, głg, śl.t, bez.c, kl, db na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	105		0,80	40	29	28.39	2	369	555	11,3 7,5	IIB-70%-1.51 ODN-ZŁOŻ-1.21
k	0,73				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz pag, **GI.** MŁgy, gyo, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeżspe, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. pas,, podsz.: czm, bez.c, lsz na 10%, 1-w cz. N kępa 0.04 ha Ol 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW PRZES	9 OL 1 WZ OL	20 20 100		1,00	14 10 38	15 11 25	31.51 33.95	11 3	180 5 --- 185	130 5 --- 135 25	9,4 0,7 --- 10,1 13,8	TWP-0.73
					Obr. ew. Skarszewy (0017)														
l	0,76				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz pag, **GI.** MŁgy, gyo, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeżspe, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. rzęd,, podsz.: czm, trz, śl.t, głg na 20%, 1-w cz. S kępa 0.09 ha Ol 110l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW PRZES	9 OL 1 WZ OL	20 20 110		1,00	14 10 38	15 11 26	31.51 33.95	11 3	180 5 --- 185	135 5 --- 140 15	9,8 0,7 --- 10,5 13,8	TWP-0.76

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
m	1,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, trawy, nwł.spe, **U.** 50% zwierz, daniel, sarna, **C.** drz sadz, upr złoż, **D.** zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp 18l, podsz.: czm, kru, der.b na 20%, 1-w cz. E kępa 0.12 ha Ol,Kl,Jw 100l. So 140l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO	5		0,90			28.12	13				PIEL-0.93
								3 DB.B	18				6	38.28					CP-0.47
								1 BK	18				6						
								1 DB.B	5										
							PRZES	OL	100			43	27		3		10		
								KL	100			43	27		3		5		
								JW	100			42	29		3		5		
								SO	140			55	30		3		3		

																	23		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
n	2,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, pg/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, nar.spe, nwł.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Md, Św, Jw, Js, Brz 40l, podsz.: czm, śl.t, głg, jw na 30%, 1-w cz. SE luka 0.05 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Luka użytk. rolniczo	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	6 DB	40	sad	1,02	20	20	32.37	11	149	325	16,4	TPP-2.17
								2 BK	40	sad		20	20	42.80		40	85	6,4	
								1 OS	40	nat		30	23	34.71		40	85	3,0	
								1 OL	40	sad		20	21	29.49		34	75	3,0	
																---	---	---	
																263	570	28,8	
																		13,3	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Skarszewy III														
o				0,22	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	JW	60			38	24		3		3		
								BRZ	60			30	23		3		3		
								OL	50			30	22		3		5		
								OS	40			30	22		3		5		

																	16		
							ZAKRZEW	BEZ.C			0,50								
								CZM											
								WB											

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
p	0,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** PRbr, gl/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, pok.zwy, trawy, **U.** 10% grzyby, grzyby, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,, podsz.: głg, śl.t, bez.c, jrz, kru na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	6 DB 3 BK 1 WZ	25 25 25		0,79	9 10 11	10 10 12	29.14 39.58 31.55	11	33 20 7 --- 60	25 15 5 --- 45	3,0 1,8 0,6 --- 5,4 7,3	TWP-0.74
r	0,42				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** PRbr, glp/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db 67l, Db, Kl, Jw 47l, podsz.: głg, śl.t, kl, jw, bez.c na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	SO	67		0,70	30	23	28.43	13	272	115	3,5 8,3	TPP-0.42
s	1,59				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** PRi, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, nar.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Jw, Js, Kl 60l, Lp, Kl, Jw, Md 25l, podsz.: śl.t, głg, der.b, kl, jw, lig na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	3 DB 3 DB 3 DB 1 BK	35 60 25 25		1,01	14 28 11 10	16 23 11 11	30.62 29.47 30.38 42.22	12	51 114 23 6 --- 194	80 180 35 10 --- 305	5,1 5,9 4,1 1,7 --- 16,8 10,6	TWP-1.59
t				3,44	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** R (R IIIB) R (R IVA) R (R IVB)														
w				0,11	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** PL CH-R (R IIIB)		PLANT	ŚW	5		1,00		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
23					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
x				0,29	**RP.** ZADRZEW (Lz)		ZADRZEW	DB	240			90	24		3		12		
								JW	70			25	18		4		3		
								KSZ	50			18	12		4		2		
								SO	30			10	10		4		2		
								KL	30			10	10		4		1		

																	20		
							ZAKRZEW	GŁG			1,00								
								ŚL.T											
								LIG											
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
y			0,51		**RP:** L-CTWO		ZADRZEW	DB	230			78	23		3		8		
								DB	140			55	23		3		5		
								JS	140			40	20		3		5		
								KSZ	110			60	20		3		6		
								JS	80			28	19		3		5		
								ŚW	60			32	21		3		5		
								JD	60			26	15		3		1		
								KL	50			19	18		4		1		
								SO.C	40			22	12		4		1		
								DG	40			20	19		4		1		
								MD	40			23	14		4		1		
								ŚW	40			19	12		4		1		

																	40		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
z				0,13	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	WB	50			32	16		3		2		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
ax	1,68				**RP:** PLANT SZ, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pb, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, pok.zwy, **C.** porol, drzew doś, drz sadz, **D.** zw.: 0.5., **ST.** STABILNY	100/80 BK-DB (cz zg)	DRZEW	JRZ.B	20		1,00		4	17.14	11				BRAK WSK-1.68

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
bx	0,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 40 E, **Gl.** BRw, pg/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Wz, Kl, Jw, Jkl 30l, podsz.: śl.t, głg, bez.c, jkl na 30%, 1-w cz. N kępa 0.20 ha Ol 95l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/140 BK-DB (zg)	DRZEW	4 DB	30		1,12	13	14	30.92	12	66	45	3,1	BRAK WSK-0.71
								3 OL	30			14	15	27.90		66	45	2,6	
								3 BK	30			12	13	40.22		27	20	2,6	
																---	---	---	
																159	110	8,3	
																		11,7	
							PRZES	SO	120			42	25		3		5		
								DB	120			54	24		3		10		
								OL	95			42	27		2		50		
								DB	95			40	22		3		5		
								KL	95			38	21		3		3		

																	73		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
cx	2,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 50 E, **Gl.** BRw, pg/, is, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, zia.wsn, mio.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Kl, Jw, Jkl 30l, Lp, Jkl 20l, podsz.: śl.t, głg, lsz na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW	6 BK	30		1,00	12	13	40.22	12	47	115	16,4	TWP-2.41
								3 BK	20				7	38.35					
								1 DB	30			13	14	30.92		13	30	2,4	
																---	---	---	
																60	145	18,8	
																		7,8	
							PRZES	SO	120			42	25		3		40		
								DB	120			54	24		3		40		
								DB	95			40	22		3		40		
								KL	95			38	21		3		10		

																	130		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
dx	0,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** PRi, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, pok.zwy, **U.** 20% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Jw, Kl 20l, podsz.: głg, śl.t, sch, lig na 80%, 1-w cz. E kępa 0.12 ha So,Kl 100l. Db 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	7 DB	20		0,80		6	26.52	23				CP-0.77
								2 BK	20				6	34.61					
								1 LP	20				5	16.13					
							PRZES	SO	100			43	23		3		30		
								KL	100			50	21		3		2		
								DB	60			22	16		4		1		
								ŚW	60			25	16		4		1		

																	34		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
fx	0,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 50 W, **GI.** PRi, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** trawy, zaw.spe, gwz.wlk, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Jw, Kl 100l, Js 80l, Jw, Ksz, Św 60l, Kl, Jw, Św, Brz 45l, podsz.: sch, lig, kl, jw, śl.t, głg na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	8 DB 2 KL	100 60	sad nat	0,85	40 21	27 19	27.00 24.51	12	300 40 --- 340	160 20 --- 180	4,3 1,2 --- 5,5 10,2	TPP-0.54
~a			0,21		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Stary Folwark (0019)														
~b			0,04		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Skarszewy (0017)														
~c			0,08		**RP:** ROWY														
~d			0,03		**RP:** L ENERG														
	25,12		0,87	6,03	= 32,02												5522	229.8	
	18,39		0,83	5,58	= 24,80 Obr. ew. Skarszewy (0017)												[40]		
	6,73		0,04	0,45	= 7,22 Obr. ew. Stary Folwark (0019)												(271)		
	25,12		0,87	6,03	= 32,02 Gmina Grudziądz (012)														
	25,12		0,87	6,03	= 32,02 Powiat grudziądzki (06)														
	25,12		0,87	6,03	= 32,02 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017) Leśnictwo Marusza (05) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: SKARSZEWY IV/2004, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły																
a				2,78	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB OL CZM WB BEZ.C KRU TRZ	100 100 30 0,80			40 48 14 	26 25 15 		2 3 4 		1200 25 25 --- 1250 		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Młgy, gyo, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Wz, Db 28l, podsz.: czm, bez.c, trz na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	28		1,29	14	16	29.20	12	253	295	17,8 15,3	TWP-1.16
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	0,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Młgy, gyo, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., podsz.: czm, trz na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	OL OL	28 80		0,88	16 36	17 24	29.87	12 3	193	25 3	1,7 12,1	BRAK WSK-0.14
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, pok.zwy, gaj.zół, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Brz, Wz, Św, Jw 90l, Kl 70l, Jw, Kl, Św 50l, podsz.: czm, bez.c, wz, jw, kl na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (niezg) 20	DRZEW	7 SO 2 JW 1 OL	90 70 90	sad nat sad	0,82	40 30 38	30 24 26	31.34 31.58 26.84	3 3 3	282 64 40 --- 386	355 80 50 --- 485	7,8 3,3 1,1 --- 12,2 9,7	IIB-70%-1.26 ODN-ZŁOŻ-1.13

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
24					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	4,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db 169l, Kl, Md, Gb 89l, Kl, Jw, Lp, Gb, Db 59l, Kl, Jw, Db, Czm 39l, podsz.: czm, lsz, kl, jw, kru, jrz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	DRZEW	8 SO 1 DB 1 JW	89 89 89		1,05	37 39 39	29 28 28	30.49 29.28 30.40	3 3 3	401 50 50 --- 501	1850 230 230 --- 2310	38,7 5,9 6,8 --- 51,4 11,1	IIIB-40%-4.61 ODN-ZŁOŻ-1.84
g	3,71				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Db, Jw, Md, Kl 60l, Db, Jw, Kl, Lp, Św 45l, Db, Jw, Kl, Lp 30l, podsz.: kru, kl, jw, lsz, jrz, db, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 SO 5 BRZ	60 60	sad nat	0,81	29 28	25 24	32.06 28.80	13	173 132 --- 305	640 490 --- 1130	19,3 11,0 --- 30,3 8,2	TPP-3.71
h	6,87				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Brz, Gb, Wz, Jw, Kl, Św 54l, Kl, Jw, Db, Lp, Św 34l, podsz.: kru, czm, db, lsz, bez.c, śl.t, głg, św na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 MD 1 DB	54 54 54		0,94	23 28 21	23 25 22	31.63 33.38 29.98	12	290 31 31 --- 352	1990 215 215 --- 2420	64,7 7,7 8,1 --- 80,5 11,7	TPP-6.87

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	2,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, mal.włś, nwł.spe, **C.** drz sadz, drz nat, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Wz, Jw 110l, Kl, Jw, Db 85l, Db, Kl 60l, Db, Jw, Kl, Wz, Św 40l, podsz.: kl, jw, wz, brz, czm, kru, śl.t, głg na 50%, 1-w cz. N bagno 0.06 ha 1 szt. 2-w cz. C od gnia 0.58 ha Db.s 9l. 3 szt. 3-w cz. C od gnia 0.12 ha Jw 9l. 1 szt. 4-w cz. N od g cz 0.23 ha Bk 9l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 8 SO 2 DB 6 DB.S 3 BK 1 JW 1 JW	 110 140 9 9 9	 sad sad sad sad odr,nat	 0,60 0,40	 40 53 	 28 28 2 1 5	 26.81 24.40 27.33 23.59 64.98	 2 2 13	 211 61 --- 272 	 515 150 --- 665 	 11,1 3,0 --- 14,1 5,8 	IIIBU-90%-2.44 ODN-ZŁOŻ-1.45 CW-0.81 CP-0.12
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	2,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** PRi, pg/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Db 120l, Kl, Jw, Wz, Lp 90l, Kl, Jw, Lp, Db, Wz 40l, podsz.: głg, śl.t, kl, jw, czm, jrz, kru na 80%, 1-w cz. SE luka 0.05 ha 1 szt. 2-w cz. SW luka 0.02 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. NW Db, **Info:** luki użyt. rolniczo	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 4 DB DB	90 90 190	 	0,76 	38 37 100	27 27 25	28.36 28.19 	3 3 3	208 134 --- 342 15	620 400 --- 1020 15	14,1 11,7 --- 25,8 8,6 	TPP-2.99
~a			0,23		**RP:** DROGI L														
	23,18		0,23	2,78	= 26,19												8368	233.8	
	23,18		0,23	2,78	= 26,19 Obr. ew. Skarszewy (0017)												(1250)		
	23,18		0,23	2,78	= 26,19 Gmina Grudziądz (012)														
	23,18		0,23	2,78	= 26,19 Powiat grudziądzki (06)														
	23,18		0,23	2,78	= 26,19 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁgy, m/, gyo, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, nar.błt, blk.kur, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Js, Wz 110l, Ol, Wz 70l, Jw, Czm 50l, Jw, Kl, Wz, Czm 35l, podsz.: czm, bez.c, kru, jw, kl, trz na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	110		0,74	40	26	25.22	3	354	335	6,9 7,3	BRAK WSK-0.95
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Skarszewy V														
b				1,42	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL WB OL	100 80 50			40 48 21	25 20 18		3 3 4		35 5 2 --- 42		
							ZAKRZEW	BEZ.C CZM WB KRU			0,90								
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Skarszewy V, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c				0,78	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91F0(C), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL WB WZ OL	85 85 85 55			38 55 43 27	26 27 26 23		3 3 3 3		100 30 5 10 --- 145		
							ZAKRZEW	BEZ.C CZM KRU WB WZ			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
25					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, pdg.pos, blk.kur, **U.** 40% grzyby, grzyby, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Jw, Ol, Lp 80l, Kl, Jw, Wz 45l, podsz.: bez.c, czm, kl, jw, kru na 100%, **ST.** STABIL S OBN	100/100 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	8 JS 1 JW 1 WZ	110 110 110		0,54	38 47 39	26 26 25	25.25 24.26 23.86	3 3 3	187 30 30 --- 247	95 15 15 --- 125	2,7 0,4 0,3 --- 3,4 6,8	BRAK WSK-0.50
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f				0,57	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	WZ JS WB WB JW BEZ.C CZM JW WB	80 80 60 30 30 		 0,80	38 37 38 14 16 	22 23 26 16 16 	 	3 3 3 4 4 		5 2 35 2 1 --- 45		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	0,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁgy, gyo/, gl, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, nar.błt, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Wz, Js 110l, Ol, Wz, Jw 70l, Jw, Kl 50l, podsz.: bez.c, czm, lsz, jw, kl, jkl na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	OL	110		0,74	38	26	25.22	3	354	225	4,7 7,3	BRAK WSK-0.64

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	3,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Św, Brz, Kl, Js, Wz 47l, Db, Wz, Św, Bk 27l, podsz.: jw, kl, czm, lsz, śl.t, głg, kru na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 2 DB 2 JW 1 MD	47 47 47 47	sad sad nat sad	1,06	21 19 27 30	20 19 22 23	30.66 29.19 40.33 33.45	12	186 57 46 31 --- 320	720 220 180 120 --- 1240	24,8 9,2 12,0 4,7 --- 50,7 13,1	TPP-3.87
i	0,86				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 70 N, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Bk, Lp 140l, Md, Wz, Św, Lp 90l, Jw, Kl, Lp, Os 50l, Jw, Kl, Lp, Os 35l, podsz.: jw, kl, czm, lsz, kru na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB 3 JW 2 SO	140 90 140	sad nat sad	0,87	48 38 44	28 28 28	24.40 30.16 23.96	2 3 3	218 121 76 --- 415	185 105 65 --- 355	3,4 3,4 1,0 --- 7,8 9,1	BRAK WSK-0.86
j	4,10				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, nwł.spe, **U.** 40% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz 18l, Gb, Brz 10l, podsz.: brz, kru, świ.j na 30%, 1-w cz. SW kępa 0.31 ha So,Św 150l. Św,Db,Kl 75l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.14 ha Db,Kl 75l. So,Db 150l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz, SE miejsce postoju	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES 	5 SO 3 DB 1 BK 1 LP SO DB ŚW DB KL ŚW	10 28 18 10 150 150 150 75 75 75		0,80	 7 48 50 52 33 32 32	3 8 6 2 28 27 27 25 20 23	26.35 24.76 38.28 14.31 	12 2 3 2 3 3 3	 5 	 20 85 25 3 25 5 1 --- 144	 6,2 1,5 	CP-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
25					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	6,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	KO												IIIBU-85%-6.30
					G. P-Z,	DB-SO	IP	7 SO	150	sad	0,53	45	28	23.17	2	154	970	16,2	ODN-ZŁOŻ-4.22
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, płp, **ZR.** Fraxino-	(zg)		2 JW	90	nat		39	27	29.13	3	37	235	12,1	CP-2.08
					Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nwł.spe, nar.spe, **C.**	10		1 DB	150	sad		47	28	23.67	2	23	145	3,3	
					drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ:											214	1350	31,6	
					zw.: 0.7., IP zmiesz. kęp, mjs Wz, Św 120l, Kl, Db,													5,0	
					Lp, Wz 80l, Jw 60l, Db 40l, Jw, Św, Lp 35l, Jw 25l, IIP		IIP	4 DB	70	nat	0,42	26	21	25.65	13	51	320	14,8	
					zmiesz. grp, mjs Wz 60l, Kl 35l, podsz.: jw, kl, czm,			3 JW	55	nat		26	21	34.21		37	235	16,0	
					św.j, bez.c, głg, śl.t, ak na 70%, 1-w cz. C od gnia			2 JW	40	nat		15	15	34.55		9	55	8,9	
					1.00 ha Db,Lp 10l. 5 szt. 2-w cz. S od gnia 0.30 ha			1 KL	60	nat		25	21	26.78		14	90	4,7	
					Db,Brz 15l. 2 szt. 3-w cz. S od gnia 0.18 ha Lp 10l. 1											---	---	---	
					szt. 4-w cz. NW od g cz 0.50 ha Bk 10l. 1 szt. 5-w cz.											111	700	44,4	
					NE od g cz 0.10 ha Db,Lp 15l. 1 szt.,													7,0	
					ST. STABILNY		PODR	4 DB	10	sad	0,30		2	25.72	11				
								2 DB	15	sad			3	23.62					
								2 BK	10	sad			2	33.38					
								1 JW	15	nat			5	40.45					
								1 LP	10	sad			1	8.96					
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	30		0,99	16	17	34.82	11	140	110	5,6	TWP-0.80
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** AKhs, pg/, pls, porol,	DB-SO		3 DB	30			14	15	31.95		53	40	2,5	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wł́s, jeż.spe,	(zg)		2 BK	30			14	15	44.44		13	10	2,0	
					tnk.spe, **C.** drz sadz, porol,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,											206	160	10,1	
					mjs Wz, Kl 30l, podsz.: kl, czm, kru, bez.c, wz, śl.t,													12,6	
					głg, jrz 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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
m	1,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, blk.kur, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Kl, Wz, Bk, Lp, Md, Ak 46l, Wz, Bk, Św 31l, podsz.: kru, kl, jw, jrz, lsz, bez.c, św na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO	46		0,96	23	21	32.08	11	294	325	12,3	TPP-1.10
								1 DB	46			18	19	29.49		26	30	1,2	
																---	---	---	
																320	355	13,5	
																		12,3	
							PRZES	DB	156			65	24		3		5		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
n	1,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** MŁgy, m/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Wz 20l, podsz.: czm, kru na 10%, 1-w cz. N kępa 0.14 ha Ol 100l. Tp 80l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.07 ha Ol,So 100l. Db 80l. So 150l. Jw 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	20		1,00	12	13	30.10	11	145	215	18,6	TWP-1.47
																		12,7	
							PRZES	SO	150			68	26		3		5		
								OL	100			36	25		2		15		
								SO	100			42	26		3		5		
								TP	80			65	28		2		4		
								DB	80			28	22		3		1		
								JW	60			27	22		3		1		

																	31		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
o	1,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MŁgy, m/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Św, Wz 37l, Św 27l, podsz.: bez.c, czm na 20%, 1-w cz. E kępa 0.31 ha Ol 80l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.03 ha Ol 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL	37		0,92	18	20	29.47	12	223	310	14,0	TPP-1.40
								2 BRZ	37			18	20	31.37		46	65	2,6	
																---	---	---	
																269	375	16,6	
																		11,9	
							PRZES	OL	80			38	24		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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
p	0,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, blk.kur, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz 67l, Jw, Db 37l, podsz.: kru, czm, jw, kl, śl.t, głg, db na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	67		0,91	34	27	32.42	12	420	225	6,0 11,1	TPP-0.54
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
r	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁgy, m/, gyo, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.8., mjs Wz 25l, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	25		1,26	16	16	30.20	12	246	120	7,7 16,0	TWP-0.48
							PRZES	OL	60			26	20		3		2		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
s				0,08	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZADRZEW	SO	30			15	15		4		1		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
t	0,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, m/, gyo//, gl, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Js, Wz 110l, Kl, Jw 50l, Wz, Kl, Jw, Ol, Czm 30l, podsz.: czm, trz, wb na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	OL	110		0,63	40	26	25.22	3	304	125	2,6 6,3	BRAK WSK-0.41
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
w	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, m/, gyo//, gl, **SP.** w cz. 91F0(C), **P.** zad, **R.** nar.błt, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Wz, Jw 110l, Jw, Kl, Ol 50l, Kl, Jw, Ol, Czm 30l, podsz.: czm, lsz, trz na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	OL	110		0,95	40	26	25.22	3	455	340	6,7 8,9	BRAK WSK-0.75

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
25					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Skarszewy V, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
x				1,19	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91F0(C)		ZADRZEW	OL	100			40	25		3		30		
								WB	80			50	21		3		10		
								OL	50			22	18		4		5		

																	45		
							ZAKRZEW	CZM			0,80								
								BEZ.C											
								WB											
								KRU											
~a			0,33		**RP:** DROGI L														
~b			0,21		**RP:** LINIE														
~c			0,08		**RP:** ROWY														
	24,17		0,62	4,04	= 28,83												6487	237.5	
	24,17		0,62	4,04	= 28,83 Obr. ew. Skarszewy (0017)												(278)		
	24,17		0,62	4,04	= 28,83 Gmina Grudziądz (012)														
	24,17		0,62	4,04	= 28,83 Powiat grudziądzki (06)														
	24,17		0,62	4,04	= 28,83 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
26					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	1,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	4 DB.S	10		0,90		2	25.72	12				CP-1.00
					G. P-Z,	DB-SO		3 LP	10				2	14.31					
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, gl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		1 SO	10				2	21.31					
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.spe, **U.**			1 BK	10				2	33.38					
					20% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz,			1 GB	10				3	40.42					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,,		PRZES	SO	100			40	28		3		50		
					podsz.: kru, bez.c, brz, czm na 70%, 1-w cz. W kępa			DB	50			17	14		4		1		
					0.07 ha Db 50l. So 100l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY												51		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
26					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	0,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Md, Brz 70l, Lp, Jw, Kl, Js, Db 50l, Kl, Jw, Lp, Db 35l, podsz.: kru, głg, śl.t, lsz, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	70		0,82	31	27	31.79	13	379	295	7,8 10,0	TPP-0.78
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	0,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁgy, m/, gyo, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,, podsz.: czm, bez.c na 20%, 1-w cz. C kępa 0.06 ha Ol 75l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	9 OL 1 WZ OL	20 15 75		1,00	12 38	13 6 24	30.10 30.99	11 3	130	55 15	4,9 11,4	TWP-0.43
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	1,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁgy, m/, gyo, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, blk.kur, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Js 25l, podsz.: czm, kru, jw, trz na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	7 OL 2 DB 1 WZ OL	25 25 25 75		1,24	17 12 14 32	18 14 16 21	31.51 33.77 35.88	11 3	239 20 13 --- 272	270 25 15 --- 310 2	14,0 2,8 1,6 --- 18,4 16,3	TWP-1.13
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Skarszewy VI, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f				0,20	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL OL	80 50			28 12	20 12		3 4		45 2 --- 47		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
26					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	1,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁgy, m/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, nar.błt, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Ol 60l, podsz.: czm, kru, bez.c, prz.c na 30%, 1-w cz. SW kępa 0.15 ha Ol 30l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	9 OL 1 OL	100 30		0,83	38 15	26 16	26.00 28.60	3 4	360 20 --- 380	450 25 --- 475	9,6 1,3 --- 10,9 8,7	BRAK WSK-1.25
h	1,33				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Db 130l, So 95l, Db, Kl, Brz, Os 70l, Jw, Kl 50l, podsz.: bez.c, wz, śl.t, głg, lsz, czm na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (niezg)	DRZEW	4 DB 3 KL 2 JW 1 JS	95 95 95 95		0,80	40 41 43 40	26 28 29 28	26.60 28.56 30.05 28.40	13	145 105 85 35 --- 370	195 140 115 45 --- 495	5,1 4,9 3,3 1,3 --- 14,6 11,0	BRAK WSK-1.33
i	4,01				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db, Lp, Jw, Brz 95l, Jw, Lp, Db, Brz, Wz 65l, Lp, Db 40l, Jw, Db, Lp 30l, podsz.: kru, lsz, db, jw, jrz, brz na 50%, 1-w cz. C od gnia 1.12 ha Db.s 10l. 8 szt. 2-w cz. N od gnia 0.43 ha Bk 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 7 DB.S 3 BK	 95 10 10	 sad sad	 0,67 0,40	 38 	 27 1 1	 27.66 19.16 21.08	 3 12	 290 	 1165 	 27,5 6,9 	IIIAU-90%-4.01 ODN-ZŁOŻ-2.46 PIEL-1.55

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
26					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	3,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Js, Db, Kl 70l, Kl, Db, Lp, Jw, Js 50l, Kl, Jw, Db, Lp, Czm 35l, podsz.: kru, czm, db, lsz, kl, jw na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,93	33	27	31.79	12	430	1305	33,2 10,9	TPP-3.04
					Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	3,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Kl, Db, Ol 70l, Os, Kl, Jw, Lp, Db, Ak, Wz, Jkl 50l, Kl, Jw, Lp, Jkl 35l, podsz.: czm, kru, kl, jw, db, db.c, lp na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,93	28	27	31.79	12	430	1350	34,3 10,9	TPP-3.14
					Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	4,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz, Db, Jw 68l, Jw, Db, Md, Kl 38l, Db, Jw, Kl, Brz 28l, podsz.: kru, śl.t, jw, kl, głg, jrz, czm na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 MD	68 68		1,06	30 33	26 28	31.22 33.07	11	420 46 --- 466	1840 200 --- 2040	47,3 5,1 --- 52,4 12,0	TPP-4.38

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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
26					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
m	3,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, rkt.spe, **U.** 20% owady, kor.drk, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,, podsz.: głg, śl.t, czm na 20%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 3 ŚW	33 33		1,08	18 11	19 12	32.19 32.06	22	160 57 --- 217	485 175 --- 660	23,6 12,6 --- 36,2 11,9	TWP-3.04
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
n	2,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Lp, Wz, Jw, So 65l, Js, Lp, Kl, Jw 40l, Wz, Db, Kl, Jw 30l, podsz.: śl.t, głg, czm, śng.b, jw, kl, lp, bez.c na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 DB 4 BRZ 2 DB	65 65 40		0,86	30 30 16	23 23 15	28.44 26.87 27.70	13	128 92 26 --- 246	315 225 65 --- 605	10,6 5,5 4,3 --- 20,4 8,3	TPP-2.45
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
o	4,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Św, Wz, Js, Jw, Lp, Kl, Bk, Ak, Brz 38l, podsz.: kru, lsz, jrz, bez.c, kl, jw na 60%, 1-w cz. SW kępa 0.21 ha So,Bk 68l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	6 DB 3 SO 1 MD SO BK	38 38 38 68 68		1,34	15 16 20 32 33	16 17 19 26 23	29.41 30.75 32.74 	11 3 3	137 103 29 --- 269 	600 450 125 --- 1175 50 1 --- 51	33,8 20,3 6,1 --- 60,2 13,7	TPP-4.39
					Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
p				0,87	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZAKRZEW	AK			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
26					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
r	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db, Ol 70l, Ak, Brz, Lp, Kl, Jw 50l, Lp, Db, Ak, Kl, Jw 35l, podsz.: kru, czm, bez.c, lsz, db, lp, kl, jw na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,93	32	27	31.79	12	430	570	14,4 10,9	TPP-1.32
~a			0,06		**RP:** DROGI L														
~b			0,25		**RP:** LINIE														
~c			0,11		**RP:** ROWY														
~d			0,11		**RP:** L ENERG														
	31,69		0,53	1,07	= 33,29												10619	335.2	
	31,69		0,53	1,07	= 33,29 Obr. ew. Skarszewy (0017)												(47)		
	31,69		0,53	1,07	= 33,29 Gmina Grudziądz (012)														
	31,69		0,53	1,07	= 33,29 Powiat grudziądzki (06)														
	31,69		0,53	1,07	= 33,29 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
27					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Skarszewy (0017) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	1,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, nwł.spe, trawy, **U.** 28% owady, kor.drk, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp,, podsz.: głg, śl.t, czm, lsz, lp na 30%, **ST.** STABIL OBN	70/70 BK-DB (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 3 ŚW	33 33		1,08	18 12	19 12	32.19 32.06	22	160 57 --- 217	195 70 --- 265	9,6 5,1 --- 14,7 12,0	TWP-1.23

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, nar.spe, pok.zwy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Js, Db, Wz, Lp 76l, Os, Lp 56l, Lp, Wz, Db, Kl, Jw 26l, podsz.: lp, śl.t, głg, lsz, wz, bez.c na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-DB (niezg)	DRZEW	BRZ	56		0,67	28	24	29.63	13	219	130	3,3 5,5	TPP-0.60
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	1,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **U.** 30% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, upr złoż, **D.** zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Gb 18l, podsz.: kru, lsz, czm, śl.t, głg, der.b na 40%, 1-w cz. S kępa 0.12 ha Lp,Kl 40l. So,Db 105l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 2 DB 2 BK 1 LP SO DB	5 18 18 18 105 105		1,00	 40 45	 7 6 8 27 25	29.89 38.28 23.86 	12 3 3	 	 25 5 --- 30		PIEL-0.74 CP-0.73
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	7,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db, Md, Gr, Lp, Ol 70l, Wz, Św, Lp, Db, Kl, Jw 45l, Db, Lp, Kl, Jw, Wz 30l, podsz.: śl.t, głg, lsz, bez.c, der.b na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Lśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,97	31	26	30.80	13	430	3160	81,1 11,0	TPP-7.35
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f				2,38	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZAKRZEW	AK KRU DER.B BEZ.C			0,40								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27																			
g	3,45				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dw, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db, Js, Kl, Wz, Ol 70l, Db, Wz, Lp, Jkl, Os, Kl, Jw 45l, Kl, Jw, Db, Lp, Gb, Jkl 30l, podsz.: lsz, śl.t, głg, der.b, bez.c, kl, jw na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 35% Lśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,93	31	27	31.79	13	430	1485	37,7 10,9	TPP-3.45
h	3,78				Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** mal.włś, jeż.spe, nwł.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Ak, Db, Brz, Ol, Wb, Lp, Wz 70l, Wb 55l, Lp, Ak 45l, Lp, Db, Kl, Jw, Wz, Ak 30l, podsz.: kru, czm, lsz, ak, głg, śl.t na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,93	32	27	31.79	13	430	1625	41,3 10,9	TPP-3.78
i	0,50				Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz nat, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Db, So 105l, Gb, Ksz 80l, Lp, Gb 65l, podsz.: bez.c, lp na 10%, **ST.** STABILNY	80/80 BK-DB (niezg)	DRZEW	LP	105		0,80	39	28	27.60	3	379	190	6,0 12,0	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	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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	1,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, ncp.spe, blk.kur, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Wz 70l, Św 50l, podsz.: głg, śl.t, czm, bez.c, lsz, der.b, kl, jw na 70%, 1-w cz. C d luka 0.22 ha Db 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB 4 DB 1 LP 1 BRZ 1 MD 1 OS 1 LP 1 BRZ	70 70 70 50 50 50 50	sad,nat nat nat sad nat nat nat	0,87	36 35 36 25 19 19 19	27 26 27 21 19 19 20	31.12 29.36 30.13 30.91 26.03 25.63 26.90	13	138 31 31 20 20 20 20 --- 280	210 45 45 30 30 30 30 --- 420	7,4 2,0 0,8 1,5 1,5 1,5 1,1 --- 15,8 10,3	PIEL-0.22 TPP-1.53
k	1,12				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ścio, **C.** drz nat, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db, Gb 140l, Wz 105l, Lp, Gb 60l, podsz.: bez.c, trz, sch na 20%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	9 LP 1 DB	105 105		0,82	40 43	28 25	27.60 24.42	3 3	344 40 --- 384	385 45 --- 430	12,2 1,0 --- 13,2 11,8	BRAK WSK-1.12
l	1,01				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, nar.spe, nwł.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db 97l, Md, Lp, Wz, Os 47l, Lp, Db, Kl, Os 27l, podsz.: der.b, lsz, głg, śl.t, czm, bez.c, kru na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	6 SO 3 DB 1 BRZ	47 47 47	sad sad nat	1,05	18 18 17	19 19 18	29.58 29.19 25.57	12	181 83 21 --- 285	185 85 20 --- 290	7,5 3,6 0,8 --- 11,9 11,8	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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
m	2,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płz, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Św, Bk, Db 71l, So, Brz 56l, Bk 36l, podsz.: śl.t, głg, bez.c, kru, der.b na 50%, 1-w cz. SE kępa 0.24 ha Db.s 16l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 BK 2 MD	56 56 56		0,92	21 20 33	21 21 23	28.60 33.71 31.19	12	163 51 51 --- 265	485 150 150 --- 785	19,7 8,1 6,2 --- 34,0 11,4	CP-0.24 TPP-2.98
n	0,53				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** nwł.spe, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., podsz.: głg, śl.t, der.b na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-DB (cz zg)	DRZEW	BRZ	34		0,88	17	18	30.48	12	189	100	4,8 9,1	TPP-0.53
o	0,59				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** mal.włś, nwł.spe, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Ol.s, Wb 34l, podsz.: kru, śl.t, głg, der.b, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	9 BRZ 1 SO WB	34 34 69		0,98	17 17 43	18 18 26	30.48 33.80 	12 3	189 29 --- 218 	110 15 --- 125 5	5,2 0,8 --- 6,0 10,2	TPP-0.59

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27					Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
p	0,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARi, płi, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,, podsz.: bez.c, kru, jrz, czm.p na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. W Wb, **Info:** 30% LMśw, Luka użytk. rolniczo	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	8 BK 1 SO 1 OL WB GR	35 35 35 100 70		0,71	17 18 18 130 38	18 19 19 24 17	44.31 34.46 29.28	12 3 4	109 29 29 --- 167	95 25 25 --- 145 15 5 --- 20	7,9 0,9 0,9 --- 9,7 11,3	TWP-0.86
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
r	2,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MŁt, tp/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Wb 75l, Ol, Wz 50l, Ol, Kl, Js, Wz, Czm 30l, podsz.: bez.c, czm, kru, trz na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 15% LMw	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	75		0,73	39	26	28.23	3	379	975	23,9 9,3	BRAK WSK-2.57
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
s	0,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) z1, **T.** niz pag, **GI.** MRms, m/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, blk.kur, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 35l, podsz.: bez.c, czm, trz na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	OL	35		1,24	19	21	30.60	12	406	160	6,7 17,2	TWP-0.39

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
t	5,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Kl, Jw, Ol, Ol.s 35l, podsz.: kru, bez.c, śl.t, głg na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW PODS	BRZ DB.S	35 5		0,78 0,70	18	20	32.32	12 12	194	1090	48,1 8,6	PIEL-4.11 TPP-5.62
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
w	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Rbr, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Ol 30l, podsz.: śl.t, głg, kru, lsz na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 BK 2 KL 2 SO 1 SO 1 DB	30 70 30 70 30	sad nat sad nat sad	1,01	14 38 16 38 14	15 23 17 24 15	44.44 27.00 34.82 28.81 31.95	11	33 86 60 53 20 --- 252	30 80 55 50 20 --- 235	4,9 2,6 2,7 1,0 1,0 --- 12,2 12,8	TWP-0.95
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
x	0,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, trawy, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz 15l, podsz.: śl.t, głg, lp, der.b na 30%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 BK 2 DB 2 LP 1 ŚW	30 15 15 5		1,00	14	15 6 6	44.44 30.99 22.14	12	40	15	2,7 6,4	PIEL-0.05 CP-0.37
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
y				0,42	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	WB BRZ OL OL.S BEZ.C CZM	90 30 30 30 		 0,50	55 10 11 11 	23 12 13 13 	 	3 4 4 4 		3 5 2 1 --- 11		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
z	0,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 60 NE, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **U.** 30% jemioła, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Js, Wz 100l, Lp 60l, Lp, Kl, Js 35l, podsz.: lsz, lp, kl na 60%, 1-w cz. W kępa 0.06 ha Db,Ol 30l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	80/80 BK-DB (niezg)	DRZEW	8 LP 1 OL 1 TP	100 100 70	nat nat sad	0,74	46 39 50	26 26 30	26.00 26.00 34.22	3 3 3	255 35 35 --- 325	110 15 15 --- 140	4,0 0,3 0,4 --- 4,7 10,7	CP-0.06
					Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
ax	2,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MŁt, m/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.bł, **C.** drz sadz, drz nat, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db 120l, Lp, Js, Db, Brz 90l, Kl, Lp 70l, Kl, Lp, Gb 50l, podsz.: bez.c, czm, trz, lsz, kl, kru na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 15% Lśw	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL 8 OL 8 OL 2 GB	90 90	odr,sad,n at nat	0,89	38 40	26 24	26.84 25.39	3 3	357 74 --- 431	1040 215 --- 1255	22,6 5,8 --- 28,4 9,8	BRAK WSK-2.91
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
bx				0,06	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
cx				0,06	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
dx	1,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** MŁt, m/, gyom, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy, **C.** drz nat, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db 90l, Ol, Kl 50l, Ol, Kl, Czm 35l, podsz.: czm, lsz, kru, bez.c, trz na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	90		0,78	38	26	26.84	3	396	395	8,8 8,8	BRAK WSK-1.00

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
fx	0,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARi, płi, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **U.** 20% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, porol, **D.** zw.: 0.7., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	DB.B	10		0,70		4	33.02	22				CP-0.25
~a			0,04		**RP:** DROGI L														
~b			0,20		**RP:** LINIE														
~c			0,41		**RP:** L ENERG														
	41,67		0,65	2,92	= 45,24												13470	415	
	41,67		0,65	2,92	= 45,24 Obr. ew. Skarszewy (0017)												(11)		
	41,67		0,65	2,92	= 45,24 Gmina Grudziądz (012)														
	41,67		0,65	2,92	= 45,24 Powiat grudziądzki (06)														
	41,67		0,65	2,92	= 45,24 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
28					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Mełno (0008) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a				0,27	**RP.** JEZIORO (Ws)														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Mełno I														
b				3,08	**RP.** N-E (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB	40		0,40	16	12		4		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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
28																			
c	3,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** CZbr, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, zia.wsn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Wb 75l, Brz 65l, Wz, Lp, Jb 60l, Db 50l, Db, Js, Wz, Ol 35l, podsz.: głg, czm, śl.t, lp, db, trz na 70%, 1-w cz. E kępa 0.10 ha Db.s 5l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.30 ha Db.s 5l. 1 szt. 3-w cz. C d przez 0.20 ha Db.s 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB (zg)	DRZEW	6 DB	160		0,93	67	31	26.67	2	268	1025	17,6	PIEL-0.60
								2 OL	50			26	21	27.63	3	51	195	8,6	
								1 JS	75			35	24	26.67	3	35	135	4,2	
								1 LP	35			14	14	24.04	4	10	40	2,5	
																---	---	---	
																364	1395	32,9	
																		8,6	
							PODR	DB.S	5		0,20		1	29.67	11				
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Mełno II														
d				3,03	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	50			16	17		4		15		
								WB	50			19	16		4		2		

																	17		
							ZAKRZEW	WB			0,70								
f	4,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, zaw.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Lp, Brz, Os 45l, Wz, Lp 25l, podsz.: głg, śl.t, bez.c, czm, wz, kl, jw na 50%, 1-w cz. N bagno 0.24 ha 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.22 ha Brz,Wb 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB	45		1,12	17	18	28.88	12	108	480	21,1	TPP-4.44
								1 OL	45			20	21	28.52		31	140	6,1	
								1 WZ	45			18	19	29.79		26	115	5,5	
								1 JW	45			19	19	37.33		21	95	6,6	
								1 KL	45			19	19	28.48		21	95	5,1	
								1 DB	25			10	12	31.55		10	45	4,5	
								1 JW	25			12	13	47.27		5	20	5,8	
																---	---	---	
																222	990	54,7	
																		12,3	
							PRZES	BRZ	70			32	24		3		20		
								WB	70			50	26		3		7		

																	27		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
28 g				0,28	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	WB	75			56	26		3		3		
								OL	75			37	22		3		1		
								OL	50			16	14		4		1		

																	5		
							ZAKRZEW	WB			0,80								
~a			0,15		**RP:** DROGI L														
	8,26		0,15	6,66	= 15,07												2412	87.6	
	8,26		0,15	6,66	= 15,07 Obr. ew. Mełno (0008)												(24)		
	8,26		0,15	6,66	= 15,07 Gmina Gruta (022)														
	8,26		0,15	6,66	= 15,07 Powiat grudziądzki (06)														
	8,26		0,15	6,66	= 15,07 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
29					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Gruta (0005) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	1,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gls.jas, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Brz, Lp, Kl 85l, Lp, Kl, Js, Wz, Db 65l, Db, Wz, Jw, Kl 40l, Lp, Gb 20l, podsz.: głg, śl.t, lig, kl, jw, trz, lp na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 JS	85 85	sad sad	0,91	40 40	28 27	29.80 28.36	11	401 35 --- 436	415 35 --- 450	10,9 1,2 --- 12,1 11,7	TPP-1.03
					Obr. ew. Mełno (0008)														
b	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, zaw.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. dkęp, mjs Js, Wz, Jw, Kl, Tp 85l, Kl, Jw, Js 65l, Jw, Kl, Lp 45l, podsz.: bez.c, głg, śl.t, lig, kl, jw na 100%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	8 DB 2 DB	85 160		0,98	39 63	29 32	30.74 27.89	12	396 124 --- 520	375 120 --- 495	9,7 1,5 --- 11,2 11,8	TPP-0.95

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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 c	0,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** Dw, m/, płp, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, jeż.spe, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Wb 50l, podsz.: bez.c, czm, śl.t, głg na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	50		0,77	23	22	28.34	12	289	235	8,3 10,1	BRAK WSK-0.82
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Mełno III														
d				28,70	**RP.** N-E (N)		ZADRZEW	JS	140			45	29		3		10		
								OL	70			38	24		3		70		
								WB	70			50	26		3		25		
								OL	55			17	14		4		100		
								OL	35			10	10		4		200		

																	405		
							ZAKRZEW	WB			0,50								
								BEZ.C											
								GŁG											
								CZM											
								ŚL.T											
f	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRms, pls/, is, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Jw, Kl, Db, Gb, Ol.s 50l, podsz.: bez.c, śl.t, czm, trz, głg, wz na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	50		1,05	25	23	29.06	12	428	345	11,1 13,7	BRAK WSK-0.81
g	1,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRs, gc, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **U.** 30% grzyby, grzyby, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Jw, Wz, Bk 40l, podsz.: bez.c, czm, śl.t, głg, trz, wz na 90%, **ST.** STABIL OBN	100/100 JS-DB (cz zg)	DRZEW	5 JS	40		0,89	19	20	30.61	22	97	105	5,6	TPP-1.08
								3 DB	40			20	20	32.37		57	60	3,7	
								2 OL	40			22	21	29.49		51	55	2,6	
																---	---	---	
																205	220	11,9 11,0	
							PRZES	DB	220			70	30		2		120		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
h	1,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, zaw.spe, **C.** drz sadz, drz nat, nas gosp, **LMP.** nas gosp DB.S MP/1/55075/25, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Gb, Jw, Js 70l, Kl, Jw, Wz, Lp, Gb 50l, Kl, Jw, Wz, Lp 30l, podsz.: bez.c, czm, kl, jw, śl.t, głg na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB.S 1 BRZ	95 95	sad nat	0,96	44 39	31 30	31.51 30.38	11	490 40 --- 530	605 50 --- 655	13,8 0,4 --- 14,2 11,5	TPP-1.23
i	0,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** PRbr, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **U.** 10% klimat, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Js 145l, Wz 90l, Js, Bk 70l, Lp, Bk, Wz 45l, Bk, Lp, Wz 30l, podsz.: głg, śl.t, bez.c, śng.b, bk na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	8 DB 2 BK	145 145		0,71	57 53	33 33	29.85 26.30	2 2	359 86 --- 445	330 80 --- 410	5,4 1,5 --- 6,9 7,5	BRAK WSK-0.92
~a			0,03		**RP:** ROWY														
	6,84		0,03	28,70	= 35,57												2930	75.7	
	5,81		0,03	28,70	= 34,54 Obr. ew. Mełno (0008)												(405)		
	1,03				= 1,03 Obr. ew. Gruta (0005)														
	6,84		0,03	28,70	= 35,57 Gmina Gruta (022)														
	6,84		0,03	28,70	= 35,57 Powiat grudziądzki (06)														
	6,84		0,03	28,70	= 35,57 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
30					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Gruta (0005) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	1,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** pdg.pos, gaj.zół, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Wz, Js, Ol 100l, Kl, Jw, Lp 60l, Kl, Jw, Lp, Wz 35l, podsz.: bez.c, czm, wz, śl.t, głg, kl, jw na 50%, 1-w cz. NE bagno 0.14 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 WZ	100 60		1,03	41 26	30 23	30.00 29.47	11	505 35 --- 540	525 35 --- 560	11,6 1,3 --- 12,9 12,4	TPP-1.04
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gruta III														
b				0,36	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	DB JS WB WZ	100 100 75 60			48 48 53 28	29 28 26 23		2 3 3 3		20 5 5 25 --- 55		
							ZAKRZEW	WZ LSZ CZM			0,40								
c	2,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, pok.zwy, **U.** 10% grzyby, grzyby, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Kl, Jw, Wz, Lp 40l, podsz.: bez.c, wz, kl, głg, śl.t, czm na 70%, 1-w cz. N kępa 0.47 ha Lp,Gb,Wz 20l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.23 ha Lp,Jw,Gb 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. W Db	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	8 DB 2 JS	40 40		1,21	18 18	19 19	31.47 29.64	12	200 51 --- 251	540 135 --- 675	29,3 6,6 --- 35,9 13,3	TPP-2.69 CP-0.70
							PRZES	DB	240			125	26		3		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
30 d	0,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, pdg.pos, **U.** 10% grzyby, grzyby, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Bk, Wz 125l, Js, Wz, Kl 90l, Js, Wz, Kl 70l, Kl, Wz, Js 40l, podsz.: kl, wz, bez.c, śl.t, głg na 20%, 1-w cz. W bagno 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg) 20	DRZEW PODR	DB KL	125 15		0,83 0,20	50	31 6	28.88 23.50	2 12	496	465	8,6 9,1	TPP-0.94
f	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, gl, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, pok.zwy, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Wz 110l, Kl 90l, Wz, Kl 60l, podsz.: kl, śl.t, głg na 30%, 1-w cz. SE kępa 0.13 ha Js 15l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	7 DB 2 JS 1 OL	100 90 60	sad nat nat	0,65	36 37 26	27 25 19	27.00 25.90 24.45	22	230 45 15 --- 290	145 30 10 --- 185	3,6 1,0 0,4 --- 5,0 7,9	TPP-0.63
g	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Św, Wz 5l, podsz.: der.b, lsz, kru na 20%, 1-w cz. NE bagno 0.03 ha 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.19 ha Wz,Db 120l. Kl,Wz 40l. Db 170l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. NE Db	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	7 DB.B 2 BK 1 GB DB WZ DB DB KL WZ	5 5 5 170 120 120 85 40 40		1,00	 97 57 57 38 15 12	1 1 1 30 26 27 23 14 12	29.67 42.79 43.63	12 2 2 2 3 4 4		 15 12 5 2 2 2 --- 38		CW-0.97

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
30																			
h	4,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Brz 45l, Js, Wz, Lp, Jw, Kl 40l, podsz.: bez.c, głg, śl.t, czm, kru na 60%, 1-w cz. E bagno 0.24 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB	40		1,13	18	19	31.47	11	223	915	47,8	TPP-4.10
								1 OL	45			23	22	29.21		34	140	6,0	
																---	---	---	
																257	1055	53,8	
																		13,1	
i	1,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** pdg.pos, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Kl 100l, Brz 80l, Kl, Wz 60l, Kl, Lp 40l, podsz.: lp, kl, śl.t, głg, lsz, czm na 70%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	DB	100	sad	0,98	40	31	31.00	11	565	600	13,0	TPP-1.06
																		12,3	
							PODR	8 LP	20		0,30		6	18.31	12				
								2 KL	20				7	21.62					
j	5,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Kl, Jw 30l, Kl, Jw 20l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, czm na 40%, 1-w cz. N kępa 0.18 ha Wz 80l. Ol 50l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.25 ha Db,Kl,Js 40l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.18 ha Db,Js 40l. 1 szt. 4-w cz. SW kępa 0.03 ha Db 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% Lw	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	2 DB	30		1,00	12	13	29.87	11	33	190	10,7	TWP-5.70
								2 DB	20			8	9	31.28		13	75	9,0	
								2 LP	20				8	22.32					
								2 BK	20				8	41.89					
								1 OL	20			14	15	31.51		27	155	8,2	
								1 WZ	20			8	10	32.65		7	40	5,0	
																---	---	---	
																80	460	32,9	
																		5,8	
							PRZES	DB	100			48	30		2		20		
								WZ	80			38	26		3		60		
								OL	50			21	21		4		1		
								DB	40			19	19		4		30		
								KL	40			18	19		4		1		
								JS	40			18	19		4		1		

																	113		
k				0,36	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	TP	70			50	30		3		25		
								OL	50			25	21		3		3		
								DB	30			12	13		4		5		

																	33		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna: zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gruta IV														
l				0,33	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	45			22	18		4		5		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gruta I														
m				0,40	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	DB	100			45	25		3		10		
								JS	70			28	20		3		3		
								WZ	70			25	17		3		1		

																	14		
							ZAKRZEW	BEZ.C			0,20								
								WZ											
n	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, pok.zwy, **U.** 30% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Gb 20l, podsz.: śl.t, głg, bez.c, js na 30%, 1-w cz. W kępa 0.07 ha Db 100l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.03 ha Brz 85l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW	5 BK	20		0,90		6	34.61	22				CP-0.91
								3 DB	20			7	8	29.83		10	10	1,8	
								1 LP	20				6	18.31					
								1 KL	20				8	23.81					
																		2,0	
							PRZES	DB	100			38	26		3		50		
								BRZ	85			36	26		3		5		

																	55		
o	1,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, pdg.pos, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 158l, Wz, Lp, Gb, Kl, Jw 58l, Wz, Lp, Kl 38l, podsz.: śl.t, głg, bez.c, czm, kl, wz na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	DB	98		0,93	44	32	32.19	12	555	900	19,8 12,2	TPP-1.62

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
30																			
p	3,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, zaw.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Jw, Kl, Js 45l, podsz.: bez.c, czm, śl.t, głg, kl, jw na 70%, **ST.** STABILNY	140/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	4 WZ	65	nat	0,92	27	24	29.34	12	128	450	16,5	TPP-3.51
								2 KL	65	nat		26	23	27.95		61	215	9,0	
								2 OL	45	sad		21	21	28.52		51	180	8,3	
								1 DB	45	sad		17	18	28.88		20	70	3,6	
								1 WZ	45	sad		19	19	29.79		20	70	3,8	
																---	---	---	
																280	985	41,2	
																		11,7	
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Gruta II														
r				0,65	**RP.** N-E (N), **OP.** Cenne drzewo: w cz. N Db4 szt., **Info:** E-N		ZADRZEW	DB	170			97	26		3		35		
								KL	70			38	23		3		3		
								WZ	70			37	23		3		3		
								BRZ	70			36	24		3		1		
								WB	60			56	24		3		5		
								JS	60			32	21		3		3		
								OS	60			35	24		3		1		
								JS	40			18	18		4		1		

																	52		
							ZAKRZEW	BEZ.C CZM			0,50								
s	0,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Jw, Wz, Kl, Js 18l, podsz.: śl.t, głg, bez.c na 30%, 1-w cz. N kępa 0.07 ha Db,Wz 98l. Db,Wz 58l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB	18		1,00		6	28.12	11				CP-0.86
								3 LP	18				6	19.63					
								1 KL.P	18				5	18.20					
							PRZES	DB	98			39	22		3		20		
								WZ	98			49	22		3		3		
								DB	58			23	17		4		3		
								WZ	58			20	17		4		1		

																	27		
t		0,34			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **D.** zw.: 1., podsz.: bez.c, głg, śl.t na 100%	BK-DB	PRZES	OL	70			38	21		3		5		BRAK WSK-0.34
								OL	40			19	17		4		2		

																	7		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna: zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
w	0,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Gb, Db 18l, podsz.: śl.t, głg, czm, bez.c na 50%, 1-w cz. W bagno 0.09 ha 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.05 ha Tp 60l. Db 130l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/80 BK-DB (niezg)	DRZEW / PRZES	7 LP 3 BK DB TP	18 18 130 60		1,00	 45 35	7 6 25 21	21.80 38.28	12 3 3		25 15 --- 40		CP-0.74
~a			0,43		**RP:** ROWY														
~b			0,06		**RP:** L ENERG														
	24,77	0,34	0,49	2,10	= 27,70												6195	224.9	
	24,77	0,34	0,49	2,10	= 27,70 Obr. ew. Gruta (0005)												(159)		
	24,77	0,34	0,49	2,10	= 27,70 Gmina Gruta (022)														
	24,77	0,34	0,49	2,10	= 27,70 Powiat grudziądzki (06)														
	24,77	0,34	0,49	2,10	= 27,70 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
31					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Gruta (022) Obr. ew. Mełno (0008) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, trawy, zaw.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Jw, Kl, Tp, Os 20l, podsz.: bez.c, wb, śl.t, głg, wz, czm, trz na 50%, 1-w cz. C kępa 0.32 ha Ol 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Lw	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	3 DB 2 OL 2 BK 2 LP 1 WZ KL TP OL TP	20 20 20 20 20 130 90 60 60		1,00	10 15 9 8 10 60 96 38 47	12 16 10 10 12 23 23 26 23	35.19 32.19 48.48 26.03 35.19 	11 3 3 3 3	10 40 5 5 5 --- 65 	15 55 5 5 5 --- 85 8 8 70 15 --- 101	4,1 4,1 2,8 0,9 1,4 --- 13,3 9,9	TWP-1.34

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
31 b		0,28			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **P.** szch, **R.** trawy, tnk.spe, **D.** zw.: 0.2., podsz.: wb na 20%	OL													BRAK WSK-0.28
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Mełno IV														
c				0,74	**RP.** N-E (N), **OP.** Cenne drzewo: w cz. C Db, **Info:** E-N		ZADRZEW	DB	150			98	28		2		20		
								OL	60			38	26		3		60		
								WZ	60			38	23		3		5		

																	85		
							ZAKRZEW	WB			0,40								
								BEZ.C											
d	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pog, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, mio.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Kl, Jw, Gb 20l, podsz.: bez.c, czm, śl.t, głg na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB	20		1,00	10	12	35.19	11	20	10	3,0	TWP-0.58
								2 WZ	20			11	13	36.40		10	5	1,3	
								2 LP	20			10	11	27.80		5	5	0,4	
								1 OL	20			13	15	31.51		20	10	0,8	
																---	---	---	
																55	30	5,5	
																		9,5	
							PRZES	KL	80			43	18		3		2		
								LP	80			42	18		3		2		
								KL	55			19	16		4		1		

																	5		
f	1,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** PRbr, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Lp, Kl 80l, Lp, Kl, Wz 60l, Kl, Lp, Wz 45l, Kl, Lp, Wz 30l, podsz.: lp, bez.c, czm, wz, kl na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	DB	100		0,75	42	32	32.00	11	450	885	20,4	TPP-1.97
																		10,4	

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
31					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Mełno V														
g				4,57	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL WZ OL OL	90 90 60 40			40 40 28 16	26 24 22 15		3 3 3 4		70 2 250 20 --- 342		
							ZAKRZEW	WB CZM BEZ.C GŁG ŚL.T			0,70								
h	0,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz fal, **GI.** MŁgy, m/, gyo, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,, podsz.: bez.c na 20%, 1-w cz. E kępa 0.07 ha Ol 112l. Wz 92l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW PRZES	9 OL 1 WZ OL WZ	7 7 112 92		0,80	 40 38	3 3 26 22	28.63 35.97 	21 2 3		25 1 --- 26		CP-0.72
i	4,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pok.zwy, pdg.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Kl, Jw, Wz 65l, Js, Wz, Kl, Jw 45l, Lp, Kl, Jw, Wz, Gb 30l, podsz.: bez.c, lp, czm, śl.t, głg na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB 4 LP 4 LP 1 OL	45 45 45	sad sad,nat sad	1,10	21 22 20	22 23 21	32.47 31.53 28.52	11	134 88 31 --- 253	590 390 135 --- 1115	30,6 21,7 6,0 --- 58,3 13,2	TPP-4.41
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Mełno VI														
j				0,90	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	LP LP CZM	100 70 60			43 36 36	27 24 22		3 3 3		15 5 5 --- 25		
							ZAKRZEW	WB CZM BEZ.C			0,50								

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, **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
31 k	1,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **GI.** Mł.gy, m/, gyo, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** trawy, psi.słd, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Js 31l, podsz.: czm, bez.c, głg, wb na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% Lw	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	31		1,06	20	20	30.96	11	314	360	17,7 15,4	TPP-1.15
l	2,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Dp, plż, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Jw, Kl, Gb 30l, podsz.: bez.c, wz, lp, śl.t, głg na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	5 DB 3 BK 2 WZ	30 30 30		0,85	14 14 15	15 15 16	31.95 44.44 32.95	11	73 20 33 --- 126	150 40 70 --- 260	9,8 7,2 4,1 --- 21,1 10,2	TWP-2.07
m	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Dp, plż, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** pdg.pos, mio.spe, zaw.spe, **C.** drz nat, **D.** zw.: 1., mjs Db, Js 36l, **ST.** STABILNY	80/80 BK-DB (niezg)	DRZEW	LP	36		1,20	21	22	33.68	12	143	85	6,6 11,4	TPP-0.58
n	1,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRwy, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, jsk.spe, **C.** drz sadz, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., IP zmiesz. rzęd, mjs Jw 55l, IIP mjs Lp, Jw 40l, Lp, Db, Jw, Js 30l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, lp, czm na 80%, **ST.** STABILNY	110/110 BK-DB (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 8 MD 2 DB DB	 55 65 40		 0,79 0,35	 40 38 14	 27 25 14	 34.80 30.23 26.70	 12 13	 239 71 --- 310 46	 295 90 --- 385 55	 10,4 2,7 --- 13,1 10,6 5,3 4,3	TPP-1.24

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
31 o	2,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** pdg.pos, zaw.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, nas gosp, **LMP.** nas gosp DB.S MP/1/55075/25, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Bk, Wz, Js, Lp 100l, Ak 80l, Ak, Lp, Kl, Jw, Wz 65l, Kl, Jw, Lp 35l, podsz.: bez.c, czm, lp, kl, jw, bk na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW PODR	DB.S 8 LP 2 JW	100 15 15	sad	0,94 0,20	44	32 4 5	32.00 16.91 40.45	11 13	565	1655	35,5 12,1	TPP(6)-2.93
p	1,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** pdg.pos, mio.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Db, Wz, Ol 65l, Wz, Js, Lp, Kl, Jw 40l, Wz 25l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, czm, wz na 80%, 1-w cz. W bagno 0.21 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	7 DB 2 OL 1 BK	40 40 40		0,99	19 22 19	21 23 21	33.27 30.83 44.39	11	172 91 17 --- 280	225 120 20 --- 365	11,6 3,8 2,0 --- 17,4 13,4	TPP-1.30
r		0,59			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, jeż.spe, **D.** zw.: 0.5., podsz.: wb, bez.c, trz na 50%	OL	PRZES	OL	40			19	19		4		25		BRAK WSK-0.59
s				0,40	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Mełno VII **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	60			23	21		4		2		

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
31																			
t	1,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9160(B), **P.** szch, **R.** trawy, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db, Lp 100l, Wz 70l, Ol 60l, Bk 40l, Wz, Js 30l, podsz.: bez.c, czm, śl.t, głg, kru na 20%, 1-w cz. N kępa 0.16 ha Db,Bk,Wz,Lp 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Odn. nat. 1,30 ha	120/120 LP-DB (cz zg) 20	KO DRZEW PODR	 9 BK 1 WZ 6 BK 4 BK	 100 100 20 10	 nat sad nat nat	 0,36 0,80	 48 48 	 33 33 5 2	 33.00 33.00 30.61 33.38	 2 2 13	 183 23 --- 206 	 295 35 --- 330 	 10,9 1,0 --- 11,9 7,4	IIB-30%-1.61 ODN-ZŁOŻ-0.10 CP-1.30
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Mełno VIII														
w				0,74	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WZ JS OL CZM BEZ.C CZM ŚL.T GŁG DER.B	70 70 70 40 40 	 	 0,80	34 36 34 20 20 	22 22 19 19 16 	 	3 3 3 4 4 	 	10 10 3 25 5 --- 53 	 	
x	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** CZms, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, nwł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Wb 20l, podsz.: bez.c, der.b, śl.t, głg, wz na 40%, 1-w cz. N kępa 0.06 ha Ol 95l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-DB (niezg)	DRZEW PRZES	4 OL 3 WZ 2 DB 1 LP OL WZ	20 20 20 20 95 95	 	1,00 	10 7 7 40 48	12 9 8 8 24 24	29.36 31.28 29.83 22.32 	12 3 2	40 10 10 --- 60 	40 10 10 --- 60 40 2	4,6 2,3 1,4 --- 8,3 8,5 	TWP-0.98
																	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
31																			
y	0,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** BRw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, pdg.pos, mio.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Wz, Js 45l, podsz.: bez.c, czm, wz, śl.t, głg, js, lp na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	DB	45		0,92	20	21	31.59	12	237	220	10,9 11,7	TPP-0.93
~a			0,03		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		**RP:** ROWY														
~c			0,12		**RP:** L ENERG														
	21,81	0,87	0,17	7,35	= 30,20												6089	245.3	
	21,81	0,87	0,17	7,35	= 30,20 Obr. ew. Mełno (0008)												(507)		
	21,81	0,87	0,17	7,35	= 30,20 Gmina Gruta (022)														
	21,81	0,87	0,17	7,35	= 30,20 Powiat grudziądzki (06)														
	21,81	0,87	0,17	7,35	= 30,20 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
32					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Radzyń Chełmiński Ob. wiej. (045) Obr. ew. Zakrzewo (0013) Leśnictwo Marusza (05)														
					Gmina Gruta (022) Obr. ew. Kitnowo (0007)														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zakrzewo I														
a				1,63	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	WB	70			35	23		3		40		
					Info: E-N			OL	60			28	20		3		20		
								OL	35			10	12		4		5		

																	65		
							ZAKRZEW	WB			0,90								
								CZM											
								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	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					Gmina Radzyń Chełmiński Ob. wiej. (045) Obr. ew. Zakrzewo (0013)														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zakrzewo I														
b				2,66	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	WB	70			34	23		3		90		
					Info: E-N			OL	60			28	23		3		20		
								OL	35			10	11		4		120		

																	230		
							ZAKRZEW	WB			1,00								
								BEZ.C											
								CZM											
c	2,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	80/80	KO												IIIB-60%-2.27
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls, porol, **ZR.** Tilio-	BK-DB	DRZEW	4 KL	85	nat	0,31	37	27	28.83	3	51	115	6,5	ODN-ZŁOŻ-1.20
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, jeż.spe, **C.**	(cz zg)		3 KL	50	nat		18	17	24.52	4	14	30	3,4	CW-1.23
					drz sadz, drz nat, porol, **LMP.** zr nas CZR.P	10		2 JW	50	nat		18	17	31.29	4	9	20	2,9	
					MP/1/54355/24,			1 JW	100	nat		45	28	28.00	3	14	30	1,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.2.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.8., zmiesz. dkęp, mjs Db 150l, Kl 120l, Js 85l, So,											88	195	14,3	
					Brz, Czr.p 50l, podsz.: bez.c, czm, kl, jw na 80%, 1-w													6,3	
					cz. C od gnia 1.23 ha Db.s 8l. 3 szt.,		PODR	DB.S	8		0,50		1	22.45	12				
					ST. STABIL OBN														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zakrzewo II														
d				0,77	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	45			20	21		4		50		
					Info: E-N			KL	60			28	18		3		3		

																	53		
							ZAKRZEW	CZM			0,60								
								BEZ.C											
								WB											
f	1,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	DB.S	5		0,80				21				PIEL-1.44
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-	BK-DB	PRZES	DB	155			48	23		2		3		
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** trawy, pok.zwy, sał.leś, **C.**	(cz zg)		LP	60			26	19		4		1		
					drz sadz,												---		
					D. zw.: 0.1., podsz.: bez.c, kl na 10%,												4		
					ST. STABILNY,														
					Info: trąba 16.07.24														

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
32 g	1,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gls.jas, trawy, **U.** 10% klimat, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Kl, Jw, Ak 60l, Kl, Jw, Lp, Ak 35l, podsz.: lp, czm, kl, jw na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	DB	155		0,84	53	31	26.95	2	511	665	9,7 7,5	TPP-1.30
h	5,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gls.jas, trawy, **U.** 10% klimat, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Kl, Jw, So 110l, Ak, Jw, Os, Wz, Gb, Bk, Lp, Czr.p 55l, Kl 35l, podsz.: kl, jw, śl.t, głg, czm, gb, bk na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB 3 SO 2 DB 1 KL	55 55 110 55	sad sad sad nat	0,95	28 28 44 30	23 24 27 24	30.61 32.37 25.93 31.40	12	122 112 92 25 --- 351	645 590 485 130 --- 1850	25,9 19,1 10,8 6,8 --- 62,6 11,8	TPP-5.29 ODN-IIP-0.50
i				0,28	**RP.** PS (Ps VI)														
j	0,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Os 33l, podsz.: czm, lp, kl, jw, głg na 10%, **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW	5 BK 3 DB 1 KL 1 JW	33 33 33 33	sad sad nat nat	0,76	16 15 18 18	17 16 18 18	44.71 31.49 32.22 46.57	11	51 51 11 11 --- 124	30 30 5 5 --- 70	3,2 1,5 0,4 0,7 --- 5,8 10,5	TWP-0.55
k				0,50	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Zakrzewo III **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	WB OL TP OL WB BEZ.C CZM TRZ.B	75 75 60 35 		 0,80	38 32 55 10 	27 24 29 12 	 	3 3 3 4 	 	10 20 10 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	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																			
l	0,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, pdg.pos, zia.wsn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Js, Kl, Wb, Czm 45l, podsz.: czm, bez.c, trz, śl.t, głg, kl na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	7 OL 3 TP	45 45		0,95	27 43	24 29	30.59 40.26	12	309 113 --- 422	110 40 --- 150	3,4 1,6 --- 5,0 14,3	TPP-0.35
m	2,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gls.jas, trawy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Js, Ol, Kl, Jw 45l, Kl, Jw 25l, podsz.: bez.c, kl, jw, śl.t, głg, czm, lp, bk na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	9 DB 1 BK	45 35	sad sad	1,04	19 15	20 17	30.70 42.52	11	237 10 --- 247	665 30 --- 695	31,1 3,9 --- 35,0 12,5	TPP-2.80
~a			0,11		**RP:** DROGI L														
~b			0,12		**RP:** L ENERG														
	14,00		0,23	5,84	= 20,07												3629	132.4	
	14,00		0,23	4,21	= 18,44 Obr. ew. Zakrzewo (0013)												(393)		
	14,00		0,23	4,21	= 18,44 Gmina Radzyń Chełmiński Ob. wiej. (045)														
				1,63	= 1,63 Obr. ew. Kitnowo (0007)														
				1,63	= 1,63 Gmina Gruta (022)														
	14,00		0,23	5,84	= 20,07 Powiat grudziądzki (06)														
	14,00		0,23	5,84	= 20,07 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
33					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Węgrowo (0025) Leśnictwo Marusza (05)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
33					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	1,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.8., IP zmiesz. grp, mjs Jw 90l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Wz 70l, Kl, Jw, Lp 30l, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	2 PIĘTR IP	8 SO	110	sad	0,79	38	26	24.80	2	248	300	6,4	TPP-1.21
								2 DB	130	sad		53	28	25.18	2	86	105	1,9	
																---	---	---	
																334	405	8,3	
																		6,9	
							IIP	6 KL	55	nat	0,54	20	21	27.96	13	71	85	6,1	
								2 JW	70	nat		30	23	30.42		35	40	2,4	
								2 JW	55	nat		20	21	34.21		25	30	2,4	
																---	---	---	
																131	155	10,9	
																		9,0	
b				0,03	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZAKRZEW	AK			0,10								
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c				0,98	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZAKRZEW	AK CZM.P KRU DB			0,90								
d	0,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gls.jas, zaw.spe, nwł.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Jw, Bk, Lp, So 45l, Kl, Jw, Ak 30l, podsz.: bk, bez.c, kl, jw, ak na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 DB	45	sad	0,85	21	20	30.70	13	83	25	1,4	TPP-0.33
								2 AK	45	nat		20	20	25.49		41	15	0,5	
								2 KL	45	nat		22	21	30.94		36	10	0,7	
								2 BK	30	nat		12	13	40.22		10	5	0,7	
																---	---	---	
																170	55	3,3	
																		10,0	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
33					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	0,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gls.jas, moż.trn, zaw.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Brz, Js 45l, podsz.: kl, jw, lp, ak, głg, śl.t na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	3 JW 2 AK 1 DB 1 DB 1 LP 1 KL 1 LP 1 KL	45 45 45 45 45 30 30	nat nat sad,nat nat nat nat nat	1,09	20 20 20 19 21 12 14	21 20 20 20 21 14 15	40.31 25.49 30.70 28.10 30.94 26.16 29.54	12	62 46 26 21 21 5 5 --- 186	40 30 15 15 15 5 5 --- 125	2,8 1,0 0,8 0,7 0,7 0,4 0,5 --- 6,9 11,3	TPP-0.61
g				0,30	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZAKRZEW	DB AK BEZ.C			0,30								
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h				0,12	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZAKRZEW	DER.B DB KL BEZ.C AK			1,00								
i	1,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs Db 110l, IIP zmiesz. grp, mjs Jw, Ak 50l, Jw, Ak 30l, podsz.: kl, jw, ak, głg na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO 8 KL 2 KL	 110 50 30	 sad nat nat	 0,79 0,72	 39 20 12	 26 20 14	 24.80 28.14 28.02	 2 13	 314 101 5 --- 106	 365 115 5 --- 120	 7,7 6,6 8,8 1,3 --- 10,1 8,7	TPP-1.16

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
33					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	0,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gls.jas, moż.trn, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Db, Jw 110l, Jw 75l, IIP zmiesz. jdn, mjs Ak 50l, Ak 30l, podsz.: kl, jw na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO 8 KL 2 KL	 110 50 30	 sad nat nat	 0,79 0,73	 38 46 10	 23 14 11	 21.79 20.79 23.29	 2 13	 273 40 5 --- 45	 10	 0,2 5,0 0,2 --- 0,2 5,0	TPP-0.04
k				0,07	**RP.** RUROCIĄG (Tr), **Info:** GAZ SYSTEM S.A. 0.0731 ha														
l	0,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, wdz.fał, **C.** drz sadz, porol, **D.** zw.: 0.7., mjs Brz 35l, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	DB	35		0,91	14	12	26.51	13	91	5	0,5 7,1	TWP-0.07
m				0,04	**RP.** LINIA EN (Tr)														
n	0,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, wdz.fał, śmł.pog, **U.** 10% zwierz, jeleń, **C.** drz sadz, porol, **D.** zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Os 15l, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	15 15		1,00		5 6	26.52 26.71	11				CP-0.37
o				0,09	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZAKRZEW	DB SO KRU OS WB			1,00								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
33																			
p	0,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, wdz.fał, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Jw, Kl 40l, podsz.: db na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB 2 SO 1 DB 1 KL 1 DB	65 70 130 55 40	sad sad nat nat sad	0,80	28 32 60 18 16	20 22 24 19 16	25.70 26.79 20.77 25.64 28.67	13	108 56 31 20 10 --- 225	10 5 5 --- 20	0,5 0,2 0,1 0,1 0,1 --- 1,0 10,0	BRAK WSK-0.10
					Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0121)														
r	1,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, gls.jas, tnk.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,, podsz.: kru, db, ak na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 DB 1 AK	40 40 40		1,14	19 19 19	20 19 20	33.29 31.47 26.54	12	246 51 29 --- 326	255 55 30 --- 340	10,7 2,7 1,0 --- 14,4 13,8	TPP-1.04
s	0,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** możtrn, gls.jas, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Gb 65l, Gb 50l, podsz.: kru, jrz, czm.p, głg, śl.t na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 SO	65 65		1,02	32 32	24 25	29.34 30.87	12	328 41 --- 369	190 25 --- 215	6,6 0,7 --- 7,3 12,6	TPP-0.58
t			0,22		**RP:** L ENERG, **ZR.** Tilio-Carpinetum	DB-SO	ZAKRZEW	AK SO			0,40								
w	0,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gls.jas, nar.spe, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Db 40l, Db 25l, podsz.: ak, kru, db na 20%, **ST.** STABILNY	60/60 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 AK 2 SO	40 40		1,00	21 19	21 20	27.71 33.29	12	177 57 --- 234	30 10 --- 40	1,1 0,4 --- 1,5 9,4	TPP-0.16

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
33					Obr. ew. M. Grudziądz (0122)														
x	0,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, wdz.fał, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Db 85l, Db 55l, Kl, Db, Jw 40l, podsz.: kl, os, db, śl.t, głg na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 OS	55 40	sad nat	1,03	31 18	24 18	32.37 27.91	12	367 31 --- 398	115 10 --- 125	3,7 0,4 --- 4,1 12,8	TPP-0.32
y			0,24		**RP:** L ENERG, **ZR.** Tilio-Carpinetum	DB-SO	ZAKRZEW SAMOS	KRU BRZ OS	 5 5		0,20 0,60								
z	0,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, gls.jas, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 55l, Kl, Db 40l, Kl, Db, Os 30l, podsz.: lp, lsz, os na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 OS	55 55		0,82	31 36	24 24	32.37 30.81	12	260 71 --- 331	25 5 --- 30	0,9 0,2 --- 1,1 11,0	TPP-0.10
ax				0,29	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZADRZEW ZAKRZEW	DB SO OS KRU LSZ LP DB SO	80 55 55 		 0,30	45 31 38 	23 24 24 	 	3 3 3 	 	6 25 2 --- 33	 	
bx	0,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 130l, Db 80l, Jw 40l, Db, Lp, Bk 30l, podsz.: kru, db, lp na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	55		0,80	30	24	32.37	12	326	70	2,2 10,5	TPP-0.21

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
33 cx				0,02	**RP.** LINIA EN (Tr)														
dx	1,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gls.jas, moż.trn, trawy, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., IP zmiesz. kęp, mjs Lp, Kl, Jw 55l, IIP zmiesz. grp, mjs Jw, Db, Brz 30l, podsz.: lp, kl, jw, głg, śl.t, kru, czm na 40%, 1-w cz. S kępa 0.06 ha So 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	2 PIĘTR												TPP-1.89
							IP	9 SO	55	sad	0,70	30	24	32.37	13	260	490	16,4	
								1 BRZ	55	nat		28	23	28.83		20	40	1,1	
																---	---	---	
																280	530	17,5	
																		9,3	
							IIP	7 LP	30	nat	0,56	14	14	26.16	12	15	30	5,7	
								3 KL	30	nat		14	14	28.02		5	10	2,7	
																---	---	---	
																20	40	8,4	
																		4,4	
							PRZES	KL	120			57	24		3		6		
fx			0,10		**RP:** L ENERG														
					Obr. ew. M. Grudziądz (0123)														
gx	0,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, ncp.spe, pok.zwy, **C.** drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,, podsz.: lp na 20%, **ST.** STABILNY	80/80 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 LP	55		1,46	21	19	24.53	12	168	5	0,3	BRAK WSK-0.03
								2 LP	35			14	14	24.04		15		0,1	
																---		---	
																183		0,4	
																		13,3	
hx				0,15	**RP.** LINIA EN (Tr)		ZAKRZEW	LP			0,50								
ix	0,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** zw.: 0.8., mjs Lp, Ol, Brz 35l, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	55		1,00	32	24	32.37	11	408	240	7,4	BRAK WSK-0.59
																		12,5	
jx				0,20	**RP.** LINIA EN (Tr)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
33																			
kx	0,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	55	sad	1,04	32	23	31.35	13	97	20	0,8	BRAK WSK-0.22
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		3 OS	45	nat		22	19	27.50		76	15	0,8	
					Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat, porol,	(zg)		3 LP	30	nat		14	15	27.55		15	5	0,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz.			1 LP	55	nat		24	22	27.83		25	5	0,3	
					dkęp,, podsz.: lp, os, wb, bez.c na 20%,											---	---	---	
					ST. STABILNY											213	45	2,3	
																		10,5	
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Kobylanka (0006)														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kobylanka I														
lx				0,88	**RP.** PS-E (Ps IV) PS-E (Ps V),														
					Info: E-PS														
					Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0122)														
~a			0,06		**RP:** DROGI L														
~b			0,03		**RP:** L ENERG														
	9,03		0,65	3,17	= 12,85												2946	115.7	
	0,84			0,35	= 1,19 Obr. ew. M. Grudziądz (0123)												(33)		
	2,52		0,43	0,31	= 3,26 Obr. ew. M. Grudziądz (0122)														
	1,78		0,22		= 2,00 Obr. ew. M. Grudziądz (0121)														
	5,14		0,65	0,66	= 6,45 Gmina M. Grudziądz (011)														
	5,14		0,65	0,66	= 6,45 Powiat m.grudziądz (62)														
				0,88	= 0,88 Obr. ew. Kobylanka (0006)														
	3,89			1,63	= 5,52 Obr. ew. Węgrowo (0025)														
	3,89			2,51	= 6,40 Gmina Grudziądz (012)														
	3,89			2,51	= 6,40 Powiat grudziądzki (06)														
	9,03		0,65	3,17	= 12,85 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0120) Leśnictwo Marusza (05)														
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Węgrowo (0025)														
a				2,37	**RP.** R (R IVB) R (R IIIB) R (R IVA)														
b				0,60	**RP.** PS (Ps III)														
c				0,56	**RP.** PS (Ps IV)														
d	8,70				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol,	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 AK	57 57		1,08	25 31	23 23	30.81 26.86	12	377 31 --- 408	3280 270 --- 3550	98,9 6,6 --- 105,5	TPP-8.70 PIEL-0.50
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. rzęd, mjs Brz 57l, Ak, Db, Kl 27l, podsz.: kru, ak, db, czm.p, jrz na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** odn. podokapowe So 0,50 ha		PODS	SO	3		0,10				11			12,1	
					Obr. ew. M. Grudziądz (0121)														
f	7,52				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl/, pg, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 58l, Brz, Db 38l, Brz, Db 28l, podsz.: kru, czm.p, db, jrz, brz na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 25% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	58		1,03	30	24	31.56	12	423	3180	93,0 12,4	TPP-7.52
g				0,34	**RP.** LINIA EN (Tr)		SAMOS	BRZ SO	5 5		0,30								

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34																			
h	1,29				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl/, pg, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 58l, Brz, Db 38l, podsz.: kru, brz, db, czm.p, jrz na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	58		0,93	31	24	31.56	13	382	495	14,8 11,5	TPP-1.29
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Węgrowo (0025)														
i				0,04	**RP.** ROWY-R (W)														
	17,51			3,91	= 21,42												7225	213.3	
	8,81			0,34	= 9,15 Obr. ew. M. Grudziądz (0121)														
	8,70				= 8,70 Obr. ew. M. Grudziądz (0120)														
	17,51			0,34	= 17,85 Gmina M. Grudziądz (011)														
	17,51			0,34	= 17,85 Powiat m.grudziądz (62)														
				3,57	= 3,57 Obr. ew. Węgrowo (0025)														
				3,57	= 3,57 Gmina Grudziądz (012)														
				3,57	= 3,57 Powiat grudziądzki (06)														
	17,51			3,91	= 21,42 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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. kujawsko-pomorskie (04) Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0139) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	13,95				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, orl.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs So 105l, Brz 75l, Db, Brz, Jw 60l, Brz, Db, Kl, Jw 35l, podsz.: czm.p, db, brz, jrz na 50%, 1-w cz. N kępa 0.17 ha Brz 35l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.10 ha Brz 35l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.10 ha Brz 35l. 1 szt. 4-w cz. W kępa 0.13 ha Brz 35l. 1 szt. 5-w cz. SW kępa 0.01 ha So 45l. 1 szt. 6-w cz. SW kępa 0.04 ha Brz 30l. 1 szt. 7-w cz. S d luka 0.20 ha Db.b 4l. 1 szt. 8-w cz. S d luka 0.30 ha Db.b 4l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 15% Bśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	75		0,95	26	21	24.81	2	329	4590	127,9 9,2	TPP-13.95 PIEL!-0.50
b				0,46	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)														
c				0,39	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)														
d				0,23	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)														
					Obr. ew. M. Grudziądz (0124)														
f	0,48				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, ps/, pl, porol, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.9.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., IP , IIP, podsz.: kl na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** Przejęto protokolarnie z M.Grudziądz 15.12.2022	100/100 DB-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	SO KL	71 41	sad nat	0,92 1,89	30 14	25 16	29.60 26.01	2 22	389 160	185 75	4,9 10,2 6,3 13,1	TPP-0.48

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
35					Obr. ew. M. Grudziądz (0139)														
~a			0,03		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		**RP:** L ENERG														
	14,43		0,05	1,08	= 15,56												4850	139.1	
	0,48				= 0,48 Obr. ew. M. Grudziądz (0124)														
	13,95		0,05	1,08	= 15,08 Obr. ew. M. Grudziądz (0139)														
	14,43		0,05	1,08	= 15,56 Gmina M. Grudziądz (011)														
	14,43		0,05	1,08	= 15,56 Powiat m.grudziądz (62)														
	14,43		0,05	1,08	= 15,56 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
36					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0140) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	0,69				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS,	100/100	DRZEW	SO	79		0,67	22	18	21.03	3	190	130	4,3	TPP-0.69
					S. Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	SO												6,2	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** śmł.spe, rkt.spe,	(zg)													
					bor.czr, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, otul owp, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs So 130l, Brz 79l, podsz.: db, czm.p, so na 20%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	0,67				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS,	100/140	DRZEW	6 DB	51		0,86	15	14	23.26	22	71	50	3,0	TPP-0.67
					S. Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-	SO		4 BRZ	51			20	18	24.51		76	50	1,8	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, nar.krt, **U.**	(cz zg)										---	---	---	
					20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, otul owp, drz sadz,											147	100	4,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs So 51l, podsz.: db, czm.p na 50%,													7,2	
					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
36					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	12,21				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, wrz.pos, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 87l, podsz.: czm.p, db, brz, bk, db.s, so, gb, jrz, kl, gr, lp, jw na 20%, 1-w cz. C od gnia 0.80 ha Bk 3l. 3 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg) 40	KDO DRZEW PODS	SO BK	87 3		0,82 0,10	22	19	20.79	3 11	243	2965	84,9 7,0	IVD-30%-12.21 ODN-ZŁOŻ-2.00 PIEL-0.80
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	3,61				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, wrz.pos, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Db 89l, Kl 60l, Kl 40l, podsz.: czm.p, db, brz na 40%, 1-w cz. S kępa 0.20 ha Db.b 3l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.30 ha Db.b 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	89		1,02	28	22	23.51	3	357	1290	31,5 8,7	TPP-3.61 PIEL-0.50
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	2,74				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, tnk.spe, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 130l, Brz, Db 107l, So 87l, Os, Kl, Db, Jkl, Jw 50l, Bk, Db 30l, podsz.: czm.p, db, bez.c, kl na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** Bśw w cz. NE na 40%	120/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODS	SO DB.B	107 3		0,82 0,60	34	25	24.14	3 11	314	860	18,7 6,8	TPP-2.74 PIEL-1.67
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g				0,50	**RP.** INNE BUD (Bi)		ZADRZEW	SO	105			38	22		3		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
36					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h				0,10	**RP.** INNE BUD (Bi)		ZADRZEW	SO	105			31	19		3		25		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i				0,18	**RP.** INNE BUD (Bi)		ZADRZEW	SO	105			35	20		3		15		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j				1,00	**RP.** LINIA EN (Tr)														
~a			0,10		**RP:** DROGI L														
~b			0,13		**RP:** L ENERG														
	19,92		0,23	1,78	= 21,93												5345	144.2	
	19,92		0,23	1,78	= 21,93 Obr. ew. M. Grudziądz (0140)												(130)		
	19,92		0,23	1,78	= 21,93 Gmina M. Grudziądz (011)														
	19,92		0,23	1,78	= 21,93 Powiat m.grudziądz (62)														
	19,92		0,23	1,78	= 21,93 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
37					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0140) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Obr. ew. M. Grudziądz (0139)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	6,16				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** śmł.spe, bor.czr, tnk.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., mjs So, Brz, Db 70l, Brz, Os 50l, 1-w cz. NW kępa 0.02 ha So.c 33l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	50		0,84	16	14	22.99	21	175	1080	52,5 8,5	TPP-6.16

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
37					Obr. ew. M. Grudziądz (0140)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	9,99				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** bor.czr, bor.bru, śmł.pog, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 89l, So, Db, Brz 70l, podsz.: czm.p, brz, so, db na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.04 ha Brz 25l. 1 szt. 2-w cz. SW d przez 0.30 ha Db.b 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PODS	SO 8 DB 2 BK	89 4 4		0,83 0,10	19	16	17.43	4 12	198	1980	62,2 6,2	TPP-9.99 PIEL-0.30
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	0,70				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** śmł.pog, bor.bru, wrz.pos, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., mjs Brz 55l, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	55		0,82	16	14	21.64	21	173	120	5,6 8,0	TPP-0.70
					Obr. ew. M. Grudziądz (0139)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	7,65				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, tnk.spe, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: czm.p, jrz, db.b, bk, kl, brz, so, jb, kal.k, lp na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg) 40	DRZEW	SO	89		0,97	22	19	20.49	3	287	2195	59,0 7,7	IVD-30%-7.65 ODN-ZŁOŻ-1.00
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f				0,03	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g				0,04	**RP.** LINIA EN (Tr)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
37					Obr. ew. M. Grudziądz (0140) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h				0,02	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i				0,04	**RP.** LINIA EN (Tr)														
~a			0,17		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. M. Grudziądz (0139)														
~b			0,27		**RP:** LINIE														
					Obr. ew. M. Grudziądz (0140)														
~c			0,21		**RP:** LINIE														
	24,50		0,65	0,13	= 25,28												5375	179.3	
	10,69		0,38	0,06	= 11,13 Obr. ew. M. Grudziądz (0140)														
	13,81		0,27	0,07	= 14,15 Obr. ew. M. Grudziądz (0139)														
	24,50		0,65	0,13	= 25,28 Gmina M. Grudziądz (011)														
	24,50		0,65	0,13	= 25,28 Powiat m.grudziądz (62)														
	24,50		0,65	0,13	= 25,28 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
38					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0139) Leśnictwo Biały Bór (04) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	8,54				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** śmł.pog, bor.bru, wrz.pos, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., mjs So, Brz, Db 70l, Brz 51l, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	51		1,11	19	15	23.87	21	255	2180	91,8 10,7	TPP-8.54

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	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
38					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,37				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** śmł.pog, bor.czr, wrz.pos, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., podsz.: czm.p, brz na 50%, **ST.** STABILNY	120/100 SO (zg) 20	DRZEW PODR	SO SO	104 20		0,98 0,40	28	23 6	22.50 24.38	3 12	344	470	10,4 7,6	IIB-70%-1.37 ODN-ZŁOŻ-0.96
c				1,08	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)														
d	3,37				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Brz, So.b 76l, Os 60l, Kl, Db 45l, podsz.: jw, db, brz, kl, lp na 40%, 1-w cz. N kępa 0.15 ha So,Brz 45l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.03 ha Brz,Kl,Jw,Lp 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C 20% Bśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	5 SO 3 SO 2 BRZ BK	76 104 60 6		0,69 0,40	22 28 22	18 23 19 1	21.55 22.50 23.65 35.77	3 3 4 22	95 80 30 --- 205	320 270 100 --- 690	11,1 6,0 3,3 --- 20,4 6,1	TPP-3.37 CW-1.20
f	1,17				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, jst.kos, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.7., mjs Brz, So.b 45l, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PODR	SO BK	45 6		0,95 0,70	18	14 1	24.54 35.77	22 22	196	230	11,5 9,8	TPP-1.17 CW-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
38					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	4,75				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS,	100/100	DRZEW	SO	80		0,84	22	19	21.90	3	256	1215	35,9	TPP-4.75
					S. Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.**	SO												7,6	CW-1.15
					Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr,	(zg)	PODR	5 DB.B	5		0,20		1	29.67	22				
					tnk.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, otul owp,			3 BK	5				1	42.79					
					drz sadz,			2 KL	5				1	15.17					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: czm.p, brz na 20%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	1,17				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS,	100/100	DRZEW	5 SO	33		0,82	11	12	26.75	21	46	55	5,5	TWP-1.17
					S. Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.**	SO		3 BRZ	33			12	13	24.81		50	60	2,6	
					Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** wrz.pos, śmł.pog,	(zg)		2 SO.C	33			9	9	22.34		16	20	1,9	
					bor.bru, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, otul owp,											---	---	---	
					drz sadz,											112	135	10,0	
					D. zw.: 1., zmiesz. wkęp,,													8,5	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	0,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	79		0,93	24	20	23.09	3	301	250	7,0	BRAK WSK-0.83
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO												8,4	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe,	(zg)													
					bor.czr, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, otul owp,														
					drz sadz,														
					D. zw.: 0.7., mjs Brz, Ak 79l,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	1,00				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS,	100/100	DRZEW	5 SO	100		0,73	29	17	17.00	3	81	80	2,7	IIB-70%-1.00
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		2 BRZ	100			26	18	18.00	3	22	20	0,5	ODN-ZŁOŻ-0.70
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr,	(zg)		2 AK	60			14	13	15.53	4	18	20	0,8	
					tnk.spe, **C.** porol, otul owp, drz sadz,	20		1 AK	100			24	15	15.00	4	11	10	0,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Db 100l, So 60l, podsz.: ak, jw, brz, kl na 40%,											132	130	4,2	
					ST. STABILNY													4,2	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
38					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k		0,68			**RP:** SUKCESJA, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, rok.pos	DB-SO	PRZES	AK	50			13	11		4		20		
								BRZ	50			11	11		4		15		
								OS	50			13	12		4		5		
								OS	28			8	8		4		2		
								AK	28			9	8		4		2		

																	44		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
l				0,87	**RP.** INNE BUD (Bi)		ZADRZEW	SO	79			25	19		3		40		
								AK	79			26	18		3		10		
								BRZ	79			27	19		3		2		
								DB	90			52	18		3		2		

																	54		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
m	1,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.bru, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** zw.: 0.7., mjs Brz, Ak, Kl 79l, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	79		0,79	27	21	24.10	3	270	290	8,3 7,7	BRAK WSK-1.08
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
n	1,62				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Ak, Brz, Os, Jw, Kl 50l, Brz, Ak, Kl 30l, podsz.: jw, ak, kl na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO	76		0,72	25	19	22.59	3	130	210	6,8	TPP-1.62
								3 AK	76			24	18	19.52	4	40	65	1,8	
								1 BRZ	76			28	20	22.26	3	20	30	0,6	
																---	---	---	
																190	305	9,2 5,7	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
o				0,06	**RP.** INNE BUD (Bi)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
p				0,03	**RP.** INNE BUD (Bi)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
38					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
r	0,69				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, ncp.drb, knw.dwl, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, otul owp, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 75l, Db, Kl, Brz, Jw 50l, podsz.: kl, bez.c, db, jw na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	75 75		0,62	24 24	19 19	22.77 21.37	4 4	150 30 --- 180	105 20 --- 125	3,5 0,5 --- 4,0 5,8	TPP-0.69
s				0,00	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)														
t				0,04	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** INNE BUD (Bi)														
w				0,26	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** INNE BUD (Bi)														
~a			0,20		**RP:** DROGI L														
~b			0,45		**RP:** LINIE														
	25,59	0,68	0,65	2,34	= 29,26												6064	212.7	
	25,59	0,68	0,65	2,34	= 29,26 Obr. ew. M. Grudziądz (0139)												(54)		
	25,59	0,68	0,65	2,34	= 29,26 Gmina M. Grudziądz (011)														
	25,59	0,68	0,65	2,34	= 29,26 Powiat m.grudziądz (62)														
	25,59	0,68	0,65	2,34	= 29,26 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
39					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Kobylanka (0006) Leśnictwo Marusza (05)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
39					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	0,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, ncp.spe, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Db 74l, Db, Brz, Ol 54l, Os, Kl 24l, podsz.: kl, jrz, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. SE Db.s, (pom. przyr.)	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	6 SO 4 SO 7 KL 3 KL	54 104 10 20	sad sad 	1,01 0,60 	19 39 	20 25 5 8	28.52 24.50 27.28 23.81	12 12 	199 158 --- 357 	145 115 --- 260 	4,9 2,4 --- 7,3 10,1	TPP-0.72
					Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0144) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, pok.zwy, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz, Db, Ol, Kl 85l, Db, Kl, Jkl 50l, Kl, Db, Jkl 35l, podsz.: czm.p, kru, kl, jkl, db, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% Lśw	100/100 DB-SO (zg) 20	DRZEW	8 SO 2 DB	115 115		0,97	42 49	28 30	26.27 28.60	2 2	344 96 --- 440	625 175 --- 800	11,2 3,9 --- 15,1 8,3	IIB-50%-1.81 ODN-ZŁOŻ-0.91
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Kobylanka (0006) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, pzm.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Bk 130l, Db.c, Lp, Św 80l, Kl, Db 50l, Lp, Kl, Jw, Db, Db.c 35l, podsz.: czm, czm.p, kru, db, kl na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	3 DB 3 SO 2 BRZ 2 DB	130 80 80 80	sad sad nat nat	0,86	52 33 38 35	31 25 26 23	28.52 27.95 27.82 25.80	2 3 3 3	152 111 61 61 --- 385	90 65 35 35 --- 225	1,6 1,6 0,5 1,2 --- 4,9 8,2	TPP-0.60

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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 chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	1,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mn, m/, pls, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, nar.błt, **U.** 30% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Ol, Czm 50l, podsz.: czm, bez.c, prz.cw, kru, der.b na 30%, 1-w cz. NW kępa 0.18 ha Ol 25l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** teren zabagniony, niedostępny	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	115		0,75	39	26	24.84	3	354	440	8,9 7,1	BRAK WSK-1.25
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	0,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. jdn, mjs Lp, Kl 70l, Db, Lp, Kl, Św 45l, podsz.: czm.p, kru, lsz, czm, bez.c na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	70 85		1,08	34 42	26 28	30.80 29.80	12	430 51 --- 481	265 30 --- 295	6,7 0,8 --- 7,5 12,1	TPP-0.62
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	3,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mn, m/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **U.** 10% grzyby, grz-zgn, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Kl, Jw, Lp, Jkl, Św 25l, podsz.: czm, bez.c, kru na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% Lśw	100/100 JS-OL (niezg)	DRZEW PRZES	5 WZ 3 OL 2 DB WZ	25 25 30 80		1,19	10 14 12 36	13 15 13 23	32.68 29.52 29.87	12 3	53 73 33 --- 159	205 285 130 --- 620 1	22,0 16,8 8,2 --- 47,0 12,1	TWP-3.87

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
39					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	7,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 118l, Db, Brz 98l, Db, Md, Bk, Lp, Brz 68l, Db.c 48l, Św, Db, Bk, Os 38l, podsz.: czm.p, kru, brz, db, jrz na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	68		0,91	24	23	28.21	11	353	2795	79,2 10,0	TPP-7.92
					Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M.Grudziądz (0142)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	1,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Gts, m/, pls, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szch, **R.** trawy, pok.zwy, nar.błt, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Ol, Wb 60l, Ol 25l, podsz.: czm.p, bez.c, kru, wb na 60%, 1-w cz. E kępa 0.06 ha Lp 20l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	110		0,97	40	27	26.28	2	506	940	17,7 9,5	BRAK WSK-1.86
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Kobylanka (0006)														
~a			0,11		**RP:** DROGI L														
~b			0,27		**RP:** ROWY														
	18,65		0,38		= 19,03												6376	187.6	
	1,86				= 1,86 Obr. ew. M.Grudziądz (0142)														
	1,81				= 1,81 Obr. ew. M. Grudziądz (0144)														
	3,67				= 3,67 Gmina M. Grudziądz (011)														
	3,67				= 3,67 Powiat m.grudziądz (62)														
	14,98		0,38		= 15,36 Obr. ew. Kobylanka (0006)														
	14,98		0,38		= 15,36 Gmina Grudziądz (012)														
	14,98		0,38		= 15,36 Powiat grudziądzki (06)														
	18,65		0,38		= 19,03 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
39A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Kobylanka (0006) Leśnictwo Marusza (05) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	8,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, ps/, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., IP mjs Md, Db, Brz, Tp 65l, IIP mjs Jw, Db 30l, podsz.: kl, jw, czm.p, jrz, kru na 60%, 1-w cz. E bagno 0.12 ha 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.04 ha Ksz 30l. 1 szt. 3-w cz. N luka 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. S Db.s, (pom. przyr.), **Info:** pomnik przyrody; dwa drzewa z jednego pnia	100/100 DB-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP PRZES	 SO KL DB.S	 65 30 170	 sad nat	 0,87 0,71	 30 11 130	 25 12 27	 30.87 24.90	 12 12 3	 369 20	 2965 160 25	 84,0 10,4 37,8 4,7	TPP-8.04
					Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0124) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	0,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, porol, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, nwł.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Kl, Bk 80l, Bk, Brz 50l, Kl, Jw, Bk, Św 30l, podsz.: kl, bez.c, czm, czm.p, kru na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 MD	50 50		0,80	29 30	23 24	32.84 33.51	13	217 83 --- 300	165 65 --- 230	5,8 2,4 --- 8,2 10,8	TPP-0.76
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	4,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tn, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, nar.błt, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Js, Kl 60l, Ol, Js, Kl, Czm 35l, podsz.: bez.c, czm, kru, wb na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** teren częściowo zabagniony, niedostępny	70/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL 7 OL 3 OL 3 OL	85 60	odr,sad odr,sad	0,96	40 27	26 21	27.28 26.04	3 3	372 79 --- 451	1620 345 --- 1965	32,7 13,4 --- 46,1 10,6	BRAK WSK-4.35

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
39A																			
d		0,50			Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tn, **P.** szad, **R.** trawy, nar.błt	OL	PRZES	OL	25			12	10		4		1		BRAK WSK-0.50
f	3,42				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tn, porol, **P.** zad, **R.** pok.zwy, trawy, nar.błt, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp,, podsz.: bez.c, czm na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL 3 OL.S	30 30		1,48	18 17	19 17	30.59 29.27	11	286 93 --- 379	980 320 --- 1300	46,6 17,9 --- 64,5 18,9	TWP-3.42
g	2,05				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls, porol, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, pok.zwy, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 90l, Św, Kl, Db, Brz, Js, Ol 65l, Db, Kl, Św 35l, podsz.: bez.c, czm.p, kru, św na 30%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	65		0,98	35	27	32.87	23	456	935	24,4 11,9	TPP-2.05
h	0,77				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tn, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, nar.błt, **U.** 30% grzyby, zgn-inn, **C.** odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Ol 60l, Czm 30l, podsz.: czm, ol na 30%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** teren częściowo zabagniony, niedostępny	60/60 OL (zg)	DRZEW	OL	90		0,74	38	25	25.90	3	347	265	6,1 7,9	BRAK WSK-0.77
i	0,74				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tn, **P.** szch, **R.** trawy, pok.zwy, blk.kur, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Ol.s 30l, podsz.: czm, ol na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL 3 OL	30 50	sad odr	1,00	16 26	15 22	27.90 28.34	12	120 113 --- 233	90 85 --- 175	5,9 2,8 --- 8,7 11,8	BRAK WSK-0.74

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
39A																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
j	0,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls, porol, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, jeż.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 30l, podsz.: czm, bez.c, śl.t, głg, czm.p na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,78	38	26	33.06	13	346	150	4,6 10,5	BRAK WSK-0.44
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls, porol, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, pok.zwy, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db, Lp, Św 65l, Św, Db, Czm 35l, podsz.: bez.c, lsz, czm, kru na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	65		0,95	37	28	33.86	23	456	450	11,8 11,9	TPP-0.99
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l		0,35			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **P.** naga, **D.** zw.: 0.1., podsz.: kru na 10%, **Info:** na gruncie bagno z lustrem wodnym	OL	PRZES	OL	85			42	24		3		10		BRAK WSK-0.35
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
m	1,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls, porol, **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Db, Kl 65l, IIP zmiesz. grp,, podsz.: kl, jw, lsz, kru, czm na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP 	 SO 7 KL 2 KL 1 JW	 65 45 30 45	 sad nat nat nat	 0,80 0,58 	 36 16 11 16	 27 18 12 17	 32.87 27.23 24.90 34.27	 12 12 	 369 46 5 5 --- 56	 430 55 5 5 --- 65	 12,0 10,3 6,0 1,0 1,1 --- 8,1 6,9	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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
39A					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
n	0,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls, porol, **P.** zad, **R.** trawy, żar.m, nwł.spe, **U.** 40% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Js, Św 65l, Db, Jkl 25l, podsz.: bez.c, lsz na 30%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	65		0,80	40	27	32.87	33	369	65	1,7 10,0	BRAK WSK-0.17
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Kobylanka (0006)														
~a			0,20		**RP:** DROGI L, **Info:** Ls przejęty od M.Grudziądz 08.05.2018														
					Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0124)														
~b			0,05		**RP:** L ENERG, **Info:** Ls przejęty od M.Grudziądz 08.05.2018														
	22,90	0,85	0,25		= 24,00												9191	318	
	14,86	0,85	0,05		= 15,76 Obr. ew. M. Grudziądz (0124)														
	14,86	0,85	0,05		= 15,76 Gmina M. Grudziądz (011)														
	14,86	0,85	0,05		= 15,76 Powiat m.grudziądz (62)														
	8,04		0,20		= 8,24 Obr. ew. Kobylanka (0006)														
	8,04		0,20		= 8,24 Gmina Grudziądz (012)														
	8,04		0,20		= 8,24 Powiat grudziądzki (06)														
	22,90	0,85	0,25		= 24,00 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
40					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Kobylanka (0006) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	4,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Md, Db, Brz 58l, Brz, Db 38l, podsz.: czm.p, kru, jrz, db, brz na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	58		0,95	24	22	29.52	11	351	1470	46,5 11,1	TPP-4.19

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
40					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	3,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	3	sad,nat	1,00			28.93	12				PIEL-3.01
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-SO		7 SO	15	sad			5	35.01					CP-0.62
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, orl.pos,	(zg)		2 DB.B	15	sad			4						
					C. drz sadz, drz nat, upr złoż,			1 BK											
					D. zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Bk 10l, podsz.: czm.p,		PRZES	SO	130			43	28		2		30		
					brz, jrz, kru, jał na 60%, 1-w cz. NE kępa 0.20 ha Św			ŚW	65			28	19		3		4		
					40l. Św,Db 65l. So 130l. 1 szt.,			DB	65			28	17		3		2		
					ST. STABILNY,			ŚW	40			16	14		4		1		
					Info: Odn. nat. 2,44 ha												---		
																	37		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	3,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-70%-3.08
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO	IP	SO	130	sad	0,75	41	28	24.81	2	309	950	17,3	ODN-ZŁOŻ-2.30
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, rkt.spe,	(zg)												5,6	CW-0.78
					C. drz sadz, drz nat,	20	IIP	5 DB	65	nat	0,19	18	16	21.89	13	19	60	4,1	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ:			5 DB	40	nat		12	12	24.58		9	30	3,7	
					zw.: 0.2., IP mjs Db 130l, Db 80l, IIP zmiesz. grp, mjs											---	---	---	
					Brz 65l, Brz 45l, Db, Brz 30l, podsz.: db, czm.p, kru,											28	90	7,8	
					jrz na 20%, 1-w cz. N od gnia 0.60 ha Db.b 8l. 2 szt.													2,5	
					2-w cz. N od g cz 0.18 ha Bk 8l. 1 szt.,		PODR	7 DB.B	8	sad	0,30		1	22.45	13				
					ST. STABILNY			3 BK	8	sad			1	26.70					
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	0,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	SO	67		1,05	28	26	31.43	11	466	190	4,9	TPP-0.41
					G. P-Z,	DB-SO												12,0	
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)													
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, rkt.spe, **C.**														
					drz sadz, otul owp,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Brz,														
					Bk 67l, Db, Brz, Św 27l, podsz.: czm.p, kru, db, kl na														
					90%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
40					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f				0,66	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	BRZ	80			36	25		3		50		
								OL	80			36	26		3		20		
								OL	55			25	22		3		10		
								BRZ	30			15	16		4		60		
								OL	30			15	16		4		25		

																	165		
							ZAKRZEW	KRU			1,00								
								CZM											
								CZM.P											
								WB											
					Obr. ew. Kobylanka (0006)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	0,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	79		0,85	33	26	29.11	3	369	320	8,0	TPP-0.87
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	DB-SO												9,2	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr,	(zg)	PODR	DB	29		0,20		6	21.03	13				
					rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol,														
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:														
					0.5., mjs Db 79l, Db, Kl 39l, podsz.: db, czm.p, kru,														
					brz, jrz, kl na 50%,														
					ST. STABILNY														
					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	2,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	15		1,00		6	29.15	21				CP-1.91
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-SO		3 DB	30			10	11	27.63		20	40	5,0	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, rkt.spe,	(zg)		1 BK	30			10	11	35.76		5	10	2,0	
					U. 20% zwierz, jeleń, daniel, **C.** drz sadz, mło złoż,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,											25	50	7,0	
					mjs Brz 30l, Brz, Bk, Kl 15l, podsz.: czm.p, kru, kl, jrz													3,4	
					na 30%, 1-w cz. C kępa 0.16 ha Db,Kl 60l. So,Db		PRZES	SO	130			43	28		2		35		
					130l. Db,Kl 90l. 1 szt.,			DB	130			40	25		3		5		
					ST. STABILNY			DB	90			32	23		3		5		
								KL	90			40	24		3		2		
								DB	60			17	16		4		2		
								KL	60			17	16		4		1		

																	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		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
40																			
i	2,43				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, wrz.pos, śmł.pog, **U.** 20% zwierz, jeleń, daniel, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. rzęd, mjs Db 27l, podsz.: brz, kru, db, czm.p, jrz na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% Bśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	27 27		1,57	9 10	10 11	27.03 25.30	21	146 33 --- 179	355 80 --- 435	29,3 5,8 --- 35,1 14,4	TWP-2.43
j	1,90				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** B, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz, drz nat, otul owp, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db 125l, Brz 75l, Db, Brz 55l, podsz.: db, kru, jrz, czm.p na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% Bśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO DB	95 30	sad	0,96 0,30	33	26 6	26.66 20.54	3 13	400	760	16,6 8,7	TPP-1.90
k	2,55				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, otul owp, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 147l, Brz, Db, Ol, Os 67l, Db, Brz 47l, Db, Św 37l, podsz.: kru, czm.p, db, brz, jrz na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw, 10% Bśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	67		0,96	26	24	29.43	11	389	990	27,4 10,7	TPP-2.55

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
40					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
I	0,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, otul owp, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Brz, Ol 67l, Bk 57l, Db, Bk 47l, Db, Bk, Brz 37l, podsz.: czm.p, bk, db, bez.c, kru na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	67		1,10	28	25	30.43	11	466	300	7,8 12,2	TPP-0.64
~a			0,19		Obr. ew. Kobylanka (0006) **RP:** DROGI L														
~b			0,45		Obr. ew. Biały Bór (0001) **RP:** DROGI L														
~c			0,06		Obr. ew. Kobylanka (0006) **RP:** LINIE														
	21,97		0,70	0,66	= 23,33												5642	178.4	
	16,91		0,45	0,66	= 18,02 Obr. ew. Biały Bór (0001)												(165)		
	5,06		0,25		= 5,31 Obr. ew. Kobylanka (0006)														
	21,97		0,70	0,66	= 23,33 Gmina Grudziądz (012)														
	21,97		0,70	0,66	= 23,33 Powiat grudziądzki (06)														
	21,97		0,70	0,66	= 23,33 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
41					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Marusza (05)															
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)															
a				0,22	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)															
b	4,05				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, tnk.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Db, Wz 130l, Db, Kl, Jw, Brz 40l, podsz.: brz, czm.p, kru, jrz, jw, kl na 30%, 1-w cz. C od gnia 0.51 ha Db,Lp,Brz 12l. 4 szt. 2-w cz. N od gnia 0.18 ha Brz 12l. 1 szt. 3-w cz. N od g cz 0.25 ha Bk 12l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** odn. naturalne Jw - 0,10 ha	100/100 DB-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR	7 SO 1 DB 1 JW 1 DB 4 DB.B 3 BK 2 BRZ 1 JW	130 80 80 65 12 12 12 12	sad nat nat nat sad sad nat nat	0,82 0,30	43 32 36 19 	29 22 25 18 2 2 5 2	25.84 24.86 29.57 23.83 22.98 27.76 28.50 27.76	2 3 3 4 32 	248 28 28 19 --- 323 	1005 115 115 75 --- 1310 	17,4 3,8 5,2 3,4 --- 29,8 7,4 	IIIAU-90%-4.05 ODN-ZŁOŻ-2.49 CP-1.04
c				0,57	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)															
d	0,35				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, bor.czr, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. jdn,, podsz.: czm.p, brz, db, jrz, kru na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 DB 1 DB	130 50 70	sad nat nat	0,90	43 16 25	27 15 16	23.79 24.55 20.87	2 4 4	248 25 20 --- 293	85 10 5 --- 100	1,5 0,6 0,3 --- 2,4 6,9	BRAK WSK-0.35

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
41																			
f				0,38	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)														
g	1,29				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Db 130l, Db 80l, Kl, Jw, Św 65l, Kl, Jw, Db, Św 50l, podsz.: czm.p, db, kl, jrz, kru na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** 25% Bśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	4 SO 4 BRZ 2 DB	130 50 65	sad nat nat	1,05	44 28 19	28 23 18	24.81 30.07 23.83	2 3 4	192 116 46 --- 354	250 150 60 --- 460	3,7 4,4 2,6 --- 10,7 8,3	IB-90%-1.29 ODN-ZRB-1.29
h				0,44	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)														
i	5,25				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, trawy, **U.** 30% zwierz, jeleń, sarna, daniel, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Lp 30l, Lp, Kl, Jw, Brz 15l, podsz.: czm.p, kru, jrz, db, kl, jw, brz na 40%, 1-w cz. E kępa 0.17 ha Kl 40l. Kl,Db 60l. Db 90l. So 130l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.23 ha Kl,Jw,Db 60l. Db,Jw 90l. So 130l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** 30% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 3 DB 2 BK SO DB JW KL JW DB KL	15 30 30 130 90 90 60 60 60 40	1,00	10 10 44 38 37 19 19 18 12	5 11 11 29 25 25 18 18 16 12	26.52 27.63 35.76 	21 2 3 3 4 4 4 4	20 10 --- 30 	105 50 --- 155 80 10 5 3 3 2 1 --- 104	12,6 10,2 --- 22,8 4,3	CP-4.89

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
41					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	2,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	12		0,80		4	27.17	32				CP-2.01
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco	DB-SO		2 DB	30			11	11	27.63		15	35	3,0	
					roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe,	(zg)		1 BK	30			11	11	35.76		5	10	1,9	
					śmł.pog, **U.** 40% zwierz, jeleń, sarna, daniel, **C.** drz			1 BRZ	12				6	31.46					
					sadz, mło złoż,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,,											20	45	4,9	
					podsz.: czm.p, kru, jrz, brz, db na 80%, 1-w cz. E													2,2	
					kępa 0.13 ha So 130l. Db 60l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa		PRZES	SO	130			43	28		2		50		
					0.06 ha Św,Kl 35l. 1 szt.,			DB	60			20	19		4		2		
					ST. STABIL OBN			ŚW	35			18	17		4		3		

																	55		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	2,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-2.75
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO	IP	SO	130		0,83	43	29	25.84	2	356	980	17,0	ODN-ZŁOŻ-2.07
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.**	(zg)												6,2	CP-0.68
					rkt.spe, bor.czr, tnk.spe, **C.** drz sadz,	20	IIP	BK	55		0,22	17	16	27.42	13	42	115	13,4	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ:													4,9	
					zw.: 0.5., IP mjs Db 130l, IIP mjs Db 55l, Brz, Db 40l,		PODR	6 DB.B	10		0,30		2	25.72	23				
					Bk 25l, podsz.: czm.p, kru, brz, db, jrz na 50%, 1-w			4 BK	10				1	21.08					
					cz. C od gnia 0.40 ha Db.b 10l. 3 szt. 2-w cz. E od g														
					cz 0.28 ha Bk 10l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	2,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	3		1,00			25.77	12				PIEL-1.39
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		2 DB.B	13				3	33.42					CP-0.46
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, trawy, tnk.spe, **U.**	(zg)		1 BK	13				3						
					20% zwierz, **C.** drz sadz, upr złoż,		PRZES	SO	133			45	29		2		50		
					D. zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz 13l, podsz.: czm.p,			DB	133			48	27		3		10		
					głg, kru, jrz na 30%, 1-w cz. SE kępa 0.13 ha So,Db			KL	83			34	22		3		3		
					133l. Db 63l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.06 ha Db 43l.			KL	63			21	20		4		3		
					1 szt.,			DB	43			15	16		4		2		
					ST. STABILNY			DB	63			18	16		4		1		

																	69		
~a			0,14		**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, **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
41																			
	17,93		0,14	1,61	= 19,68												3393	101	
	17,93		0,14	1,61	= 19,68 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	17,93		0,14	1,61	= 19,68 Gmina Grudziądz (012)														
	17,93		0,14	1,61	= 19,68 Powiat grudziądzki (06)														
	17,93		0,14	1,61	= 19,68 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
42					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a				0,29	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	0,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** B, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 80l, Db, Brz 60l, Db, Jw, Brz, Św, So 40l, podsz.: czm.p, db, jrz, kru na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	100		0,86	40	25	25.00	3	340	240	5,3 7,6	BRAK WSK-0.70
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c				0,52	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	0,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, wrz.pos, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db 75l, Brz, Db 55l, Db, Brz, So 40l, podsz.: db, czm.p, kru, jrz na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	100		0,86	39	25	25.00	3	340	135	2,9 7,4	BRAK WSK-0.39
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f				0,40	**RP.** LINIA EN (Tr)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
42					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	1,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db 55l, Db, Św 40l, Kl, Jw 30l, podsz.: db, czm.p, jrz, kru, brz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	100 55		0,98	40 24	26 22	26.00 27.79	2 4	325 55 --- 380	465 80 --- 545	9,7 2,1 --- 11,8 8,3	TPP-1.43
h				0,52	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)														
i	8,83				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Ż, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** B, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, orl.pos, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 100l, Brz, Db 80l, Db, Jw, Brz, Św 50l, Db, Brz, Jw, Kl, Św 30l, podsz.: czm.p, db, kru, brz, jał na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (cz zg)	DRZEW	SO	100		1,11	36	26	26.00	3	455	4020	82,0 9,3	Działka nr 1: IB-95%-1.45 ODN-ZRB-1.45 Działka nr 2: TPP-7.38
j	12,93				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Ż, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** trawy, orl.pos, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 100l, Brz 80l, Db, Jw, Kl, Św 50l, Kl, Jw, Db, Brz 30l, podsz.: czm.p, db, kru, jrz, brz na 90%, 1-w cz. NE kępa 0.25 ha Db 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% Bśw	100/100 SO (cz zg)	DRZEW	SO	100		1,06	37	27	27.00	3	455	5885	118,7 9,2	Działka nr 1: IB-95%-0.56 ODN-ZRB-0.56 Działka nr 2: IB-95%-0.78 ODN-ZRB-0.78 Działka nr 3: TPP-11.59
~a			0,22		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
	24,28		0,32	1,73	= 26,33												10825	220.7	
	24,28		0,32	1,73	= 26,33 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	24,28		0,32	1,73	= 26,33 Gmina Grudziądz (012)														
	24,28		0,32	1,73	= 26,33 Powiat grudziądzki (06)														
	24,28		0,32	1,73	= 26,33 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
43					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a				0,21	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	0,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	85		1,03	32	25	27.13	3	337	180	4,2	BRAK WSK-0.53
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-SO		2 SO	105			40	27	26.38	2	89	45	0,9	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, rkt.spe, **C.**	(cz zg)										---	---	---	
					drz sadz,											426	225	5,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,													9,6	
					mjs Db, Brz 85l, Brz, Db 45l, Db 30l, podsz.: brz,														
					czm.p, db, kru, jrz na 50%, 1-w cz. C kępa 0.09 ha So														
					105l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 40% Bśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c				0,45	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	0,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	85		1,03	30	25	27.13	3	337	90	2,1	BRAK WSK-0.27
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-SO		2 SO	105			41	27	26.38	2	89	25	0,5	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, orl.pos,	(cz zg)										---	---	---	
					C. drz sadz,											426	115	2,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,													9,6	
					mjs Db 85l, Db 65l, Db, Brz 45l, Db, Brz 30l, podsz.:														
					db, czm.p, jrz, kru na 50%, 1-w cz. C kępa 0.05 ha So														
					105l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f				0,33	**RP.** LINIA EN (Tr)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
43					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	1,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Db 105l, Db 85l, Db, Brz 45l, Db, Kl, Brz 30l, podsz.: db, czm.p, jrz, kru, brz, świś.j na 50%, 1-w cz. C kępa 0.21 ha So,Db 105l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 SO	85 105		1,03	31 40	25 27	27.13 26.38	3 2	337 89 --- 426	390 105 --- 495	9,1 2,0 --- 11,1 9,6	TPP-1.16
h				0,40	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)														
i	6,99				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 85l, Db, Brz 55l, Db, Kl, Jw 35l, podsz.: czm.p, db, jrz, kru, kl na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 15% Bśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	80		0,90	29	25	27.95	3	374	2615	65,1 9,3	TPP-6.99
j	3,50				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 85l, Brz, Db, Św, Kl, Jw 55l, Db, Brz, Kl, Jw, Św 30l, podsz.: czm.p, db, kru, jrz, kl, jw na 70%, 1-w cz. C od gnia 0.59 ha Db.b 8l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 0.30 ha Bk 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 15% Bśw	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 7 DB.B 3 BK	 105 8 8	 sad sad sad	 0,81 0,30	 39 	 27 1 1	 26.38 22.45 26.70	 3 11	 342	 1195	 25,3 7,2	IIIAU-90%-3.50 ODN-ZŁOŻ-2.61 CW-0.89

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	6,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db, Kl 85l, Brz, Db 55l, Kl, Jw, Db, Brz 30l, podsz.: czm.p, db, kru, jrz, kl, jw na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 15% Bśw	100/100 DB-SO (cz zg) 30	DRZEW	SO	85		0,98	31	26	28.12	3	421	2935	67,5 9,7	IVD-30%-6.97 ODN-ZŁOŻ-2.09
~a			0,38		**RP:** DROGI L														
~b			0,01		**RP:** LINIE														
	19,42		0,39	1,39	= 21,20												7580	176.7	
	19,42		0,39	1,39	= 21,20 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	19,42		0,39	1,39	= 21,20 Gmina Grudziądz (012)														
	19,42		0,39	1,39	= 21,20 Powiat grudziądzki (06)														
	19,42		0,39	1,39	= 21,20 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
44					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	0,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.5., **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	DB	120		0,86	48	16	13.61	3	197		0,1 10,0	BRAK WSK-0.01
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b				0,02	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	0,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.5., zmiesz. jdn,, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	6 DB 4 DB	120 60		0,58	49 27	25 17	22.82 23.97	3 4	157 46 --- 203	5	0,1 0,1 --- 0,2 6,7	BRAK WSK-0.03

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
44					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d				0,05	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	0,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-0.26
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO	IP	9 SO	120	sad	0,78	41	27	24.74	2	283	75	1,4	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(zg)		1 DB	120	sad		44	26	23.89	3	35	10	0,2	
					śmł.pog, bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., IP											318	85	1,6	
					zmiesz. jdn, , IIP zmiesz. grp, mjs Db 40l, podsz.:													6,2	
					czm.p, kru, db, jał na 10%,		IIP	7 DB	80	nat	0,45	24	19	21.99	12	81	20	1,0	
					ST. STABILNY			3 DB	55	nat		17	17	25.16		30	10	0,4	
																---	---	---	
																111	30	1,4	
																		5,4	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g				0,10	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	6,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	15		1,00		6	29.15	21				CP-5.50
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO		2 DB	30			10	11	27.63		15	90	9,8	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.**	(zg)		1 BK	30			10	11	35.76		5	30	6,0	
					tnk.spe, orl.pos, jeż.spe, **U.** 30% zwierz, jeleń, sarna,											---	---	---	
					daniel, **C.** drz sadz, mło złoż,											20	120	15,8	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,													2,6	
					mjs Jw, Kl, Db 15l, podsz.: czm.p, kru, jrz, db na 80%,		PRZES	SO	120			40	27		2		25		
					1-w cz. C kępa 0.19 ha So 120l. Db 40l. Db 90l. Db			DB	90			36	23		3		5		
					60l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.16 ha Czm.p 25l. 1 szt.			DB	60			26	18		3		3		
					3-w cz. S kępa 0.26 ha Czm.p 20l. 1 szt.,			DB	40			15	12		4		1		
					ST. STABILNY												---		
																	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
44					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	1,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-80%-1.81
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, pg, **ZR.**	DB-SO	IP	SO	120		0,53	42	27	24.74	2	215	390	8,4	ODN-ZŁOŻ-1.29
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(zg)												4,6	PIEL-0.52
					tnk.spe, trawy, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	10	IIP	7 DB	80	nat	0,20	28	24	26.74	13	51	90	4,6	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ:			3 DB	60	nat		19	18	24.92		14	25	1,7	
					zw.: 0.4., IP mjs Db 120l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Kl,											---	---	---	
					Św 40l, podsz.: czm.p, db, kru, jrz na 40%, 1-w cz. C											65	115	6,3	
					od gnia 0.52 ha Db.b 8l. 2 szt.,													3,5	
					ST. STABILNY		PODS	DB.B	8		0,30				22				
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	4,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	85		0,94	34	27	29.12	3	421	1750	40,0	TPP-4.16
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO												9,6	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(cz zg)													
					orl.pos, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db														
					85l, Db, Kl, Jw 55l, Brz, Czm.p 45l, podsz.: czm.p, lsz,														
					db, jrz, kru na 100%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	0,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	7 DB	85		0,92	36	26	27.90	11	278	130	3,6	TPP-0.46
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO		3 SO	65			28	23	28.86		109	50	1,4	
					Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, orl.pos, rkt.spe,	(cz zg)										---	---	---	
					C. drz sadz,											387	180	5,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp,													10,9	
					mjs Bk 100l, So 85l, Brz 65l, podsz.: czm.p, db, kru,														
					jrz na 90%, 1-w cz. S kępa 0.12 ha So,Brz 65l. 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
44					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	7,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db, Kl 65l, Brz, Db, Św 40l, podsz.: czm.p, jrz, db, kru, brz na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 5% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	65		0,98	23	23	28.86	11	379	3025	86,7 10,9	TPP-7.98
~a			0,23		**RP:** DROGI L														
	20,82		0,23	0,17	= 21,22												5734	165.5	
	20,82		0,23	0,17	= 21,22 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	20,82		0,23	0,17	= 21,22 Gmina Grudziądz (012)														
	20,82		0,23	0,17	= 21,22 Powiat grudziądzki (06)														
	20,82		0,23	0,17	= 21,22 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
45					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	2,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, orl.pos, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db 120l, Db, Brz 90l, Md, Db, Ol, Kl 70l, podsz.: kru, db, jrz, św, czm.p, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	70 70		0,77	27 28	24 24	28.81 27.10	12	256 46 --- 302	530 95 --- 625	14,8 2,0 --- 16,8 8,1	BRAK WSK-2.08
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	2,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 120l, Db, Brz 90l, Brz, Md, Db, Ol, Kl 70l, Brz 30l, podsz.: kru, db, jrz, św, czm.p na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	70		0,89	27	24	28.81	12	359	1040	28,6 9,9	TPP-2.89

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
45					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór I														
c				3,93	**RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	80			23	18		4		400		
								OL	55			17	16		4		80		
								BRZ	80			24	19		4		55		
								OS	80			24	18		4		10		
								DB	80			25	18		3		10		
								BRZ	55			15	16		4		15		
								OL	45			12	12		4		5		
								BRZ	45			10	9		4		5		

																	580		
							ZAKRZEW	WB			0,60								
								KRU											
								BEZ.C											
								CZM.P											
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór II, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d				2,77	**RP.** WS-E (Ws), **SP.** w cz. 3160(B), **Info:** E-WS														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	0,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) n1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Św, So, Kl 67l, podsz.: czm.p, św, kru na 80%, **ST.** STABIL OBN	80/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	8 OL	67		0,87	29	24	27.46	3	318	205	5,3	TPP-0.64
								2 BRZ	67			33	27	30.59	3	61	40	0,7	
																---	---	---	
																379	245	6,0	
																		9,4	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	2,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, orl.pos, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Ol 57l, podsz.: kru, db, czm.p, św na 60%, 1-w cz. C bagno 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	57		1,07	27	23	30.81	13	418	1230	36,9	TPP-2.94
																		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
45					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** nwł.spe, pok.zwy, trz.spe, **C.** odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., podsz.: kru, bez.c, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY	80/60 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	66		0,79	30	22	25.98	3	297	240	7,0 8,8	BRAK WSK-0.80
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór III														
i				0,36	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	70			23	19		4		8		
								BRZ	70			24	20		4		5		
								OL	55			17	16		4		2		
								BRZ	55			13	14		4		3		

																	18		
							ZAKRZEW	WB			0,20								
								KRU											
								CZM.P											
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór I, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j				0,76	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(C), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	80			23	18		4		100		
								OL	55			17	16		4		20		
								BRZ	80			24	19		4		15		
								BRZ	55			15	16		4		5		
								OL	45			12	12		4		5		
								BRZ	45			10	9		4		5		

																	150		
							ZAKRZEW	WB			0,60								
								KRU											
								CZM.P											
~a			0,17		**RP:** LINIE														
	9,35		0,17	7,82	= 17,34												3380	95.3	
	9,35		0,17	7,82	= 17,34 Obr. ew. Biały Bór (0001)												(748)		
	9,35		0,17	7,82	= 17,34 Gmina Grudziądz (012)														
	9,35		0,17	7,82	= 17,34 Powiat grudziądzki (06)														
	9,35		0,17	7,82	= 17,34 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
46					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	1,19				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, wrz.pos, tnk.spe, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. wkęp,, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 DB 1 BK	9 28 28		1,00	8	3 8 7	28.15 24.76 27.75	12	5	5	1,4 1,2	CP-1.19
b	0,63				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** ziel, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db 82l, Db 32l, podsz.: db, jrz, kru na 100%, 1-w cz. SW kępa 0.17 ha So,Bk 34l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	82		0,86	28	22	24.61	3	307	195	5,2 8,3	TPP-0.63
c	1,88				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** mszc, **R.** śmł.spe, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Md, Brz 64l, podsz.: kru, db, jrz, czm.p na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	64		0,76	26	23	29.09	12	297	560	17,1 9,1	TPP-1.88
d	1,47				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, 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 Brz, Db, Ol 52l, podsz.: kru, db, czm.p, jrz na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	52		0,96	24	22	31.19	12	357	525	17,5 11,9	TPP-1.47

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																			
f	2,05				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.błt, **C.** odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db 85l, Ol 35l, podsz.: ol, kru, wb, czm.p, bez.c na 70%, **ST.** STABILNY	100/60 OL (zg)	DRZEW	OL	85		0,93	25	19	20.83	4	218	445	13,5 6,6	BRAK WSK-2.05
g	3,24				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.błt, **C.** odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Ol 70l, Brz, So 55l, podsz.: kru, wb, czm.p, bez.c na 50%, 1-w cz. C bagno 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	70/60 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	55		0,92	26	22	27.55	4	346	1120	35,9 11,1	BRAK WSK-3.24
h	8,33				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db 100l, Db, Md 66l, Db 30l, podsz.: kru, db, jrz, czm.p, md na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 5% LMśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	66 66		0,82	23 29	21 25	26.61 28.73	12	256 31 --- 287	2130 260 --- 2390	67,3 4,5 --- 71,8 8,6	TPP-8.33
i	7,78				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, wrz.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Ol, Db 52l, Brz 37l, podsz.: kru, db, czm.p, brz na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C 15% Bśw, REZERWA	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	52 52		1,09	21 18	18 18	26.94 24.27	12	285 25 --- 310	2215 195 --- 2410	81,6 6,0 --- 87,6 11,3	TPP-7.78

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
46					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór IV														
j				0,45	**RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ KRU CZM.P	45		0,40	14	13		4		25		
k	0,65				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db, Os 65l, Brz, Db, So 50l, podsz.: kru, jrz, db, brz, czm.p na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	65 65		1,03	25 25	22 24	27.85 27.89	22	338 36 --- 374	220 25 --- 245	6,4 0,4 --- 6,8 10,5	TPP-0.65
l	4,01				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, 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 Db, Brz, Ol, Kl 40l, Db 30l, podsz.: kru, jrz, czm.p, św, lp, kl na 60%, 1-w cz. C bagno 0.02 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	40		1,16	19	16	28.74	12	286	1145	52,5 13,1	TPP-4.01
m				0,43	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór V **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ KRU WB CZM.P	45		0,70	13	12		4		10		
n				0,08	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)														
o				0,00	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)														
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
~b			0,19		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
46																			
	31,23		0,31	0,96	= 32,50												9040	309.3	
	31,23		0,31	0,96	= 32,50 Obr. ew. Biały Bór (0001)												(35)		
	31,23		0,31	0,96	= 32,50 Gmina Grudziądz (012)														
	31,23		0,31	0,96	= 32,50 Powiat grudziądzki (06)														
	31,23		0,31	0,96	= 32,50 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
47					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Piaski (0013) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	2,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Kl 120l, Db, Kl, Ol 60l, Kl, Db, Ak 40l, podsz.: czm.p, kl, lsz, kru, śl.t, głg na 100%, 1-w cz. NE luka 0.08 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO KL	60 10	sad	0,85 0,20	31	24 5	31.05 27.28	13 12	346	725	22,1 10,5	TPP-2.10
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, nar.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db, Kl 40l, podsz.: czm.p, kru, jrz, db, kl na 80%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,85	32	24	31.05	23	346	430	13,1 10,6	TPP-1.24
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	0,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., IP , IIP zmiesz. grp, mjs Db, Jw 45l, Jw, Db, Ak 30l, podsz.: kl, jw, czm.p, lil na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO 7 KL 3 KL	 75 45 30	sad nat nat	 0,73 1,14	 36 14 11	 26 16 12	 29.83 24.69 24.90	 3 12	 319 75 10 --- 85	 180 45 5 --- 50	 4,9 8,6 4,0 1,1 --- 5,1 8,9	TPP-0.57

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	0,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Db 50l, Os 40l, podsz.: czm.p, kru, os, kl, db na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	50 70		0,89	19 38	20 20	29.69 24.72	12	258 31 --- 289	60 5 --- 65	2,3 0,2 --- 2,5 10,9	TPP-0.23
f	0,98				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 90l, Brz, Db, Os 50l, Kl, Ak, Os 25l, podsz.: czm.p, kl, db, kru, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	50		0,99	24	23	32.84	12	387	380	12,5 12,8	TPP-0.98
g	6,96				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., IP mjs Kl, Db 75l, Md, Os 50l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Ak 35l, podsz.: czm.p, kl, jw, kru, jrz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO 8 KL 2 JW	 70 35 35	 sad nat nat	 0,82 0,31	 31 14 14	 27 16 16	 31.79 28.44 40.70	 12 12	 379 20 5 --- 25	 2640 140 35 --- 175	 69,4 10,0 22,8 8,9 --- 31,7 4,6	TPP-6.96
h	0,79				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Kl 135l, Os, Db, Jw, Kl, Lp 70l, Jw, Kl 30l, podsz.: czm.p, czm, kl, jw, głg na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 OL	135 70		0,84	49 36	28 26	24.78 28.74	2 3	390 46 --- 436	310 35 --- 345	5,8 0,9 --- 6,7 8,5	BRAK WSK-0.79

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
47					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	0,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db 58l, Db 38l, podsz.: czm.p, db, kru na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	58		1,08	26	23	30.55	12	423	255	7,5 12,5	TPP-0.60
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	0,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, zia.wsn, blk.kur, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Kl 77l, Kl 57l, Kl 27l, podsz.: czm, bez.c, kl, czm.p, kru na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	8 OL 8 OL 2 OL 2 OL	77 57	odr,sad odr,sad	1,00	42 32	27 24	28.89 28.75	2 3	439 90 --- 529	155 30 --- 185	3,4 0,9 --- 4,3 12,3	BRAK WSK-0.35
~a			0,17		**RP:** DROGI L														
~b			0,03		**RP:** L ENERG														
	13,82		0,20		= 14,02												5430	179.8	
	13,82		0,20		= 14,02 Obr. ew. Piaski (0013)														
	13,82		0,20		= 14,02 Gmina Grudziądz (012)														
	13,82		0,20		= 14,02 Powiat grudziądzki (06)														
	13,82		0,20		= 14,02 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
48					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Marusza (05) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	5,08				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Db 115l, IIP mjs Kl, Jw, Brz 70l, Db, Kl, Jw, Brz 40l, Db 25l, podsz.: czm.p, db, jrz, kru, brz na 20%, 1-w cz. W od gnia 0.96 ha Db.b 8l. 2 szt. 2-w cz. NE od g cz 0.48 ha Bk 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	KO IP IIP PODR	 SO DB 7 DB.B 3 BK	 115 70 8 8	 sad nat sad sad	 0,72 0,31 0,30	 41 27 	 28 21 1 1	 26.27 25.65 22.45 26.70	 2 12 23	 309 94 	 1570 480 	 31,6 6,2 24,0 4,7	CW-1.44
b	4,40				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 115l, Brz 80l, Db, Kl, Brz, Św 60l, Db, Kl, Brz 35l, podsz.: czm.p, db, kru, jrz, jał na 90%, 1-w cz. C gnia 0.90 ha 3 szt. 2-w cz. NW gnia cz 0.44 ha 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 25% Bśw	100/100 DB-SO (cz zg) 20	KDO DRZEW	 SO	 115	 sad	 0,72	 39	 28	 26.27	 2	 309	 1360	 27,3 6,2	ODN-ZŁOŻ-1.34 PIEL-1.34
c	1,58				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Brz 80l, Db, Brz 55l, Db, Brz 40l, podsz.: czm.p, db, jrz, brz, kru na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 25% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	120		1,02	40	28	25.76	2	430	680	12,1 7,7	IB-95%-1.58 ODN-ZRB-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
48																			
d	5,84				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db 80l, Brz 65l, Brz, Db, Kl, Jw 45l, Db, Brz, Kl, Jw, Św 30l, podsz.: czm.p, brz, kru, db, jał na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	80		1,00	30	25	27.95	3	414	2420	58,7 10,1	TPP-5.84
f	3,14				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bgms, pls///, is, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szch, **R.** orl.pos, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Św, Os 43l, Św, Kl 33l, podsz.: czm, czm.p, bez.c, kru na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 BRZ-ŚW- SO (cz zg)	DRZEW	5 BRZ 4 SO 1 OL	43 43 43	nat sad sad	0,87	25 26 26	23 23 23	32.27 35.30 30.26	12	134 134 31 --- 299	420 420 95 --- 935	13,2 15,8 4,0 --- 33,0 10,5	TPP-3.14
g	4,08				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., IP mjs Db 115l, Św, Ol, Brz 85l, IIP mjs Db.c, Jw, Kl, Ol 65l, Jw, Kl, Db, Db.c, Św 45l, Jw, Kl, Db, Ol, Ol.s 30l, podsz.: czm.p, kru, czm, db, bez.c, kl na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	2 PIĘTR IP IIP	SO DB	115 65	sad nat	0,88 0,33	41 22	28 20	26.27 25.70	2 13	379 91	1545 370	29,3 7,2 19,8 4,9	IIIA-30%-4.08 ODN-ZŁOŻ-1.22

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
48					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mn, tn/, pl, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, tnk.spe, jeż.spe, **U.** 20% zwierz, jeleń, sarna, daniel, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,, podsz.: czm, kru, bez.c na 60%, 1-w cz. E kępa 0.12 ha Ol 73l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW PRZES	4 OL 4 OL 3 DB.S 3 WZ OL	8 8 8 73	odr,sad sad sad	0,80	34	4 2 4 24	29.34 29.18 37.06	22 3	45		CP-1.32
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	0,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 88l, Db, Db.c, Brz, Md 68l, Db 48l, podsz.: kru, czm.p, db na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	68		0,81	22	23	28.21	12	313	265	7,7 9,2	TPP-0.84
					Obr. ew. Piaski (0013)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	1,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, gls.jas, pok.zwy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Ak 46l, Ak 26l, podsz.: czm.p, bez.c, jrz, kru, db na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	46		0,93	27	23	34.18	12	361	480	16,9 12,7	TPP-1.33
					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
~a			0,40		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Piaski (0013)														
~b			0,03		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
48																			
	27,61		0,43		= 28,04												10150	260.4	
	1,33		0,03		= 1,36 Obr. ew. Piaski (0013)														
	26,28		0,40		= 26,68 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	27,61		0,43		= 28,04 Gmina Grudziądz (012)														
	27,61		0,43		= 28,04 Powiat grudziądzki (06)														
	27,61		0,43		= 28,04 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
49					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	6,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	4 SO.C	25	upr	1,00	9	9	26.65	21	60	400	28,1	CP-6.66
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-	SO		2 BRZ	30			12	14	27.65		47	315	12,5	
					Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, wrz.pos, śmł.pog, **U.**	(zg)		2 BRZ	25			9	9	23.51		27	180	10,3	
					30% zwierz, jeleń, daniel, **C.** drz sadz, upr poch,			1 DB	25			9	9	27.84		7	45	4,7	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. pas,			1 BK	25				8	33.98					
					mjs So 25l, podsz.: brz, czm.p, jrz, kru, db na 40%, 1-											---	---	---	
					w cz. C kępa 0.20 ha So 130l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa											141	940	55,6	
					0.25 ha So 130l. 1 szt.,													8,3	
					ST. STABILNY,		PRZES	SO	130			39	27		2		140		
					Info: 10% BMśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	3,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	68		0,91	25	23	28.21	11	353	1300	36,8	TPP-3.68
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-	SO												10,0	
					Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz	(zg)													
					sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Db														
					68l, Db, Brz 48l, Db, Brz 28l, podsz.: kru, czm.p, brz,														
					db, jał na 50%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 15% BMśw														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
49					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	1,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	7		0,90		1	18.79	13				CW-1.11
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Bw, pl, **ZR.**	DB-SO		3 DB	25			10	11	30.38		15	25	4,3	CP-0.57
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szch, **R.**	(zg)		1 BK	25			10	11	42.22		5	10	1,7	
					tnk.spe, jeż.spe, bor.czr, **U.** 50% zwierz, jeleń, sarna,											---	---	---	
					daniel, **C.** drz sadz,											20	35	6,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,,													3,4	
					podsz.: czm.p, kru, brz na 60%, 1-w cz. SW kępa		PRZES	SO	130			40	28		2		35		
					0.11 ha Db,Brz 50l. So 130l. 1 szt.,			DB	50			16	15		4		1		
					ST. STABIL S OBN			BRZ	50			17	17		4		1		

																	37		
d	0,10				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	5 DB	90		0,68	46	27	28.19	12	157	15	0,5	BRAK WSK-0.10
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Bw, pl, **ZR.**	DB-SO		3 SO	70			32	23	27.80		79	10	0,2	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(cz zg)		2 DB	160			72	24	18.20		59	5	0,1	
					tnk.spe, trawy, bor.czr, **C.** drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp,											295	30	0,8	
					mjs Db, Db.c, Brz 70l, podsz.: czm.p, kru na 80%,													8,0	
					ST. STABILNY,														
					OP. Cenne drzewo: w cz. NE Db, w cz. W Db, **Info:**														
					drzewo cenne nr 1 Db PREZES, drzewo cenne nr 2														
					Db UMEK														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	1,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	70/70	DRZEW	9 BRZ	68	nat	0,72	32	25	28.41	3	225	225	4,3	IIB-70%-1.01
					G. P-Z,	SO-DB		1 OL	68	sad		31	24	27.34	3	31	30	0,9	ODN-ZŁOŻ-0.91
					S. LMw (ww) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MRm, pl, **ZR.** Querco	(niezg)										---	---	---	
					roboris-Pinetum, **P.** szch, **R.** orl.pos, nar.spe, jeż.spe,	20										256	255	5,2	
					C. drz sadz, drz nat,													5,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp,														
					mjs Db 98l, So, Db, Wz, Św 68l, Db, Św, Kl 48l,														
					podsz.: kru, czm.p, czm, db, kl 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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
49					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	2,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, orl.pos, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db, Św, Md, Wz 84l, Wz 54l, Św, Brz, Db 44l, Db, Kl, Brz, Św, So 34l, podsz.: kru, czm.p, db, jrz, jał na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% Bśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	84		0,94	32	27	29.27	3	421	860	19,8 9,7	TPP-2.04
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	0,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.** orl.pos, trawy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Db 128l, Wz 84l, Wz, Brz 68l, Kl, Brz 44l, podsz.: kru, czm.p, db, jrz, jał na 70%, 1-w cz. N kępa 0.23 ha So,Db 84l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 SO 1 DB 1 DB	68 84 84 68		1,03	27 36 40 27	26 27 26 26	31.22 29.27 28.04 30.57	12	282 87 41 41 --- 451	215 65 30 30 --- 340	5,4 1,6 0,9 1,0 --- 8,9 11,6	TPP-0.77
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	2,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz pag, **GI.** Mt, m/, tn//, pls, **ZR.** Sphagno squarrosi-Alnetum, **P.** szch, **R.** orl.pos, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db, Md 95l, Db, Md, Św 65l, Św, Db 45l, podsz.: kru, czm.p, czm, db, jrz na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 25% LMb	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	6 BRZ 3 BRZ 1 SO	45 65 65	nat nat sad	0,80	20 31 33	21 25 26	29.43 28.90 31.87	13	129 83 36 --- 248	370 235 105 --- 710	12,7 4,7 2,9 --- 20,3 7,1	TPP-2.86

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	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
49					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	4,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** trawy, orl.pos, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Św, Md, Db, Ol 68l, Db, Św 48l, Db, Brz, Kl 28l, podsz.: czm.p, kru, db na 80%, 1-w cz. C kępa 0.13 ha Ol,Św 38l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.10 ha Ol 38l. 1 szt. 3-w cz. NW kępa 0.03 ha Ol 38l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMw, 5% BMw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	68		1,06	29	26	31.22	12	471	2270	57,8 12,0	TPP-4.82
~a			0,32		**RP:** DROGI L														
~b			0,18		**RP:** LINIE														
	23,73		0,50		= 24,23												6917	211.2	
	23,73		0,50		= 24,23 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	23,73		0,50		= 24,23 Gmina Grudziądz (012)														
	23,73		0,50		= 24,23 Powiat grudziądzki (06)														
	23,73		0,50		= 24,23 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
50					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	2,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, orl.pos, **C.** upr złoż, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Lp 21l, Brz, Ol 7l, 1-w cz. W kępa 0.14 ha So 131l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.25 ha So 131l. Db.b 62l. Brz,Ol 45l. 1 szt. 3-w cz. SW remiza 0.08 ha Ber 20l. 1 szt. 4-w cz. N kępa 0.13 ha Ol,Brz 61l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** cz. N 25% LMw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO	7		1,00		1	18.79	12				CP-2.82
								2 DB	21				5	23.83					
								1 BK	21				6	33.02					
							PRZES	SO	131			36	26		2		80		
								OL	61			24	23		4		10		
								BRZ	61			23	23		4		1		

																	91		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
50																			
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór VI, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b				0,27	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	45			13	15		4		15		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N			OL	45			15	16		4		15		
								SO	130			36	25		3		35		

																	65		
							ZAKRZEW	KRU			0,90								
								CZM.P											
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór VII, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c				0,42	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	45			15	16		4		55		
					Info: E-N			BRZ	45			13	15		4		5		

																	60		
							ZAKRZEW	KRU			0,90								
								CZM.P											
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	2,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	8 SO	19		1,00		6	25.19	12				CP-2.81
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	SO		2 BRZ	19			7	8	26.53		15	40	4,7	
					roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** bor.czr, wrz.pos, śmł.pog,	(cz zg)												1,7	
					C. drz sadz,														
					D. zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Md 19l,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. N 5% BMśw; w cz. E 10% BMśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	2,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	8		1,00		1	16.95	12				CP-2.03
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	SO	PRZES	SO	126			42	27		2		25		
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, wrz.pos,	(zg)		DB	56			35	23		3		7		
					C. drz nat,			BRZ	35			25	18		4		5		
					D. 1-w cz. SW kępa 0.16 ha Db,Św,Ol 61l. So 130l.			ŚW	56			28	18		4		5		
					Brz 40l. 1 szt.,			OL	35			25	18		4		5		
					ST. STABILNY,			ŚW	126			46	24		3		2		
					Info: 10% BMśw												---		
																	49		

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
50					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	2,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	8 SO	3		1,00		1	32.86	11				PIEL-2.39
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	SO		2 BRZ	3				1	36.41					
					roboris-Pinetum, **P.** naga, **C.** drz sadz,	(zg)	PRZES	SO	130			34	26		3		60		
					D. zmiesz. pas,, 1-w cz. E kępa 0.20 ha Db 60l. So 130l. 1 szt. 2-w cz. SE remiza 0.08 ha Jrz,Kl,Jb,Czr.p,Gr 3l. 1 szt.,			DB	60			20	13		4		2		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: 10% BMśw												62		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór VIII														
h				0,44	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	40			14	15		4		5		
					OP. Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N			OL	40			14	14		4		2		

																	7		
							ZAKRZEW	WB			0,50								
								KRU											
								CZM.P											
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	3,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	13		1,00		4	25.84	11				CP-3.10
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco	DB-SO		3 DB	28			8	8	24.76		10	30	5,5	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, wrz.pos, bor.czr,	(zg)		1 BK	28			9	9	33.13		5	15	2,5	
					C. mło złoż, drz sadz,			1 MD	13				6	31.39					
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp,,											---	---	---	
					ST. STABILNY,											15	45	8,0	
					Info: w cz. C 10% Bśw													2,6	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	2,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	SO	130		0,80	35	27	23.79	3	314	680	12,5	IIB-40%-2.17
					G. P-Z,	DB-SO												5,8	ODN-ZŁOŻ-1.09
					S. BMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, wrz.pos, **C.** drz sadz,	(cz zg) 20													
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz 130l, Db, Ol, Brz 80l, Ol, Brz, Bk 40l, podsz.: kru, db, bk, czm.p na 80%, 1-w cz. E kępa 0.08 ha Db 28l. 1 szt.,														
					ST. STABIL OBN,														
					Info: w cz. E 10% LMw; w cz. E 10% LMb														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
50					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór IX														
k				1,96	**RP.** WS-E (Ws), **SP.** w cz. 3150(B), **Info:** E-Ws														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór X														
l				3,05	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(C), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	45			11	12		4		60		
								OL	45			10	11		4		3		

																	63		
							ZAKRZEW	KRU WB BEZ.C CZM.P			0,50								
							SAMOS	SO	20		0,20		3						
								BRZ	20				4						
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
m	6,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św, Db, Ol, Os 59l, podsz.: kru, db, brz, św, czm.p na 60%, 1-w cz. E kępa 0.10 ha Ol 40l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.10 ha Ol 40l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.06 ha Db 110l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 10% LMw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	59		0,95	24	20	27.20	12	316	1920	63,2 10,4	TPP-6.07
							PRZES	DB	110			45	22		3		35		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
n				0,08	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
~a			0,34		**RP:** DROGI L														
~b			0,53		**RP:** LINIE														
	21,39		0,87	6,22	= 28,48												2922	88.4	
	21,39		0,87	6,22	= 28,48 Obr. ew. Biały Bór (0001)												(195)		
	21,39		0,87	6,22	= 28,48 Gmina Grudziądz (012)														
	21,39		0,87	6,22	= 28,48 Powiat grudziądzki (06)														
	21,39		0,87	6,22	= 28,48 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
51					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziącskiej (III-11) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	5,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, bor.bru, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 107l, Db 85l, Św, Db, Bk, So, Brz 50l, Bk, Db 35l, podsz.: db, bk, kru, św, czm.p na 60%, 1-w cz. C od gnia 0.53 ha Db 10l. 3 szt. 2-w cz. NE od gnia 0.59 ha Db,Bk,Św 10l. 1 szt. 3-w cz. N od g cz 0.15 ha Bk 10l. 1 szt. 4-w cz. N bagno 0.12 ha 1 szt. 5-w cz. W bagno 0.04 ha 1 szt. 6-w cz. S kępa 0.22 ha Brz 57l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 5% Bśw	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 7 DB.B 3 BK	 107 10 10		 0,62 0,30	 31 	 27 1 2	 26.15 19.16 33.38	 2 12	 262	 1370	 30,5 5,8	IIIAU-90%-5.22 ODN-ZŁOŻ-3.57 CP-1.27
b	3,05				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, bor.bru, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 107l, Db 85l, Św, Db, Bk, So, Brz 50l, Bk, Db, Brz, Św 35l, podsz.: db, bk, kru, św, czm.p na 60%, 1-w cz. C od gnia 0.83 ha Db.s 6l. 4 szt. 2-w cz. E bagno 0.11 ha 1 szt. 3-w cz. E bagno 0.02 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR	 SO 6 DB.S 4 BK	 107 6 15		 0,71 0,30	 31 	 27 1 3	 26.15 26.80 28.96	 2 12	 300	 915	 19,7 6,5	IIIB-40%-3.05 ODN-ZŁOŻ-0.70 CW-0.83
c				0,92	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XI, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91D0(C), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ KRU BRZ	40		 0,80	12	13		4		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
51					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	5,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, bor.bru, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 107l, Db 85l, Św, Db, Bk, So, Brz 50l, Bk, Db 35l, podsz.: db, bk, kru, św, czm.p na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg) 15	DRZEW	SO	107		0,85	31	26	25.15	2	344	1805	37,7 7,2	IIIB-30%-5.25 ODN-ZŁOŻ-1.58
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XII														
f				1,04	**RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ OL BRZ KRU CZM.P	45 45		 0,60	7 7	9 10		4 4		20 2 --- 22		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	1,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, bor.bru, śmł.pog, **C.** drz sadz, 20 **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 107l, Db 85l, Św, Db, Bk, So, Brz 50l, Bk, Db 35l, podsz.: db, bk, kru, św, czm.p na 60%, 1-w cz. C od g cz 0.20 ha Bk 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg) 20	KDO DRZEW PODR	 SO BK	 107 6		 0,71 0,10	 31 	 27 1 	 26.15 35.77 	 2 12 	300	445	9,6 6,4	IIIB-40%-1.49 ODN-ZŁOŻ-0.55 CW-0.20
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	9,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Db, Md, Św 72l, Db, Ol, Św 50l, podsz.: kru, db, brz, czm.p na 50%, 1-w cz. SE kępa 0.28 ha Db,Brz 113l. Kl 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	72 72		0,86	25 25	21 22	25.38 24.80	3 3	230 55 --- 285	2290 550 --- 2840	69,9 9,7 --- 79,6 8,0	TPP-9.96

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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
51					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i				0,16	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
~a			0,17		**RP:** DROGI L														
~b			0,47		**RP:** LINIE														
	24,97		0,64	2,12	= 27,73												7375	177.1	
	24,97		0,64	2,12	= 27,73 Obr. ew. Biały Bór (0001)												(92)		
	24,97		0,64	2,12	= 27,73 Gmina Grudziądz (012)														
	24,97		0,64	2,12	= 27,73 Powiat grudziądzki (06)														
	24,97		0,64	2,12	= 27,73 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
52					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	6,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	10		0,90		3	26.35	12				CP-6.38
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		2 DB	29			10	10	26.92		10	70	9,4	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe,	(zg)		1 BK	29			10	11	36.89		5	35	6,3	
					U. 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz.											15	105	15,7	
					wkęp, mjs Gb, Lp 10l, podsz.: czm.p na 20%, 1-w cz.													2,3	
					E kępa 0.34 ha So,Brz 119l. 1 szt. 2-w cz. C remiza		PRZES	SO	119			36	27		3		100		
					0.14 ha Śl.t,Śl.a 15l. 1 szt.,			BRZ	119			35	25		3		1		
					ST. STABILNY												---		
																	101		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	2,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-2.84
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	DB-SO	DRZEW	SO	119		0,73	36	28	25.86	2	309	880	17,2	ODN-ZŁOŻ-2.08
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, tnk.spe,	(zg)												6,1	CP-0.76
					kon.maj, **C.** porol, drz sadz,	10	PODR	7 DB.B	10		0,30		1	19.16	12				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			3 BK	10				1	21.08					
					0.6., mjs Brz 119l, Db 80l, Db, Św, Brz 55l, Db 40l,														
					podsz.: db, kru, czm.p na 60%, 1-w cz. C od gnia														
					0.55 ha Db.b 10l. 3 szt. 2-w cz. W od g cz 0.17 ha Bk														
					10l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.04 ha Db 24l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. NW 5% 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
52					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XIII, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c				0,42	**RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ KRU	42		0,80	13	12		4		7		
d				1,00	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XIII, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** N-E (N), **OP.** Płaty roślinności: trf.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW SAMOS	BRZ KRU BRZ	45 25		0,30 0,20	12	12 6		4		10		
f	8,35				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, bor.bru, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Db 100l, Brz 79l, Db 50l, podsz.: kru, db, brz na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	79		0,86	26	22	25.11	3	309	2580	70,5 8,4	TPP-8.35
g	4,04				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, wrz.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 119l, Db 80l, Db, Św, Brz 55l, Db 40l, podsz.: db, kru, czm.p na 70%, 1-w cz. C od gnia 0.80 ha Db.s 6l. 4 szt. 2-w cz. C od g cz 0.40 ha Bk 6l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. NW 5% LMśw	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 7 DB.S 3 BK	 119 6 6		 0,62 0,30	 36 	 28 1 1	 25.86 26.80 35.77	 2 11	 262	 1060	 21,7 5,4	IIIAU-90%-4.04 ODN-ZŁOŻ-2.84 CW-1.20

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
52					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	3,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, wrz.pos, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp 29l, Św 18l, Lp, Md, Gb 13l, 1-w cz. E kępa 0.07 ha Ol,Brz 55l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.11 ha Db 70l. So,Db 115l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. W 15% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO	13		0,90		5	28.96	12				CP-3.19
								2 DB	29			7	7	22.73		5	15	3,1	
								1 BK	29			8	8	29.48		2	5	2,3	
																---	---	---	
																7	20	5,4	
																		1,6	
							PRZES	SO	115			43	26		3		52		
								DB	70			24	17		4		7		
								OL	55			17	18		4		3		
								DB	115			45	24		3		2		
								BRZ	55			18	19		4		1		

																	65		
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XIV, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i				0,54	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	55			18	16		4		3		
								BRZ	55			18	17		4		1		

																	4		
							ZAKRZEW	WB			0,90								
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	2,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, pok.zwy, trz.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 63l, Ol 45l, podsz.: kru, bez.c, wb, czm.p, ol na 60%, **ST.** STABILNY	80/70 OL (zg)	DRZEW	OL	63		0,83	27	20	24.79	3	256	570	18,6 8,3	BRAK WSK-2.23
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k				0,17	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
~a			0,36		**RP:** DROGI L														
~b			0,57		**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
52																			
	27,69		0,93	2,13	= 30,75												5381	149.1	
	27,69		0,93	2,13	= 30,75 Obr. ew. Biały Bór (0001)												(21)		
	27,69		0,93	2,13	= 30,75 Gmina Grudziądz (012)														
	27,69		0,93	2,13	= 30,75 Powiat grudziądzki (06)														
	27,69		0,93	2,13	= 30,75 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
53					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	2,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.krt, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Bk 25l, 1-w cz. SE kępa 0.15 ha So 112l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO	11		0,90		4	28.67	12				CP-1.99
								3 DB	25			7	8	26.44		5	10	3,7	
								1 LP	11				3	17.40				1,7	
							PRZES	SO	112			40	28		3		55		
								DB	112			52	26		3		3		
								KL	82			41	21		4		1		

																	59		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
b	7,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Db 120l, Db, Ol 95l, Bk, Ol, Kl 79l, Św, Db, Lp, Brz 35l, podsz.: czm.p, jw, kru, lsz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO	79		0,74	32	27	30.10	3	230	1750	45,4	TPP-7.61
								2 DB	79			33	25	27.83	3	60	455	14,7	
								1 BRZ	79			32	26	27.94	3	30	230	3,0	
																---	---	---	
																320	2435	63,1	
																		8,3	
							PRZES	DB	210			126	30		3		22		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
c	1,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs So 70l, Brz, Kl, Os 50l, podsz.: bez.c, czm.p, kru, czm, ol na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL	35		0,82	22	21	30.60	12	194	235	10,5	BRAK WSK-1.21
								3 OL	50			26	22	28.34		86	105	3,9	
																---	---	---	
																280	340	14,4	
																		11,9	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
53					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	3,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.krt, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp, Gb 12l, 1-w cz. E bagno 0.22 ha 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.16 ha So,Brz 70l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.10 ha Db 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 3 DB 2 BK SO SO ŚW BRZ	12 25 25 70 119 119 70		1,00	 7 7 26 41 38 25	4 8 8 23 26 24 23	27.17 26.44 33.98 	11 3 3 3 3	 5 2 --- 7 	 20 10 --- 30 15 9 2 2 --- 28	 7,4 5,9 --- 13,3 3,4 	CP-3.45
f	3,32				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mmł, m/, gyo, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz, So, Ol.s 64l, podsz.: czm.p, bez.c, kru, lsz na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** zrid-0.0028ha(było 3.34)	80/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	9 OL 1 OL	64 80		0,70	29 31	22 24	26.25 25.99	3 3	236 31 --- 267	785 105 --- 890	24,2 2,6 --- 26,8 8,1	BRAK WSK-3.32
g	0,93				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, kon.maj, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 100l, Md, Św, Brz, Gb 79l, Db, Kl 50l, podsz.: kru, db, gb, kl na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	79 79		0,88	28 36	25 24	28.12 26.90	3 3	329 35 --- 364	305 35 --- 340	7,7 1,0 --- 8,7 9,4	TPP-0.93

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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	2,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, jeż.spe, **U.** 20% inne, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz 80l, Gb, Ol.s 60l, Ol.s, Św 42l, podsz.: bez.c, kru, czm.p, ol, wb na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL 2 BRZ 1 OL	42 42 60		0,73	18 20 22	17 19 20	26.28 28.25 25.25	21	113 36 21 --- 170	250 80 45 --- 375	12,5 3,1 1,7 --- 17,3 7,8	BRAK WSK-2.21
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	3,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Św, Db 53l, Św, Db 40l, podsz.: kru, db, św, czm.p na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	53 53		0,89	23 22	20 19	28.80 25.10	12	265 21 --- 286	835 65 --- 900	29,9 2,1 --- 32,0 10,2	TPP-3.15
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	3,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, wrz.pos, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp, Brz 12l, 1-w cz. E kępa 0.08 ha So 134l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 4 DB 1 BK SO	12 26 26 134		1,00	 8 34	3 9 5 27	23.40 27.25 23.53 	12 2	 20 	 60 20	 8,3 2,8 	CP-2.92
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k				0,23	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
~a			0,23		**RP:** DROGI L														
~b			0,33		**RP:** LINIE														
~c			0,21		**RP:** ROWY														
	27,50		0,77	0,23	= 28,50												5509	187.6	
	27,50		0,77	0,23	= 28,50 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	27,50		0,77	0,23	= 28,50 Gmina Grudziądz (012)														
	27,50		0,77	0,23	= 28,50 Powiat grudziądzki (06)														
	27,50		0,77	0,23	= 28,50 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
54					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	2,97				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, nar.krt, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz 72l, So, Db 60l, Db 40l, podsz.: db, kru, bez.c, lsz, czm.p, db.c na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	72		0,77	29	24	28.41	3	309	920	26,0 8,8	TPP-2.97
b			0,05		Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** L ENERG														
c	1,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db, Os, Kl 72l, podsz.: kru, db, kl, czm.p na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	72		0,77	29	24	28.41	3	309	335	9,5 8,7	TPP-1.09
d				0,64	**RP.** R (R V), **Info:** było 0.65-zrid														
f				0,16	**RP.** PS (Ps VI)														
g	3,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** MŁgy, tn/, gyom, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Jw, Wz, Os, Db, Brz, Kl 60l, podsz.: czm.p, bez.c, kru, czm, ol, św, lsz na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C 5% LMw;było 3.53-zrid	80/70 OL (zg)	DRZEW	OL	60		0,97	29	22	26.81	3	367	1310	39,1 11,0	BRAK WSK-3.57

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
54 h	1,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** sał.leś, jeż.spe, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db, Md, Ak, Ol, Kl 62l, podsz.: kru, bez.c, czm.p, lp, db, kl, jw na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** było 1.20-zrid	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	62		0,94	29	25	31.57	22	400	410	11,7 11,4	TPP-1.03
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	5,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, bor.bru, śmł.pog, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db 100l, Db, Brz 77l, Db 50l, podsz.: kru, db, czm.p na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 35% LMśw;było 5.59-zrid	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	77		1,02	27	24	27.47	3	409	2285	57,2 10,2	TPP-5.59
j	3,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** knw.dwl, jeż.spe, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Lp, Ak, Kl 53l, podsz.: czm.p, lp, kru, db, lsz na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** REZERWA	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	53		1,02	24	23	31.92	22	397	1420	45,2 12,6	TPP-3.58

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	5,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.krt, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zmiesz. wkęp, mjs Jw, Lp, Św, Md, Brz 8l, 1-w cz. S kępa 0.45 ha Db,Wz,Brz,Os 71l. So 135l. Db 151l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.04 ha Db,Brz,Wz 71l. So 135l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. W 10% LMśw; w cz.NE 5% LMśw;GDN;było 4.94-zrid	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 DB 2 BK SO DB DB WZ BRZ OS	8 21 21 135 151 71 71 71 71		1,00	40 68 38 25 30 24	1 6 7 29 24 25 24 25 24	16.95 25.79 36.62	12 2 2 3 4 3 4		54 27 16 6 2 1 --- 106		CP-4.51
l	2,27				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, płz, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, knw.dwl, tśl.mdr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db 80l, Św, So, Md, Os, Gb, Db 52l, Św, Os, Db 35l, podsz.: kru, św na 90%, 1-w cz. W bagno 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	9 BRZ 1 OL	52 52		0,82	24 22	22 22	28.50 28.02	12	214 31 --- 245	485 70 --- 555	13,8 2,4 --- 16,2 7,1	TPP-2.27
m	1,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.krt, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Gb, Kl 11l, 1-w cz. SW kępa 0.08 ha So,Db 135l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** było 1.43-zrid	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 2 BK 2 DB 1 LP SO DB	11 21 21 13 135 135		0,90	36 44	4 6 5 3 24 22	28.67 33.02 23.83 15.44	21 3 3		30 11 --- 41		CP-1.20
n	0,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Wz 30l, Bk 25l, **ST.** STABILNY, **Info:** było 0.43-zrid	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB.S 4 BK 1 BK	6 30 6		1,00	11	1 12 1	26.80 38.02 35.77	13	25	10	1,9 4,1	CW-0.25 TWP-0.16

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
o				0,05	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
~a			0,44		**RP:** DROGI L														
	26,84		0,49	0,85	= 28,18												7392	206.8	
	26,84		0,49	0,85	= 28,18 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	26,84		0,49	0,85	= 28,18 Gmina Grudziądz (012)														
	26,84		0,49	0,85	= 28,18 Powiat grudziądzki (06)														
	26,84		0,49	0,85	= 28,18 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
55					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a				0,57	**RP.** R (R VI) R (R V)														
b				0,52	**RP.** R (R VI),		ZADRZEW	SO	44			16	17		4		10		
					Info: Przybytek 0.0225 ha po pom.			BRZ	44			17	18		4		1		

																	11		
c	2,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	44		0,94	20	20	31.72	21	186	520	20,3	TPP-2.79
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, is, porol,	DB-SO		2 BRZ	60			29	23	27.77		62	175	3,7	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, ncp.drb,	(zg)		2 BRZ	44			21	21	29.76		46	130	4,7	
					śmł.pog, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp,											294	825	28,7	
					mjs Md, Jw, Db, Św, So.c, Kl, Lp 44l, Lp, Ak 30l,													10,3	
					podsz.: czm.p, kru, jrz na 30%, 1-w cz. SE kępa 0.30		PRZES	DB	155			80	23		3		7		
					ha Db,Lp 13l. 1 szt. 2-w cz. S luka 0.07 ha 1 szt.,			DB	95			40	22		3		1		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: Ubytek -0.1023 ha po pom.												8		
d	2,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	7 DB	90		0,85	36	27	28.19	21	268	780	21,6	TPP-2.91
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	SO-DB		2 SO	79			31	26	29.11		74	215	5,4	
					Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** sał.leś, szc.zaj, jeż.spe,	(zg)		1 KL	79			33	25	27.63		35	100	3,7	
					U. 20% inne, **C.** porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp,											377	1095	30,7	
					mjs Db 150l, Brz 90l, Brz, Jw 79l, Kl, Jw 50l, podsz.:													10,5	
					kl, jw, bez.c 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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
55																			
f				0,09	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	DB	130			65	24		3		25		
								DB	160			115	20		3		16		

																	41		
g				0,24	**RP.** R (R VI)														
h				0,16	**RP.** LINIA EN (Tr)														
i				0,24	**RP.** R (R VI), **SP.** w cz. 6510(C), **Info:** Przybytek 0.0798 ha po pom.														
j				0,21	**RP.** ZAB INNE (B)		ZADRZEW	DB	110			75	18		3		10		
								KSZ	90			80	16		3		4		

																	14		
k			0,13		**RP:** SKŁAD DR		ZADRZEW	DB	110			45	17		3		1		
								SO	40			30	14		4		1		

																	2		
l	1,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.spe, ncp.drb, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Ak 39l, podsz.: czm.p, kru, jrz, ak, bez.c na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO	39		1,06	18	18	31.47	22	274	460	20,1	TPP-1.68
								1 BRZ	39			19	18	28.25		23	40	1,6	
																---	---	---	
																297	500	21,7	
																		12,9	
m				0,17	**RP.** R (R V)														
n				1,14	**RP.** PS (Ps 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
55																			
o	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, m/, pls, porol, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** zad, **R.** pok.zwy, trz.spe, nwł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Ol 60l, Ol 45l, Św 35l, Brz 30l, podsz.: bez.c, kru na 20%, **ST.** STABIL OBN	100/100 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	5 JS 4 OL 1 BRZ	35 35 45		1,05	10 18 20	12 19 20	24.44 29.28 28.34	22	40 109 29 --- 178	30 90 25 --- 145	2,9 4,4 0,7 --- 8,0 9,9	BRAK WSK-0.81
p	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, pls, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nwł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Brz 90l, Brz 60l, podsz.: bez.c, ol, czm.p na 50%, **ST.** STABILNY	80/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL 2 OL	60 90		0,70	28 30	23 25	27.58 25.90	3 3	224 71 --- 295	280 90 --- 370	9,0 1,9 --- 10,9 8,7	BRAK WSK-1.26
r	0,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. pas,, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	12 12		1,00		5 7	30.39 34.22	12				CP-0.43
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
~b			0,06		**RP:** L ENERG														
	9,88		0,31	3,34	= 13,53												2943	100	
	9,88		0,31	3,34	= 13,53 Obr. ew. Biały Bór (0001)												[2]		
	9,88		0,31	3,34	= 13,53 Gmina Grudziądz (012)												(66)		
	9,88		0,31	3,34	= 13,53 Powiat grudziądzki (06)														
	9,88		0,31	3,34	= 13,53 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
56					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	0,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, ncp.drb, **C.** drz nat, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Wb, Lp, Db.c, Ak, Db 18l, **ST.** STABILNY	80/80 DB-SO (niezg)	DRZEW	9 KL 1 OL	18 18		0,90	7	6 8	20.76 26.86	13	5	5	0,7 0,9	CP-0.82
b	0,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.drb, czk.pos, gls.jas, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 130l, Brz, So, Kl 84l, Kl, Jw, Ol 60l, Kl 40l, podsz.: kl, jrz, bez.c, jw na 70%, 1-w cz. N kępa 0.09 ha Brz,So,Lp 40l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.09 ha Ol 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	DB	84		0,77	41	25	27.09	12	317	145	4,3 9,6	TPP-0.45
c	2,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.drb, kon.maj, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 129l, Brz, Db, Wb 79l, Jw, Db, Kl 44l, podsz.: jw, db, jrz, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	79		0,93	31	28	31.09	3	439	1075	25,2 10,3	TPP-2.45
d	7,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** MŁt, pli, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, ptu.cze, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Js, Brz, Wz, Jw 75l, Wz 60l, podsz.: bez.c, ol, wb na 60%, **ST.** STABILNY	90/70 JS-OL (zg)	DRZEW	OL	75		0,97	35	26	28.23	2	502	3935	91,6 11,7	BRAK WSK-7.84

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
56					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XV														
f				0,72	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZAKRZEW	WB			0,30								
g				0,18	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
~a			0,10		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		**RP:** ROWY														
~c			0,10		**RP:** L ENERG														
	11,56		0,30	0,90	= 12,76												5160	121.8	
	11,56		0,30	0,90	= 12,76 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	11,56		0,30	0,90	= 12,76 Gmina Grudziądz (012)														
	11,56		0,30	0,90	= 12,76 Powiat grudziądzki (06)														
	11,56		0,30	0,90	= 12,76 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
57					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Pieńki Królewskie (0014) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Powiat m.grudziądz (62) Gmina M. Grudziądz (011) Obr. ew. M. Grudziądz (0147)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	0,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** ncp.drb, kup.spe, bdz.cch, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 120l, Db 60l, Kl 45l, Db 35l, podsz.: db, brz, kl na 30%, **ST.** STABILNY	140/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	120		0,90	34	24	21.72	3	314	120	2,4 6,3	BRAK WSK-0.38
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Pieńki Królewskie (0014)														
b	0,45				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, ncp.drb, gls.jas, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Kl, Db 54l, podsz.: jw, kru, kl, jrz, lsz na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	54		0,89	21	20	28.52	22	295	135	4,7 10,4	TPP-0.45

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
57 c				0,00	**RP.** BUD DRÓG (Tp)														
d	16,64				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Brz 100l, Db, Brz, Lp 56l, Db, Jw, Kl, Db.c 36l, podsz.: db, jw, jrz, lp, kl na 40%, 1-w cz. S kępa 0.34 ha Brz,Kl 65l. Wb 75l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.14 ha Brz,So 28l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.40 ha So,Db 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	56		0,77	19	18	25.84	21	224	3725	144,3 8,7	TPP-16.64
f	1,11				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, So 90l, Db 70l, Db, Ak 50l, podsz.: db, kl, ak na 30%, **ST.** STABILNY	140/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 4 DB	125 125		0,66	32 43	20 20	17.26 17.06	3 3	111 81 --- 192	125 90 --- 215	2,9 2,6 --- 5,5 5,0	TPP-1.11
g	2,79				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, bor.bru, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs So 130l, Brz, Ak 95l, Db, Ak 50l, podsz.: db, ak na 60%, **ST.** STABILNY	110/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	95 95		0,81	32 37	23 23	23.66 23.64	3 3	240 55 --- 295	670 155 --- 825	16,0 4,9 --- 20,9 7,5	TPP-2.79
h		2,79			**RP:** ZRĄB, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** naga, **D.** 1-w cz. NE kępa 0.08 ha So 110l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.17 ha So 110l. 1 szt., **OP.** Płaty roślinności: chr.spe	DB-SO	PRZES	SO DB	110 90			27 26	21 16		3 4		160 1 --- 161		ODN-ZRB-2.79 PIEL-2.79

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
57																			
i	1,97				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Brz 71l, podsz.: db, jw, kl, kru na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 SO	71 56		0,88	23 19	20 18	24.55 25.84	3 4	260 25 --- 285	510 50 --- 560	15,5 1,9 --- 17,4 8,8	TPP-1.97
j	1,88				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Brz 72l, Db 32l, podsz.: db, jw, jrz, kl na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	72		0,88	24	20	24.36	3	289	545	16,3 8,7	TPP-1.88
k	0,62				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 53l, podsz.: db, kl na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.14 ha So,Db 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	53		0,67	19	17	25.56	21	183	115	4,9 7,9	TPP-0.62
~a			0,25		**RP:** DROGI L														
	25,84	2,79	0,25		= 28,88												6401	216.4	
	25,46	2,79	0,25		= 28,50 Obr. ew. Pieńki Królewskie (0014)														
	25,46	2,79	0,25		= 28,50 Gmina Grudziądz (012)														
	25,46	2,79	0,25		= 28,50 Powiat grudziądzki (06)														
	0,38				= 0,38 Obr. ew. M. Grudziądz (0147)														
	0,38				= 0,38 Gmina M. Grudziądz (011)														
	0,38				= 0,38 Powiat m.grudziądz (62)														
	25,84	2,79	0,25		= 28,88 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
58					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Marusza (05)															
					Obr. ew. Piaski (0013)														
a	0,15				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, gls.jas, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. jdn, mjs Brz, So 17l, podsz.: ak, czm.p na 90%, **ST.** STABILNY	60/60 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	9 AK 1 MD BRZ	17 17 47	nat sad	0,90	11 8 29	12 9 18	24.42 32.70 	13 3	75 5 --- 80 	10 1	0,9 0,2 --- 1,1 7,3	TWP-0.15
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	0,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** trawy, gls.jas, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Ak 45l, Ak 25l, podsz.: ak, czm, lp, db na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	45		0,86	22	20	31.36	12	284	30	1,2 10,9	TPP-0.11
					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	3,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** trawy, orl.pos, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Brz 95l, Db 70l, Db, Brz 55l, Db, Brz, Św 40l, podsz.: db, kru, czm.p, św na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	95		0,88	38	28	28.65	3	400	1250	26,7 8,6	TPP-3.12
					Obr. ew. Piaski (0013)														
d				0,69	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f				0,08	**RP.** R (R IVB)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g				0,67	**RP.** PS (Ps IV)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły		KO												IVDU-50%-9.90
h	9,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100													
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO	DRZEW	7 SO	95	sad	0,75	37	27	27.66	2	234	2315	51,7	ODN-ZŁOŻ-2.00
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(zg)		2 DB	95	sad		40	27	27.58	2	66	655	18,7	CW-1.23
					tnk.spe, orl.pos, bor.czr, **C.** drz sadz, drz nat,	10		1 DB	60	nat		17	17	23.97	4	14	140	7,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.2., zmiesz. grp, mjs Db, Św 45l, Bk, Db, Św, Brz											314	3110	78,1	
					31l, podsz.: czm.p, kru, db na 20%, 1-w cz. C od gnia													7,9	
					1.23 ha Db.b 8l. 4 szt.,		PODR	7 BK	30	sad	0,50	11	12	38.02	12	19	190	48,2	
					ST. STABILNY,			2 DB.B	8	sad			1	22.45					
					Info: 30% BMśw			1 BK	55			18	17	28.81		9	90	8,2	
																---	---	---	
																28	280	56,4	
																		5,7	
					Obr. ew. Piaski (0013)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	1,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	60		0,96	28	24	31.05	12	392	470	13,8	TPP-1.20
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO												11,5	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe,	(zg)													
					rkt.spe, **C.** drz sadz, porol,														
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db 90l,														
					Db 60l, Db 40l, podsz.: czm.p, kru, db, jrz na 10%,														
					ST. STABILNY														
					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j				0,10	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
~a			0,08		**RP:** DROGI L														
~b			0,11		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
58 ~c			0,03		Obr. ew. Piaski (0013) **RP:** L ENERG														
	14,48		0,22	1,54	= 16,24												5151	177.3	
	13,02		0,19	0,10	= 13,31 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	1,46		0,03	1,44	= 2,93 Obr. ew. Piaski (0013)														
	14,48		0,22	1,54	= 16,24 Gmina Grudziądz (012)														
	14,48		0,22	1,54	= 16,24 Powiat grudziądzki (06)														
	14,48		0,22	1,54	= 16,24 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
59					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	24,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db, Gb, Brz 110l, Brz, Md, Św, Gb, Bk 73l, Gb, Jw, Db, Brz 40l, podsz.: kru, db, gb, lsz, czm.p, św, md na 60%, 1-w cz. W kępa 0.05 ha Gb 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. W 5% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	73 73		0,73	28 25	26 22	30.21 26.04	3 3	279 30 --- 309	6715 720 --- 7435	189,0 21,4 --- 210,4 8,7	TPP-24.07
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, nwł.spe, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Brz 80l, Św, Ol, So 55l, Św 45l, podsz.: kru, św, ol, brz na 50%, **ST.** STABIL OBN	70/70 SO-DB (niezg)	DRZEW	5 BRZ 5 OL	55 45		0,75	25 20	22 20	27.79 27.82	12	112 112 --- 224	220 220 --- 440	5,8 9,3 --- 15,1 7,7	TPP-1.95

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
59					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	1,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** prs.roz, kon.maj, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, So, Bk 110l, Db 40l, podsz.: kru, gb, db na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	DB	110		0,83	46	27	25.93	12	405	585	13,3 9,2	TPP-1.44
d				0,09	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** RUROCIĄG (Tr)														
~a			0,17		**RP:** DROGI L														
~b			0,44		**RP:** LINIE														
	27,46		0,61	0,09	= 28,16												8460	238.8	
	27,46		0,61	0,09	= 28,16 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	27,46		0,61	0,09	= 28,16 Gmina Grudziądz (012)														
	27,46		0,61	0,09	= 28,16 Powiat grudziądzki (06)														
	27,46		0,61	0,09	= 28,16 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
60					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, orl.pos, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Ol.s, Św, Brz, Md, Ol 58l, podsz.: kru, db, św, czm.p na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	58		0,97	25	23	30.55	12	377	360	11,1 11,6	TPP-0.96

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, **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
60																			
b	0,83				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, orl.pos, pok.zwy, **C.** odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Ol.s, Brz 75l, podsz.: kru, bez.c, wb, ol, brz na 70%, **ST.** STABILNY	90/60 SO-DB (niezg)	DRZEW	6 OL 4 OL	75 90		0,73	26 28	20 21	23.08 22.12	3 3	110 110 --- 220	90 90 --- 180	3,3 2,0 --- 5,3 6,4	BRAK WSK-0.83
c	1,33				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Św 30l, podsz.: kru, ol, bez.c na 30%, 1-w cz. C kępa 0.10 ha Ol 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW PRZES	OL OL	30 90		1,21	17 46	17 26	29.27	12 3	266	355 42	19,8 14,9	BRAK WSK-1.33
d	1,30				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 76l, podsz.: kru, ol, bez.c na 60%, 1-w cz. NW kępa 0.12 ha So 58l. 1 szt., **ST.** STABILNY	90/70 OL (zg)	DRZEW	OL	76		0,71	26	22	24.70	3	260	340	9,5 7,3	BRAK WSK-1.30
f	9,44				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db, Św 85l, Gb, Db, Św 65l, Db, Gb 40l, podsz.: kru, db, gb, czm.p, brz na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 35% LMśw	100/100 DB-SO (cz zg) 15	DRZEW	9 SO 1 BRZ	85 85		0,88	33 32	26 26	28.12 27.29	3 3	337 35 --- 372	3180 330 --- 3510	76,1 3,8 --- 79,9 8,5	Działka nr 1: IIIA-30%-5.23 ODN-ZŁOŻ-1.57 Działka nr 2: IIIA-30%-4.21 ODN-ZŁOŻ-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	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
60					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	3,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św, Kl, Db 76l, Brz, Św, Db, Md 61l, Db 36l, podsz.: kru, db, św, czm.p na 70%, 1-w cz. W kępa 0.07 ha So 91l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	61		0,93	24	21	27.75	12	328	1025	32,2 10,3	TPP-3.12
h	3,97				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, jeż.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Db 110l, Św, Os, Ol.s, Js, Gb 65l, podsz.: kru, św, bez.c, lsz, js, gb na 80%, 1-w cz. N kępa 0.17 ha Ol,Ol.s 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW	6 SO 2 BRZ 1 OL 1 MD	65 65 65 65		0,82	28 28 26 32	26 25 23 28	31.87 28.90 26.91 33.62	13	215 56 36 36 --- 343	855 220 145 145 --- 1365	24,4 4,4 3,8 4,1 --- 36,7 9,2	TPP-3.97
i	1,15				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.krt, **U.** 40% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: czm.p, śl.t, ber, wb, kru na 30%, 1-w cz. SW kępa 0.08 ha Brz,So 90l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 SO-DB (niezg)	DRZEW PRZES	4 BRZ 3 DB 2 ŚW 1 BK BRZ SO	16 26 26 26 90 90		0,70	 10 38 42	7 9 6 5 25 20	27.79 27.25 27.86 23.53 	33 3 3	 10 	 10 22 5 --- 27	 1,9 1,7 	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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	1,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** orl.pos, kon.maj, nar.spe, tśl.mdr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs So 95l, Ol.s, Ol, Db, Gb, Os 70l, Gb 50l, podsz.: kru, gb, lsz, db na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. E 45% LMśw	140/140 DB (zg)	DRZEW	9 DB 1 BRZ	120 95		0,63	54 35	28 27	26.04 27.38	2 3	293 25 --- 318	400 35 --- 435	8,9 0,3 --- 9,2 6,8	TPP-1.36
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	1,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** gls.jas, jeż.spe, kuk.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp,, podsz.: db, brz, św, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 SO-DB (cz zg)	DRZEW	4 BRZ 3 SO 2 DB 1 ŚW	29 29 29 29		1,34	14 14 10 11	15 14 10 12	29.56 31.60 26.92 34.12	13	93 80 20 13 --- 206	105 90 20 15 --- 230	5,6 5,2 2,0 1,8 --- 14,6 13,2	TWP-1.11
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	1,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, jeż.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Św, Db 67l, Wz 56l, Św, Db, Brz 50l, podsz.: kru, db, św, brz, gr na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 45% BMśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	67 67		0,76	26 27	24 25	29.43 28.57	12	277 26 --- 303	380 35 --- 415	11,3 0,7 --- 12,0 8,7	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
60					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
m	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db 70l, Db 50l, podsz.: kru, db, brz, św na 70%, 1-w cz. SW kępa 0.17 ha Ol,Brz,Św 42l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	70		0,87	24	22	26.79	12	318	310	9,1 9,3	TPP-0.98
~a			0,07		**RP:** DROGI L														
~b			0,45		**RP:** LINIE														
	26,93		0,52		= 27,45												8604	241.3	
	26,93		0,52		= 27,45 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	26,93		0,52		= 27,45 Gmina Grudziądz (012)														
	26,93		0,52		= 27,45 Powiat grudziądzki (06)														
	26,93		0,52		= 27,45 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
61					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a				0,66	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** PS (Ps V)														
b				0,12	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** R (R VI)														
c				0,13	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** ZBIORNIK (Ws)														
d	1,95				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bm) z1, **T.** niz rów, **GI.** Mł., m/, tn, porol, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, trz.spe, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Ol.s, Db 60l, Czm 40l, podsz.: ol, bez.c, wb, czm na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	28		1,29	16	16	29.20	12	253	495	30,0 15,4	BRAK WSK-1.95

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
61					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XVI														
f				2,00	**RP.** PS-E (Ps V), **Info:** E-PS														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	0,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trz.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp,, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. E 50% Ol	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	5 DB 3 SO 2 OL	28 28 28		1,20	10 13 16	10 13 16	27.44 30.84 29.20	12	40 66 53 --- 159	15 25 20 --- 60	1,6 1,6 1,1 --- 4,3 11,3	BRAK WSK-0.38
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h				0,37	**RP.** R (R V)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i				0,11	**RP.** PS (Ps V)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XVI														
j				0,57	**RP.** Ł-E (Ł V), **Info:** E-Ł														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	6,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Św, Db, Ol, Ol.s, Os, Wz 65l, Św, Db 40l, podsz.: kru, db, św na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. W 25% LMśw; w cz. E 10% LMśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 2 BRZ 1 MD	65 65 65		0,83	24 29 32	22 25 28	27.85 28.90 33.62	12	215 56 36 --- 307	1300 340 215 --- 1855	39,7 6,7 6,2 --- 52,6 8,7	TPP-6.04

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
61					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	1,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, nar.krt, **U.** 20% inne, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Db 29l, podsz.: db, św, trz na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 SO-DB (cz zg)	DRZEW	6 BRZ 4 SO	29 29		0,93	14 13	14 13	28.24 30.24	22	80 73 --- 153	115 105 --- 220	7,9 6,7 --- 14,6 10,1	TWP-1.45
m				1,81	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XVI **RP.** Ł-E (Ł V), **Info:** E-Ł		ZAKRZEW (w cz. C)	WB			0,10								
n				1,46	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** R (R V)														
o	1,65				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Mt, m/, tn, porol, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, trz.spe, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Ol 23l, podsz.: bez.c, wb na 10%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	29		1,09	19	20	31.53	12	319	525	27,0 16,4	TWP-1.65
p				0,64	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XVI **RP.** Ł-E (Ł V), **SP.** w cz. 6510(B), **Info:** E-Ł														
r				1,57	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XVII, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** Ł-E (Ł IV), **SP.** w cz. 6510(B), **Info:** E-Ł														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
61					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
s	2,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rok.pos, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Md, Db, Brz, Św 62l, podsz.: kru, db, czm.p na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	62		0,80	23	22	28.54	13	297	795	25,2 9,4	TPP-2.68
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XVII, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
t				4,97	**RP.** Ł-E (Ł V), **SP.** w cz. 6510(B), **Info:** E-Ł		ZADRZEW (w cz. C)	ŚW OL OL	70 70 35			40 37 17	23 20 15		3 3 4		4 5 1 --- 10		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
w	0,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, tnk.spe, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Wz 29l, podsz.: kru, św, trz na 40%, 1-w cz. NW luka 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 SO 2 OL	29 29 29		1,74	8 11 16	10 13 16	26.92 30.24 28.89	12	86 47 53 --- 186	50 30 30 --- 110	4,0 2,2 2,3 --- 8,5 13,9	TWP-0.61
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
x	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Ol.s, Js 37l, podsz.: kru, ol, czm na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	37		0,93	21	22	30.80	12	332	440	18,4 13,9	BRAK WSK-1.32

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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 chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
y	7,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rok.pos, orl.pos, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28071/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św 100l, Db, Bk, Brz, Św 55l, Bk, Db 40l, podsz.: bk, kru, db, czm.p, jrz na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	100/100 DB-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	100	gdn	0,80	33	28	28.00	2	360	2695	57,2 7,6	IIIB-30%-7.48 ODN-ZŁOŻ-2.29
z				0,30	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** ROWY-R (W)														
ax				0,06	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)														
~a			0,26		**RP:** DROGI L														
~b			0,09		**RP:** LINIE														
~c			0,11		**RP:** ROWY														
	23,56		0,46	14,77	= 38,79												7195	237.8	
	23,56		0,46	14,77	= 38,79 Obr. ew. Biały Bór (0001)												(10)		
	23,56		0,46	14,77	= 38,79 Gmina Grudziądz (012)														
	23,56		0,46	14,77	= 38,79 Powiat grudziądzki (06)														
	23,56		0,46	14,77	= 38,79 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	3,51				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Wz, Db 70l, Ol, Św, Db 50l, Brz, Św, Md, Os, Bk 37l, podsz.: kru, db, św, czm.p na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 20% BMw; w cz. S 10% LMw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 2 BRZ 1 DB	37 50 37		1,08	17 22 12	17 21 13	31.19 27.96 26.78	12	206 57 11 --- 274	725 200 40 --- 965	32,9 5,9 3,2 --- 42,0 12,0	TPP-3.51
b	1,44				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMw (wo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bgms, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, tśl.mdr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Św, Db, Os, Ol 55l, Św, Db 40l, podsz.: kru, db, św na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 30% BMśw	70/70 SO (cz zg)	DRZEW	6 BRZ 4 SO	55 55		0,90	28 27	23 23	28.83 31.35	12	163 143 --- 306	235 205 --- 440	6,0 6,5 --- 12,5 8,7	TPP-1.44
c	2,38				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** 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.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Św, Db, Md, Brz, Os 66l, Db 36l, podsz.: kru, db, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 15% BMw; w cz. C 20% BMw; w cz. S 15% Bśw, REZERWA	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW PODR	8 SO 2 BRZ BK	66 45 6		0,93 0,10	25 19 	22 19 1	27.63 27.25 35.77	12 11	277 41 --- 318	660 100 --- 760	19,2 3,8 --- 23,0 9,7	TPP-2.38

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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	2,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Db 53l, podsz.: kru, db, czm.p, brz na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 15% BMw; w cz. C 15% BMw; w cz. S 25% Bśw, REZERWA	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	53 53		0,93	20 21	19 20	27.74 26.16	12	234 46 --- 280	490 95 --- 585	17,7 2,9 --- 20,6 9,9	TPP-2.09
f	2,67				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, tnk.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db, Md, Św 65l, podsz.: kru, św, db, czm.p, gb na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. SE 10% BMw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	65		0,92	25	22	27.85	12	338	900	27,0 10,1	TPP-2.67
g	4,87				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Db 55l, podsz.: kru, db, brz, czm.p na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** 15% Bśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	55		1,08	20	19	27.18	12	336	1635	56,3 11,6	TPP-4.87
h				0,40	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XX **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW (w cz. C)	BRZ	45			16	17		4		45		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
62					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XVIII, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i				0,74	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW (w cz. C) ZAKRZEW (w cz. C)	BRZ WB KRU	45		0,30	14	16		4		50		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db 100l, Db, Św, Brz 50l, Db, Brz, Św 35l, podsz.: kru, db, św, czm.p, brz na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (cz zg)	DRZEW	SO	100		0,97	34	29	29.00	2	450	430	8,5 8,9	IB-95%-0.95 ODN-ZRB-0.95
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	2,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, orl.pos, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp,, 1-w cz. C kępa 0.05 ha Db 75l. Brz 50l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.17 ha Św 75l. So,Db 123l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.07 ha Brz 50l. 1 szt. 4-w cz. S kępa 0.12 ha Db 75l. So 123l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO DB DB ŚW	16 26 26 123 123 75 75		1,00	 7 42 80 19 34	5 8 7 29 26 17 20	25.46 25.85 29.83 	12 3 3 4 3	 5 	 15 40 8 5 5 --- 58	 3,4 1,2 	CP-2.37
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	1,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMw (wo) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRms, plm, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, tśl.mdr, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Św, Md, Db 65l, Brz, Md, Kl 45l, podsz.: kru, św, brz, wb, db na 50%, 1-w cz. N kępa 0.04 ha Brz 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	65 65		0,73	30 27	26 24	31.87 27.89	13	256 51 --- 307	320 65 --- 385	9,4 1,3 --- 10,7 8,6	TPP-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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
m	2,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Ż, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db 53l, podsz.: kru, db, brz, czm.p na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. SE 25% BMśw	100/100 SO (cz zg)	DRZEW	SO	53		0,86	18	17	25.56	12	234	475	19,0 9,4	TPP-2.02
~a			0,39		**RP:** DROGI L														
	23,96		0,39	1,14	= 25,49												6648	223	
	23,96		0,39	1,14	= 25,49 Obr. ew. Biały Bór (0001)												(95)		
	23,96		0,39	1,14	= 25,49 Gmina Grudziądz (012)														
	23,96		0,39	1,14	= 25,49 Powiat grudziądzki (06)														
	23,96		0,39	1,14	= 25,49 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
63					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	6,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Db, Md, Ol, Lp, Os 55l, Gb, Db 40l, Św 30l, podsz.: kru, db, czm.p, lsz, św, lp na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	55 55		0,92	25 25	23 23	31.35 28.83	12	326 25 --- 351	2230 170 --- 2400	70,6 4,8 --- 75,4 11,0	TPP-6.84
b	3,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Md, Św, Lp, Os, Bk, Ol, Db.c 39l, podsz.: kru, db, św, brz, lp na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 BRZ 1 DB	39 39 39		1,26	17 20 12	15 18 10	27.95 28.25 22.61	12	217 29 11 --- 257	760 100 40 --- 900	38,0 3,8 2,7 --- 44,5 12,7	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	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
63																			
c	1,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rok.pos, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Brz, Św, Md 67l, Db 45l, podsz.: kru, db, św, czm.p na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 35% BMw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	67 67		0,86	28 23	26 20	31.43 25.30	12	338 26 --- 364	620 50 --- 670	17,2 1,7 --- 18,9 10,3	TPP-1.84
d	0,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Brz, Ol, Wb 85l, Db, Św, Brz 50l, podsz.: czm.p, kru, db, lsz, bez.c, gb, trz na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. E 35% BMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 DB	85 85		0,86	31 31	27 25	29.12 26.95	3 3	268 109 --- 377	60 25 --- 85	1,4 0,7 --- 2,1 9,5	TPP-0.22
f				0,26	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XXI **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ	45			18	17		4		5		
g	3,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 70l, Brz, Db, Ol, Św 56l, Brz 45l, podsz.: kru, czm.p, db na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. S 25% Bśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	56		0,92	22	20	27.97	12	306	1200	41,1 10,5	TPP-3.92
h	1,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Brz 56l, podsz.: kru, db, jał na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** było 1.18-zrid	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	56		0,98	22	19	26.91	12	306	340	11,8 10,6	TPP-1.11

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
63																			
i	0,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Św, Brz 37l, podsz.: bez.c, czm.p, lp na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 3 OL	37 37		1,16	18 19	17 20	31.19 29.47	13	229 91 --- 320	195 80 --- 275	8,5 3,9 --- 12,4 14,4	BRAK WSK-0.86
j	4,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, wrz.pos, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Brz, Gb, Lp, Kl 13l, 1-w cz. NW kępa 0.20 ha Brz 90l. So 146l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO BRZ	13 28 28 146 90		1,00	 8 7 42 31	5 8 8 23 23	28.96 24.76 30.50 	12 3 3	 5 2 --- 7 	 25 10 --- 35 55 8 --- 63	 5,8 3,6 --- 9,4 1,9 	CP-4.72
					Obr. ew. Mały Rudnik (0009)														
k	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp,, podsz.: czm.p, bez.c, kru, db, lp, kl na 30%, 1-w cz. NW kępa 0.03 ha Brz 13l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 3 SO 1 BRZ	45 60 60		1,10	20 24 23	19 21 24	30.27 27.99 28.80	22	217 103 36 --- 356	210 100 35 --- 345	7,5 3,4 0,7 --- 11,6 12,1	TPP-0.96

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
63					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
l	5,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, wrz.pos, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zmiesz. wkęp, mjs Lp 21l, Brz 10l, 1-w cz. C kępa 0.26 ha Brz 55l. Brz 90l. Db 70l. So 145l. 1 szt. 2-w cz. S remiza 0.16 ha Czm.p,Bez.c,Kal.k,Jrz,Kru 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. 20% BMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK BRZ SO BRZ DB	9 21 21 90 145 55 70		1,00	 31 42 19 20	3 6 7 23 23 16 17	28.15 25.79 36.62	12 3 3 4 4		 9 8 4 3 --- 24		CP-5.00
m	2,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, rok.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Ak, Ksz, Lp, So 75l, Brz 57l, podsz.: kru, db, jrz, śng.b, ber na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.11 ha Brz,So 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (cz zg)	DRZEW	SO	57		0,68	24	21	28.75	12	240	540	19,2 8,6	TPP-2.24
					Obr. ew. Ruda (0016)														
n	1,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rok.pos, śmł.pog, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., mjs Brz 47l, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	47		1,11	19	17	27.37	22	299	435	17,5 12,1	TPP-1.45
					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
~a			0,16		**RP:** DROGI L														
~b			0,11		**RP:** L ENERG														
					Obr. ew. Mały Rudnik (0009)														
~c			0,04		**RP:** DROGI L														
~d			0,05		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
63					Obr. ew. Ruda (0016)														
~f			0,07		**RP:** L ENERG														
	33,28		0,43	0,26	= 33,97												7312	263.9	
	1,45		0,07		= 1,52 Obr. ew. Ruda (0016)												(5)		
	0,96		0,09		= 1,05 Obr. ew. Mały Rudnik (0009)														
	30,87		0,27	0,26	= 31,40 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	33,28		0,43	0,26	= 33,97 Gmina Grudziądz (012)														
	33,28		0,43	0,26	= 33,97 Powiat grudziądzki (06)														
	33,28		0,43	0,26	= 33,97 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
64					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Turznice (0023) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	4,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	40		1,17	19	19	32.18	11	246	1030	42,5	TPP-4.18
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		3 DB	40			17	18	30.55		74	310	15,9	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, gls.jas, **C.**	(zg)										---	---	---	
					drz sadz, porol,											320	1340	58,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz.													14,0	
					wkęp, mjs Brz, Ak, Db.c, Jw, Kl, Lp 40l, Ak, Kl, Jw,		PRZES	DB	100			43	23		3		4		
					Lp, Db 20l, podsz.: czm.p, kru, bez.c, śl.t, głg, jrz,														
					czm, ak na 90%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	4,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	10		1,00		3	26.35	12				CP-3.78
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		2 DB	30			12	13	29.87		25	100	7,5	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy,	(zg)		1 BK	30			12	13	40.22		5	20	4,6	
					nar.spe, **U.** 30% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz,			1 BK	25			9	10	39.58		5	20	3,8	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Lp, Ak 25l, Lp, Gb, Ak 10l, podsz.: czm.p, kru, os,											35	140	15,9	
					jrz na 50%, 1-w cz. N kępa 0.14 ha Db,Lp 125l. Db,Kl													4,0	
					80l. Os 50l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.09 ha So,Db		PRZES	DB	160			59	25		3		4		
					125l. Db 80l. Gb 35l. 1 szt.,			SO	125			42	28		2		35		
					ST. STABILNY			DB	125			42	27		2		17		
								LP	125			48	29		2		3		
								DB	80			33	24		3		5		
								KL	80			32	16		4		1		
								OS	50			28	19		3		1		
								GB	35			12	11		4		1		

																	67		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
64					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	5,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-5.49
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO	IP	SO	105	sad	0,67	40	28	27.39	2	295	1620	35,3	ODN-ZŁOŻ-3.47
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe,	(zg)												6,4	CW-2.02
					nwł.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol,	10	IIP	6 ŚW	45	sad	0,40	12	13	27.77	33	56	305	21,4	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ:			2 JW	45	nat		16	15	31.12		9	50	7,5	
					zw.: 0.3., IP mjs Brz 105l, Ak, Db, Bk 80l, IIP zmiesz.			1 BK	45	sad		16	16	32.71		9	50	3,9	
					wkęp, mjs Ak, Brz 45l, Św, Jw, Db, Bk, Ak 30l,			1 DB	45	nat		14	14	25.02		5	25	2,5	
					podsz.: czm.p, kru, ak, jw, db, bk, św na 30%, 1-w cz.											---	---	---	
					C od gnia 1.53 ha Db.b 5l. 5 szt. 2-w cz. SW od g cz											79	430	35,3	
					0.49 ha Bk 5l. 1 szt.,													6,4	
					ST. STABILNY,		PODR	7 DB.B	5		0,40		1	29.67	12				
					Info: 25% BMśw			3 BK	5				1	42.79					
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	6,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	50		0,99	23	23	32.84	12	387	2585	85,2	TPP-6.68
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO												12,8	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe,	(zg)													
					nar.spe, **C.** drz sadz, porol,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 80l,														
					Ak, Db, Md, Św, Brz, Lp 50l, Św, Lp, Db, Jw, Ak 40l,														
					podsz.: kru, czm.p, db, lp, jrz, bez.c na 90%,														
					ST. STABILNY														
~a			0,19		**RP:** DROGI L														
	20,36		0,19		= 20,55												6186	230.1	
	20,36		0,19		= 20,55 Obr. ew. Turznice (0023)														
	20,36		0,19		= 20,55 Gmina Grudziądz (012)														
	20,36		0,19		= 20,55 Powiat grudziądzki (06)														
	20,36		0,19		= 20,55 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Turznice (0023) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	3,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	38		1,23	17	18	31.91	11	234	770	34,6	TPP-3.30
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		2 DB	38			15	16	29.41		46	150	8,0	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, rkt.spe, **C.**	(zg)		1 BRZ	38			17	18	28.65		29	95	3,6	
					drz sadz, porol,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,											309	1015	46,2	
					mjs Md, Św, Lp, Gb 38l, podsz.: kru, czm.p, db, jrz,													14,0	
					śl.t, głg na 80%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. NW miejsce postoju														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	4,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	10		1,00		3	26.35	12				CP-3.96
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		2 DB	30			11	12	28.77		15	60	7,1	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, jeż.spe,	(zg)		1 BK	30			11	12	38.02		5	20	4,3	
					U. 30% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, upr złoż,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,											20	80	11,4	
					mjs Lp, Kl, Jw 30l, Lp, Db, Brz, Kl 10l, podsz.: kru,													2,8	
					brz, czm.p, db, os na 30%, 1-w cz. W kępa 0.13 ha		PRZES	SO	135			43	29		2		40		
					Db 70l. So,Db 135l. 1 szt.,			DB	135			41	29		3		10		
					ST. STABILNY			DB	70			28	20		3		2		

																	52		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	3,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	3		1,00			28.75	11				PIEL-2.30
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		2 DB.B	13				4	33.42					CP-0.97
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, trawy,	(zg)		2 BK	13				3	25.02					
					C. drz sadz, upr złoż,	20		1 DB.B	33			10	10			5	15	2,4	
					D. zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz 13l, podsz.: brz,													0,7	
					kru, czm.p na 30%, 1-w cz. C kępa 0.17 ha So 133l. 1		PRZES	SO	133			42	27		2		30		
					szt.,														
					ST. STABILNY														
~a			0,24		**RP:** DROGI L														
	10,83		0,24		= 11,07												1192	60	
	10,83		0,24		= 11,07 Obr. ew. Turznice (0023)														
	10,83		0,24		= 11,07 Gmina Grudziądz (012)														
	10,83		0,24		= 11,07 Powiat grudziądzki (06)														
	10,83		0,24		= 11,07 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
66					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Turznice (0023) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a			0,07		Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** L ENERG		ZADRZEW	AK	76			28	18		3		4		
b	6,11				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, jeż.spe, ncp.drb, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db 120l, Brz, Ak, Lp, Św 86l, Db 55l, Db, Kl 25l, podsz.: kru, jrz, bez.c, czm.p, lsz, czm na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	86 86		0,86	31 40	27 26	28.96 27.76	3 3	307 74 --- 381	1875 450 --- 2325	43,6 13,0 --- 56,6 9,3	TPP-6.11
c	9,69				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, ncp.drb, gwz.wlk, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db, Brz, Wz 90l, Md, Bk, Brz, Lp, Kl, Os, Js, Wz, Jw, Św, Gb 61l, Gb, Kl, Jw, Lp, Bk 31l, podsz.: czm, kru, bez.c, kl, lsz, czm.p na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	61 61		0,94	30 27	24 22	30.81 28.36	21	318 51 --- 369	3080 495 --- 3575	87,1 22,0 --- 109,1 11,3	TPP-9.69
d	0,75				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Dbr, płz, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kup.spe, nar.sam, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Js, Lp 94l, Kl, Lp, Js 60l, Lp, Kl, Gb 40l, podsz.: lsz, gb, bez.c, kl, kru na 70%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	7 DB 3 SO	94 94		0,84	38 41	25 27	25.74 27.79	12	250 110 --- 360	190 80 --- 270	5,1 1,8 --- 6,9 9,2	TPP-0.75

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
	16,55		0,07		= 16,62												6170	172.6	
	16,55		0,07		= 16,62 Obr. ew. Turznice (0023)												[4]		
	16,55		0,07		= 16,62 Gmina Grudziądz (012)														
	16,55		0,07		= 16,62 Powiat grudziądzki (06)														
	16,55		0,07		= 16,62 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
67					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Turznice (0023) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	6,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, śmł.pog, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Lp, Brz, Ak 94l, Jw, Bk 75l, Lp, Js, Kl, Jkl 60l, Św, Lp, Bk, Wz 40l, podsz.: bez.c, kru, db, lp, lsz, św na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	DRZEW	SO	94		0,83	36	30	30.78	3	410	2610	54,9 8,6	IIIB-40%-6.36 ODN-ZŁOŻ-2.54
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	3,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.sam, ncp.drb, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Ak, Db, Lp, Db.c 84l, Brz, Db, Ak 50l, podsz.: kru, bez.c, db, jw, kl, ak na 80%, 1-w cz. SW kępa 0.04 ha Bk 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	84		1,02	34	29	31.25	3	496	1950	42,2 10,7	TPP-3.93
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	3,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Brz 28l, Lp, Gb 12l, 1-w cz. NE kępa 0.09 ha So,Db 129l. Db 75l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 3 DB 3 BK SO DB DB	12 28 28 129 129 75		1,00	 11 8 45 50 25	4 12 9 25 27 18	27.17 29.81 33.13 	12 3 3 3	 30 15 --- 45 	 95 45 --- 140 25 10 6 --- 41	 8,4 7,7 --- 16,1 5,1	CP-3.05

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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
67					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	5,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Lp 130l, Św, Ak, Brz 104l, Js, Kl 60l, Św, Brz, Kl, Db 35l, podsz.: bez.c, kru, czm.p na 60%, 1-w cz. S kępa 0.06 ha Bk 35l. 1 szt. 2-w cz. C od gnia 1.51 ha Db.s,Lp 5l. 4 szt. 3-w cz. C od g cz 0.50 ha Bk 5l. 3 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 8 DB.S 2 BK	 104 5 5		 0,47 0,40	 40 	 29 1 1	 28.51 29.67 42.79	 3 11	 215 	 1120 	 26,7 5,1 	IIIBU-80%-5.21 ODN-ZŁOŻ-3.14 CW-2.01
f	7,25				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db, Ak, Lp 66l, Lp, Ak, Db, Jw 45l, Db 30l, podsz.: kru, db, bez.c, lp, czm.p, brz, jw na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** ZRID -0.0177ha-ZG.2212.6.2018	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	SO LP	66 130		1,04 	30 98	26 25	31.65 	21 3	461 	3340 10	87,4 12,1	TPP-7.25
g	0,94				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (śś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.sam, tnk.spe, **U.** 60% owady, kor.dru, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Wb 70l, Św, So, Jw 55l, Brz, Wb 44l, podsz.: bez.c, św, lp na 20%, **ST.** STABIL S OBN	80/80 DB-SO (cz zg)	DRZEW PODR	7 ŚW 2 LP 1 OL 6 BK 3 DB.S 1 GB	44 27 44 10 10 10		0,50 0,40	18 19 	16 7 17 1 1 1	31.18 16.76 25.85 21.08 19.16 22.50	43 12	88 10 --- 98 	85 10 --- 95 	5,4 0,5 --- 5,9 6,3 	CW-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
67 ~a			0,12		**RP:** DROGI L														
	26,83		0,12		= 26,95												9306	233.2	
	26,83		0,12		= 26,95 Obr. ew. Turznice (0023)														
	26,83		0,12		= 26,95 Gmina Grudziądz (012)														
	26,83		0,12		= 26,95 Powiat grudziądzki (06)														
	26,83		0,12		= 26,95 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
68					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Turznice (0023) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	21,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 90l, Db, Md, Lp, Brz 65l, Db, Jw, Os, Lp 35l, podsz.: kru, db, bez.c, lp, czm.p, św, brz na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	65		1,08	27	25	30.87	21	461	9750	258,8 12,2	TPP-21.15
~a			0,14		**RP:** DROGI L														
~b			0,21		**RP:** LINIE														
	21,15		0,35		= 21,50												9750	258.8	
	21,15		0,35		= 21,50 Obr. ew. Turznice (0023)														
	21,15		0,35		= 21,50 Gmina Grudziądz (012)														
	21,15		0,35		= 21,50 Powiat grudziądzki (06)														
	21,15		0,35		= 21,50 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
69					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	4,45				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pls/, is, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Brz 105l, Db 80l, Gb, Brz, Db, Kl 55l, Db 35l, podsz.: kru, db, brz, św na 30%, 1-w cz. C od gnia 1.27 ha Db.s 9l. 4 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	SO DB.S	105 9		0,65 0,30	38	29 1	28.39 20.71	2 12	300	1335	28,6 6,4	IIIBU-80%-4.45 ODN-ZŁOŻ-3.18 CP-1.27
					Obr. ew. Piaski (0013)														
b	1,98				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, jeż.spe, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 62l, Lp 40l, podsz.: bez.c, kru, lp, jrz, czm.p na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 45% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	62		1,08	28	24	30.56	22	441	875	24,4 12,3	TPP-1.98
c	1,79				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nar.sam, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Wb 51l, Brz 21l, podsz.: bez.c, bez.k, czm.p, db, brz, śl.t na 60%, 1-w cz. SW kępa 0.10 ha Św 40l. 1 szt. 2-w cz. S luka 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	51		0,89	24	23	32.53	13	346	620	20,9 11,7	TPP-1.79

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
69					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	3,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	5 DB	28		0,90	14	14	31.98	12	60	220	17,4	TWP-3.45
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-	DB-SO		3 BK	28			15	13	42.76		40	145	12,0	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** zaw.gaj, nar.sam, jeż.spe, **C.**	(cz zg)		1 SO	18				6	26.07					
					mło złoż, drz sadz,			1 MD	18			10	9	31.94		13	50	3,8	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Św 40l, Lp 18l, 1-w											---	---	---	
					cz. E kępa 0.15 ha Db 80l. So 129l. 1 szt. 2-w cz. E											113	415	33,2	
					kępa 0.06 ha Db 80l. So 129l. 1 szt.,													9,1	
					ST. STABILNY		PRZES	SO	129			44	30		2		90		
								DB	80			31	23		3		15		

																	105		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	7,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	9		1,00		2	22.92	12				CP-6.78
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.**	DB-SO		2 DB	21			8	8	29.07		5	35	9,7	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, kon.maj,	(zg)		1 BK	21			7	7	36.62		2	15	4,9	
					C. mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Lp 21l, Lp, Gb 9l, 1-w											7	50	14,6	
					cz. W kępa 0.29 ha Db 80l. So 125l. 1 szt.,													2,1	
					ST. STABILNY		PRZES	SO	125			45	31		3		110		
								DB	80			31	23		4		2		

																	112		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	5,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-90%-5.89
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.**	DB-SO	DRZEW	SO	125		0,66	45	31	28.35	2	309	1820	33,5	ODN-ZŁOŻ-4.26
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, kon.maj, bor.czr,	(zg)												5,7	PIEL-0.50
					C. porol, drz sadz,	10	PODR	DB.B	12		0,20		3	26.99	12				CP-1.13
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODS: zw.:		PODS	BK	3		0,10				11				
					0.1.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Md 125l, Db, Św, Brz, Jw,														
					Gb 80l, Db, Św, Wz, Brz, Gb, Kl 50l, Db, Gb 30l,														
					podsz.: kru, db, gb, św, czm.p, jrz na 50%, 1-w cz. C														
					od gnia 1.13 ha Db.b 12l. 6 szt. 2-w cz. C od g cz														
					0.50 ha Bk 3l. 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
69					Obr. ew. Piaski (0013)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	1,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.sam, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Św, Brz 50l, podsz.: kru, bez.c, lp, śl.t na 60%, 1-w cz. W kępa 0.15 ha Db.s 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	50		0,90	23	23	32.84	22	351	515	17,5 11,9	TPP-1.47 CP-0.15
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i				0,33	**RP.** Ł-E (Ł VI), **Info:** E-Ł		ZADRZEW	OL	60			24	15		4		3		
					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	10,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, jeż.spe, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 91l, Brz, Db, Md, Bk, Lp, Św 71l, Św, Db 50l, podsz.: kru, bez.c, db, gb, śl.t na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 5 BK 3 DB 1 LP 1 KL	71 18 18 18 18	 upr upr	0,77 1,00	30	28 5 5 5 5	32.58 33.94 26.13 17.34 18.20	3 13	369	4050	105,8 9,6	TPP-10.97 CP-10.84
~a			0,13		**RP:** DROGI L														
~b			0,21		**RP:** LINIE														
					Obr. ew. Piaski (0013)														
~c			0,04		**RP:** L ENERG														
	37,28		0,38	0,33	= 37,99												9897	278.5	
	5,24		0,04	0,33	= 5,61 Obr. ew. Piaski (0013)												(3)		
	32,04		0,34		= 32,38 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	37,28		0,38	0,33	= 37,99 Gmina Grudziądz (012)														
	37,28		0,38	0,33	= 37,99 Powiat grudziądzki (06)														
	37,28		0,38	0,33	= 37,99 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
70					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)															
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)															
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
a	0,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, orl.pos, bor.czr, **U.** 30% owady, kor.dru, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Db 52l, Db 30l, podsz.: db, kru, bk, lsz, św na 30%, 1-w cz. NE kępa 0.20 ha Jrz.b 3l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	80/80 DB-SO (niezg)	DRZEW	5 ŚW	52		0,50	21	19	31.05	23	87	75	3,6	TPP-0.85
								3 SO	52			20	18	26.94		51	45	1,7	PIEL-0.20
								2 BRZ	52			22	22	28.50		31	25	0,8	
																---	---	---	
																169	145	6,1	
																		7,2	
							PODS	JRZ.B	3		0,30				11				
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
b	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, bor.czr, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Lp 37l, podsz.: kru, db na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	6 DB	37		1,19	16	16	29.80	12	126	60	3,4	TWP-0.48
								4 SO	37			20	19	33.50		126	60	2,9	
																---	---	---	
																252	120	6,3	
																		13,1	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
c	2,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** orl.pos, jeż.spe, śmł.pog, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Brz 20l, 1-w cz. E kępa 0.10 ha Db,Brz,Św,Os,Md,So 50l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.16 ha Db,Św 80l. So 133l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO	20		1,00	9	10	32.19	12	55	140	18,9	TWP-2.26
								3 BK	28			10	10	35.65		25	65	6,9	
								1 DB	39			14	14	27.06		15	40	2,3	
																---	---	---	
																95	245	28,1	
																		11,2	
							PRZES	SO	133			43	28		2		65		
								DB	80			29	21		3		2		
								ŚW	80			27	24		3		2		

																	69		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	2,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, śmł.pog, nar.krt, **C.** upr złoż, drz nat, **D.** zmiesz. wkęp, mjs Lp 19l, Brz 9l, Bk 6l, 1-w cz. W kępa 0.19 ha So 135l. Św 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 BK 2 DB SO DB	6 19 19 135 80		1,00	44 45	1 5 6 26 24	21.03 32.20 27.30	12 2 2		80 20 --- 100		CW-1.51 CP-0.99
f	1,10				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Gw, pl, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Ol, Wb 100l, Ol 80l, Ol.s, Brz 60l, Ol, Brz, Lp 45l, Ol.s 30l, podsz.: kru, bez.c, ol, św, głg na 40%, 1-w cz. SW kępa 0.05 ha Św,Kl 70l. So,Lp 125l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/70 OL (zg)	DRZEW	OL	60		0,62	26	21	26.04	3	214	235	8,0 7,3	BRAK WSK-1.10
g	1,73				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, śmł.pog, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 43l, Bk, Św, Ol, So.c, Os, Jw 35l, podsz.: kru, db, brz na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	DB	35		0,97	14	14	28.63	12	126	220	16,1 9,3	TWP-1.73

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
70																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	6,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, jeż.spe, zaw.gaj, **C.** mło złoż, upr poch, drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Gb 15l, 1-w cz. N kępa 0.07 ha Db 124l. Lp 60l. Db 80l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.07 ha Db,Św 80l. So 124l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO	15		1,00		6	29.15	12				CP-6.10
								3 DB	31			10	11	27.14		25	155	14,8	
								2 BK	31	upr		10	10	32.43		15	95	11,0	
																---	---	---	
																40	250	25,8	
																		4,1	
							PRZES	SO	124			38	26		3		20		
								DB	80			29	21		3		5		
								DB	124			44	26		3		2		
								ŚW	80			27	24		3		2		
								LP	60			26	20		3		1		

																	30		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
i	1,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ptu.cze, trz.spe, **C.** odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Ol 35l, podsz.: kru, ol, wb, bez.c na 50%, **ST.** STABIL OBN	90/60 OL (zg)	DRZEW	OL	78		0,71	28	22	24.46	3	260	415	11,4	BRAK WSK-1.59
																		7,2	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
j	3,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, orl.pos, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Db, Os 52l, Ol, Brz, Św 37l, podsz.: kru, św, db na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO	52		0,84	26	24	33.25	12	173	600	19,6	TPP-3.46
								3 DB	37			15	15	28.82		36	125	9,1	
								2 BRZ	52			23	24	30.59		56	195	4,9	
																---	---	---	
																265	920	33,6	
																		9,7	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
70					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	5,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	6 MD	19		0,90	12	12	34.89	13	5	25	38,1	CP-5.15
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-	DB-SO		2 BK	30			10	10	33.44		10	55	8,9	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** nar.sam, jeż.spe, kon.maj, **C.**	(cz zg)		1 DB	39			17	17	29.99		20	105	5,4	
					mło złoż, drz sadz,			1 DB	30			11	11	27.63		5	25	3,9	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. wkęp,, 1-w cz. N kępa 0.16 ha											---	---	---	
					So 135l. 1 szt.,											40	210	56,3	
					ST. STABILNY													10,6	
							PRZES	SO	135			40	31		2		70		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	1,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	6 DB	35		1,20	16	15	29.64	12	109	210	13,3	TWP-1.92
					S. LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRms, plm, **ZR.** Tilio-	DB-SO		2 SO	44			20	19	30.63		69	130	5,4	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tśl.mdr, jeż.spe, orl.pos, **C.** drz	(cz zg)		1 BRZ	44			22	21	29.76		29	55	2,0	
					sadz,			1 SO	35			17	16	30.93		29	55	2,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz.											---	---	---	
					wkęp, mjs Db, Md 44l, Św, Brz, Lp, Md 35l, podsz.:											236	450	23,5	
					kru, db, brz, lsz na 20%,													12,2	
					ST. STABILNY														
~a			0,01		**RP:** DROGI L														
~b			0,24		**RP:** LINIE														
	27,89		0,25		= 28,14												3479	215.2	
	27,89		0,25		= 28,14 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	27,89		0,25		= 28,14 Gmina Grudziądz (012)														
	27,89		0,25		= 28,14 Powiat grudziądzki (06)														
	27,89		0,25		= 28,14 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
71					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	6,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, orl.pos, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28071/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św, Db 95l, Św, Db, Brz, Bk 60l, Db, Św 45l, podsz.: kru, św, db, jrz, czm.p na 60%, 1-w cz. NE kępa 0.38 ha Ol 60l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.23 ha Db,Św 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C 30% Bśw; w cz. NE 5% Ol	110/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	95	gdn	0,96	32	26	26.66	2	400	2630	57,4 8,7	TPP-6.57
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	2,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, jeż.spe, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Św, Lp, Kl 70l, podsz.: kru, lsz, db na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.67 ha Db.s 6l. 2 szt. 2-w cz. E od g cz 0.22 ha Bk 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. W 25% BMśw	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 8 DB.S 2 BK	 110 6 6		 0,56 0,40	 39 	 30 1 1	 28.83 26.80 35.77	 3 12	 262	 565	 12,1 5,6	IIIBU-90%-2.15 ODN-ZŁOŻ-1.26 CW-0.89

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
71					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	5,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Bk, Św 110l, Kl 90l, Św, Brz, Js, Lp, Db, Bk 70l, Św, Gb, Brz, Js, Os, Bk 50l, podsz.: kru, db, czm.p, lsz, śl.t na 60%, 1-w cz. E kępa 0.26 ha Db,Bk 24l. 1 szt. 2-w cz. C od gnia 1.28 ha Db 10l. 5 szt. 3-w cz. C od g cz 0.68 ha Bk 10l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	SO 7 DB.S 3 BK	110 10 10		0,58 0,40	38	29 2 2	27.82 25.72 33.38	2 12	262	1400	30,3 5,7	IVDU-80%-5.35 ODN-ZŁOŻ-3.13 CP-2.22
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	5,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Bk, Św 110l, Kl 90l, Św, Brz, Js, Lp, Db, Bk 70l, Św, Gb, Brz, Js, Os 50l, Db, Wz 30l, podsz.: kru, db, czm.p, lsz, śl.t na 60%, 1-w cz. C od gnia 1.59 ha Db.b 3l. 5 szt. 2-w cz. C od g cz 0.53 ha Bk 3l. 2 szt., **ST.** STABILNY	130/100 DB-SO (zg) 15	KO DRZEW PODS	SO 8 DB.B 2 BK	110 3 3		0,56 0,40	38	30	28.83	2 12	262	1490	32,1 5,6	CW-2.12
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	6,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Bk, Św 110l, Kl 90l, Św, Brz, Js, Lp, Db, Bk 70l, Św, Gb, Brz, Js, Os, Db 50l, podsz.: kru, db, czm.p, lsz, śl.t na 70%, 1-w cz. NW kępa 0.12 ha Db,Bk 34l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	110		0,90	38	30	28.83	2	425	2560	47,9 8,0	TPP-6.02

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
71					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	1,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rok.pos, pok.zwy, jeż.spe, **U.** 40% owady, kor.dru, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Brz, So, Db, Md 50l, podsz.: kru, bez.c, czm na 10%, **ST.** STABIL S OBN	80/80 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 ŚW	50		0,58	23	20	32.53	33	186	195	8,1	CP-1.04
								2 ŚW	40			17	16	32.74		31	30	1,9	
																---	---	---	
																217	225	10,0	
																		9,6	
							PODR	4 DB.S	10		1,00		1	19.16	12				
								3 BK	10				1	21.08					
								2 LP	10				1	8.96					
								1 KL	10				1	8.75					
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	2,44				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz rów, **GI.** MRms, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Db 60l, Św 44l, Lp, Bk, So.c, Brz 35l, podsz.: kru, czm.p, db, bk na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB	35		1,11	14	14	28.63	12	63	155	12,5	TWP-2.44
								3 SO	35			18	16	30.93		91	220	9,9	
								2 MD	35			19	18	32.91		57	140	6,1	
																---	---	---	
																211	515	28,5	
																		11,7	
~a			0,33		**RP:** DROGI L														
~b			0,56		**RP:** LINIE														
	29,26		0,89		= 30,15												9385	218.3	
	29,26		0,89		= 30,15 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	29,26		0,89		= 30,15 Gmina Grudziądz (012)														
	29,26		0,89		= 30,15 Powiat grudziądzki (06)														
	29,26		0,89		= 30,15 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej: **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
72					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)															
a	1,88				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Brz 100l, Db 55l, podsz.: kru, db, św, jrz na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. NW 10% Bśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	100		1,05	34	27	27.00	2	450	845	17,1 9,1	IB-95%-1.88 ODN-ZRB-1.88
b	6,10				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Brz, Św, Jw 63l, Db 25l, podsz.: kru, db, św na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 40% Bśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	63		0,96	23	21	27.28	12	338	2060	63,2 10,4	TPP-6.10
c	3,72				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rok.pos, śmł.pog, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. pas, mjs Md, So.we, Db 41l, podsz.: kru, jał, db na 10%, 1-w cz. C kępa 0.08 ha Brz 28l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.09 ha Brz 28l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.04 ha Brz 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 25% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	41 41		1,02	15 16	14 16	25.95 25.22	12	186 21 --- 207	690 80 --- 770	36,5 3,1 --- 39,6 10,6	TPP-3.72

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
72																			
d	1,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	8 DB	30		1,39	10	10	26.42	12	80	140	13,1	TWP-1.78
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-SO		2 SO	40			16	16	28.74		66	115	5,3	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, nar.krt,	(cz zg)										---	---	---	
					C. drz sadz,											146	255	18,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,													10,3	
					mjs Św, Os, Md 40l, So 30l, podsz.: kru, brz, os, jrz,														
					db na 40%, 1-w cz. NW bagno 0.09 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	1,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	12		1,00		4	27.17	12				CP-1.26
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-SO		3 DB	26				7	24.33					
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, wrz.pos,	(zg)		1 BK	26				6	26.77					
					C. mło złoż, drz sadz,		PRZES	SO	130			32	25		3		10		
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Wz 26l, 1-w cz. N kępa			DB	55			19	15		4		2		
					0.06 ha Db 55l. So 130l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY												12		
~a			0,13		**RP:** DROGI L														
~b			0,29		**RP:** LINIE														
	14,80		0,42		= 15,22												3942	138.3	
	14,80		0,42		= 15,22 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	14,80		0,42		= 15,22 Gmina Grudziądz (012)														
	14,80		0,42		= 15,22 Powiat grudziądzki (06)														
	14,80		0,42		= 15,22 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
73					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a				0,11	**RP.** PS (Ps VI),		ZADRZEW	AK	80			30	15		3		20		
					Info: zrid-0.0010			SO	80			50	15		3		2		

																	22		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
73																			
b	3,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rok.pos, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 54l, podsz.: brz, db, ak, lp, lil na 20%, 1-w cz. S kępa 0.17 ha Brz 17l. 1 szt. 2-w cz. SW luka 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	54		0,85	22	19	27.45	21	265	1035	38,4 9,8	TPP-3.91
					Obr. ew. Wałdowo Szlacheckie (0024)														
c	6,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, rok.pos, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Św, Brz, Lp 50l, podsz.: db, brz, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. NW 45% Bśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	SO LP	50 110		0,74	20 182	18 16	27.54	22 3	217	1490 18	61,6 9,0	TPP-6.86
d	1,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Brz 56l, podsz.: lp, bez.c, głg, brz na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** zrid(dec.2.2024)-0.0024ha	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 SO	56 44		0,82	23 18	20 17	27.97 28.39	22	214 46 --- 260	295 65 --- 360	10,7 2,8 --- 13,5 9,7	TPP-1.39
					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
~a			0,07		**RP:** DROGI L														
~b			0,30		**RP:** L ENERG														
					Obr. ew. Wałdowo Szlacheckie (0024)														
~c			0,03		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
73																			
	12,16		0,40	0,11	= 12,67												2903	113.5	
	8,25		0,03		= 8,28 Obr. ew. Wałdowo Szlacheckie (0024)												(22)		
	3,91		0,37	0,11	= 4,39 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	12,16		0,40	0,11	= 12,67 Gmina Grudziądz (012)														
	12,16		0,40	0,11	= 12,67 Powiat grudziądzki (06)														
	12,16		0,40	0,11	= 12,67 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
74					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Ruda (0016) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	4,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	8 SO	29		1,21	13	12	28.85	12	146	645	47,3	TWP-4.42
					S. Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco	SO		1 BRZ	29			12	13	26.90		20	90	4,7	
					roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rok.pos, tnk.spe, śmł.pog,	(zg)		1 BRZ	44			19	17	25.36		27	120	4,1	
					C. drz sadz,											---	---	---	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Os 29l, 1-w cz. C kępa											193	855	56,1	
					0.43 ha Brz 44l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.03 ha Brz 44l.													12,7	
					1 szt. 3-w cz. W luka 0.10 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
b	3,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	80/70	DRZEW	7 BRZ	65		0,81	29	24	27.89	3	195	710	13,8	TPP-3.63
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		3 BRZ	45			18	19	27.25	4	51	185	7,8	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.spe,	(cz zg)										---	---	---	
					nar.krt, **C.** porol, drz sadz,											246	895	21,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,													6,0	
					mjs Brz 80l, So 65l, So, Os 45l, podsz.: brz, os, kru,														
					db, so na 30%,														
					ST. STABIL OBN														
c	3,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	29		1,18	13	12	28.85	12	186	720	51,0	TWP-3.88
					S. Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco	SO												13,1	
					roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rok.pos, śmł.pog,	(zg)													
					wrz.pos, **C.** drz sadz,														
					D. zw.: 0.9., mjs Brz, So 44l, Brz 29l,														
					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
74																			
d	4,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.spe, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz 85l, So, Os 50l, Brz 30l, podsz.: brz, os, kru, db na 30%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** na 45% Bśw	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 3 SO	50 30		0,93	23 15	22 14	29.02 31.01	13	186 57 --- 243	820 250 --- 1070	23,7 15,7 --- 39,4 8,9	TPP-4.41
f	2,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, psz.zwy, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., mjs Brz 62l, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	62		0,80	22	20	26.47	21	266	765	25,6 8,9	TPP-2.87
g	1,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rok.pos, wrz.pos, śmł.pog, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Os, So 59l, Os, Jw, Ol 29l, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	29 29		1,33	13 12	12 13	28.85 26.90	12	186 20 --- 206	315 35 --- 350	21,9 1,9 --- 23,8 14,0	TWP-1.70
h	1,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pls/, płi, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, wrz.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Brz 5l, 1-w cz. E kępa 0.10 ha So 65l. Brz 85l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.20 ha Brz 85l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** ZRID-0.0096ha	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BK BRZ SO	5 5 85 65		1,00	 31 32	1 1 25 26	23.85 42.79 	11 3 3	 	 70 5 --- 75	 	CW-1.89
~a			0,26		**RP:** DROGI L														
~b			0,43		**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
74																			
	22,80		0,69		= 23,49												4730	217.5	
	22,80		0,69		= 23,49 Obr. ew. Ruda (0016)														
	22,80		0,69		= 23,49 Gmina Grudziądz (012)														
	22,80		0,69		= 23,49 Powiat grudziądzki (06)														
	22,80		0,69		= 23,49 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
75					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Turznice (0023) Leśnictwo Marusza (05)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	2,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Md, Db, Lp, Brz, Jw 61l, podsz.: kru, jw, lsz, św, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	61		0,94	28	25	31.81	22	400	865	24,8 11,5	TPP-2.16
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	3,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Md, Db, Lp, Brz, Kl, Ak 61l, podsz.: db, kru, bez.c, lp, lsz na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	61		1,03	26	23	29.79	22	400	1460	42,8 11,7	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
75					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	1,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Jkl 33l, Kl, Lp 28l, Bk 23l, Kl 18l, 1-w cz. E kępa 0.06 ha Db 70l. Db 45l. So 115l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.14 ha So,Db 115l. Db 70l. Db 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: ścz.prz, **Info:** w cz. W 50 % BMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	4 SO	17		0,90		6	27.01	21				CP-1.35
								3 DB	28			8	8	24.76		5	10	2,5	
								1 WZ	33			12	11	26.23		10	15	1,1	
								1 DB	33			13	12	27.36		10	15	1,2	
								1 LP	17				3	12.71					
																---	---	---	
																25	40	4,8	
																		3,1	
							PRZES	SO	115			41	26		3		80		
								DB	115			48	23		3		6		
								DB	70			20	17		4		5		
								LP	70			39	20		3		1		
								DB	45			12	12		4		1		

																	93		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	5,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, kon.maj, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Lp, Kl, Ak, Js 48l, podsz.: lp, bez.c, db, kl, lsz na 40%, 1-w cz. SE kępa 0.03 ha Lp,Bk,Jw 20l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.09 ha Lp,Bk,Jw 20l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.02 ha Lp,Bk,Jw 20l. 1 szt. 4-w cz. S kępa 0.03 ha Lp,Bk,Jw 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 30% Lśw	110/110 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 MD	48		1,02	23	24	34.01	13	237	1220	43,4	TPP-5.15
								2 DB	48			21	20	29.80		57	295	12,3	
								1 BRZ	48			25	25	32.75		31	160	4,6	
																---	---	---	
																325	1675	60,3	
																		11,7	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	0,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Dbr, płi, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, nar.sam, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Brz, Jw, Db 36l, podsz.: db, bez.c, lp, lsz na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	5 SO	36		1,12	17	16	30.46	23	137	90	4,4	TWP-0.66
								5 MD	36			19	19	33.43		137	90	4,2	
																---	---	---	
																274	180	8,6	
																		13,0	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
75					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	0,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Dp, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** zmiesz. kęp, mjs Gb, Kl.p 10l, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	6 DB.S	10		0,80		1	19.16	11				CP-0.77
								2 BK	10				1	21.08					
								1 KL	10				2	14.53					
								1 LP	10				2	14.31					
							PRZES	ŚW	39			17	17		4		2		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	1,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.krt, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Wz 28l, Lp 11l, 1-w cz. SE kępa 0.10 ha Lp 90l. So,Db 114l. Ak 65l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. SW 25% LMw	120/120 DB-SO (cz zg)	DRZEW	3 BK	24		0,90		7	32.23	12				CP-0.99
								2 DB	28			9	10	27.44		13	15	1,5	
								2 SO	11				3	24.79					
								1 JW	11				4	47.14					
								1 GB	11				4	43.12					
								1 KL	11				4	21.97					
																		1,4	
							PRZES	SO	114			44	29		3		30		
								DB	114			43	28		3		5		
								LP	90			38	24		3		2		
								AK	65			27	20		3		2		

																	39		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	1,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (śś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Dp, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, szc.zaj, sał.leś, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Wz 105l, Lp 24l, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	7 DB	28		0,90	9	10	27.44	12	53	60	5,4	TWP-1.12
								2 BK	24				7	32.23					
								1 LP	28			11	11	22.78		7	10	0,5	
																---	---	---	
																60	70	5,9	
																		5,3	

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
75																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	1,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 GB	89		0,87	25	20	21.50	3	159	245	7,8	BRAK WSK-1.53
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** kop.pos, dąb.roz, pok.zwy, **C.** drz sadz,			1 SO	139			51	25	20.96	3	35	55	0,8	
								1 DB	139			61	27	23.33	3	35	55	1,2	
								1 DB	89			44	26	27.36	3	35	55	1,6	
								1 SO	89			44	27	28.51	3	35	55	1,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Gb 139l, Brz, Kl, Lp 89l, Gb, Wz 59l, podsz.: bez.c, gb, db, kl, lsz na 30%,											---	---	---	
																299	465	12,7	
																		8,3	
					ST. STABILNY,		PRZES	DB.B	333			193	26		3		50		
					OP. Cenne drzewo: w cz. S Db.b, (pom. przyr.)			DB.B	311			147	26		3		45		
					,Grupa drzew: w cz. S Db.b, (pom. przyr.)												---		
																	95		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	1,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	46		0,96	27	25	31.12	13	444	555	18,2	BRAK WSK-1.25
					S. OlJ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** Młt, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.błt, **C.** drz sadz,													14,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Js 46l, podsz.: bez.c, czm, kru, ol na 40%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l			0,30		**RP:** DROGI L, **Info:** Repertorium A nr 669/2019-zamiana z gminą Grudziądz														
~a			0,03		**RP:** DROGI L														
~b			0,09		**RP:** LINIE														
	18,93		0,42		= 19,35												5554	179.6	
	18,93		0,42		= 19,35 Obr. ew. Turznice (0023)														
	18,93		0,42		= 19,35 Gmina Grudziądz (012)														
	18,93		0,42		= 19,35 Powiat grudziądzki (06)														
	18,93		0,42		= 19,35 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Turznice (0023) Leśnictwo Biały Bór (04) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 90l, Db 70l, Db, Kl 45l, podsz.: kru, db, śl.t, kl na 70%, **ST.** STABILNY	110/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	90		0,99	33	27	28.36	3	436	275	6,0 9,5	TPP-0.63
					Obr. ew. Piaski (0013) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	0,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Lp 59l, Bk 35l, podsz.: kru, bez.c, lp, bk na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	59		1,00	30	25	32.31	22	428	280	8,0 12,3	TPP-0.65
					Obr. ew. Turznice (0023) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Turznice II														
c				2,99	**RP.** Ł-E (Ł V), **SP.** w cz. 6510(B), **Info:** E-Ł		ZADRZEW (w cz. SW)	OL	35			17	16		4		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	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
76					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	2,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wo) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(C), w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Js, Wz, Db 60l, Brz, Js, Ol.s 35l, Db 25l, podsz.: bez.c, kru, śl.t na 30%, 1-w cz. S kępa 0.05 ha Db.b 12l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.15 ha Db.b 12l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO-DB (cz zg)	DRZEW PODR	4 SO 2 ŚW 2 DB 1 OL 1 OL 5 BK 5 DB	35 35 35 35 25 12 12		1,07 0,20	18 13 11 19 14 	17 14 12 18 15 2 1	32.13 33.07 26.51 28.61 29.52 27.76 16.54	12 12	109 40 23 29 17 --- 218	325 120 70 85 50 --- 650	16,3 8,6 5,1 3,9 4,0 --- 37,9 12,7	CP-0.46
f	3,70				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, nar.sam, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Bk 89l, Db, Brz 69l, Bk, Kl 50l, podsz.: bez.c, db, kru, śl.t, św, głg.s na 80%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Wck.p	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	69		1,02	29	27	32.00	22	471	1745	43,7 11,8	TPP-3.70
g	3,26				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, nar.sam, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp,, 1-w cz. C kępa 0.23 ha Db,Gb 50l. So 119l. Db 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: wic.pom	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES 	4 DB 3 BK 2 SO 1 LP SO DB	29 23 10 17 119 80		1,00	7 37 29	7 5 3 4 26 20	22.73 26.64 26.35 15.49 	12 2 3	13	40 65 16 --- 81	6,4 2,0	CP-3.03

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
	11,22			2,99	= 14,21												3071	102	
	0,65				= 0,65 Obr. ew. Piaski (0013)												(45)		
	10,57			2,99	= 13,56 Obr. ew. Turznice (0023)														
	11,22			2,99	= 14,21 Gmina Grudziądz (012)														
	11,22			2,99	= 14,21 Powiat grudziądzki (06)														
	11,22			2,99	= 14,21 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
77					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Obr. ew. Piaski (0013)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	0,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	6 BRZ	28		1,12	16	16	31.51	13	120	80	4,6	TWP-0.66
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		4 SO	28			14	14	32.21		93	60	3,7	
					Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** śmł.pog, rok.pos,	(cz zg)										---	---	---	
					szw.pol, **C.** porol, drz sadz,											213	140	8,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,,													12,6	
					podsz.: brz, so na 10%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	7,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	65		0,96	27	25	30.87	21	410	3145	86,1	TPP-7.67
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.**	DB-SO												11,2	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog,	(zg)													
					kon.maj, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 120l,														
					Db, Brz, Md, Gb, Jw, Kl, Lp, Bk 65l, Db, Gb 35l,														
					podsz.: kru, db, św, gb, bez.c na 60%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
77					Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	1,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.**	DB-SO (zg)	DRZEW	SO	119		0,57	41	30	27.89	2	262	265	5,3	IIIBU-90%-1.01
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog,													5,2	ODN-ZŁOŻ-0.63
					kon.maj, **C.** porol, drz sadz,	10	PODS	7 DB	3		0,40				11				CW-0.38
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Gb, Kl 80l, Db 50l, podsz.: kru, db, gb na 30%, 1-w cz. N od gnia 0.28 ha Db,Lp 3l. 1 szt. 2-w cz. S od g cz 0.10 ha Bk 3l. 1 szt.,			3 BK	3									
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	1,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	76		0,90	34	28	31.63	3	299	575	13,9	TPP-1.92
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO (zg)		3 DB	76			39	27	30.15	3	120	230	6,9	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.krt,											---	---	---	
					U. 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,											419	805	20,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz 76l, Db 50l, podsz.: kru, db na 30%,													10,8	
					ST. STABILNY,														
					Info: na 45% BMśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	6,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	65		0,96	27	25	30.87	21	410	2655	72,6	TPP-6.47
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, porol, **ZR.**	DB-SO (zg)												11,2	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog,														
					kon.maj, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 120l, Db, Brz, Md, Gb, Jw, Kl, Lp, Bk 65l, Db, Gb 35l, podsz.: kru, db, św, gb, bez.c na 60%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: REZERWA														
					Obr. ew. Turznice (0023)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g			0,30		**RP:** DROGI L,														
					Info: Repertorium A nr 669/2019-zamiana z gminą Grudziądz														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
~a			0,08		**RP:** DROGI L														
~b			0,05		**RP:** LINIE														
	17,73		0,43		= 18,16												7010	193.1	
			0,30		= 0,30 Obr. ew. Turznice (0023)														
	17,07		0,13		= 17,20 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	0,66				= 0,66 Obr. ew. Piaski (0013)														
	17,73		0,43		= 18,16 Gmina Grudziądz (012)														
	17,73		0,43		= 18,16 Powiat grudziądzki (06)														
	17,73		0,43		= 18,16 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
78					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	14,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, jeż.spe, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db, Gb, Md 67l, Gb 50l, Db 37l, podsz.: bk, lp, gb, jw, kl, kru na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	67		0,95	29	26	31.43	13	420	6140	163,5 11,2	TPP-14.62
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, kon.maj, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,, podsz.: jrz.b na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 DB.B	12		0,80		3	26.99	13				CP-1.68
								3 BK	12				3	36.16					
								2 SO	12				4	27.17					
								1 LP	12				3	16.35					
							PRZES	ŚW	59			24	24		4		3		
								BK	59			37	22		4		3		
								DB	59			30	20		4		1		
								GB	59			27	17		4		1		

																	8		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
78					Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	6,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, bor.czr, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Brz, Md, Gb 67l, Gb 50l, Db 40l, podsz.: kru, db, gb, brz, bk na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	67		0,95	29	26	31.43	13	420	2830	75,4 11,2	TPP-6.74
~a			0,19		**RP:** DROGI L														
~b			0,49		**RP:** LINIE														
	23,04		0,68		= 23,72												8978	238.9	
	23,04		0,68		= 23,72 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	23,04		0,68		= 23,72 Gmina Grudziądz (012)														
	23,04		0,68		= 23,72 Powiat grudziądzki (06)														
	23,04		0,68		= 23,72 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
79					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	14,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, bor.czr, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Md, Db, Gb, Bk 63l, Db 33l, podsz.: kru, db, św, gb, śl.t na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	63		0,90	27	26	32.33	13	400	5850	163,4 11,2	TPP-14.63
b	7,37				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** orl.pos, bor.czr, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Gb, Md, Db 42l, Db 37l, podsz.: db, kru, gb, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	SO DB	42 130		0,91	21 77	20 22	32.48	13 3	299	2205 7	89,5 12,1	TPP-7.37

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
79					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	3,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Db 59l, Db, Gb 49l, Gb 29l, podsz.: kru, db, gb, brz, św na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** msc postoju	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO	49		0,97	23	23	33.16	13	340	1155	38,7	TPP-3.39
								1 BRZ	49			26	23	30.35		31	105	2,8	
																---	---	---	
																371	1260	41,5	
																		12,2	
							PRZES	SO	114			39	29		3		73		
								BK	139			95	32		3		18		

																	91		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
d	1,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, nar.krt, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Gb 11l, 1-w cz. SW kępa 0.07 ha Brz,Św 60l. Db 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO	11		0,90		3	24.79	12				CP-1.24
								2 DB	29			7	8	24.24		5	5	1,4	
								2 BK	23				7	33.58					
								1 LP	11				3	17.40					
																		1,1	
							PRZES	DB	80			35	21		3		4		
								BRZ	60			29	23		3		3		
								ŚW	60			23	19		4		1		

																	8		
~a			0,52		**RP:** LINIE														
	26,70		0,52		= 27,22												9426	295.8	
	26,70		0,52		= 27,22 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	26,70		0,52		= 27,22 Gmina Grudziądz (012)														
	26,70		0,52		= 27,22 Powiat grudziądzki (06)														
	26,70		0,52		= 27,22 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
80					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	6,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIIB-30%-6.00
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz,	DB-SO (cz zg)	IP	SO	102		0,90	39	29	28.75	2	415	2490	50,2 8,4	ODN-ZŁOŻ-1.76
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Db, Brz 102l, IIP mjs Db, Św, Kl, Brz, Js, Wz, Gb 70l, Bk, Db, Brz, So, Gb 55l, podsz.: kru, gb, św, db, bk, lsz na 30%, 1-w cz. NW kępa 0.19 ha Db 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	20	IIP	BK	70		0,43	24	24	31.58	23	162	970	52,7 8,8	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	2,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	43		0,90	21	20	32.09	12	186	435	16,8	TPP-2.35
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, szc.zaj, pok.zwy, **C.** drz sadz,	DB-SO (cz zg)		2 BRZ 1 ŚW 1 MD	43 43 43			21 19 28	21 19 24	30.10 34.08 35.35		46 31 26 ---	110 75 60 ---	3,9 3,2 2,7 ---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Ak, Ol 43l, Db 33l, podsz.: kru, db, lp, gb na 30%, 1-w cz. C kępa 0.05 ha Lp,Brz 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY											289	680	26,6 11,3	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	1,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	6 DB	35		1,09	14	14	28.63	12	80	105	8,1	TWP-1.33
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, jeż.spe, nar.krt, **C.** drz sadz,	DB-SO (cz zg)		4 SO	35			17	17	32.13		126 ---	170 ---	7,4 ---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Db.c, Gb, Bk, Jw, Lp 35l, podsz.: db, lp, kru, gb na 30%, **ST.** STABILNY											206	275	15,5 11,7	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
80																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
d	4,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO													PIEL-1.50
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-	DB-SO	DRZEW	9 SO	104		0,55	38	30	29.51	3	234	955	21,6	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.drb, zaw.gaj, jeż.spe, **C.**	(zg)		1 DB	80			29	23	25.80	3	23	95	3,0	
					drz sadz,	15										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											257	1050	24,6	
					0.3., zmiesz. grp, mjs Db 104l, Gb, Jw, Lp, Kl 80l, Gb,													6,0	
					Kl 50l, Db 40l, podsz.: gb, jw, kru, db, lp na 30%, 1-w		PODS	7 DB	3		0,40				11				
					cz. C od gnia 1.10 ha Db 3l. 3 szt. 2-w cz. C od g cz			3 BK	3										
					0.40 ha Bk 3l. 2 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	35		1,13	17	17	32.13	12	217	205	9,4	TWP-0.95
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-	DB-SO		3 DB	35			13	14	28.63		40	40	3,0	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, kon.maj, bor.czr, **C.**	(zg)										---	---	---	
					drz sadz,											257	245	12,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,													13,1	
					mjs Św, Brz, Lp 35l, podsz.: czm.p, kru, lp, db na		PRZES	DB	90			54	23		3		3		
					10%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	6,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	84		0,89	37	30	32.24	3	357	2400	53,3	TPP-6.72
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-	DB-SO		1 DB	84			41	27	28.98	3	45	300	7,6	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, kon.maj, jeż.spe, **C.**	(zg)		1 BRZ	84			38	30	31.39	3	35	235	2,8	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp,											437	2935	63,7	
					mjs Db 99l, Św, Md, Bk 84l, Św, Brz, Gb, Lp, Bk, Db													9,5	
					49l, Gb 29l, podsz.: gb, bez.c, kru, db, bk na 70%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	10,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	60		0,90	28	25	32.06	13	387	4035	117,3	TPP-10.43
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO												11,2	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** orl.pos, ncp.drb, jeż.spe, **C.**	(cz zg)													
					drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db,														
					Gb, Św, Md, Lp 60l, Db, Gb 40l, podsz.: gb, bez.c,														
					św, db, lp na 80%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
80					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	0,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.gaj, ncp.drb, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp,, 1-w cz. E kępa 0.08 ha So,Md 130l. Lp,Db 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 DB	29		1,00	12	13	30.38	12	60	55	3,3	TWP-0.80
								4 BK	29			12	12	39.20		40	35	3,8	
								1 GB	29			10	10	30.47		7	5	0,8	
								1 LP	14				3	14.64		---	---	---	
																107	95	7,9	
																		9,0	
							PRZES	SO	130			43	28		3		45		
								MD	130			39	29		3		8		
								LP	90			47	23		3		4		
								DB	90			54	23		3		4		

																	61		
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
~b			0,42		**RP:** LINIE														
	32,75		0,85		= 33,60												12839	370.9	
	32,75		0,85		= 33,60 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	32,75		0,85		= 33,60 Gmina Grudziądz (012)														
	32,75		0,85		= 33,60 Powiat grudziądzki (06)														
	32,75		0,85		= 33,60 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
81					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	6,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.gaj, gaj.zół, kon.maj, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Wz, Gb 27l, Lp, Db, Kl 18l, podsz.: gb, bez.c, lsz na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.09 ha Gb,Lp 80l. So,Db,Lp 119l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.50 ha Db,So 119l. Lp,Gb 60l. Lp 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (zg)	DRZEW	7 BK	27		1,12	10	10	36.87	12	53	325	41,9	TWP-5.50
								3 DB	27			12	12	30.36		40	245	17,9	
																---	---	---	
																93	570	59,8	
																		9,8	
							PRZES	DB	119			42	31		3		270		
								SO	119			38	28		2		25		
								GB	80			35	20		3		4		
								LP	119			80	23		3		6		
								LP	80			31	21		3		1		
								DB	80			36	21		3		1		

																	307		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	4,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kon.maj, zaw.gaj, nar.krt, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.2., IP zmiesz. grp, mjs Gb 119l, IIP mjs Db 69l, Gb 40l, podsz.: gb, kru, lsz na 20%, 1-w cz. C od gnia 1.77 ha Db.s 5l. 5 szt., **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (cz zg) 15	KO IP IIP PODR	 9 SO 1 DB GB DB.S	 119 119 69 5	 sad nat sad	 0,60 0,20 0,40	 44 46 23 	 29 28 21 1	 26.88 26.13 26.40 29.67	 2 2 12 12	 243 28 --- 271 61 	 1130 130 --- 1260 285 	 22,4 3,3 --- 25,7 5,5 16,5 3,6	IIIB-70%-4.64 ODN-ZŁOŻ-2.01 CW-1.77
c	6,36				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.gaj, knw.dwl, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz, Md, Db, Lp, Os, Bk 60l, Gb, Lp 35l, podsz.: lsz, gb, db, lp na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	8 SO 2 GB	60 60		1,06	26 18	24 19	31.05 26.71	12	346 56 --- 402	2200 355 --- 2555	63,0 14,5 --- 77,5 12,2	TPP-6.36
d	1,44				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** zaw.gaj, kon.maj, gaj.zół, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.5., IP mjs So, Brz, Św 94l, Gb, So 35l, IIP, podsz.: gb, lsz na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 DB GB	 94 60	 sad nat	 0,71 0,19	 34 17	 28 17	 28.68 24.47	 12 12	 350 40	 505 60	 13,5 9,4 4,3 3,0	TPP-1.44

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
81					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** zaw.gaj, kon.maj, gaj.zół, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs So 119l, Gb 70l, Gb 40l, podsz.: gb, kru, lsz na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	DB	119		0,85	45	31	29.33	3	506	495	9,6 9,8	BRAK WSK-0.98
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	2,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.gaj, kon.maj, nar.krt, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Św, Db, Brz, Gb 89l, Gb 59l, IIP mjs Kl, Db, Lp 44l, podsz.: lsz, gb, św na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (niezg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO GB	 89 44	 sad nat	 0,95 0,22	 33 14	 28 14	 29.50 26.87	 3 12	 436 35	 1165 95	 25,5 9,6 8,8 3,3	TPP-2.67
	22,18 22,18 22,18 22,18 22,18				= 22,18 = 22,18 Obr. ew. Biały Bór (0001) = 22,18 Gmina Grudziądz (012) = 22,18 Powiat grudziądzki (06) = 22,18 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												7297	241.2	
82					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Turznice (0023) Leśnictwo Marusza (05)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
82					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	3,56				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal 50 NE, **Gl.** Dbr, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.sam, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, Bk, Św, Md, Ol 59l, Db 29l, podsz.: gb, śl.t, głg na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB 2 WZ 1 SO 1 GB	59 59 59 59		1,13	20 20 28 17	19 20 24 16	26.08 27.00 31.30 23.63	12	173 56 41 20 --- 290	615 200 145 70 --- 1030	24,6 8,6 4,7 3,6 --- 41,5 11,7	BRAK WSK-3.56
b	0,54				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Młt, tn, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Js 37l, podsz.: bez.c, czm, ol na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	OL	37		1,18	24	22	30.80	12	423	230	9,1 16,9	BRAK WSK-0.54
c	4,17				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Młt, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Ol 100l, Tp 80l, podsz.: kru, bez.c, ol, czm na 70%, **ST.** STABILNY	100/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	80		0,84	40	25	26.86	3	399	1665	39,8 9,5	BRAK WSK-4.17
d	1,47				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, płz, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.sam, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Wz 29l, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 MD 2 KL	29 29 29		1,77	13 19 15	13 16 15	30.38 33.50 30.12	12	93 53 33 --- 179	135 80 50 --- 265	12,6 4,9 3,0 --- 20,5 13,9	TWP-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	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
82					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: BIAŁY BÓR XXIII/2004, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f				0,88	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW (w cz. C)	OL	80			37	24		3		150		
g	0,71				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp,, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB 4 MD 1 LP	25 25 25		1,66	8 18 10	9 15 10	27.84 34.45 22.74	12	27 93 7 --- 127	20 65 5 --- 90	3,6 4,8 0,4 --- 8,8 12,4	CP-0.71
h	2,93				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal 50 NE, **Gl.** Dbr, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** gaj.zół, nar.sam, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 109l, Św, Md, Gb, Js 69l, Db 54l, podsz.: gb, kru, wz, db, św, brz na 40%, 1-w cz. SW kępa 0.30 ha Brz,Bk,Gb 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	7 DB 1 SO 1 BRZ 1 BK	69 69 69 69		1,05	23 33 31 27	22 25 28 24	26.76 30.01 31.29 31.94	12	236 41 41 41 --- 359	690 120 120 120 --- 1050	24,1 3,4 1,8 4,4 --- 33,7 11,5	BRAK WSK-2.93
i		1,85			Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy	BK-DB													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
82					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	3,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płi, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** szc.zaj, kop.pos, nar.sam, **C.** drz sadz, **LMP.** zr nas GB MP/1/47520/07, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db 130l, Js, So, Brz, Md 89l, Gb, Czr 65l, Głg 50l, podsz.: bez.c, db, wz, gb, czm na 20%, 1-w cz. W kępa 0.34 ha Ol,Os 55l. Brz 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: w cz. E Db.b, (pom. przyr.)	100/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	7 GB	89		1,04	28	24	25.55	3	287	890	24,5	BRAK WSK-3.10
								3 DB	89			41	29	30.24	2	159	495	12,1	
																---	---	---	
																446	1385	36,6	
																		11,8	
							PRZES	DB.B	330			158	26		3		44		
k	0,36				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (wo) n1, **T.** niz rów, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp,, **ST.** STABILNY	140/140 JS-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB	27		1,87	13	13	31.47	12	80	30	3,3	BRAK WSK-0.36
								3 WZ	27			10	11	29.20		20	5	1,4	
								1 LP	27			8	9	20.11		7	5	0,2	
																---	---	---	
																107	40	4,9	
																		13,6	
l	0,15				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., podsz.: bez.c, czm, kru, ol na 80%, **ST.** STABILNY	100/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	OL	80		0,68	40	26	27.74	3	349	50	1,3	BRAK WSK-0.15
																		8,7	
m			0,46		Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** DROGI L														
~a			0,16		**RP:** LINIE														
	16,99	1,85	0,62	0,88	= 20,34												5849	196.2	
	16,99	1,85	0,62	0,88	= 20,34 Obr. ew. Turznice (0023)												(150)		
	16,99	1,85	0,62	0,88	= 20,34 Gmina Grudziądz (012)														
	16,99	1,85	0,62	0,88	= 20,34 Powiat grudziądzki (06)														
	16,99	1,85	0,62	0,88	= 20,34 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
83					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Obr. ew. Turznice (0023)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	5 DB	34		1,00	12	13	28.01	12	63	50	3,6	BRAK WSK-0.75
					G. P-Z,	DB-SO		4 BK	28			10	10	35.65		46	35	2,9	
					S. LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		1 SO	17				4	21.63					
					Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** tnk.spe,											---	---	---	
					pok.zwy, szc.zaj, **C.** mło złoż, drz sadz,											109	85	6,5	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Gb 17l, 1-w cz.													8,0	
					NE kępa 0.06 ha Ol 45l. 1 szt.,		PRZES	ŚW	119			53	31		3		40		
					ST. STABILNY			OL	119			49	25		3		15		

																	55		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	70/70	DRZEW	8 OL	52		0,91	27	22	28.02	12	265	365	12,5	BRAK WSK-1.38
					CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	JS-OL		2 OL	102			46	23	22.80		76	105	2,1	
					S. OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Dp, płp, **ZR.** Fraxino-	(cz zg)										---	---	---	
					Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), w cz. 9170(B), **P.** szad,											341	470	14,6	
					R. trz.spe, pok.zwy, ncp.drb, **C.** drz sadz,													10,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Ol.s 52l, podsz.: bez.c, kru, ol, czm 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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
c	2,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Dp, płp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** pok.zwy, trz.spe, ncp.drb, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Js 35l, Wz, Lp 26l, Św, Ol, Wz 23l, podsz.: bez.c, kru, lsz na 40%, 1-w cz. N kępa 0.05 ha Db.b 12l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.30 ha Ol 124l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. NW 10% LMw	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	6 OL	26		1,26	11	15	29.17	12	133	360	24,1	BRAK WSK-2.71
								2 DB	35			12	13	27.59		27	75	5,7	
								1 OL	35			17	19	29.28		33	90	4,3	
								1 ŚW	35			12	14	33.07		27	75	4,5	
																---	---	---	
																220	600	38,6	
																		14,2	
							PODR	8 BK	12		0,10		2	27.76	12				
								2 DB	12				1	16.54					
							PRZES	OL	124			41	24		3		55		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
d	1,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, nar.krt, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Gb, Lp, Brz, Wz, Js 80l, Lp 60l, podsz.: lsz, kru, bez.c, db na 50%, 1-w cz. C od gnia 0.55 ha Db.s 6l. 2 szt. 2-w cz. NE od g cz 0.19 ha Bk 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg) 15	KO												IIIB-70%-1.79
							DRZEW	SO	119		0,53	46	28	25.86	2	225	405	8,6	ODN-ZŁOŻ-0.40
																		4,8	CW-0.74
							PODR	7 DB.S	6		0,40		1	26.80	11				
								3 BK	6				1	35.77					
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
f	12,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** pok.zwy, trz.spe, nar.błt, **C.** odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Św, Ol.s, Brz 80l, Brz 60l, podsz.: kru, bez.c, ol, czm na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. NE 10% LMw	100/60 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL	80		0,88	28	23	25.11	3	279	3405	86,8	BRAK WSK-12.20
								2 OL	100			36	24	24.00	3	75	915	19,6	
																---	---	---	
																354	4320	106,4	
																		8,7	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
83					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.krt, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Lp, Św, Db 74l, podsz.: bk, kru, lsz na 80%, 1-w cz. N kępa 0.26 ha Db 22l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	74 74		0,76	34 30	29 27	32.98 29.56	3 3	339 30 --- 369	455 40 --- 495	11,4 0,6 --- 12,0 9,0	TPP-1.34
					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	6,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, nar.krt, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Gb 36l, Brz, Ol 26l, Lp 18l, 1-w cz. NE kępa 0.09 ha So 144l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.27 ha So,Db 142l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES 	3 SO 3 BK 2 DB 1 DB 1 SO SO DB	26 36 47 36 18 144 144		1,00	12 12 19 11 43 46	12 13 16 12 6 29 27	30.70 34.15 26.39 26.10 26.07 	12 3 3	66 53 53 13 --- 185 	425 340 340 85 --- 1190 160 35 --- 195	23,6 20,9 12,5 5,2 --- 62,2 9,7	TWP-6.06
					Obr. ew. Turznice (0023)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Turznice I														
i				0,36	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW (w cz. C)	OL	80			36	24		3		15		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
83					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	3,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mt, m/, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 75l, Db, Bk 45l, podsz.: czm, bez.c, kru, ol na 100%, **ST.** STABILNY	90/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	75		0,83	36	26	28.23	3	429	1555	37,3 10,3	BRAK WSK-3.62
					Obr. ew. Turznice (0023)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	1,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRms, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Lp 18l, 1-w cz. N kępa 0.30 ha So,Db 144l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	3 DB 2 OL 2 BK 2 SO 1 WZ SO DB	36 26 36 18 36 144 144		0,90	11 14 12 12 44 52	12 15 12 6 13 29 29	26.10 29.17 32.21 26.07 27.18	13 2 3	23 39 22 11 --- 95 	45 80 45 20 --- 190 160 10 --- 170	4,5 4,5 3,8 1,6 --- 14,4 7,2	TWP-1.69
					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
~a			0,13		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Turznice (0023)														
~b			0,25		**RP:** LINIE														
	32,26		0,38	0,36	= 33,00												9785	300.6	
	10,04		0,13		= 10,17 Obr. ew. Biały Bór (0001)												(15)		
	22,22		0,25	0,36	= 22,83 Obr. ew. Turznice (0023)														
	32,26		0,38	0,36	= 33,00 Gmina Grudziądz (012)														
	32,26		0,38	0,36	= 33,00 Powiat grudziądzki (06)														
	32,26		0,38	0,36	= 33,00 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
84					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	8,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, orl.pos, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zmiesz. kęp, mjs Lp, Cis 20l, 1-w cz. W kępa 0.50 ha So 130l. Db 61l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 3 DB 1 BK SO DB	7 20 20 130 61		1,00	44 20	1 5 6 28 20	18.79 24.56 34.61	12 2 4		116 40 --- 156		CP-7.58
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	8,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, nar.sam, **U.** 10% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Brz, Lp, Md 79l, Db, Gb 55l, podsz.: kru, bk, bez.k, gb, lsz na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 35% BMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	79 79		0,90	32 32	28 25	31.09 27.83	3 3	349 65 --- 414	2920 545 --- 3465	67,1 18,5 --- 85,6 10,2	TPP-8.36
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	8,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.drb, szc.zaj, nar.sam, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp SO MP/1/28071/05, **D.** IP: zw.: 0.5.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., IP mjs Md 129l, Brz, Lp, Gb 80l, IIP zmiesz. grp, mjs Lp 60l, podsz.: gb, db, lsz, kru na 50%, 1-w cz. C od gnia 2.45 ha Db.s 6l. 6 szt. 2-w cz. C od g cz 0.81 ha Bk 6l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. SE 25% Lśw, GDN	100/100 DB-SO (cz zg) 15	KO IP IIP PODR	SO SO 8 GB 2 DB 8 DB.S 2 BK	129 60 60 6 6	gdn,sad nat nat sad sad	0,52 0,18 0,40	46 21 22	29 20 21 1 1	25.93 27.82 27.68 26.80 35.77	2 13 11	225 42 9 --- 51	1935 360 75 --- 435	38,1 4,4 23,4 5,8 --- 29,2 3,4	IIIB-70%-8.60 ODN-ZŁOŻ-3.44 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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
84																			
d	4,24				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Db, Bk, Lp, Ol, Js 64l, Gb, Db 40l, podsz.: kru, gb, bez.c, św na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C 20% LMw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 2 MD 1 BRZ	64 64 64		0,89	28 30 28	27 28 26	33.09 33.81 30.09	13	287 77 31 --- 395	1215 325 130 --- 1670	33,3 9,2 2,6 --- 45,1 10,6	TPP-4.24
f	2,96				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pg/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** trz.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Gb 76l, Ol 40l, Ol 25l, podsz.: czm, kru, bez.c, ol na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz.. E 30% LMw	90/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL 2 BRZ	76 76		0,91	36 30	28 26	29.84 28.30	3 3	429 65 --- 494	1270 190 --- 1460	28,4 2,9 --- 31,3 10,6	BRAK WSK-2.96
g	0,47				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.drb, szc.zaj, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp, Bk, Wz, Jw, Md 48l, podsz.: gb, lp, św na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 ŚW 2 GB	48 48 48		0,98	22 20 21	19 20 16	28.90 33.18 27.60	12	134 83 37 --- 254	65 40 15 --- 120	3,1 1,4 1,0 --- 5,5 11,7	TPP-0.47
h			0,15		Obr. ew. Turznice (0023) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** DROGI L, **Info:** Repertorium A nr 669/2019-zamiana z gminą Grudziądz														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
84					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i			0,68		**RP:** DROGI L, **Info:** Repertorium A nr 669/2019-zamiana z gminą Grudziądz														
~a			0,41		**RP:** DROGI L														
	32,71		1,24		= 33,95												9241	234.8	
			0,15		= 0,15 Obr. ew. Turznice (0023)														
	32,71		1,09		= 33,80 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	32,71		1,24		= 33,95 Gmina Grudziądz (012)														
	32,71		1,24		= 33,95 Powiat grudziądzki (06)														
	32,71		1,24		= 33,95 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
85					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	5,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.sam, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Md, Gb, Lp, Św 65l, Św 30l, podsz.: kru, św, bez.c, gb, lsz na 80%, 1-w cz. NW kępa 0.06 ha Lp,Db 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	65		1,04	29	26	31.87	13	461	2525	66,7 12,2	TPP-5.48
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	6,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.sam, szc.zaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św 109l, Lp, Gb, Db, Brz, Św 75l, Św, Gb, Db 55l, podsz.: kru, gb, lsz, db na 50%, 1-w cz. C od gnia 1.96 ha Db.s 8l. 5 szt. 2-w cz. C od g cz 0.50 ha Bk 8l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	SO 8 DB.S 2 BK	109 8 8		0,59 0,40	41	32 1 1	30.96 22.45 26.70	2 11	300	1945	39,8 6,1	IIIBU-90%-6.49 ODN-ZŁOŻ-4.03 CW-2.46

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
85					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	1,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	5 ŚW	43		0,86	20	17	32.44	23	134	170	8,3	TPP-1.28
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl/, pg, **ZR.**	DB-SO		3 SO	43			22	19	31.00		83	105	4,3	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, orl.pos,	(cz zg)		2 DB	43			12	12	23.54		15	20	1,7	
					U. 30% owady, kor.dru, **C.** drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz.											232	295	14,3	
					wkęp, mjs Brz, Gb 43l, podsz.: kru, bk, db, brz na													11,2	
					60%,		PRZES	DB	90			44	20		3		2		
					ST. STABIL OBN			GB	90			41	21		3		1		

																	3		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	8,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-	100/100	KO												IIIB-70%-8.89
					MIAST, **G.** P-Z,	DB-SO	DRZEW	8 SO	119		0,59	43	30	27.89	2	215	1910	38,5	ODN-ZŁOŻ-3.56
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl/, pg, **ZR.** Tilio-	(zg)		1 GB	70			28	21	26.16	3	19	170	6,8	CW-3.15
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, jeż.spe, nar.sam, **C.**	15		1 DB	70			28	22	26.58	3	19	170	6,9	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:											253	2250	52,2	
					0.5., zmiesz. grp, mjs Św 119l, Lp 90l, Gb, Db 50l, Gb													5,9	
					30l, podsz.: gb, lsz, db, kru, lp na 50%, 1-w cz. C od		PODR	8 DB.S	6		0,40		1	26.80	12				
					gnia 2.65 ha Db.s 6l. 9 szt. 2-w cz. C od g cz 0.50 ha			2 BK	6				1	35.77					
					Bk 6l. 2 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. SE 10% BMśw														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	0,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-	130/100	DRZEW	7 SO	119		0,89	44	30	27.89	2	320	220	3,5	TPP-0.69
					MIAST, **G.** P-Z,	DB-SO		3 DB	119			46	28	26.13	2	99	70	1,9	
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	(zg)										---	---	---	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kon.maj, bor.czr, orl.pos, **C.**											419	290	5,4	
					drz sadz,													7,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp,														
					mjs Brz, Md, Lp 119l, Gb, Lp, Św 70l, Gb, Db 45l,														
					podsz.: gb, lsz, db na 70%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: Operat pom.-reg.dz.3085/2														
~a			0,32		**RP:** DROGI L														
~b			0,29		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
85																			
	22,83		0,61		= 23,44												7308	178.4	
	22,83		0,61		= 23,44 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	22,83		0,61		= 23,44 Gmina Grudziądz (012)														
	22,83		0,61		= 23,44 Powiat grudziądzki (06)														
	22,83		0,61		= 23,44 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
86					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	4,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 110l, Db, Gb 80l, Db, Gb, Brz 50l, podsz.: gb, lsz, db, kru na 60%, 1-w cz. C od gnia 1.45 ha Db.s 8l. 5 szt. 2-w cz. C od g cz 0.40 ha Bk 8l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 15	KO DRZEW PODR	SO 8 DB.S 2 BK	110 8 8		0,46 0,40	43	30 1 1	28.83 22.45 26.70	2 12	215	1000	22,6 4,9	IIIB-70%-4.64 ODN-ZŁOŻ-1.86 CW-1.85
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	5,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 110l, Db, Gb 80l, Db, Gb 50l, podsz.: gb, lsz, db, bez.c, kru na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	110		0,99	44	30	28.83	2	465	2660	48,8 8,5	IIIB-40%-5.72 ODN-ZŁOŻ-2.29
					Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	0,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, rok.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Db 60l, podsz.: db, lsz na 30%, **ST.** STABILNY	130/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 4 DB	110 80		1,00	44 29	31 23	29.84 25.80	2 3	283 152 --- 435	10 5 --- 15	0,2 0,2 --- 0,4 10,0	BRAK WSK-0.04

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **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
86																			
d	1,48				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Gb, Db 80l, Gb, Db, Lp 60l, Db, Gb 45l, podsz.: gb, lsz, db, lp na 50%, **ST.** STABILNY	130/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	110		0,97	44	31	29.84	2	476	705	12,7 8,6	TPP-1.48
					Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
f	4,74				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Lp 110l, Db, Lp 80l, Db, Lp 60l, Db, Gb 45l, podsz.: gb, db, lsz, lp na 40%, **ST.** STABILNY	130/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	110		0,98	39	28	26.81	2	425	2015	38,5 8,1	TPP-4.74
g	1,75				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, rok.pos, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Jw, Db, Bk, Kl, Lp, Md 66l, Gb, Db, Lp 45l, podsz.: kru, jw, db, kl, gb, św na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	66		0,96	27	25	30.65	22	410	720	19,5 11,1	TPP-1.75
h	2,91				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz, Gb, So.we 91l, Gb, Db 71l, Gb 51l, podsz.: gb, lsz, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (zg)	DRZEW	6 DB 4 SO	91 91		0,94	36 23	28 27	29.04 28.21	12	280 160 --- 440	815 465 --- 1280	20,3 10,6 --- 30,9 10,6	TPP-2.91

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
86					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	4,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** kon.maj, bor.czr, knw.dwl, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, Gb, Lp 91l, Gb, Lp, Db 70l, Gb, Lp 50l, Db, Lp 30l, podsz.: gb, lsz, lp na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. NE 15% Lśw	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	9 DB 1 SO	91 91		0,84	36 23	27 27	28.07 28.21	12	350 40 --- 390	1415 160 --- 1575	38,0 3,4 --- 41,4 10,2	TPP-4.04
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	1,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Lp 76l, Kl, Lp 36l, podsz.: lsz, kru, gb, czm.p, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	76		0,90	32	28	31.63	3	429	465	11,1 10,3	TPP-1.08
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	1,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Lp 70l, Db.c, Js, Lp 33l, podsz.: gb, db, kru, głg na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. SW 15% OlJ	140/140 DB-SO (zg)	DRZEW	5 DB 2 SO 1 MD 1 OL 1 BRZ	33 33 33 33 33		1,09	12 17 24 16 18	13 18 24 17 19	28.45 34.33 38.39 28.44 32.19	12	63 63 29 29 23 --- 207	110 110 50 50 40 --- 360	8,5 5,2 2,5 2,3 2,0 --- 20,5 11,6	TWP-1.77

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
l	0,37				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Gw, pg/, pls, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Ol.s 55l, podsz.: kru, ol.s, bez.c na 20%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	35		0,98	23	24	32.58	12	400	150	6,1 16,5	BRAK WSK-0.37
m	0,91				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Jw, Brz, Lp, Gb 67l, Lp, Gb 37l, podsz.: gb, kru, lsz, jw na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	SO	67		0,95	28	26	31.43	13	420	380	10,2 11,2	TPP-0.91
n				0,35	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** R (R VI)														
o			0,23		Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** SKŁAD DR, **Info:** punkt czerpania wody														
p				0,61	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Biały Bór XXII, Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** Ł-E (Ł V), **Info:** E-Ł														
r			0,59		Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** L-CTWO														
s				0,15	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** ZBIORNIK (Ws) ZBIORNIK (Ł V), **Info:** pkt.czerp.wody														
t		0,04			Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** PLANT CH, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy	DB-SO	DRZEW	ŚW	7		1,00		1	32.29	11				BRAK WSK-0.04

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
86					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
w	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** sał.leś, szc.zaj, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Md, Brz, Gb, Lp, Ksz 94l, Kl, Db, Gb 60l, podsz.: lsz, gb, jw, lp, kl na 40%, **ST.** STABILNY	110/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	7 SO 2 KL 1 DB	94 94 94		0,78	41 35 35	29 29 27	29.78 29.69 27.70	3 3 3	250 85 35 --- 370	315 105 45 --- 465	7,1 3,1 1,2 --- 11,4 9,0	TPP-1.26
~a			0,49		**RP:** DROGI L														
~b			0,66		**RP:** LINIE														
~c			0,09		**RP:** L ENERG														
	30,71	0,04	2,06	1,11	= 33,92												11790	274.1	
	30,71	0,04	2,06	1,11	= 33,92 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	30,71	0,04	2,06	1,11	= 33,92 Gmina Grudziądz (012)														
	30,71	0,04	2,06	1,11	= 33,92 Powiat grudziądzki (06)														
	30,71	0,04	2,06	1,11	= 33,92 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
87					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	4,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.drb, zaw.gaj, gaj.zół, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Db 124l, Lp, Gb, Św, Bk, Ak, Brz 94l, Bk, Lp, Gb 64l, Gb, Lp 34l, podsz.: gb, db, lsz, lp na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 10% LMśw	110/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	7 SO 1 DB 1 GB 1 DB	94 94 65 65		0,92	39 37 20 20	31 27 21 20	31.77 27.70 27.44 25.70	3 3 4 4	320 40 30 30 --- 420	1355 170 125 125 --- 1775	28,1 4,6 4,6 4,3 --- 41,6 9,8	TPP-4.23

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**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
87																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.gaj, gwz.wlk, kon.maj, **C.** drz nat, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs So, Lp 100l, Lp 60l, Gb 40l, **ST.** STABILNY	100/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 GB 3 GB 2 DB	88 60 100		0,81	27 21 39	26 22 28	27.72 30.02 28.00	3 4 2	188 74 84 --- 346	200 80 90 --- 370	5,4 3,5 2,1 --- 11,0 10,4	TPP-1.06
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	5,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.gaj, ncp.drb, gaj.zół, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db, Brz, Św, Lp 87l, Gb 60l, Gb 37l, podsz.: lsz, gb, kru na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	8 SO 1 GB 1 DB	87 87 60		0,92	38 29 25	29 23 20	30.79 24.86 26.77	3 3 4	357 30 25 --- 412	1850 155 130 --- 2135	40,2 5,2 5,4 --- 50,8 9,8	TPP-5.18
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Strefa ochrony okresowej														
d	15,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.gaj, knw.dwl, ncp.drb, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Lp, Gb, Św, Bk, Ak, Brz 94l, Bk, Lp 65l, Gb, Lp 35l, podsz.: gb, db, lsz na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 35% Lśw; strefa okresowa bociana cz.	100/100 DB-SO (zg) 20	DRZEW	7 SO 1 DB 1 GB 1 DB	94 94 65 65		0,91	39 37 20 20	31 27 21 21	31.77 27.70 27.44 26.62	3 3 4 4	320 40 30 30 --- 420	4815 600 450 450 --- 6315	99,1 16,4 16,3 15,7 --- 147,5 9,8	Działka nr 1: IIIB-40%-9.72 ODN-ZŁOŻ-3.89

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
87					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Strefa ochrony okresowej														
f	4,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.drb, zaw.gaj, gaj.zół, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Db, Św, Lp, Md, Js, Ol, Jw 63l, podsz.: lsz, gb, lp na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa okresowa bociana czarnego	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	5 SO 3 GB 2 BRZ	63 63 63		0,99	27 22 28	25 22 26	31.33 29.09 30.27	13	225 92 67 --- 384	980 400 290 --- 1670	25,5 15,9 5,8 --- 47,2 10,9	TPP-4.35
g	1,51				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** ncp.drb, gwz.wlk, zaw.gaj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs So, Ksz 94l, Ksz 70l, Gb, Lp 34l, podsz.: gb, lp na 40%, **ST.** STABILNY	100/140 LP-DB (zg)	DRZEW	8 DB 2 GB	94 70		0,95	32 22	27 21	27.70 26.16	12	350 65 --- 415	530 100 --- 630	13,6 3,2 --- 16,8 11,1	TPP-1.51
~a			0,39		**RP:** DROGI L														
	31,38 31,38 31,38 31,38 31,38		0,39 0,39 0,39 0,39 0,39		= 31,77 = 31,77 Obr. ew. Biały Bór (0001) = 31,77 Gmina Grudziądz (012) = 31,77 Powiat grudziądzki (06) = 31,77 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												12895	314.9	
88					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Turznice (0023) Leśnictwo Marusza (05)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
88					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	4,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** szc.zaj, sał.leś, nar.sam, **C.** drz sadz, **LMP.** zr nas GB MP/1/47520/07, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Js, Md, Bk 89l, Gb, Js 40l, podsz.: bez.c, gb, bk, db na 20%, 1-w cz. NW kępa 0.12 ha Lp,Gb,Kl 24l. Db 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	8 GB 1 DB 1 SO	89 89 89		1,14	29 39 35	24 30 27	25.55 31.21 28.51	3 2 3	367 55 50 --- 472	1780 265 240 --- 2285	46,7 6,9 5,2 --- 58,8 12,1	BRAK WSK-4.85
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	6,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** MŁw, płp, **ZR.** Ribeso nigri-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Js 74l, podsz.: bez.c, kru, czm, ol na 80%, **ST.** STABILNY	90/70 OL (zg)	DRZEW	OL	74		0,85	33	24	26.64	3	379	2585	65,6 9,6	BRAK WSK-6.82
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c			0,15		**RP:** DROGI L														
~a			0,15		**RP:** LINIE														
	11,67		0,30		= 11,97												4870	124.4	
	11,67		0,30		= 11,97 Obr. ew. Turznice (0023)														
	11,67		0,30		= 11,97 Gmina Grudziądz (012)														
	11,67		0,30		= 11,97 Powiat grudziądzki (06)														
	11,67		0,30		= 11,97 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
88A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat wąbrzeski (17) Gmina Płużnica (042) Obr. ew. Wiewiórki (0015) Leśnictwo Biały Bór (04) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	1,84				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Lp, So 45l, **ST.** STABILNY	120/120 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 BK 3 DB 2 ŚW	45 45 45		1,04	15 16 18	16 16 18	32.71 27.00 32.56	13	98 52 67 --- 217	180 95 125 --- 400	11,6 5,6 5,7 --- 22,9 12,4	TPP-1.84
b	0,88				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.krt, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp, Wz, Os, Iwa 17l, **ST.** STABILNY, **Info:** Reper.A nr 19524/2022 z 28.12.22r.	70/110 DB-SO (cz zg)	DRZEW	3 MD 3 BRZ 2 BK 1 SO 1 DB	21 17 17 17 17		1,00	11 8	11 9 5 6 6	32.48 30.72 35.88 27.01 29.01	13	47 33 --- 80	40 30 --- 70	3,0 2,6 --- 5,6 6,4	CP-0.88
c	0,47				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., podsz.: bez.c, czm, kru na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** Reper.A nr 19524/2022 z 28.12.2022	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	34		1,19	21	21	30.84	12	389	185	7,9 16,8	BRAK WSK-0.47
d				0,10	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** RUROCIĄG (Tr)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
88A																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
f	9,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	60		0,73	26	23	30.04	12	255	2315	75,3	TPP-9.08
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, plm, porol, **ZR.**	DB-SO		1 DB	80			32	21	23.91		25	225	7,5	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, nar.krt,	(zg)										---	---	---	
					C. porol, drz sadz,											280	2540	82,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz.													9,1	
					wkęp, mjs So, Ak 80l, Brz, Ak 60l, podsz.: czm.p,														
					bez.c, db, ak na 50%, 1-w cz. W kępa 0.35 ha So 50l.														
					1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g				0,20	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	4 BK	11		0,90		3	39.36	13				CP-1.07
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, plm, porol, **ZR.**	DB-SO		3 MD	11				7	35.34					
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.krt,	(cz zg)		2 DB.B	11				3	28.33					
					C. porol, drz sadz,			1 LP	11				5	24.16					
					D. zw.: 0.8., zmiesz. kęp,,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	1,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	8 BK	45		1,05	15	16	32.71	13	155	270	17,6	TPP-1.73
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, plm, porol, **ZR.**	DB-SO		2 DB	45			16	16	27.00		36	60	3,5	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, nar.krt,	(cz zg)										---	---	---	
					C. porol, drz sadz,											191	330	21,1	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Ak, So, Bk, Kl 80l, Lp													12,2	
					45l,														
					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
88A																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
j	2,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Gw, pg/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Ol.s 30l, podsz.: kru, czm, bez.c, ol na 80%, 1-w cz. S kępa 0.25 ha Js,Wz 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	5 OL 3 OL.S 2 OL	50 50 65		0,81	19 24 28	20 20 21	26.90 26.90 25.31	12	124 72 62 --- 258	285 165 140 --- 590	10,9 6,5 3,9 --- 21,3 9,3	BRAK WSK-2.29
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k		1,63			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Gw, pg/, pls, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.błt, **D.** zw.: 0.5., podsz.: czm, ol na 50%	JS-OL	PRZES	OL OL OL.S OL	65 50 50 30			25 16 20 9	20 17 17 9		3 4 4 4		5 5 2 5 --- 17		BRAK WSK-1.63
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	0,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Js, Lp, Db.c 36l, Ol 25l, podsz.: bez.c, czm, ol, kru na 50%, **ST.** STABILNY	70/70 SO-DB (cz zg)	DRZEW	8 OL 2 DB	36 36		0,99	25 15	22 15	31.02 29.22	12	297 23 --- 320	265 20 --- 285	10,7 1,8 --- 12,5 13,9	BRAK WSK-0.90
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
m	1,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rok.pos, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Św, Md 42l, podsz.: czm.p, bez.c, kru na 30%, 1-w cz. S luka 0.12 ha 1 szt. 2-w cz. E luka 0.05 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 3 SO	42 42		0,83	26 20	23 19	32.64 31.38	13	165 88 --- 253	310 165 --- 475	10,9 6,2 --- 17,1 9,1	BRAK WSK-1.88
~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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
88A ~b			0,07		**RP:** L ENERG														
	20,14	1,63	0,22	0,30	= 22,29												4892	191.2	
	20,14	1,63	0,22	0,30	= 22,29 Obr. ew. Wiewiórki (0015)														
	20,14	1,63	0,22	0,30	= 22,29 Gmina Płużnica (042)														
	20,14	1,63	0,22	0,30	= 22,29 Powiat wąbrzeski (17)														
	20,14	1,63	0,22	0,30	= 22,29 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
89					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Turznice (0023) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	10,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Brz 74l, podsz.: czm, kru, bez.c, ol na 70%, **ST.** STABILNY	90/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL 2 OL	74 55		0,83	35 24	26 22	28.33 27.55	3 4	339 65 --- 404	3530 675 --- 4205	86,6 21,2 --- 107,8 10,4	BRAK WSK-10.41
					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	3,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** ziel, **R.** szc.zaj, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz, Gb, Ol, Md 85l, Gb, Db 60l, Gb, Db 40l, podsz.: lsz, czm, gb na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	85 85		0,98	39 36	31 27	33.07 28.85	3 3	396 99 --- 495	1210 300 --- 1510	26,2 7,4 --- 33,6 11,0	TPP-3.05

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
89					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	6,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** szc.zaj, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 80l, Db, Św, Gb, Brz, Bk, Lp, Md 56l, Db, Gb 35l, podsz.: czm, gb, bez.c, lsz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	56		1,05	25	25	33.11	13	448	2725	79,7 13,1	TPP-6.08
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	4,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, nar.sam, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs So, Gb, Lp 30l, Md 18l, podsz.: bez.c, lsz, kru, gb na 30%, 1-w cz. NE kępa 0.08 ha Db 90l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.23 ha Db 90l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.36 ha So,Db 164l. Db 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 DB	35		0,90	13	13	27.59	12	46	195	14,0	CP-1.27
								3 BK	30			8	9	31.03		17	70	9,6	TWP-3.59
								3 SO	18				5	23.59		---	---	---	
																63	265	23,6 5,5	
							PRZES	DB	90			34	20		3		150		
								SO	164			65	25		3		25		
								DB	164			75	28		3		20		
								LP	90			52	25		3		3		

																	198		
					Powiat wąbrzeski (17) Gmina Płużnica (042) Obr. ew. Wiewiórki (0015) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	3,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.błt, **C.** odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 90l, Ol 65l, Ol 45l, podsz.: czm, kru, bez.c, ol na 60%, **ST.** STABILNY	110/60 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	90		0,95	34	25	25.90	3	446	1630	35,6 9,8	BRAK WSK-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
89					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	0,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rok.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Brz 36l, podsz.: czm.p, lp, db, kru, ak na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	36		0,88	18	18	32.82	13	252	120	5,7 12,1	TPP-0.47
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001)														
~a			0,08		**RP:** DROGI L														
					Powiat wąbrzeski (17) Gmina Płużnica (042) Obr. ew. Wiewiórki (0015)														
~b			0,01		**RP:** DROGI L														
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Turznice (0023)														
~c			0,10		**RP:** LINIE														
					Obr. ew. Biały Bór (0001)														
~d			0,12		**RP:** LINIE														
					Powiat wąbrzeski (17) Gmina Płużnica (042) Obr. ew. Wiewiórki (0015)														
~f			0,02		**RP:** L ENERG														
	27,92		0,33		= 28,25												10653	286	
	4,12		0,03		= 4,15 Obr. ew. Wiewiórki (0015)														
	4,12		0,03		= 4,15 Gmina Płużnica (042)														
	4,12		0,03		= 4,15 Powiat wąbrzeski (17)														
	13,39		0,20		= 13,59 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	10,41		0,10		= 10,51 Obr. ew. Turznice (0023)														
	23,80		0,30		= 24,10 Gmina Grudziądz (012)														
	23,80		0,30		= 24,10 Powiat grudziądzki (06)														
	27,92		0,33		= 28,25 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
90					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
90					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	6,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	5 BK	28		0,90	9	10	35.65	13	33	220	28,2	TWP-6.64
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** jeż.spe, nar.sam, gwz.wlk, **C.** drz sadz,	DB-SO (niezg)		2 BK	34			11	12	33.94		60	400	12,8	
								2 DB	34			12	12	26.93		27	180	10,2	
								1 LP	20				6	18.31					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Db 162l, Gb 28l, Wz, Kl 20l, podsz.: gb, kru na 30%, 1-w cz. NW kępa 0.10 ha So,Db 162l. Gb 85l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.27 ha Db 85l. 1 szt.,											---	---	---	
																120	800	51,2	
																		7,7	
							PRZES	SO	162			45	28		2		80		
					ST. STABILNY			DB	162			43	24		2		20		
								GB	85			26	21		3		5		

																	105		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
b	1,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	DB	85		0,82	29	24	26.00	12	317	360	11,1	TPP-1.14
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** kon.maj, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz sadz,	SO-DB (cz zg)												9,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, So 160l, Gb 60l, podsz.: gb, lsz na 30%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	5,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	12		0,90		4	27.17	12				CP-5.07
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, nar.krt, **C.** mło złoż, drz sadz,	DB-SO (zg)		3 DB	30			11	11	27.63		20	115	13,0	
								3 BK	26			8	8	32.74		10	60	12,1	
																---	---	---	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp 26l, Lp 12l, 1-w cz. W kępa 0.11 ha Db 85l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.23 ha Db 85l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.43 ha Db 85l. So 160l. 1 szt.,											30	175	25,1	
																		4,3	
							PRZES	DB	85			33	26		2		230		
					ST. STABILNY			SO	160			43	29		3		20		

																	250		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	6,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, jeż.spe, nar.sam, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zmiesz. kęp, mjs Cis 21l, Gb 15l, Md 8l, 1-w cz. N kępa 0.12 ha Gb,Db.s,Brz 50l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.30 ha Db,Gb,Brz 50l. So 164l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 DB 2 BK SO DB.S GB BRZ	8 21 21 164 50 50 50		1,00	 50 26 22 22	2 5 6 30 27 21 23	24.80 23.83 33.02	12 3 3 4 4		100 55 25 1 --- 181		CP-6.14
f	5,82				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, nar.sam, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.3.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Db 164l, IIP mjs Gb 85l, Db, Lp, Gb 50l, podsz.: kru, gb, lsz, db na 30%, 1-w cz. C od gnia 1.58 ha Db.b 12l. 8 szt. 2-w cz. C od gnia 0.26 ha Lp 4l. 2 szt. 3-w cz. C od g cz 0.50 ha Bk 4l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 10	KO IP IIP PODR PODS	 SO DB DB.B 7 BK 3 LP	 164 85 12 3 3	 sad nat sad sad sad	 0,46 0,10 0,30 0,10	 49 29 	 29 24 2	 23.24 26.00 22.98	 2 13 12 11	 178 37	 1035 215	 17,4 3,0 12,6 2,2	IIIBU-90%-5.82 ODN-ZŁOŻ-3.48 CW-0.76 CP-1.58
g	1,32				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, sał.leś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db, So 160l, Gb 60l, podsz.: gb, kru na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	DB	85		0,77	29	25	26.95	13	317	420	12,7 9,6	BRAK WSK-1.32
h			0,54		Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** DROGI L, **Info:** Repertorium A nr 669/2019-zamiana z gminą Grudziądz														
~a			0,08		**RP:** DROGI L														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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 ~b			0,24		**RP:** LINIE														
	27,32		0,86		= 28,18												3541	130.1	
	27,32		0,86		= 28,18 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	27,32		0,86		= 28,18 Gmina Grudziądz (012)														
	27,32		0,86		= 28,18 Powiat grudziądzki (06)														
	27,32		0,86		= 28,18 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
91					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	3,35				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 110l, Md, Św, Brz, Gb, Bk 55l, Gb, Db 30l, podsz.: db, kru, gb, św na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 DB	55 55		0,88	25 22	22 19	30.32 27.03	12	264 41 --- 305	885 135 --- 1020	25,4 9,9 --- 35,3 10,5	TPP-3.35
b	3,88				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz, Św, So 48l, Db, Gb, Św 30l, podsz.: db, gb, kru na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 GB	48 48		0,78	21 16	17 15	27.05 26.35	12	130 18 --- 148	505 70 --- 575	29,9 3,2 --- 33,1 8,5	TPP-3.88
c	3,28				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Gb, Bk, Jw, Brz, Św, Lp 45l, Db, Gb, Św 30l, podsz.: db, gb, kru, sam.ra.pa na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 DB	45 45		1,13	22 17	19 16	30.27 27.00	12	294 31 --- 325	965 100 --- 1065	30,6 10,6 --- 41,2 12,6	TPP-3.28

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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	5,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Md, Św, Gb, Lp, Kl 40l, podsz.: gb, db, lsz, lp, śl.t, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C 35% BMśw	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	6 DB 2 SO 2 BK	40 40 40		0,99	16 20 15	15 17 15	27.70 29.91 34.55	12	81 89 18 --- 188	450 490 100 --- 1040	31,9 13,4 13,1 --- 58,4 10,6	TPP-5.53
f	4,97				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Gb, Lp 140l, Gb, Db, Św 80l, Gb, Db 50l, podsz.: gb, db, lsz na 20%, 1-w cz. C od gnia 1.42 ha Db.s 5l. 4 szt. 2-w cz. C od g cz 0.47 ha Bk 5l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/140 DB-SO (zg) 15	KO DRZEW PODR	 5 DB 5 SO 8 DB.S 2 BK	 140 140 5 5		 0,46 0,40	 43 42 	 25 28 1 1	 20.97 23.96 29.67 42.79	 2 2 11	 103 89 --- 192	 510 440 --- 950	 11,8 9,0 --- 20,8 4,2	IIIB-50%-4.97 ODN-ZŁOŻ-0.99 CW-1.89
g	1,04				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.drb, śmł.pog, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Md 52l, Gb, Lp, Db.c 32l, Lp 22l, podsz.: kru, gb, lp na 40%, 1-w cz. C kępa 0.14 ha So,Db,Lp,Md 142l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	6 BK 3 DB 1 DB SO DB LP MD	32 32 52 142 142 142 142		0,60	12 12 24 48 46 48 53	13 12 21 29 28 28 30	37.96 27.82 29.60 	12 3 3 3 3	38 17 31 --- 86	40 20 30 --- 90 30 25 12 3 --- 70	5,1 1,8 0,9 --- 7,8 7,5	TWP-1.04

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
91					Powiat wąbrzeski (17) Gmina Płużnica (042) Obr. ew. Wiewiórki (0015)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	1,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	36		0,91	13	13	27.18	12	53	95	5,9	TPP-1.79
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, gl, **ZR.**	DB-SO		2 ŚW	63			30	28	35.26		103	185	5,1	CP-0.30
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, ncp.drb,	(cz zg)		2 ŚW	45			17	17	31.71		54	95	4,9	
					pok.zwy, **C.** drz sadz,			1 BRZ	45			20	19	27.25		15	25	1,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:			1 GB	36			11	12	28.50		7	15	1,6	
					0.4., zmiesz. kęp, mjs Gb, Lp, Os, Md 63l, Md, Os,											---	---	---	
					Wz 45l, Os, Lp 36l, podsz.: gb, bez.c, lp, św na 40%,											232	415	18,9	
					ST. STABILNY,													10,6	
					Info: w cz. S 20% Lśw		PODR	4 BK	10		0,20		2	33.38	22				
								3 KL	10				2	14.53					
								3 LP	10				2	14.31					
							PRZES	SO	110			32	23		3		15		
								DB	90			46	19		3		2		

																	17		
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001)														
~a			0,40		**RP:** LINIE														
	23,84		0,40		= 24,24												5242	215.5	
	1,79				= 1,79 Obr. ew. Wiewiórki (0015)														
	1,79				= 1,79 Gmina Płużnica (042)														
	1,79				= 1,79 Powiat wąbrzeski (17)														
	22,05		0,40		= 22,45 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	22,05		0,40		= 22,45 Gmina Grudziądz (012)														
	22,05		0,40		= 22,45 Powiat grudziądzki (06)														
	23,84		0,40		= 24,24 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
92					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	4,75				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Gb 90l, Db, Gb, Lp 70l, Db, Gb, Lp 50l, podsz.: gb, lp, db, bk na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. W 25% Lśw	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 DB 3 SO	124 124		0,88	43 43	28 30	25.69 27.41	3 2	316 122 --- 438	1500 580 --- 2080	30,0 9,9 --- 39,9 8,4	TPP-4.75
b	1,49				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Dw, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.drb, kon.maj, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 74l, Gb 50l, podsz.: gb, kru, jrz, lsz na 100%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: waw.wil	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	SO	74		1,08	31	29	32.98	2	531	790	18,2 12,2	TPP-1.49
c	0,98				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lw (ww) z1, **T.** niz rów, **GI.** Dw, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, pdg.pos, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Db.c, Św, Ol.s 32l, **ST.** STABILNY	140/140 JS-DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 JS 2 WZ	32 32 32		1,39	14 14 15	14 13 14	29.95 26.81 29.95	13	95 35 32 --- 162	95 35 30 --- 160	7,3 1,9 2,4 --- 11,6 11,8	TWP-0.98

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
92					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	1,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, bor.czr, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Lp, Gb, Jw, Md, Kl 94l, Db, Gb, Lp 60l, Db 40l, podsz.: lsz, lp, kru, gb na 30%, **ST.** STABILNY	110/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	7 SO	94		1,12	39	28	28.79	2	363	645	12,8	TPP-1.77
								3 DB	94			34	26	26.72	3	142	250	6,5	
																---	---	---	
																505	895	19,3	
																		10,9	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	12,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.drb, nar.sam, gaj.zół, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Jw, Wz, Gb 26l, 1-w cz. SW kępa 0.28 ha Db 155l. So 55l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.28 ha Gb,Db 110l. Db,So 155l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	3 DB	45		1,85	14	15	26.03	12	57	710	54,1	TWP-12.49
								3 BK	33			11	12	34.87		31	385	55,9	
								2 BK	26			7	8	32.74		5	60	26,7	
								2 LP	26			7	8	18.91		5	60	10,9	
																---	---	---	
																98	1215	147,6	
																		11,8	
							PRZES	DB	155			53	30		3		110		
								SO	155			47	31		3		140		
								LP	155			41	25		3		7		
								DB	110			37	24		3		15		
								GB	110			34	23		3		5		

																	277		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	6,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.sam, śmł.pog, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp 24l, Gb, Lp 13l, 1-w cz. C kępa 0.31 ha Db,So 119l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	3 DB	13		1,00		4	28.75	12				CP-6.68
								2 DB	45			16	16	27.00		40	280	13,8	
								2 DB	36			12	13	27.18		25	175	12,3	
								2 BK	36			11	12	32.21		15	105	14,2	
								1 MD	13				6	31.39					
																---	---	---	
																80	560	40,3	
																		5,8	
							PRZES	DB	119			41	28		3		100		
								SO	119			40	29		3		40		

																	140		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	5,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Gb, Św 84l, Db, Gb 35l, Bk 25l, podsz.: db, lp, gb, bk na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 2 MD 1 BRZ	84 84 84		0,99	33 30 33	26 27 28	28.28 29.41 29.39	3 3 3	299 73 39 --- 411	1685 410 220 --- 2315	38,9 11,2 2,5 --- 52,6 9,3	TPP-5.64
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	3,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** szc.zaj, nar.sam, sał.leś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Db 150l, Db, Md, Brz, Gb, Św 84l, Gb, Lp 50l, Gb 35l, podsz.: gb, kru, lp, bez.c, głg na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	7 SO 3 LP	84 84		1,07	36 32	29 28	31.25 29.56	3 3	349 148 --- 497	1205 510 --- 1715	26,8 15,8 --- 42,6 12,3	TPP-3.45
~a			0,54		**RP:** DROGI L														
~b			0,19		**RP:** LINIE														
	37,56		0,73		= 38,29												10147	372.1	
	37,56		0,73		= 38,29 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	37,56		0,73		= 38,29 Gmina Grudziądz (012)														
	37,56		0,73		= 38,29 Powiat grudziądzki (06)														
	37,56		0,73		= 38,29 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
93					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	0,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Brz 97l, Db 60l, Db 40l, podsz.: db, kru, lsz, gb, św na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa okresowa bociana czarnego	110/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	97 97		0,87	29 28	24 23	24.39 23.38	3 3	300 30 --- 330	270 25 --- 295	6,2 0,8 --- 7,0 7,8	TPP-0.90
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Strefa ochrony okresowej														
b	2,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Lp, Bk 17l, podsz.: kru, bez.c, brz, lsz na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz.SE15% Lśw;w cz.E 5%Lw;w cz.NW 5% BMśw;strefa okresowa	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 3 DB 1 BK SO	10 29 29 119		1,00	 9 41	3 10 6 28	26.35 26.92 24.00 	12 3	 20 	 55 2	 5,8 2,2 	CP-2.64
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	5,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, tnk.spe, jeż.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.3.,NAL: zw.: 0.1., **ST.** STABILNY, **Info:** Odn. nat. 2,88 ha	140/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR NAL	 SO DB SO	 118 19 3	 sad sad nat	 0,20 0,10 0,60	 41 	 29 6 	 26.98 27.30 	 3 22 11	 89 	 455 	 12,4 2,4 	IIAU-50%-5.09 ODN-ZŁOŻ-1.58 PIEL-2.88 CP-0.63

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
93					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	8,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-20%-8.72
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO	DRZEW	SO	119		0,70	41	29	26.88	2	309	2695	52,4	ODN-ZŁOŻ-1.99
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.krt, **C.**	(zg)												6,0	CP-2.37
					drz sadz,	15	PODR	DB.S	9		0,30		2	27.33	12				
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Gb, Lp 119l, Lp, Gb 70l, Db, Gb 50l, Gb 30l, podsz.: lsz, kru, db, bez.c na 70%, 1-w cz. C od gnia 2.37 ha Db.s 9l. 10 szt.,													
					ST. STABILNY,														
					Info: Strefa okresowa bociana czarnego														
					Strefa ochrony całorocznej , St.ochr.całorocznej gniazdo , Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	4,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S,	100/100	DRZEW	SO	119		0,96	41	29	26.88	2	425	1915	34,1	BRAK WSK-4.51
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO												7,6	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, orl.pos, **C.**	(cz zg)													
					drz sadz,	130													
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Gb, Lp 119l, Lp, Gb, Db 70l, Db, Gb, Lp 50l, Gb 30l, podsz.: lsz, kru, db, gb, bez.c na 60%,														
					ST. STABILNY														
					Strefa ochrony całorocznej , Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	1,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	80/80	DRZEW	3 GB	64		1,00	25	26	33.06	3	123	200	6,9	BRAK WSK-1.63
					CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	DB		2 SO	114			41	28	26.38	2	97	160	2,6	
					S. Lw (ww) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-	(niezg)		2 JW	64			29	25	35.06	3	77	125	4,9	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** ncp.drb,			2 JS	64			28	27	31.15	3	77	125	4,3	
					blk.kur, pdg.pos, **C.** drz sadz,			1 DB	64			26	23	28.64	3	31	50	2,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Św, Db.c 114l, Bk, Db 104l, Bk, Jw 84l, Bk, Brz,											405	660	20,7	
					Wz, Db.c 64l, podsz.: gb, jw, bez.c, lsz na 70%,													12,7	
					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	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
93					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	1,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** ncp.drb, blk.kur, pdg.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Bk 104l, Bk, Jw 84l, Bk, Brz, Wz, Db.c, Św 64l, podsz.: gb, jw, bez.c, lsz na 70%, 1-w cz. S kępa 0.04 ha Js,Gb,Jw,Wz 29l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Strefa okresowa bociana czarnego	80/80 DB (niezg)	DRZEW	3 GB	64		1,00	25	26	33.06	3	123	155	5,2	BRAK WSK-1.24
								2 SO	114			41	28	26.38	3	97	120	2,0	
								2 JW	64			29	25	35.06	3	77	95	3,7	
								2 JS	64			28	27	31.15	3	77	95	3,3	
								1 DB	64			26	23	28.64	3	31	40	1,5	
																---	---	---	
																405	505	15,7	
																		12,7	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	1,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp, Bk 17l, 1-w cz. NW kępa 0.16 ha So,Db,Lp 119l. Db 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz.SE15% Lśw;w cz.E 5%Lw;w cz.NW 5% BMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO	10		1,00		3	26.35	12				CP-1.80
								3 DB	29			9	10	26.92		20	40	4,3	
								1 BK	29				6	24.00				2,2	
							PRZES	SO	119			41	28		3		55		
								DB	119			42	25		3		7		
								DB	70			22	19		4		4		
								LP	119			38	26		3		1		

																	67		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	2,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, tnk.spe, jeż.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,NAL: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Gb, Lp 118l, podsz.: lsz, bez.c, kru na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** Odn. nat. 1,33 ha	100/100 DB-SO (zg) 10	KO												IIAU-50%-2.14
							DRZEW	8 SO	118	sad	0,39	41	29	26.98	2	140	300	6,8	ODN-ZŁOŻ-0.38
								2 DB	118	sad		45	25	23.02	2	33	70	2,1	PIEL-1.33
																---	---	---	CP-0.43
																173	370	8,9	
																		4,2	
							PODR	DB	19	sad	0,20		6	27.30	22				
							NAL	SO	3	nat	0,60				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
93					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Gb, Lp 119l, Lp, Gb 70l, Db, Gb 50l, podsz.: lsz, kru, db na 60%, 1-w cz. N od gnia 0.18 ha Db.s 9l. 1 szt., **ST.** STABILNY	130/100 DB-SO (zg) 15	KDO DRZEW PODR	SO DB.S	119 9		0,37 0,20	41	29 2	26.88 27.33	2 12	164	155	3,6 3,8	CP-0.18
					Powiat wąbrzeski (17) Gmina Płużnica (042) Obr. ew. Błędowo (0003)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	6,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Dbr, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.drb, tnk.spe, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Md, Db, Gb 65l, Św, Bk, Jw, Kl 50l, Db, Gb, Lp 40l, podsz.: gb, kru, bez.c na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. E 5% Lśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	65		0,96	28	25	30.87	13	410	2545	69,7 11,2	TPP-6.21
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001)														
~a			0,41		**RP:** DROGI L														
~b			0,07		**RP:** LINIE														
	35,99		0,48		= 36,47												9759	234.6	
	6,21				= 6,21 Obr. ew. Błędowo (0003)														
	6,21				= 6,21 Gmina Płużnica (042)														
	6,21				= 6,21 Powiat wąbrzeski (17)														
	29,78		0,48		= 30,26 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	29,78		0,48		= 30,26 Gmina Grudziądz (012)														
	29,78		0,48		= 30,26 Powiat grudziądzki (06)														
	35,99		0,48		= 36,47 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
94					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Strefa ochrony okresowej														
a	6,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-70%-6.61
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO	DRZEW	9 SO	119		0,60	40	28	25.86	3	234	1545	31,2	ODN-ZŁOŻ-4.13
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, śmł.pog, **C.**	(zg)		1 DB	119			41	25	22.92	3	23	150	4,3	PIEL-0.95
					drz sadz,	10										---	---	---	CP-1.53
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODS: zw.:											257	1695	35,5	
					0.2.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Brz 119l, Db,													5,4	
					Lp, Św 80l, Db, Gb, Lp, Św 50l, Brz 30l, podsz.: lsz,		PODR	DB.S	9		0,20		2	27.33	12				
					db, kru, brz na 70%, 1-w cz. C od gnia 1.53 ha Db.s		PODS	BK	2		0,10				11				
					9l. 5 szt. 2-w cz. C od g cz 0.95 ha Bk 2l. 3 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz.W 15% BMśw;w cz.C 5% BMśw;Strefa														
					okresowa bociana cz.														
					Strefa ochrony okresowej , Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	8,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IVD-30%-8.21
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO	DRZEW	SO	119		0,62	40	28	25.86	3	262	2150	44,2	ODN-ZŁOŻ-2.46
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, nar.krt, **C.**	(zg)												5,4	CW-2.43
					drz sadz,	20	PODS	DB	3		0,30				11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:														
					0.5., mjs Brz, Db 119l, Lp, Św, Db 80l, Gb, Lp, Św														
					50l, podsz.: lsz, db, kru, gb na 50%, 1-w cz. C od gnia														
					2.43 ha Db 3l. 5 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz.W 15% BMśw;w cz.C 5% BMśw;Strefa														
					okresowa bociana cz.														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	3,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	54		1,06	25	23	31.63	12	285	890	28,1	TPP-3.13
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		2 DB	54			18	15	23.47		36	115	5,7	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, orl.pos, bor.czr, **C.**	(zg)		1 BRZ	54			24	23	29.06		31	95	2,5	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,											352	1100	36,3	
					mjs Lp, Św 54l, podsz.: db, kru, lsz, bk, św, lp na													11,6	
					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
94					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	7,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** kon.maj, orl.pos, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Brz, So, Bk 47l, podsz.: db, lsz, bk, św, gb na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	8 DB 1 MD 1 ŚW LP	47 47 47 110		1,08	18 23 21 62	16 20 17 28	26.39 30.83 30.98	12 3	155 26 26 --- 207	1120 185 185 --- 1490 4	59,4 8,2 11,5 --- 79,1 11,0	TPP-7.21
					Powiat wąbrzeski (17) Gmina Płużnica (042) Obr. ew. Błędowo (0003)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	8,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.krt, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz, Md 67l, Db, Św, Gb, Lp, Os 47l, podsz.: db, bez.k, kru, gb, bez.c, lsz na 60%, 1-w cz. SW kępa 0.06 ha Brz 30l. 1 szt. 2-w cz. S bagno 0.03 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	67 67		0,94	30 24	26 22	31.43 27.14	12	338 56 --- 394	3040 505 --- 3545	79,8 19,7 --- 99,5 11,1	TPP-8.99
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, kon.maj, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp,, 1-w cz. E kępa 0.06 ha Brz 68l. So 85l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	6 SO 3 MD 1 LP SO BRZ	14 14 14 85 68		1,00	28 25	5 7 4 24 23	27.68 32.22 17.74	13 3 3		10 1 --- 11		CP-0.80

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
94					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	2,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, kon.maj, bor.czr, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Lp, Db 65l, So 55l, Db 35l, Bk 25l, podsz.: kru, db, bez.c, lp, bk na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	65 65		0,86	28 29	25 25	30.87 28.90	22	297 56 --- 353	835 155 --- 990	23,3 3,2 --- 26,5 9,4	TPP-2.81
i	1,35				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.sam, kon.maj, śmł.pog, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Lp 30l, Lp 14l, **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	120/120 DB-SO (cz zg)	DRZEW	6 BK 4 DB	30 30	upr	0,87	10 9	11 9	35.76 25.13	13	47 20 --- 67	65 25 --- 90	7,3 3,2 --- 10,5 7,8	TWP-1.35
j	3,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Bk, Kl, Js, Lp 37l, podsz.: jw, bez.c, bk na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 JW-LP-DB (zg)	DRZEW	4 JW 4 DB 2 MD	37 37 37		0,99	15 16 19	15 14 18	37.00 27.82 32.19	12	57 57 46 --- 160	180 180 145 --- 505	15,2 11,7 7,2 --- 34,1 10,8	BRAK WSK-3.16
~a			0,21		Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001) **RP:** DROGI L														
~b			0,10		Powiat wąbrzeski (17) Gmina Płużnica (042) Obr. ew. Błędowo (0003) **RP:** DROGI L														
~c			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
94																			
	42,27		0,45		= 42,72												11580	365.7	
	17,11		0,24		= 17,35 Obr. ew. Błędowo (0003)														
	17,11		0,24		= 17,35 Gmina Płużnica (042)														
	17,11		0,24		= 17,35 Powiat wąbrzeski (17)														
	25,16		0,21		= 25,37 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	25,16		0,21		= 25,37 Gmina Grudziądz (012)														
	25,16		0,21		= 25,37 Powiat grudziądzki (06)														
	42,27		0,45		= 42,72 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
95					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat wąbrzeski (17) Gmina Płużnica (042) Obr. ew. Błędowo (0003) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	3,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	29		1,30	11	11	27.40	12	126	470	29,9	TWP-3.72
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		2 DB	49			14	14	23.82		33	125	7,6	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kon.maj, ncp.drb, bor.czr, **C.**	(zg)		2 BK	29			10	11	36.89		13	50	8,6	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp,											172	645	46,1	
					mjs Kl, Lp, So.c 29l, podsz.: lsz, jrz, kru na 10%, 1-w													12,4	
					cz. NW kępa 0.17 ha Db,So 154l. 1 szt.,		PRZES	DB	154			51	28		2		90		
					ST. STABILNY			SO	154			47	28		2		20		

																	110		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	4,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	18		1,00		7	28.31	12				TWP-4.40
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		2 DB	46			18	18	28.57		40	190	10,4	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, jeż.spe, nar.krt, **C.**	(zg)		2 LP	18				6	19.63					
					mło złoż, drz sadz,			1 DB	32			13	14	29.95		15	70	4,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz.			1 BK	32			13	14	40.01		10	50	5,7	
					wkęp, mjs Db 25l, Gb, Kl 18l, podsz.: lsz, kru, jrz na			1 BK	25			10	11	42.22		5	25	5,0	
					10%, 1-w cz. C kępa 0.39 ha So,Db 144l. 1 szt.,											---	---	---	
					ST. STABILNY											70	335	25,8	
																		5,4	
							PRZES	SO	144			49	31		2		125		
								DB	144			56	30		3		30		

																	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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
95																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
c	2,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	10		0,90		3	26.35	12				CP-2.17
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-	DB-SO		2 DB	20				7	28.26					
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, kon.maj, **C.**	(zg)		1 BK	20				7	38.35					
					mło złoż, drz sadz,			1 KL	13				4	19.53					
					D. zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Lp 20l, 1-w cz. N kępa			1 LP	12				4	19.73					
					0.24 ha Gb,Db 90l. So,Db 124l. 1 szt. 2-w cz. C kępa			1 GB	12				4	39.83					
					0.19 ha Bk 20l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.15 ha Bk 20l.		PRZES	SO	124			40	29		2		25		
					1 szt.,			DB	124			43	28		2		30		
					ST. STABILNY			DB	90			38	25		2		2		
								GB	90			33	21		2		1		

																	58		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
d	0,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S,	120/120	DRZEW	BK	25		0,09	9	10	39.58	13	7		0,2	BRAK WSK-0.11
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO												1,8	
					Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz,	(niezg)													
					D. zw.: 0.9.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: msc. pamięci-obelisk														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	8,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	128/120	DRZEW	4 BK	24		1,00	8	9	38.26	12	7	60	29,0	TWP-8.42
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		3 DB	35			13	13	27.59		47	395	22,4	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, nar.sam, bor.czr, **C.**	(cz zg)		1 DB	47			18	17	27.34		27	225	8,7	
					drz sadz,			1 DB	18				5	26.13					
					D. zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Db, Lp 24l, Lp 18l, 1-			1 SO	18				7	28.31					
					w cz. S kępa 0.35 ha Db 155l. 1 szt.,											---	---	---	
					ST. STABILNY											81	680	60,1	
																		7,1	
							PRZES	DB	155			56	29		2		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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
95					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	15,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, kon.maj, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Lp 154l, Brz 110l, Db 70l, Db, Lp, Gb 50l, Bk 30l, podsz.: kru, db, lsz, gb na 30%, 1-w cz. C od g cz 1.00 ha Bk 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/140 DB-SO (cz zg) 30	KDO DRZEW PODS	8 DB 2 SO BK	154 154 3		0,67 0,10	44 40	30 29	25.80 23.93	2 2 11	290 66 --- 356	4555 1035 --- 5590	78,5 13,5 --- 92,0 5,9	IVD-20%-15.70 ODN-ZŁOŻ-3.00 PIEL-1.00
h	7,04				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, nar.krt, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Db, Lp, Gb, Bk 67l, Św, Db 40l, podsz.: db, kru, jrz, gb, św, lp na 50%, 1-w cz. SE luka 0.02 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	67		0,86	27	24	29.43	13	348	2450	69,9 9,9	TPP-7.04
~a			0,05		**RP:** DROGI L														
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Biały Bór (0001)														
~b			0,27		**RP:** LINIE														
~c			0,09		**RP:** ROWY														
					Powiat wąbrzeski (17) Gmina Płużnica (042) Obr. ew. Błędowo (0003)														
~d			0,09		**RP:** ROWY														
	42,19		0,50		= 42,69												10173	294.1	
	7,04		0,14		= 7,18 Obr. ew. Błędowo (0003)														
	7,04		0,14		= 7,18 Gmina Płużnica (042)														
	7,04		0,14		= 7,18 Powiat wąbrzeski (17)														
	35,15		0,36		= 35,51 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	35,15		0,36		= 35,51 Gmina Grudziądz (012)														
	35,15		0,36		= 35,51 Powiat grudziądzki (06)														
	42,19		0,50		= 42,69 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
96					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wałdowo Szlacheckie (0024) Leśnictwo Biały Bór (04) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	2,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, kon.maj, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db 59l, Db 30l, podsz.: db, brz, lp, czm.p, kru, jrz, św na 70%, 1-w cz. NE kępa 0.06 ha So,Db 100l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	59		1,05	27	24	31.30	22	428	880	25,6 12,4	TPP-2.06
b	22,27				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Db, So 80l, Md, Gb 58l, podsz.: db, brz, kru, czm.p, jrz na 50%, 1-w cz. W kępa 0.18 ha So,Brz 65l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** W cz. E 20% LMśw; Decyzja nr 3.2017.ZRID-rozb.dr.gminnej Wa	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	58 58		0,94	28 29	24 25	31.56 30.23	12	346 31 --- 377	7705 690 --- 8395	231,9 15,5 --- 247,4 11,1	TPP-22.27
c	0,63				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.krt, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. rzęd,, podsz.: czm.p, kru, jrz, db na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	41 41		0,98	19 20	18 20	30.65 29.73	13	258 21 --- 279	165 15 --- 180	6,9 0,6 --- 7,5 11,9	TPP-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
96					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	0,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** zad, **R.** pok.zwy, blk.kur, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs So 59l, podsz.: bez.c, czm, lsz na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	OL	59		0,77	29	23	27.72	12	316	205	6,3 9,7	BRAK WSK-0.65
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	3,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szad, **R.** trz.spe, blk.kur, jeż.spe, **C.** odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz 80l, Os 65l, podsz.: czm, wb, gb, bez.c, lsz na 80%, **ST.** STABIL OBN	80/60 OL (zg)	DRZEW	7 OL 3 OL	65 45		0,95	28 22	23 20	26.91 27.82	3 4	277 87 --- 364	1105 345 --- 1450	30,2 13,7 --- 43,9 11,0	BRAK WSK-3.99
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	4,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, ncp.drb, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs So 70l, Db, Lp 35l, podsz.: czm.p, db, kru, jrz, bez.c na 90%, 1-w cz. W luka 0.04 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. E 45% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 SO 1 BRZ	45 35 35		1,00	22 16 16	21 15 16	32.43 29.70 27.61	12	289 21 15 --- 325	1275 95 65 --- 1435	45,6 5,3 4,1 --- 55,0 12,4	TPP-4.42

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
96					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	9,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, nar.krt, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs So 80l, Ol, Db 65l, Brz 50l, Lp 30l, podsz.: czm.p, db, brz, kru, jrz na 50%, 1-w cz. NE kępa 0.10 ha So,Brz 30l. 1 szt. 2-w cz. E luka 0.05 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 SO	65 50		0,90	26 21	23 18	28.86 27.54	21	307 31 --- 338	2850 290 --- 3140	85,4 9,6 --- 95,0 10,2	TPP-9.29
i				0,07	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)														
j				0,03	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LINIA EN (Tr)														
~a			0,21		**RP:** DROGI L														
~b			0,01		**RP:** ROWY														
~c			0,09		**RP:** L ENERG														
	43,31		0,31	0,10	= 43,72												15685	480.7	
	43,31		0,31	0,10	= 43,72 Obr. ew. Wałdowo Szlacheckie (0024)														
	43,31		0,31	0,10	= 43,72 Gmina Grudziądz (012)														
	43,31		0,31	0,10	= 43,72 Powiat grudziądzki (06)														
	43,31		0,31	0,10	= 43,72 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
97					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wałdowo Szlacheckie (0024) Leśnictwo Biały Bór (04)														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna		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
97					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	2,85				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, tnk.spe, nar.krt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Db 70l, Brz, Db 55l, podsz.: db, kru, brz, czm.p na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** Decyzja nr 3.2017.ZRID-rozb.dr.gminnej Wałdowo Szlach.-Błęd	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 5 SO	70 55		0,95	28 25	23 23	27.80 31.35	13	184 184 --- 368	525 525 --- 1050	14,4 16,7 --- 31,1 10,9	TPP-2.85
b	3,06				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rok.pos, kon.maj, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Brz 40l, podsz.: db, kru, brz, czm.p na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 3 DB LP	40 40 90		1,19	18 17 70	18 16 19	31.06 28.67 	12 3	252 51 --- 303	770 155 --- 925 4	30,6 10,7 --- 41,3 13,5	TPP-3.06
c	3,65				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db, Brz 90l, podsz.: db, brz, czm.p, św na 20%, 1-w cz. N kępa 0.09 ha Brz 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Decyzja nr 3.2017.ZRID-rozb.dr.gminnej Wałdowo Szlach.-Błęd	110/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	90		0,83	31	25	26.37	3	337	1230	29,3 8,0	TPP-3.65

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
97																			
d	0,93				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, kon.maj, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 58l, podsz.: kru, db, brz, czm.p na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	58		0,97	27	23	30.55	13	377	350	10,8 11,6	TPP-0.93
f	5,39				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rok.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 44l, Brz, Db.c, So 37l, podsz.: czm.p, db, kru, lp, brz, gr na 30%, 1-w cz. C kępa 0.34 ha So 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	44		1,13	19	19	30.63	13	351	1890	72,7 13,5	TPP-5.39
g	13,76				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, wrz.pos, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Db 60l, podsz.: db, brz, kru, czm.p na 10%, 1-w cz. SE kępa 0.50 ha So 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe, **Info:** Decyzja nr 3.2017.ZRID-rozb.dr.gminnej Wałdowo Szlach.-Błęd	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,94	26	23	30.04	12	367	5050	152,4 11,1	TPP-13.76

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
97					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	1,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, kon.maj, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz 53l, podsz.: db, brz, czm.p, kru na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	53		0,89	22	20	28.80	13	295	465	16,7 10,6	TPP-1.58
i	5,94				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, wrz.pos, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Db 49l, podsz.: db, czm.p, kru, św na 20%, 1-w cz. S kępa 0.41 ha So 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Decyzja nr 3.2017.ZRID-rozb.dr.gminnej Wałdowo Szlach.-Błęd	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	49		0,97	21	21	31.07	12	340	2020	71,7 12,1	TPP-5.94
j	0,99				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szad, **R.** trz.spe, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 62l, podsz.: czm.p, wb, der.ś, czm na 100%, **ST.** STABILNY	80/70 OL (zg)	DRZEW	OL	62		0,84	24	21	25.74	4	287	285	9,0 9,1	BRAK WSK-0.99
k				0,61	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** PS (Ps 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
97					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
I	1,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, kon.maj, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db 38l, podsz.: db, brz, kru, czm.p, so na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** Nabycie pierwokup 29.04.2022	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	38 38		1,01	19 18	16 16	29.57 26.33	13	194 40 --- 234	365 75 --- 440	18,3 3,3 --- 21,6 11,5	TWP-1.88
m	6,82				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, wrz.pos, tnk.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Brz, Db 40l, So, Brz 20l, podsz.: czm.p, brz, db, kru, jał na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** Zakupiono w 2025 r.	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 BRZ 1 SO 1 SO	40 28 28 55	sad nat nat nat	0,84	19 12 10 22	17 13 11 19	29.91 27.51 27.97 27.18	11	137 23 11 23 --- 194	935 155 75 155 --- 1320	43,8 11,2 6,8 6,6 --- 68,4 10,0	TWP-6.82
~a			0,14		**RP:** DROGI L														
	46,85		0,14	0,61	= 47,60												15029	525	
	46,85		0,14	0,61	= 47,60 Obr. ew. Wałdowo Szlacheckie (0024)														
	46,85		0,14	0,61	= 47,60 Gmina Grudziądz (012)														
	46,85		0,14	0,61	= 47,60 Powiat grudziądzki (06)														
	46,85		0,14	0,61	= 47,60 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
98					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wałdowo Szlacheckie (0024) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	1,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-20%-1.49
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-	DB-SO	DRZEW	8 SO	119		0,56	36	25	22.82	3	169	250	5,6	ODN-ZŁOŻ-0.29
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, tnk.spe, jeż.spe, **C.**	(zg)		1 DB	119			32	25	22.92	3	23	35	0,9	PIEL-0.46
					porol, drz sadz,	15		1 DB	80			29	20	22.95	3	14	20	1,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.4., zmiesz. grp, mjs Brz 80l, Db, Gb 60l, podsz.: db,											206	305	7,5	
					kru, jrz na 40%, 1-w cz. N od gnia 0.42 ha Db.s 3l. 1													5,0	
					szt. 2-w cz. NW od g cz 0.04 ha Bk 3l. 1 szt.,		PODS	9 DB.S	3		0,30				11				
					ST. STABILNY			1 BK	3										
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	110/100	DRZEW	8 SO	100		1,00	41	24	24.00	3	300	510	11,2	TPP-1.70
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-	DB-SO		1 DB	100			39	24	24.00	3	35	60	1,7	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, nar.sam, śmł.pog, **C.**	(zg)		1 DB	70			26	21	25.65	4	35	60	1,8	
					porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp,											370	630	14,7	
					mjs Db, Brz, Gb 50l, podsz.: kru, jrz, db, gb na 30%,													8,6	
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	2,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	45		1,01	20	21	32.43	12	278	605	22,7	TPP-2.18
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-	DB-SO		1 MD	35			18	18	32.91		26	55	2,6	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, pok.zwy, nar.sam, **C.**	(zg)		1 DB	35			11	12	26.51		10	20	1,8	
					porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz.											314	680	27,1	
					wkęp, mjs Db, Gb, Os 45l, Brz 35l, podsz.: kru, bez.c,													12,4	
					czm.p, lp, głg na 70%, 1-w cz. C kępa 0.17 ha So 60l.														
					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
98					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	0,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs So, Db 90l, podsz.: głg, db, śl.t, lsz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,77	29	22	29.02	13	285	260	8,6 9,3	TPP-0.92
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.sam, jeż.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Brz 90l, Db, Brz, Os 60l, podsz.: kru, db, bez.c, jw na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	90 90		0,91	35 31	26 24	27.36 25.29	3 3	307 74 --- 381	300 75 --- 375	6,9 2,0 --- 8,9 9,1	TPP-0.98
~a			0,09		**RP:** DROGI L														
	7,27		0,09		= 7,36												2250	66.8	
	7,27		0,09		= 7,36 Obr. ew. Wałdowo Szlacheckie (0024)														
	7,27		0,09		= 7,36 Gmina Grudziądz (012)														
	7,27		0,09		= 7,36 Powiat grudziądzki (06)														
	7,27		0,09		= 7,36 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
99					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wałdowo Szlacheckie (0024) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	4,69				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.sam, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db 90l, Brz 70l, Db 45l, podsz.: db, jrz, kru, brz na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	70 70		0,80	28 28	24 21	28.81 25.65	12	287 26 --- 313	1345 120 --- 1465	38,7 4,3 --- 43,0 9,2	TPP-4.69

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
99					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	5,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.sam, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz 50l, Brz 40l, podsz.: kru, db, jrz, jw, lp na 50%, 1-w cz. NW kępa 0.15 ha Brz,Ol.s 35l. 1 szt. 2-w cz. S luka 0.09 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	50		0,98	26	23	32.84	21	382	2055	68,1 12,7	TPP-5.38
c	3,92				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Db, Gb, Os, Kl 48l, podsz.: db, jrz, kru, głg, kl na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	48		1,06	22	21	31.40	22	371	1455	51,0 13,0	TPP-3.92
d	3,44				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.sam, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Brz 90l, Db 65l, podsz.: kru, db, jrz, czm.p na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 3 SO 2 DB	65 90 90		0,92	25 30 41	22 24 21	27.85 25.37 22.38	12	174 102 61 --- 337	600 350 210 --- 1160	17,4 8,7 6,3 --- 32,4 9,4	TPP-3.44
f	1,61				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.sam, jeż.spe, sał.leś, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Os, Db 58l, Gb 23l, **ST.** STABILNY, **Info:** Rep.A nr 19514/2022 z 28.12.2022r.	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 3 BRZ 1 DB 1 LP	23 23 23 23		0,90	8 9 7	8 10 8 6	26.23 26.55 27.69 16.68	12	33 40 7 --- 80	55 65 10 --- 130	7,6 3,9 1,0 --- 12,5 7,8	TWP-1.61

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
g	0,75				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, kon.maj, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Md, Brz 38l, podsz.: bk, db na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	38 38		1,38	16 13	17 13	30.75 26.40	12	274 40 --- 314	205 30 --- 235	10,7 0,8 --- 11,5 15,3	TPP-0.75
h	1,05				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 90l, Brz, Db, Os 70l, podsz.: kru, lsz, jrz, db, głg na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,93	25	23	27.80	13	359	375	10,5 10,0	TPP-1.05
i	0,99				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.sam, jeż.spe, sał.leś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: bk na 10%, 1-w cz. W kępa 0.16 ha Brz,Db,Lp 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW PODR	BRZ BK	58 22		0,83 1,00	26	23 6	28.17 31.56	12 13	255	250	6,1 6,2	TPP-0.99 CP-0.99
j	1,45				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.sam, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz 70l, podsz.: bk, db, kru, jrz, gr na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,82	27	23	27.80	13	318	460	13,2 9,1	TPP-1.45

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
99																			
k	0,68				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.sam, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Lp 18l, podsz.: lp, głg, kru na 10%, 1-w cz. C luka 0.06 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Rep.A nr 19514/2022 z 28.12.2022r.	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	BRZ	18		0,80	10	10	31.39	13	80	55	6,0 8,8	TWP-0.68
l	0,36				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.sam, jeż.spe, ncp.drb, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 1., **ST.** STABILNY, **Info:** Rep.A nr 19514/2022 z 28.12.2022r.	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	18		1,00	9	9	32.32	13	80	30	4,4 12,2	TWP-0.36
m	0,47				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Lp 23l, podsz.: lp, głg, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** Rep.A nr 19514/2022 z 28.12.2022r.	110/110 DB-SO (cz zg)	DRZEW	MD	23		1,40	13	12	32.44	13	186	85	6,6 14,0	TWP-0.47
n	0,46				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, pcr.spe, **C.** drz sadz, **ST.** STABILNY, **Info:** RepA 19514/2022 z 28.12.22; w czC wyrobisko 0.07 do nat suk	110/110 DB-SO (cz zg)	DRZEW	MD	4		0,80		1	27.66	21				CW-0.46

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.	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
99					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
o	1,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	38		1,18	14	15	28.37	12	183	355	17,9	TPP-1.95
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.**	DB-SO		2 BRZ	38			14	16	26.33		40	80	3,8	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, szw.pol, jeż.spe,	(zg)		1 DB	38			12	13	26.40		17	35	1,9	
					C. porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,,											240	470	23,6	
					podsz.: bez.c, głg, kru na 20%,													12,1	
					ST. STABILNY,														
					Info: Rep.A nr 19514/2022 z 28.12.2022r.														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
p	1,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	23		0,90	8	8	26.23	12	33	50	7,2	TWP-1.52
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.**	DB-SO		3 DB	23				7	26.15					
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, szw.pol, jeż.spe,	(zg)		2 MD	23			11	10	29.97		20	30	2,9	
					C. porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp 23l,											53	80	10,1	
					ST. STABILNY,													6,6	
					Info: Rep.A nr 19514/2022 z 28.12.2022r.														
~a			0,06		**RP:** DROGI L														
	28,72		0,06		= 28,78												8305	299	
	28,72		0,06		= 28,78 Obr. ew. Wałdowo Szlacheckie (0024)														
	28,72		0,06		= 28,78 Gmina Grudziądz (012)														
	28,72		0,06		= 28,78 Powiat grudziądzki (06)														
	28,72		0,06		= 28,78 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
99A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Wałdowo Szlacheckie (0024) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	1,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	34		1,27	14	15	30.18	12	137	245	13,0	TWP-1.78
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.**	DB-SO		4 BRZ	34			17	16	28.08		86	155	8,0	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, sał.leś,	(zg)		1 BK	34			9	9	27.53		11	20	1,6	
					C. porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz.											234	420	22,6	
					wkęp, mjs Db, Lp, Md 34l, podsz.: czm.p, jrz, lp, bk na													12,7	
					80%, 1-w cz. E kępa 0.11 ha So,Brz,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
99A					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, śmł.pog, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs So, Db 70l, Db 45l, podsz.: db, czm.p, śl.t, jał na 50%, **ST.** STABILNY	110/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	90 90		0,84	29 36	24 22	25.37 23.35	3 3	258 59 --- 317	310 70 --- 380	7,6 2,1 --- 9,7 8,1	TPP-1.20
c	0,98				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, sał.leś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs So, Brz 33l, podsz.: bk, jrz, czm.p na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** ZRID.3.2020-zmniejsz.pow.o 0.0076ha	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 BRZ 2 BK	40 33		1,01	19 11	20 11	30.11 32.76	13	206 17 --- 223	200 15 --- 215	7,4 1,9 --- 9,3 9,5	TPP-0.98
d	2,33				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Db, Os 70l, podsz.: czm.p, lsz, brz, db, bez.c na 30%, 1-w cz. NE kępa 0.07 ha Brz 35l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.06 ha Brz 35l. 1 szt. 3-w cz. NW kępa 0.23 ha Brz,Db 35l. 1 szt. 4-w cz. W kępa 0.10 ha Ol 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** ZRID.3.2020-zmniejsz.pow.0.0020ha	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 SO 1 BRZ	70 57 57		0,90	31 23 19	24 21 20	28.81 28.75 25.27	13	287 31 26 --- 344	670 70 60 --- 800	18,6 2,4 1,5 --- 22,5 9,7	TPP-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
99A																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły															
f	0,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, nar.krt, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Brz 40l, Db 33l, podsz.: lp, czm.p na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** ZRID.3.2020-zmniejsz.pow.o 0.0008ha	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 4 BRZ	40 33		1,21	20 16	18 17	31.06 29.79	13	217 91 --- 308	95 40 --- 135	3,7 2,0 --- 5,7 13,3	TPP-0.43
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	1,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs So.c, So 90l, Db, Brz 70l, So, Brz, Os 50l, podsz.: lsz, bk, czm.p, jw na 70%, **ST.** STABILNY	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW	8 DB 2 SO	90 70		0,84	37 25	22 21	23.35 25.77	13	238 55 --- 293	260 60 --- 320	7,8 1,9 --- 9,7 8,9	BRAK WSK-1.09
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	3,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** nwł.spe, trz.spe, pok.zwy, **C.** odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Ol 40l, podsz.: kru, ol, czm na 40%, **ST.** STABILNY	100/60 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	85		0,88	30	23	24.55	3	347	1135	27,8 8,5	BRAK WSK-3.27

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
99A																			
i	5,80				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. pas, mjs Db 45l, podsz.: kru, db, czm.p, jrz na 30%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	45 45		1,00	19 19	18 17	29.16 25.05	12	258 21 --- 279	1495 120 --- 1615	61,7 4,6 --- 66,3 11,4	TPP-5.80
j	6,68				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pls/, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, kon.maj, nar.sam, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 90l, Brz, Db 67l, podsz.: kru, db, jrz, czm.p, gb na 40%, 1-w cz. S kępa 0.20 ha So 45l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.11 ha So 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	67		0,90	28	23	28.43	13	348	2325	66,9 10,0	TPP-6.68
k	2,46				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 90l, Lp, Db, Gb 55l, podsz.: kru, lsz, db, czm.p, gb na 40%, 1-w cz. W kępa 0.16 ha Db 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	55		1,00	28	24	32.37	13	408	1005	30,7 12,5	TPP-2.46

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
99A					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	2,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	45		1,00	20	20	31.36	12	98	220	8,5	TPP-2.25
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.**	DB-SO		3 DB	45			18	17	27.95		52	115	7,0	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, kon.maj,	(zg)		2 BRZ	45			19	19	27.25		41	90	3,8	
					C. porol, drz sadz,			2 BK	33			9	9	28.34		15	35	3,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Bk 45l, Db, So, Brz 33l, podsz.: db, lp, gb, jał, głg											206	460	22,9	
					na 40%,													10,2	
					ST. STABILNY		PRZES	DB	95			32	20		3		5		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
m	0,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	55		1,08	18	19	27.18	22	336	310	10,6	TPP-0.92
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO												11,5	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.krt, sał.leś,	(zg)														
					U. 20% grzyby, hub-kor, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs So 70l,														
					Brz, Db, So.c, Os 55l, Db, Lp, Gb 30l, podsz.: der.b,														
					bez.c, gb, śl.t, czm.p, czm na 80%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: ZRID.3.2020-zmniejsz.pow.o 0.0418ha														
~a			0,30		**RP:** DROGI L														
~b			0,05		**RP:** L ENERG														
	29,19		0,35		= 29,54												9125	304.7	
	29,19		0,35		= 29,54 Obr. ew. Wałdowo Szlacheckie (0024)														
	29,19		0,35		= 29,54 Gmina Grudziądz (012)														
	29,19		0,35		= 29,54 Powiat grudziądzki (06)														
	29,19		0,35		= 29,54 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
100					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat wąbrzeski (17) Gmina Płużnica (042) Obr. ew. Wiewiórki (0015) Leśnictwo Biały Bór (04) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	15,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** jeż.spe, ncp.drb, nar.sam, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Gb, Db 80l, Św, Brz, Js, Jw, Bk 65l, Gb, Bk, Św 35l, podsz.: db, czm.p, bez.c, głg, jw, bk na 50%, 1-w cz. NE d luka 0.17 ha Db.s 8l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.24 ha Św 50l. 1 szt. 3-w cz. NW kępa 0.03 ha Bk 35l. 1 szt. 4-w cz. NW kępa 0.04 ha Bk 35l. 1 szt. 5-w cz. NW kępa 0.03 ha Bk 35l. 1 szt. 6-w cz. NW kępa 0.03 ha Bk 35l. 1 szt. 7-w cz. NW kępa 0.07 ha Bk 35l. 1 szt. 8-w cz. NW kępa 0.06 ha Bk 35l. 1 szt. 9-w cz. NW kępa 0.07 ha Bk 35l. 1 szt. 10-w cz. NW kępa 0.17 ha Bk 35l. 1 szt. 11-w cz. C kępa 0.40 ha Db.s 15l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** UPR	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW PODR	8 SO 1 MD 1 DB 9 BK 1 DB	65 65 65 20 15	upr	0,86 0,40	26 27 24 3 4	24 26 20	29.87 31.89 25.70 21.52 26.54	13 22	277 31 26 --- 334	4155 465 390 --- 5010	121,5 15,1 14,4 --- 151,0 10,1	TPP-15.00 CP-1.12
b	1,40				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.drb, nar.sam, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Jw, Św 63l, podsz.: bez.c, db, jw, kl na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW PODR	7 SO 1 DB 1 MD 1 BK BK	63 63 63 63 12		0,96 0,20	27 23 29 27 2	24 22 27 20	30.33 27.94 33.15 29.37 27.76	13 22	285 27 38 23 --- 373	400 40 55 30 --- 525	11,0 1,6 1,6 1,9 --- 16,1 11,5	TPP-1.40 CP-0.22

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
100																			
c	1,02				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, kup.spe, ncp.drb, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Św, Brz 46l, Św 38l, podsz.: bez.c, sam.ra.pa, głg na 30%, **ST.** STABILNY	110/110 BK-DB (niezg)	DRZEW	6 MD 4 DB	46 38		0,99	25 14	24 17	34.53 30.36	13	198 73 --- 271	200 75 --- 275	7,4 4,4 --- 11,8 11,6	TPP-1.02
d	0,74				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (wo) n1, **T.** niz fal, **GI.** Dp, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, ncp.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Gb 10l, **ST.** STABILNY	140/140 JS-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	5 DB.S 2 LP 2 BK 1 JW ŚW MD	10 10 10 10 45 45		0,90	 25 27	2 2 3 3 20 22	25.72 14.31 43.15 43.15	13 4 4	 	 5 1 --- 6	 	CP-0.74
f	1,53				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.sam, śmł.pog, szc.zaj, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Ol.s, Db.c, Lp 37l, podsz.: czm.p, lp, kru na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	37 37		1,30	17 18	16 17	30.01 27.91	12	255 51 --- 306	390 80 --- 470	18,1 3,4 --- 21,5 14,1	TPP-1.53
g	0,70				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.drb, sał.leś, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Md, Św, Brz 89l, podsz.: głg, śl.t, gb, bez.c na 70%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB 3 GB 1 JW 1 OS	89 89 89 89		0,74	31 26 28 22	23 22 24 22	24.46 23.53 26.24 23.01	13	123 97 28 18 --- 266	85 70 20 15 --- 190	3,0 1,7 0,8 0,5 --- 6,0 8,6	BRAK WSK-0.70

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
100					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	3,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** szc.zaj, sał.leś, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Lp, So 46l, podsz.: głg, bez.c, śl.t, wz na 80%, 1-w cz. SW luka 0.02 ha 1 szt. 2-w cz. SW luka 0.01 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	3 DB	46		1,48	17	16	26.69	12	86	285	12,8	TPP-3.30
								3 KL	46			15	15	23.12		46	150	11,2	CP-0.34
								2 JS	46			17	16	24.85		34	110	7,6	
								1 MD	46			23	22	32.88		35	115	4,8	
								1 ŚW	46			21	20	33.83		28	90	7,0	
																---	---	---	
																229	750	43,4	
																		13,2	
							PODR	BK	12		0,10		2	27.76	22				
i				0,04	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** RUROCIĄG (Tr)														
j				0,03	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** RUROCIĄG (Tr)														
	23,69			0,07	= 23,76												7226	249.8	
	23,69			0,07	= 23,76 Obr. ew. Wiewiórki (0015)														
	23,69			0,07	= 23,76 Gmina Płużnica (042)														
	23,69			0,07	= 23,76 Powiat wąbrzeski (17)														
	23,69			0,07	= 23,76 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
101					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Sarnowo (0012) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	2,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, porol, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Jw 40l, Bk 35l, podsz.: głg, bez.c, der.b na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	DB	35		1,26	12	12	26.51	12	126	345	26,4	BRAK WSK-2.73
																		9,7	
							PRZES	DB	90			45	20		3		3		
								DB	60			30	16		3		1		

																	4		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	0,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MŁw, pl, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Ol 35l, podsz.: kru, wb, czm na 80%, **ST.** STABILNY	80/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	8 OL 2 OL	65 85		0,87	28 32	21 23	25.31 24.55	3 3	236 72 --- 308	185 55 --- 240	5,6 1,3 --- 6,9 8,8	BRAK WSK-0.78
c				0,85	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** PS (Ps V)		ZADRZEW (w cz. N)	OL OS LP	35 60 60			14 26 27	16 18 16		4 3 3		5 1 1 --- 7		
d				0,53	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Sarnowo I **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	65			26	21		3		35		
f	0,54				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MŁgy, gyo, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., podsz.: kru, wb, lsz, czm na 30%, **ST.** STABILNY	80/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	65		0,74	29	23	26.91	3	307	165	4,8 8,9	BRAK WSK-0.54
g				0,32	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** PS (Ps VI)		ZADRZEW (w cz. C)	OL	65			26	21		3		5		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
101					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	0,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** PRbr, pg, porol, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, gaj.zół, **C.** drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Lp 110l, Brz, Gb, Js, Wz, Kl 90l, podsz.: wz, lsz, der.b, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** msc. historyczne-grodzisko	140/140 LP-DB (zg)	DRZEW	6 DB 3 LP 1 WZ	90 90 110		0,93	34 38 45	24 27 27	25.29 27.91 25.93	13	228 109 45 --- 382	135 65 25 --- 225	3,7 2,4 0,6 --- 6,7 11,4	BRAK WSK-0.59
i	0,59				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mł.t, gyo, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Wb 85l, podsz.: bez.c, wb, jw, trz, czm na 60%, **ST.** STABILNY	100/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	85		0,84	31	22	23.63	3	297	175	4,5 7,6	BRAK WSK-0.59
j	1,68				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** sał.leś, szc.zaj, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Św, Ksz, Brz, Lp, Wz, Ak, Gb, Js 100l, Kl, Gb 40l, podsz.: lsz, bez.c, kru na 70%, **ST.** STABILNY	120/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	5 KL 4 GB 1 DB	100 100 100		0,90	40 31 37	30 24 27	30.00 24.00 27.00	3 3 2	250 130 40 --- 420	420 220 65 --- 705	11,1 6,4 1,8 --- 19,3 11,5	BRAK WSK-1.68

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
101					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	2,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** szc.zaj, sał.leś, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Św, Brz 110l, Lp 60l, podsz.: gb, lsz, lp, głg, der.b na 60%, **ST.** STABILNY	100/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	6 GB 2 GB 1 DB 1 LP	80 110 110 110		0,74	28 35 39 38	21 24 25 26	24.04 22.86 23.86 25.25	3 3 2 3	140 65 30 30 --- 265	285 130 60 60 --- 535	10,2 3,2 1,6 2,2 --- 17,2 8,5	BRAK WSK-2.03
l	0,54				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., podsz.: kru, bez.c, ol na 40%, **ST.** STABILNY	100/70 OL (zg)	DRZEW	OL	84		0,57	38	23	24.66	3	228	125	3,3 6,1	BRAK WSK-0.54
~a			0,06		**RP:** L ENERG														
	9,48		0,06	1,70	= 11,24												2519	89.1	
	9,48		0,06	1,70	= 11,24 Obr. ew. Sarnowo (0012)												(47)		
	9,48		0,06	1,70	= 11,24 Gmina Stolno (062)														
	9,48		0,06	1,70	= 11,24 Powiat chełmiński (04)														
	9,48		0,06	1,70	= 11,24 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
102					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Pilewice (0009) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	1,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** prs.roz, pok.zwy, gaj.zół, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Ksz, Wz, Jw, Db 90l, Gb, Db, Kl 65l, Jw 40l, podsz.: lsz, bez.c, śl.t, jw na 70%, 1-w cz. C kępa 0.35 ha Db,Jw,Lp,Ol,Js 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 LP-DB (niezg)	DRZEW	5 JW 5 WZ	65 65		0,71	27 26	22 22	31.05 27.54	13	113 113 --- 226	185 185 --- 370	9,5 7,4 --- 16,9 10,4	BRAK WSK-1.63
b	1,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs So, Lp, Bk 36l, podsz.: bez.c, lsz na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	9 DB 1 BRZ DB JW	36 36 80 80		1,10	12 18 37 38	13 17 17 18	27.18 28.35 	12 3 3	114 23 --- 137	155 30 --- 185 4 4 --- 8	11,5 1,4 --- 12,9 9,5	BRAK WSK-1.36
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	2,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** MŁt, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Gb 70l, Ol 30l, podsz.: kru, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	100/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	7 OL 3 OL	84 70		0,80	37 26	23 20	24.66 23.77	3 4	208 84 --- 292	595 240 --- 835	16,0 6,4 --- 22,4 7,8	BRAK WSK-2.87

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
102					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	2,18				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 154l, Brz, Db 94l, Os 74l, podsz.: lsz, czm.p, db, śl.t na 80%, 1-w cz. E kępa 0.23 ha Bk,Md,Os 38l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.15 ha Os 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** teren niedostępny	110/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	SO	94		0,75	39	25	25.80	3	300	655	15,7 7,2	BRAK WSK-2.18
					Obr. ew. Gorzuchowo (0002)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	2,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nar.sam, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Jw, Lp 27l, podsz.: głg, gb na 30%, 1-w cz. NW kępa 0.06 ha Db 70l. 1 szt. 2-w cz. E bagno 0.25 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	110/110 BK-DB (niezg)	DRZEW	MD	27		1,13	14	13	31.41	13	160	330	24,7 11,9	TWP-2.07
g		0,33			**RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, pzm.spe, **D.** zw.: 0.4., podsz.: gb, śl.t, głg na 40%, **Info:** msc. kultu relig.-Góra św. Jana	BK-DB	PRZES	GB DB JS	89 89 89			28 31 34	13 15 15		3 3 3		10 4 4 --- 18		BRAK WSK-0.33
h	2,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Wz, Brz, Bk 34l, 1-w cz. C kępa 0.17 ha Gb 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	6 DB 3 MD 1 LP GB	34 34 34 80		3,48	11 16 9 24	12 17 8 15	26.93 32.37 15.95 	12 4	57 69 17 --- 143 	115 140 35 --- 290 16	24,9 14,7 1,6 --- 41,2 20,0	BRAK WSK-2.06

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
102					Obr. ew. Pilewice (0009)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	0,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 55l, podsz.: głg, db, śl.t na 70%, **ST.** STABILNY	110/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	SO	94		0,96	33	26	26.80	3	400	340	7,5 8,8	BRAK WSK-0.85
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Młt, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** trz.spe, jeż.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Wb 90l, Ol 55l, podsz.: bez.c, czm, trz, jrz na 70%, **ST.** STABILNY	110/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	90		0,79	32	23	24.02	3	307	145	3,6 7,5	BRAK WSK-0.48
					Obr. ew. Gorzuchowo (0002)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	0,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Ol (bbm) n1, **T.** niz rów, **GI.** Młt, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: bez.c, czm na 20%, 1-w cz. SE kępa 0.10 ha Ol 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	OL OL	32 90		1,01	19 32	19 23	30.04	12 3	274	195 5	9,8 13,8	BRAK WSK-0.71
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	2,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp, Bk, Wz 34l, podsz.: głg na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	8 DB 2 MD	34 34		0,97	13 17	13 18	28.01 33.28	12	86 51 --- 137	230 135 --- 365	18,6 6,2 --- 24,8 9,4	TWP-2.65

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
102																			
m	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nar.sam, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db, Bk, Jw, Wz 27l, **ST.** STABILNY	110/110 BK-DB (niezg)	DRZEW	9 MD 1 LP	27 27		0,90	14	13 6	31.41 14.98	13	133	140	10,1 9,4	TWP-1.07
					Obr. ew. Pilewice (0009)														
n	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** śmł.spe, jeż.spe, pzm.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św 114l, podsz.: db, głg, gb, lsz na 50%, 1-w cz. NE kępa 0.10 ha Os 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	130/100 LP-DB (niezg)	DRZEW	SO	114		0,76	39	24	22.35	3	273	285	6,2 5,9	BRAK WSK-1.05
o	0,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRw, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, nar.sam, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św 114l, podsz.: db, głg, gb, lsz na 50%, **ST.** STABILNY	130/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	SO	114		0,84	38	25	23.35	3	314	60	1,2 6,3	BRAK WSK-0.19
					Obr. ew. Gorzuchowo (0002)														
~a			0,02		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Pilewice (0009)														
~b			0,09		**RP:** L ENERG														
	19,17	0,33	0,11		= 19,61												4242	197	
	8,56	0,33	0,02		= 8,91 Obr. ew. Gorzuchowo (0002)														
	10,61		0,09		= 10,70 Obr. ew. Pilewice (0009)														
	19,17	0,33	0,11		= 19,61 Gmina Stolno (062)														
	19,17	0,33	0,11		= 19,61 Powiat chełmiński (04)														
	19,17	0,33	0,11		= 19,61 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
103					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Gogolin (0004) Leśnictwo Łunawy (02) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	0,42				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Ak, Db, Lp 36l, podsz.: lp na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	36	sad	1,10	16	16	30.46	12	269	115	5,6 13,3	TWP-0.42
b	1,06				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Lp, Db 35l, podsz.: kru, db, lp na 60%, 1-w cz. W kępa 0.10 ha So 20l. 2 szt. 2-w cz. SW luka 0.12 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 SO	56 50	sad sad	0,81	25 22	24 15	32.10 24.16	12	224 61 --- 285	235 65 --- 300	7,9 2,7 --- 10,6 10,0	TPP-1.06
c	0,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** trawy, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 10l, podsz.: kru, db na 10%, 1-w cz. W kępa 0.08 ha So 67l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Pow.-0.0540 ha ZRiD 2016,podz-zm.uzyt	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES (w cz. W)	SO SO	10 67	sad	0,80	22	2 21	21.31	11 3		15		CP-0.24
d				0,09	Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP.** LZ (Lz)		ZADRZEW	SO BRZ DB	67 55 40			27 22 15	21 21 9		3 4 4		12 1 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
103					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	3,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Ol, Db, Brz, Św 67l, Ol 45l, Js, Db, Jw 37l, podsz.: bez.c, db, kru, czm na 80%, 1-w cz. W kępa 0.05 ha Brz,Św 35l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.19 ha Brz,So 35l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. C na 15% Bśw; w cz. SE na 20% LMw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	67	sad	0,77	25	23	28.43	12	297	1130	34,1 9,0	TPP-3.81
g	4,06				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, trawy, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Ak 67l, Brz, Db, So 35l, podsz.: kru, db, brz, jrz na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10%LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	67	sad	0,86	24	22	27.41	12	318	1290	38,4 9,5	TPP-4.06
h	2,14				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Brz 25l, podsz.: bez.c, kru, śl.t, db na 70%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 4 BRZ	55 55	sad sad	0,68	29 27	26 25	34.39 30.89	12	183 92 --- 275	390 195 --- 585	12,7 4,9 --- 17,6 8,2	TPP-2.14
i			0,46		Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** L ENERG		ZAKRZEW	CZM.P			0,30								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**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
103					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	1,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Ak 40l, Lp 25l, podsz.: kru, czm.p, db, lp, ak na 70%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 2 BRZ 2 SO 1 BRZ	55 55 40 40	sad sad sad sad	0,81	27 26 17 18	24 24 17 18	32.37 29.86 29.91 27.86	12	153 51 56 15 --- 275	215 70 80 20 --- 385	7,5 1,8 2,9 1,1 --- 13,3 9,5	TPP-1.40
k	4,63				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, kon.maj, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Db 130l, Brz 85l, Brz 60l, Db, Jw, Kl 40l, Db 30l, podsz.: kru, kl, jw, lsz, db na 40%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** 10%BMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 2 DB 2 SO	85 85 60	sad sad sad	0,83	36 38 26	26 23 24	28.12 25.04 31.05	3 3 3	208 64 69 --- 341	965 295 320 --- 1580	23,8 8,8 9,6 --- 42,2 9,1	TPP-4.63
l	1,58				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, kon.maj, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 64l, Db 37l, podsz.: kru, db, bez.c na 100%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	64	sad	0,83	28	26	32.10	12	369	585	16,5 10,4	TPP-1.58
m	11,43				Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Dw, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, gls.jas, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., pjd Os 66l, mjs Brz, Db 66l, Jw, Kl, Db 46l, Brz 36l, podsz.: kru, bez.c, kl, jw, db na 80%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** na 20% BMśw;podz-zm.uzyt	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	66	sad	0,83	27	24	29.65	12	338	3865	111,7 9,8	TPP-11.43

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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
n	2,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Ak, Brz, Os 43l, podsz.: bez.c, kru, db na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	43	sad	0,89	21	21	33.18	12	309	790	31,1 12,1	TPP-2.56
					Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
o	0,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** trawy, gls.jas, rkt.spe, **C.** drz nat, porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.6., zmiesz. kęp,, 1-w cz. N d luka 0.20 ha Bk 10l. 1 szt., **ST.** STABIL S OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB 5 SO	55 45	sad sad	0,56	25 20	21 18	28.84 29.16	12	76 82 --- 158	65 70 --- 135	3,4 3,4 --- 6,8 7,8	BRAK WSK-0.87
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
p	1,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 100l, Db 60l, Db 40l, podsz.: kru, bez.c, db, brz na 40%, 1-w cz. C od gnia 0.22 ha Db.b 10l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 7 DB.B 3 BK	 100 10 10	 sad sad sad	 0,56 0,20	 35 	 24 1 1	 24.00 19.16 21.08	 3 22	 211 	 260 	 6,7 5,4 	IIIAU-50%-1.24 ODN-ZŁOŻ-0.65 CP-0.22
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
r			0,23		**RP:** L ENERG		ZAKRZEW	CZM.P BRZ			0,20								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
103					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
s	0,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, płn.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Brz 55l, Os 30l, podsz.: db na 10%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 DB	55 55	sad sad	0,76	20 30	20 19	28.24 27.03	12	173 56 --- 229	30 10 --- 40	1,1 0,5 --- 1,6 9,4	TPP-0.17
t			0,04		Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** DROGI L, **Info:** Repertorium A nr 669/2019-zamiana z gminą Grudziądz														
w			0,14		Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** DROGI L, **Info:** Repertorium A nr 669/2019-zamiana z gminą Grudziądz														
~a			0,44		**RP:** DROGI L, **Info:** Pow.-0.0308 ha ZRiD 2016														
~b			0,03		**RP:** L ENERG, **Info:** Pow.-0.0196 ha ZRiD 2016														
	35,61		1,34	0,09	= 37,04												11075	336.2	
	35,61		1,34	0,09	= 37,04 Obr. ew. Gogolin (0004)												(14)		
	35,61		1,34	0,09	= 37,04 Gmina Grudziądz (012)														
	35,61		1,34	0,09	= 37,04 Powiat grudziądzki (06)														
	35,61		1,34	0,09	= 37,04 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
104					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Ruda (0016) Leśnictwo Łunawy (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
104					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	0,51				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, plm, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 60l, Brz 30l, podsz.: db, brz na 10%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,82	25	24	31.05	12	336	170	5,2 10,2	TPP-0.51
b	2,79				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Ol, Brz, Św 50l, Jw, Kl, Db, Św 30l, podsz.: bez.c, śl.t, kl, jw, brz, jrz na 60%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	50	sad	0,87	25	23	32.84	12	340	950	32,4 11,6	TPP-2.79
c	1,73				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, gls.jas, **C.** otul szk, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db, Brz, Js 85l, Os, Kl, Js, Ol 60l, Jw, Kl 40l, podsz.: bez.c, db, kl, jw, śl.t na 90%, **ST.** STABIL S OBN, **Info:** 40%LMw luka użytk. jako skład drewna	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 3 OL	95 75	sad sad	0,71	35 28	27 22	27.66 24.82	3 3	220 75 --- 295	380 130 --- 510	8,7 3,8 --- 12,5 7,2	TPP-1.73

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
104					Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Klęczkowo (0004)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	0,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	30	nat	0,78	15	12	28.77	23	20	5	0,3	BRAK WSK-0.14
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		2 SO	50	nat		20	17	26.43		40	5	0,3	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, **C.** drz nat,	(cz zg)		2 DB	50	nat		17	16	25.53		33	5	0,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp,			2 BK	30	nat		12	9	31.03		7		0,2	
					mjs Brz 50l, podsz.: os, bk, gb, św na 100%,			1 OS	30	nat		15	15	28.11		20	5	0,1	
					ST. STABIL S OBN											---	---	---	
																120	20	1,1	
																		7,9	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	0,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-	60/60	DRZEW	6 AK	70	sad	0,66	28	21	23.19	3	108	95	2,1	TPP-0.88
					MIAST, OCH-GLEB, **G.** P-Z,	DB-SO		2 KL	80	sad		36	22	24.34	3	36	30	1,8	
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-	(niezg)		1 SO	90	sad		40	26	27.36	3	26	25	0,6	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nar.spe, pok.zwy, **C.**			1 JW	60	sad		26	22	33.12	4	15	15	1,0	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp,											185	165	5,5	
					mjs Jw 80l, Os, Gb, Js, Kl 60l, Kl 45l, podsz.: der.ś,													6,2	
					ak, szk, kl, jw na 60%,														
					ST. STABIL S OBN														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
g	11,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	4 DB	30	sad	0,80	15	14	30.92	22	53	590	38,2	TWP-8.00
					G. P-Z,	DB-SO		2 BK	25	sad		11	11	42.22		13	145	20,3	CP-3.50
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, płz, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		1 JW	35	sad		12	11	31.02		13	145	9,2	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **U.**			1 SO	15	m.zł			4	23.54					
					30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 LP	15	m.zł			2	10.53					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz.			1 JW	10	m.zł			2	33.38					
					wkęp, pjd Kl 35l, Lp 25l, Gb, Jw 13l, Jrz.b 11l, podsz.:											---	---	---	
					kru, kl, jw na 40%, 1-w cz. W kępa 0.12 ha Db 95l. So											79	880	67,7	
					135l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.25 ha Db 95l. So 135l. 1													6,1	
					szt. 3-w cz. NW luka 0.11 ha 1 szt.,		PRZES	SO	135			42	28		2		75		
					ST. STABILNY			DB	95			37	25		3		10		
								TP	80			60	29		3		10		
								JW	70			26	23		3		15		

																	110		

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
104																			
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
h	3,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** CZw, m/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.błt, mal.włś, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Js, Jw 100l, Brz 60l, Ol, Jw, Db 40l, podsz.: czm, bez.c, der.ś na 80%, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Źródliska	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	6 OL 4 OL	60 110	nat nat	0,73	35 38	26 26	29.87 25.22	3 3	219 143 --- 362	660 430 --- 1090	19,1 8,7 --- 27,8 9,2	BRAK WSK-3.02
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
i	1,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Brz, Kl, Czm, Św 40l, podsz.: der.ś, szk, jw na 100%, **ST.** STABIL OBN	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	7 DB 2 JW 1 MD DB	40 40 40 90	sad sad 	0,96	15 17 20 38	16 18 20 20	28.67 39.58 32.95 	12 3	114 46 17 --- 177 3	140 55 20 --- 215 3	8,6 3,3 1,4 --- 13,3 10,7	TPP-1.24
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
j	1,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Jw, Kl, Db 100l, Brz 80l, podsz.: gb, jw, kl, bez.c, lsz, db, der.ś na 50%, 1-kępa 0.15 ha Db,Lp,Jw 20l. 2 szt., **ST.** STABIL S OBN	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 SO 3 KL 2 JW 1 JW	80 60 60 80	sad nat nat nat	0,84	33 25 25 27	24 19 19 23	26.95 24.51 29.30 27.39	3 3 3 3	115 60 40 25 --- 240	190 100 65 40 --- 395	5,7 5,3 4,0 2,1 --- 17,1 10,4	TPP-1.65

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
k	2,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Jw, Kl, So 90l, Md, Db, Js 70l, Gb, Jw, Kl 40l, podsz.: gb, jw, kl, lp na 60%, 1-w cz. S kępa 0.12 ha Db 20l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	80/80 DB-SO (niezg)	DRZEW	4 GB	70	nat	0,80	25	21	26.16	4	97	240	9,3	BRAK WSK-2.45
								3 KL	70	nat		27	24	28.07	3	82	200	8,9	
								2 JW	70	nat		27	24	31.58	3	56	135	6,3	
								1 BRZ	90	sad		36	26	26.81	3	26	65	0,8	
																---	---	---	
																261	640	25,3	
																		10,3	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
l	1,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** gls.jas, mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Jw, Md 75l, Gb, Kl, Jw 50l, podsz.: bez.c, kl, jw, gb na 30%, 1-w cz. N kępa 0.28 ha Db,Jw 35l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO	75	sad	0,72	27	24	27.84	3	170	310	8,8	BRAK WSK-1.81
								2 DB	75	sad		27	24	27.54	3	50	90	3,4	
								2 GB	75	sad		20	17	20.83	4	35	65	2,5	
																---	---	---	
																255	465	14,7	
																		8,1	
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
m	2,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, gls.jas, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., IP zmiesz. kęp, mjs Brz, Db, Kl, Gb 75l, Kl, Jw, Db, Js 50l, IIP, podsz.: jw, kl, gb, bez.c, kru na 80%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** na 10% OLJ	100/100 DB-SO (cz zg)	2 PIĘTR IP	8 SO	75	sad	0,82	28	27	30.82	3	299	890	22,6	TPP-2.97
								1 OL	75	sad		25	24	26.53	3	35	105	2,8	
								1 JW	75	sad		28	26	32.17	3	35	105	3,9	
																---	---	---	
																369	1100	29,3	
																		9,9	
							IIP	GB	50	nat	0,15	17	16	26.76	22	30	90	7,9	
																		2,7	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
104					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
n	3,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nwł.spe, mal.włś, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,, podsz.: der.ś, szk, czm na 70%, 1-w cz. N kępa 0.33 ha Ol 85l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 25%OlJ	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	7 DB 2 OL 1 WZ OL	30 20 25 85	sad sad	1,01	15 14 15 36	15 14 15 25	31.95 30.81 34.84	12 3	106 33 7 --- 146	370 115 25 --- 510 100	26,2 9,5 4,0 --- 39,7 11,4	TWP-3.49
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
o	2,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Brz, Jw, Db, Św, Md 65l, Db, Lp, Kl, Jw 40l, podsz.: jw, kl, kru, bez.c, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 SO	65 80	sad sad	0,95	29 35	25 26	30.87 28.94	12	369 36 --- 405	1065 105 --- 1170	28,9 2,9 --- 31,8 11,0	TPP-2.88
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
p				0,02	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
r				0,13	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Ruda (0016)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
s			0,09		**RP:** SKŁAD DR														
					Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Klęczkowo (0004)														
~a			0,31		**RP:** DROGI L														
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Ruda (0016)														
~b			0,17		**RP:** DROGI L														
~c			0,03		**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
104																			
	36,73		0,60	0,15	= 37,48												8583	331.3	
	31,70		0,31	0,15	= 32,16 Obr. ew. Klęczkowo (0004)														
	31,70		0,31	0,15	= 32,16 Gmina Stolno (062)														
	31,70		0,31	0,15	= 32,16 Powiat chełmiński (04)														
	5,03		0,29		= 5,32 Obr. ew. Ruda (0016)														
	5,03		0,29		= 5,32 Gmina Grudziądz (012)														
	5,03		0,29		= 5,32 Powiat grudziądzki (06)														
	36,73		0,60	0,15	= 37,48 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
104A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Ruda (0016) Leśnictwo Biały Bór (04)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	6,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** sał.leś, nar.sam, szc.zaj, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Lp, Wz, Jw, Kl, Db.c, Brz 34l, podsz.: głg, der.b, jw, bez.c, śl.t na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	5 DB 2 SO 2 BK 1 MD	34 34 34 34		1,10	12 16 12 19	13 16 13 18	28.01 31.41 35.95 33.28	12	63 57 23 29 --- 172	415 375 150 190 --- 1130	31,4 17,9 15,2 8,3 --- 72,8 11,1	BRAK WSK-6.55
	6,55				= 6,55												1130	72.8	
	6,55				= 6,55 Obr. ew. Ruda (0016)														
	6,55				= 6,55 Gmina Grudziądz (012)														
	6,55				= 6,55 Powiat grudziądzki (06)														
	6,55				= 6,55 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
105					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Klęczkowo (0004) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
a	1,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** MŁw, m/, gyom, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, nar.błt, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Ol, Js 50l, podsz.: czm, bez.c na 30%, **ST.** STABIL OBN	110/70 OL (zg)	DRZEW	OL	100	sad	0,78	38	26	26.00	3	386	395	8,3 8,1	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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
b	1,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	70/70	DRZEW	4 OL	35	sad	0,78	16	16	27.22	12	69	80	4,2	TWP-1.17
					G. S,	JS-OL		4 OL	25	sad		11	12	27.33		34	40	3,9	
					S. OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MŁw, m/, gyom, **ZR.**	(cz zg)		2 WZ	20	sad		8	8	29.83		6	5	1,4	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nwł.spe,											---	---	---	
					mal.włś, **C.** mło złoż, drz sadz,											109	125	9,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,,													8,1	
					podsz.: der.ś, szk, bez.c na 30%,		PRZES	OL	100			35	25		2		30		
					ST. STABILNY														
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
c	5,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	5 SO	15	sad	0,90		6	29.15	21				CP-4.67
					G. P-Z,	DB-SO		3 BK	25	sad		10	10	39.58		15	80	14,1	
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, pg/, gl, **ZR.** Tilio-	(zg)		2 DB	35	sad		13	13	27.59		20	105	8,8	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, trawy, **U.**											---	---	---	
					20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,											35	185	22,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,													4,3	
					mjs Lp, Jw, Kl 35l, Lp 25l, Lp 15l, podsz.: bez.c, śl.t,		PRZES	JW	50			18	18		4		5		
					kru, kl, jw na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.20 ha So 115l.			DB	70			25	18		3		5		
					Db 70l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.21 ha Jw 70l. So 115l.			JW	70			25	22		3		45		
					1 szt. 3-w cz. C kępa 0.24 ha Jw 50l. 1 szt.,			DB	115			38	26		3		25		
					ST. STABILNY,			SO	115			40	27		2		45		
					Info: 30%Lśw			WZ	115			42	26		3		15		

																	140		
					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
d	14,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	100/100	DRZEW	6 SO	67	sad	0,93	29	27	32.42	13	246	3485	95,6	TPP-14.16
					G. P-Z,	BK-DB		2 MD	67	sad		33	29	34.11		72	1020	31,5	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** PRi, pg/, pls, **ZR.** Tilio-	(niezg)		2 JW	47	sad		16	18	34.51		51	720	36,0	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz											---	---	---	
					sadz,											369	5225	163,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz.													11,5	
					wkęp, mjs So, Brz, Kl 89l, Brz, Db, Jw 67l, Kl, Db, Gb														
					47l, podsz.: bez.c, jw, kl, kru na 80%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. C na 25% 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
105					Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły														
f	1,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 100 W, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ścio, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs So, Św 135l, Brz 105l, Gb 60l, podsz.: gb na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB 3 GB 3 GB	135 135 105	sad sad nat	0,77	45 40 29	29 25 23	25.91 21.72 22.40	2 3 3	172 101 91 --- 364	305 180 160 --- 645	5,5 3,8 4,3 --- 13,6 7,7	BRAK WSK-1.77
g	5,53				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, mrz.won, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db, Św, So 109l, Brz, Jw, Db, Św 79l, Db, Gb, Jw, Kl 39l, podsz.: bez.c, gb, der.ś, db, kru na 80%, **ST.** STABIL S OBN	100/100 BK-DB (niezg) 30	DRZEW PODR	8 SO 2 GB 9 DB.S 1 GB	79 59 8 7	sad nat 0,20	0,61	29 19 1 1	27 18 1 1	30.10 25.90 22.45 31.77	3 4 22	230 25 --- 255	1270 140 --- 1410	32,7 8,2 --- 40,9 7,4	IVD-20%-5.53 ODN-ZŁOŻ-1.66 CP-1.11
h	2,15				Obszar chronionego krajobrazu: Strefy Krawędziowej Doliny Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** PRi, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, tnk.spe, mal.włś, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Gb 30l, Gb, Bk 20l, podsz.: gb, kru na 20%, 1-w cz. S kępa 0.11 ha Brz 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	5 DB 4 BK 1 LP BRZ ŚW	30 25 25 70 120	sad sad sad	1,23	16 12 14 27 48	15 11 14 18 28	31.95 42.22 28.95	12 3 2	86 33 7 --- 126	185 70 15 --- 270 10 5 --- 15	13,3 10,1 1,4 --- 24,8 11,5	CP-2.04
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
	31,12 31,12 31,12 31,12 31,12		0,12 0,12 0,12 0,12 0,12		= 31,24 = 31,24 Obr. ew. Klęczkowo (0004) = 31,24 Gmina Stolno (062) = 31,24 Powiat chełmiński (04) = 31,24 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												8440	283.1	

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
106					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Sosnówka (0018) Leśnictwo Łunawy (02) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	0,32				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Dbr, płz, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, trawy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., podsz.: bez.c, kru, wz na 30%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (niezg)	DRZEW	WZ	120		0,65	45	35	33.51	3	455	145	2,8 8,8	BRAK WSK-0.32
b	2,31				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, pok.zwy, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Ol 105l, Św, Lp 80l, Db 35l, podsz.: bez.c, kru, db, wz na 90%, 1-w cz. NW bagno 0.11 ha 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.29 ha Db 25l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** 20%LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 DB	65 80	sad sad	0,83	29 38	27 27	32.87 29.55	23	277 102 --- 379	640 235 --- 875	17,1 7,7 --- 24,8 10,7	TPP-2.31 CP-0.29
c	1,31				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Kl 40l, podsz.: db, kru, jrz, bez.c na 100%, **ST.** STABIL S OBN	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	65	sad	0,66	25	23	28.86	12	256	335	10,7 8,2	TPP-1.31

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
106																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	3,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Os, Db 65l, Db, Kl 40l, podsz.: bez.c, czm.p, db, kru na 100%, 1-w cz. S kępa 0.15 ha So 110l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.20 ha Db 25l. 1 szt. 3-w cz. SW kępa 0.31 ha Os 65l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	65		0,75	26	24	29.87	12	307	965	28,9 9,2	TPP-3.15
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f			0,08		**RP:** L ENERG		ZAKRZEW	ŚL.T			0,60								
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g			0,32		**RP:** L ENERG		ZAKRZEW	ŚL.T			0,20								
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	1,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 70l, Os 55l, Db, Ak 40l, podsz.: śl.t, bez.c, jrz, db na 40%, 1-w cz. W kępa 0.31 ha Os 55l. Db 85l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.03 ha Db 30l. 1 szt., **ST.** STABIL S OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 7 DB 3 LP	70 15 15	sad	0,48 0,50	27	24 2 2	28.81 19.69 10.53	12 11	195	265	8,6 6,3	TPP-1.36 CP-0.70
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Sosnówka, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i				1,24	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 3150(C), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL SO OS WB DB	60 60 60 70 90			21 24 20 40 36	19 21 19 24 23		4 4 4 3 3		35 3 5 15 2 --- 60		
							ZAKRZEW	WB KRU			0,30								

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
106					Obr. ew. Brankówka (0002)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
j	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Jw, Db, Ol 34l, Bk 24l, podsz.: lp, czm.p na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	6 BRZ 3 SO 1 LP	34 34 34	sad sad sad	1,35	16 15 14	16 16 13	28.08 31.41 23.08	12	126 80 11 --- 217	160 100 15 --- 275	8,9 6,0 0,9 --- 15,8 12,5	TWP-1.26
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	1,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Wz 73l, Brz, Ol 53l, podsz.: czm.p, kru, db na 80%, 1-w cz. E kępa 0.14 ha Db,Bk 28l. 1 szt., **ST.** STABIL S OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	53	sad	0,77	24	22	30.89	12	285	565	19,9 10,1	TPP-1.98
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
l	1,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, szw.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Brz 53l, Db, Jw, Lp 43l, podsz.: śl.t, kru, brz, db na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 2 SO 2 BRZ 1 LP	43 53 43 53	sad	0,86	18 19 17 22	17 18 17 19	28.76 26.66 25.68 24.95	13	113 41 31 21 --- 206	185 65 50 35 --- 335	8,6 3,2 2,4 1,6 --- 15,8 9,7	TPP-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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Podwiesk (0015)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
m	2,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, szw.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Brz 53l, Db, Jw, Lp, Wz 43l, podsz.: śl.t, kru, brz, db na 60%, 1-w cz. S kępa 0.10 ha Ol,Wb,Db 85l. 1 szt. 2-w cz. S bagno 0.12 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO	40	sad	1,15	18	17	29.91	13	183	490	21,7	TPP-2.68
								2 BRZ	40	sad		17	17	26.72		40	105	5,2	
								1 SO	60	sad		24	21	27.99		34	90	3,3	
								1 LP	50	sad		20	19	25.63		23	60	3,1	
																---	---	---	
																280	745	33,3	
																		12,4	
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: BRANKÓWKA II/2004														
n				0,32	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OS	60			32	23		3		20		
								WB	60			26	18		3		10		
								BRZ	60			25	23		3		1		

																	31		
							ZAKRZEW	WB			0,40								
								KRU											
								OS											
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Brankówka (0002)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
o	12,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Wz, Lp, Db 100l, Brz, Db 75l, Św 55l, Db, Jw, Czm, Św, Kl 40l, podsz.: śl.t, czm.p, bez.c, kru, db, jrz, wz na 100%, 1-w cz. S kępa 0.42 ha Wz 140l. Wz,Lp,Db 100l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.49 ha Db 55l. So 65l. Św 50l. 1 szt. 3-w cz. SE kępa 0.25 ha Brz,Lp 20l. 1 szt. 4-w cz. SE d luka 0.18 ha Bk 6l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	75	sad	0,81	32	27	30.82	3	369	4515	115,5	TPP-12.24
																		9,4	

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
106					Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Podwiesk (0015) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
p	1,60				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 46l, podsz.: kru, śl.t, bez.c, ber, db na 80%, **ST.** STABIL S OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	76	sad	0,71	28	26	29.65	3	309	495	13,3 8,3	TPP-1.60
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Brankówka (0002) Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Brankówka I, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
r				0,46	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	OL	100			39	24		4		20		
					Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Podwiesk (0015) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
s	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, ncp.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Db 74l, Db 44l, Db 34l, podsz.: czm.p, kru, śl.t, bez.c, kl na 90%, **ST.** STABIL S OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	74	sad	0,66	30	26	30.02	3	289	285	7,9 8,0	TPP-0.99
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Sosnówka (0018) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
t	0,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARi, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, szw.spe, płn.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs So 35l, podsz.: brz, ak na 40%, **ST.** STABIL S OBN	70/70 SO (cz zg)	DRZEW	8 BRZ 2 AK	35 35	sad nat	0,82	17 16	14 13	25.17 19.14	12	91 17 --- 108	35 5 --- 40	2,1 0,4 --- 2,5 6,9	TWP-0.36

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
106					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
w	0,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARi, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: ak, brz, db na 20%, 1-w cz. N kępa 0.44 ha Brz,So 40l. 1 szt., **ST.** STABIL S OBN, **Info:** w cz. SE przystanek autobus.	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	120	sad	0,66	39	19	16.77	3	172	160	4,1 4,4	BRAK WSK-0.93
					Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Podwiesk (0015)														
~a			0,11		**RP:** DROGI L														
					Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Sosnówka (0018)														
~b			0,04		**RP:** L ENERG														
~c			0,06		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Brankówka (0002)														
~d			0,08		**RP:** DROGI L														
	32,12		0,69	2,02	= 34,83												10000	303.9	
	5,27		0,11	0,32	= 5,70 Obr. ew. Podwiesk (0015)												(111)		
	5,27		0,11	0,32	= 5,70 Gmina Chełmno (022)														
	5,27		0,11	0,32	= 5,70 Powiat chełmiński (04)														
	17,11		0,08	0,46	= 17,65 Obr. ew. Brankówka (0002)														
	9,74		0,50	1,24	= 11,48 Obr. ew. Sosnówka (0018)														
	26,85		0,58	1,70	= 29,13 Gmina Grudziądz (012)														
	26,85		0,58	1,70	= 29,13 Powiat grudziądzki (06)														
	32,12		0,69	2,02	= 34,83 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
106A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat grudziądzki (06) Gmina Grudziądz (012) Obr. ew. Szynych (0021) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	3,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Mgy, m/, gyom, porol, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. pas,, podsz.: bez.c, czm, kru na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S na 30% LMw	70/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL 2 BRZ 1 SO	37 37 37	sad sad sad	0,88	19 21 16	19 20 16	28.80 31.37 30.01	12	172 40 23 --- 235	540 125 70 --- 735	25,1 5,7 3,5 --- 34,3 10,9	BRAK WSK-3.14
b	3,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Ol (bo) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Mgy, m/, gyw, porol, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp,, podsz.: bez.c, czm, kru na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. SE na 25% BMśw	70/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL 2 SO 1 BRZ	37 37 37	sad sad sad	0,83	22 18 20	20 16 19	29.47 30.01 30.23	12	172 46 17 --- 235	540 145 55 --- 740	25,3 6,7 2,6 --- 34,6 11,0	BRAK WSK-3.14
c	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., podsz.: kru, czm.p na 40%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	65	sad	0,71	24	21	26.83	13	248	200	6,5 8,1	BRAK WSK-0.80
d	0,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., podsz.: czm.p, kru, śng.b na 50%, **ST.** STABIL S OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	65	sad	0,56	24	20	25.79	13	184	100	3,7 6,7	BRAK WSK-0.55
	7,63 7,63 7,63 7,63 7,63				= 7,63 = 7,63 Obr. ew. Szynych (0021) = 7,63 Gmina Grudziądz (012) = 7,63 Powiat grudziądzki (06) = 7,63 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												1775	79.1	

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
107					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Podwiesk (0015) Leśnictwo Łunawy (02) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	0,83				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, szw.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Tp 68l, Jw, Kl 48l, Jw, Kl, Db, So 38l, podsz.: jw, kl, kru na 30%, **ST.** STABIL S OBN	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	68	sad	0,68	25	21	26.18	12	236	195	6,4 7,7	TPP-0.83
b	1,58				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db 120l, Db 90l, Kl, Os, Ol 60l, Kl, Jw, Db 40l, podsz.: jw, kl, brz, kru, so na 50%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. E na 10% LMśw	100/100 SO (zg) 20	DRZEW	SO	120	sad	0,79	42	26	23.73	2	304	480	9,6 6,1	IIB-50%-1.58 ODN-ZŁOŻ-0.79
c				0,27	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Podwiesk I, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** N-E (N), **Info:** pkt. czerp. wody; E-N		ZADRZEW	OL OS	60 60			26 30	22 23		3 4		30 15 --- 45		
d	2,02				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 73l, Db, Jw, Brz 33l, podsz.: czm.p, kru, wz, kl, jrz, brz na 40%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** 10%BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	73	sad	0,71	24	22	26.20	3	260	525	15,7 7,8	TPP-2.02

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
107																			
f			0,06		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** L ENERG		ZAKRZEW	BEZ.C			0,10								
g	0,11				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (sś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Kl 35l, podsz.: czm.p, db, śl.t na 60%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,77	27	22	29.02	12	285	30	1,0 9,1	BRAK WSK-0.11
h				0,40	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Podwiesk II **RP.** WS-E (Ws), **Info:** E-Ws		ZADRZEW	SO BRZ	40 40			16 15	13 15		4 4		8 10 --- 18		
i			0,15		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** L ENERG		ZAKRZEW	OS SO BRZ			0,60								
j	0,57				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 40l, podsz.: czm.p, ak na 20%, **ST.** STABIL OBN	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,98	22	20	26.95	12	326	185	6,0 10,5	TPP-0.57
k	1,25				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** ARi, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, chr.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Os 40l, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe, **Info:** 25%Bs	100/100 SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 SO	60 40	sad sad	0,79	17 10	16 10	22.67 21.04	12	132 31 --- 163	165 40 --- 205	6,9 2,8 --- 9,7 7,8	TPP-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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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 l			0,21		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** L ENERG														
m	0,56				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** ARi, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, kst.owc, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.8., zmiesz. kęp,, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe, **Info:** w cz. W na 20% Bs	100/100 SO (zg)	DRZEW	5 SO 4 SO 1 BRZ	60 28 28	sad sad sad	0,79	16 12 15	15 12 14	21.56 29.44 28.86	12	92 46 15 --- 153	50 25 10 --- 85	2,1 2,2 0,5 --- 4,8 8,6	TPP-0.56
n	0,11				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, śmł.pog, gls.jas, **C.** drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Kl 45l, podsz.: ak, kl na 60%, **ST.** STABIL S OBN, **Info:** msc. pamięci	60/60 SO (niezg)	DRZEW	7 AK 3 SO	50 65	nat sad	0,89	16 22	17 18	21.23 23.70	4 4	103 72 --- 175	10 10 --- 20	0,5 0,3 --- 0,8 7,3	BRAK WSK-0.11
o	18,21				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db 85l, Brz, Ak, Db, Tp 65l, Kl, Jw 55l, Kl, Jw, Js 35l, podsz.: kl, jw, kru, jrz, brz na 10%, 1-w cz. N kępa 0.22 ha So 110l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.09 ha Db 30l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.09 ha Brz 30l. 1 szt. 4-w cz. W kępa 0.08 ha Db,So 25l. 1 szt. 5-w cz. N d luka 0.20 ha Brz 3l. Ak 10l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** 15% Bs, 15% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	65	sad	0,74	23	20	25.79	12	246	4480	148,8 8,2	TPP-18.21

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
107					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
p	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, szw.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs So 65l, Os 47l, podsz.: lil, bez.c, śl.t, kru na 70%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** 40%Bs	100/100 SO (zg)	DRZEW PODR	SO 8 KL 2 DB	47 15 15	sad sad sad	0,64 0,10	19	18 3 2	28.49 14.33 19.69	22 12	186	185	8,3 8,4	BRAK WSK-0.99
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
r	0,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, trawy, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp,, podsz.: czm.p, db, brz na 10%, **ST.** STABIL OBN	100/100 SO (cz zg)	DRZEW	6 SO 4 BRZ	43 43	sad sad	0,86	15 16	14 15	25.22 23.42	12	113 52 --- 165	65 30 --- 95	3,2 1,6 --- 4,8 8,4	TPP-0.57
					Obr. ew. Dolne Wymiary (0003)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
s			0,21		**RP:** DROGI L														
					Obr. ew. Podwiesk (0015)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
t		0,35			**RP:** LS-E, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, **P.** naga, **D.** zw.: 0.9., mjs Brz 30l, So 20l	SO	DRZEW	SO	30		0,79	16	16	33.58	4	190	65	4,0 11,4	
~a			0,16		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		**RP:** L ENERG														
	26,80	0,35	0,89	0,67	= 28,71												6550	219.9	
			0,21		= 0,21 Obr. ew. Dolne Wymiary (0003)												(63)		
	26,80	0,35	0,68	0,67	= 28,50 Obr. ew. Podwiesk (0015)														
	26,80	0,35	0,89	0,67	= 28,71 Gmina Chełmno (022)														
	26,80	0,35	0,89	0,67	= 28,71 Powiat chełmiński (04)														
	26,80	0,35	0,89	0,67	= 28,71 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

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

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Dolne Wymiary (0003) Leśnictwo Łunawy (02) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	2,17				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, kst.owc, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., 1-kępa 0.28 ha Brz 30l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,94	18	17	23.76	12	255	555	20,2 9,3	TPP-2.17
b			0,16		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** L ENERG														
c	0,30				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, kst.owc, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.8., mjs So 85l, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	55	sad	0,82	14	14	21.64	12	173	50	2,4 8,0	TPP-0.30
d	0,42				Obr. ew. Podwiesk (0015) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, kst.owc, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.8., **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,91	12	11	16.88	13	132	55	3,0 7,1	TPP-0.42
f			0,15		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
108																			
g	0,32				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, trawy, śmł.pog, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Brz 40l, podsz.: ak, czm.p na 20%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. S na 30% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	4 SO 3 SO 2 OS 1 AK	40 55 55 40	sad sad sad sad	1,02	13 18 19 14	12 17 18 12	23.78 25.02 23.58 16.90	12	69 74 40 11 --- 194	20 25 15 5 --- 65	1,3 1,0 0,6 0,2 --- 3,1 9,7	TPP-0.32
h		0,23			Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, **P.** naga	SO	PRZES	OS	40			17	16		4		6		
					Obr. ew. Dolne Wymiary (0003)														
i	1,52				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, kst.owc, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., mjs So 40l, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	65	sad	0,89	20	19	24.75	12	277	420	13,8 9,1	TPP-1.52
j	0,46				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, chr.spe, śmł.pog, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.8., mjs So 38l, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	48		0,78	17	16	25.92	12	196	90	4,1 8,9	TPP-0.46
k	3,73				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, gls.jas, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Brz 55l, So 35l, Brz, Ak 30l, podsz.: brz, ak, czm na 20%, 1-w cz. C kępa 0.25 ha So 20l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 SO (zg)	DRZEW	5 SO 4 SO 1 AK	55 45 55	sad sad nat	0,78	18 13 15	17 12 13	25.02 22.05 16.04	12	97 51 10 --- 158	360 190 35 --- 585	16,0 11,7 1,7 --- 29,4 7,9	TPP-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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
108					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
l	0,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	55	sad	0,87	19	18	26.11	12	173	70	2,7	TPP-0.41
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		2 BRZ	30	sad		13	13	26.33		25	10	0,7	
					Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe,	(zg)		1 BRZ	55			18	18	23.60		20	10	0,3	
					trawy, **C.** porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,											218	90	3,7	
					mjs Ak 45l, podsz.: brz, ak, db na 20%,													9,0	
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
m			0,12		**RP:** L ENERG														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
n	0,31				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z,	100/100	DRZEW	5 SO	60	sad	0,93	20	19	25.90	13	122	40	1,5	BRAK WSK-0.31
					S. Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.**	SO		5 AK	50	sad		18	18	22.36		97	30	1,0	
					Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe,	(zg)										---	---	---	
					gls.jas, **C.** porol, drz sadz, drz nat,											219	70	2,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz.													8,1	
					wkęp,, podsz.: ak na 20%,														
					ST. STABIL OBN,														
					OP. Płaty roślinności: chr.spe														
					Obr. ew. Kolno (0008)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
o	2,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	50	sad	0,78	17	18	27.54	12	227	615	25,3	TPP-2.71
					S. Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.**	SO												9,3	
					Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog,	(zg)	PRZES	SO	110			36	17		4		20		
					kst.owc, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 50l,														
					podsz.: brz, kl, db, jkl na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.14														
					ha So 110l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obr. ew. Dolne Wymiary (0003)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
p	0,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	55	sad	0,66	24	18	26.11	12	194	20	0,8	TPP-0.10
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	SO												8,0	
					Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, trawy,	(zg)													
					rkt.spe, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Kl														
					25l, podsz.: db, so, kru na 40%,														
					ST. STABIL OBN														

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				**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	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
108					Obr. ew. Kolno (0008)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
r	3,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, trawy, śmł.pog, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Db, So, Db.c 35l, podsz.: czm.p, kru, jw, db, so na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.30 ha So,Kl,Db.c 35l. 1 szt., **ST.** STABIL S OBN, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe, **Info:** 25%Bśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	110	sad	0,60	37	17	15.85	3	142	445	13,2 4,2	TPP-3.12
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kolno I, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
s				1,23	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 6120(B), **OP.** Płaty roślinności: chr.spe, **Info:** E-N		ZADRZEW SAMOS	JKL SO SO	50 25 35		 0,10	20	17 4 7		4		2		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
t	0,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** mal.włś, trawy, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs So, Kl, Db.c 33l, Wb, Js 15l, podsz.: kl, kru, so na 30%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** na 30% Bs	70/70 SO (cz zg)	DRZEW PRZES	BRZ TP	33 70	sad	0,75	16 47	15 17	27.34	12 4	126	40 3	2,5 7,6	TWP-0.33
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
w			0,11		**RP:** L ENERG														
					Obr. ew. Dolne Wymiary (0003)														
~a			0,06		**RP:** DROGI L														
~b			0,05		**RP:** L ENERG														
					Obr. ew. Kolno (0008)														
~c			0,08		**RP:** DROGI L														
~d			0,04		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
	15,90	0,23	0,77	1,23	= 18,13												3129	124	
	6,16		0,23	1,23	= 7,62 Obr. ew. Kolno (0008)												(2)		
	0,74	0,23	0,15		= 1,12 Obr. ew. Podwiesk (0015)														
	9,00		0,39		= 9,39 Obr. ew. Dolne Wymiary (0003)														
	15,90	0,23	0,77	1,23	= 18,13 Gmina Chełmno (022)														
	15,90	0,23	0,77	1,23	= 18,13 Powiat chełmiński (04)														
	15,90	0,23	0,77	1,23	= 18,13 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
109					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Górne Wymiary (0005) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Obr. ew. Kolno (0008)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	5,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, tnk.spe, śmł.pog, **C.** porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db 25l, podsz.: db, jrz, czm.p, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,96	19	18	24.84	12	282	1630	56,5 9,8	TPP-5.78
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b				0,25	**RP.** R (R VI)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	2,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** szad, **R.** trawy, tnk.spe, mal.wś, **C.** porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Wz, Db, Kl 45l, Wz, Db, Kl 30l, podsz.: bez.c, db, wz, kl, czm.p na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,77	22	22	29.02	12	285	645	21,1 9,3	TPP-2.26

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
109					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	30	sad	1,12	13	14	31.01	11	153	125	6,6	TWP-0.81
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dw, płz, porol, **ZR.**	DB-SO		2 DB	30	sad		12	14	30.92		33	25	1,8	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy,	(zg)		2 BK	30	sad		11	14	42.35		13	10	2,1	
					czs.grz, **C.** porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,,											199	160	10,5	
					podsz.: bez.c, śl.t, wz, głg, js na 50%,													13,0	
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	0,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	60		0,77	23	22	29.02	12	285	205	6,7	TPP-0.72
					S. Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.**	SO												9,3	
					Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, płn.spe,	(zg)													
					tnk.spe, **C.** porol,														
					D. zw.: 0.9., mjs Tp 60l, So 40l, 1-w cz. E kępa 0.25														
					ha Brz,So 35l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obr. ew. Górne Wymiary (0005)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g				0,42	**RP.** R (R VI)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	0,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	40	sad	1,23	19	19	32.18	12	212	210	8,9	TPP-0.99
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pls/, is, porol,	DB-SO		3 BRZ	40	sad		19	19	28.99		80	80	3,2	
					ZR. Querco roboris-Pinetum, **P.** ziel, **R.** gls.jas,	(zg)		1 DB.C	40	sad		15	16	23.50		17	15	0,8	
					moż.trn, trawy, **C.** porol, drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:											309	305	12,9	
					0.8., zmiesz. kęp, mjs Db, Lp, Os, Wb 40l, Db.c, Kl,													13,0	
					Jw 30l, podsz.: bez.c, czm, jrz, db.c, kl, jw, db na		PODR	KL	15		0,20		4	17.64	12				
					80%,														
					ST. STABILNY														
					Obr. ew. Kolno (0008)														
~a			0,03		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
109 ~c			0,04		Obr. ew. Górne Wymiary (0005) **RP:** L ENERG														
	10,56		0,11	0,67	= 11,34												2945	107.7	
	0,99		0,04	0,42	= 1,45 Obr. ew. Górne Wymiary (0005)														
	9,57		0,07	0,25	= 9,89 Obr. ew. Kolno (0008)														
	10,56		0,11	0,67	= 11,34 Gmina Chełmno (022)														
	10,56		0,11	0,67	= 11,34 Powiat chełmiński (04)														
	10,56		0,11	0,67	= 11,34 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
110					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Kolno (0008) Leśnictwo Chełmno (01) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziackiej (III-11) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	5,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	65	sad	0,83	21	22	27.85	12	241	1445	45,0	TPP-5.99
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		2 SO	35	sad		15	14	28.45		36	215	12,2	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy,	(zg)										---	---	---	
					bor.bru, **C.** porol, drz sadz,											277	1660	57,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz.													9,5	
					wkęp, mjs Ak 65l, Brz, Ak 35l, podsz.: db, czm, brz,														
					bez.c, jrz, kru na 70%, 1-w cz. NE kępa 0.19 ha														
					So,Brz,Lp 35l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.42 ha														
					So,Brz,Lp,Db.c,Tp 35l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.10 ha														
					So,Brz 35l. 1 szt. 4-w cz. NW kępa 0.47 ha														
					So,Ak,Db.c,Brz 35l. Bk 20l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 30% LMśw, 10% Bśw														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kolno III, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b		0,72			**RP:** LS-E, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	DB-SO	PRZES	AK	60			22	14		4		2		BRAK WSK-0.72
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** AKrs, pl, **P.** zad, **R.**			AK	30			7	7		4		1		
					tnk.spe, trawy, płn.spe,												---		
					Info: wał przeciwpowodziowy												3		

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
110																			
c	1,13				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Ak, Wz 95l, Ak, Kl, Db 55l, Ak, Db, Kl 40l, podsz.: śl.t, czm, kl, ak, db na 50%, 1-w cz. SE kępa 0.36 ha Db,Bk 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	95		0,72	40	23	23.66	3	260	295	7,4 6,5	IB-90%-1.13 ODN-ZRB-1.13 PIEL-0.36
d				2,00	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Kolno II **RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 6120(B), **OP.** Płaty roślinności: w cz. C chr.spe, **Info:** E-N		ZAKRZEW (w cz. C)	BRZ TP			0,10								
f		0,05			Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** AUi, pl, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, jeż.spe, **D.** zw.: 0.4., podsz.: ak na 40%	DB-SO	PRZES	AK	30			7	9		4		1		BRAK WSK-0.05
g	1,05				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Js, Kl, Db, Brz 48l, Db, Kl 28l, podsz.: db, kl, jw, jrz, kru na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	58		0,80	21	21	28.49	12	280	295	10,0 9,5	TPP-1.05
~a			0,08		**RP:** DROGI L														
~b			0,06		**RP:** L ENERG														
	8,17	0,77	0,14	2,00	= 11,08												2254	74.6	
	8,17	0,77	0,14	2,00	= 11,08 Obr. ew. Kolno (0008)														
	8,17	0,77	0,14	2,00	= 11,08 Gmina Chełmno (022)														
	8,17	0,77	0,14	2,00	= 11,08 Powiat chełmiński (04)														
	8,17	0,77	0,14	2,00	= 11,08 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne													Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
111					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Nowe Dobra (0012) Leśnictwo Chełmno (01)															
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)															
a	1,10				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARi, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, płn.spe, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.8., mjs Ak 60l, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,77	23	22	29.02	12	285	315	10,3 9,4	TPP-1.10
b		0,35			Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **G.** S, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARi, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, **Info:** REF	SO	PRZES	AK	40			10	10		4		1		BRAK WSK-0.35
c	0,08				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARi, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, trawy, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.8., mjs Brz 63l, Ak 43l, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	63	sad	0,76	29	23	29.32	12	297	25	0,7 8,8	TPP-0.08
					Obr. ew. Kolno (0008)															
d	0,80				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARi, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: ak na 10%, 1-w cz. C kępa 0.09 ha Brz 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	58	sad	0,78	19	18	25.33	12	229	185	6,9 8,6	TPP-0.80

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
111					Obr. ew. Nowe Dobra (0012) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	2,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARi, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, płn.spe, kst.owc, **C.** porol, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	58	sad	0,84	10	11	17.32	13	122	275	15,3 6,8	TPP-2.25
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	1,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARi, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, kst.owc, śmł.pog, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Kl, Brz 33l, podsz.: db, kru na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: w cz. C chr.spe	100/100 SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 SO	63 33	sad sad	0,82	23 14	23 15	29.32 30.68	12	210 61 --- 271	240 70 --- 310	7,8 3,7 --- 11,5 10,0	TPP-1.15
					Obr. ew. Kolno (0008)														
~a			0,04		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		**RP:** L ENERG														
					Obr. ew. Nowe Dobra (0012)														
~c			0,04		**RP:** DROGI L														
~d			0,03		**RP:** L ENERG														
	5,38	0,35	0,13		= 5,86												1111	44.7	
	0,80		0,06		= 0,86 Obr. ew. Kolno (0008)														
	4,58	0,35	0,07		= 5,00 Obr. ew. Nowe Dobra (0012)														
	5,38	0,35	0,13		= 5,86 Gmina Chełmno (022)														
	5,38	0,35	0,13		= 5,86 Powiat chełmiński (04)														
	5,38	0,35	0,13		= 5,86 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
112					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Nowe Dobra (0012) Leśnictwo Chełmno (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
112					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	0,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** ARi, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Brz 30l, 1-w cz. N kępa 0.16 ha Ak,Brz 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	6 SO 4 AK	75 30	sad sad	1,20	25 12	21 11	24.81 17.69	3 4	160 35 --- 195	65 15 --- 80	2,7 1,1 --- 3,8 9,0	TPP-0.42
b	0,47				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S, **S.** Bs (su) n1, **T.** niz fal, **Gl.** ARi, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, kst.owc, trawy, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., **ST.** STABILNY, **Info:** REF	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,88	12	12	18.09	13	148	70	3,4 7,2	BRAK WSK-0.47
c	0,70				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** ARi, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, płn.spe, kst.owc, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.8., mjs Ak 35l, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	55	sad	0,92	19	20	28.24	12	306	215	7,4 10,6	TPP-0.70
d	7,12				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S, **S.** Bs (su) n1, **T.** niz fal, **Gl.** ARi, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, kst.owc, trawy, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.8., mjs Brz, Ak 58l, Ak, Os 38l, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	58	sad	0,84	11	11	17.32	13	122	870	48,4 6,8	BRAK WSK-7.12

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
112					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	2,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** ARi, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Brz, Os, Db, Wb 60l, Ak, Os, Kl 40l, podsz.: ak, kru, db na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 AK	60 60	sad sad	0,89	23 21	22 18	29.02 21.04	12	290 20 --- 310	625 45 --- 670	20,2 1,2 --- 21,4 9,9	TPP-2.16
g		0,58			Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARi, pl, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, śmł.pog	SO	PRZES	AK	40			10	11		4		10		BRAK WSK-0.58
h				0,79	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Nowe Dobra I, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 6120(B), **OP.** Płaty roślinności: w cz. C chr.spe, w cz. C płu.isl, **Info:** E-N		ZADRZEW	AK	40			10	10		4		1		
i	2,04				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Ak 43l, podsz.: ak, czm, db, głg na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 3 SO	63 103	sad sad	0,88	26 40	23 25	29.32 24.62	12	236 108 --- 344	480 220 --- 700	14,6 4,6 --- 19,2 9,4	TPP-2.04
j	1,06				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, plm, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. dkęp, mjs Db, Brz, Ol 40l, podsz.: śl.t, głg, kru, czm.p, czm na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 OS	40 40	sad nat	1,04	20 26	19 19	32.18 29.29	12	286 29 --- 315	305 30 --- 335	12,7 1,3 --- 14,0 13,2	TPP-1.06

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
112					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	2,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, plm, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Db, Ak, Wb, Brz 45l, Ak, Os, Db 30l, podsz.: śl.t, głg, lsz, kru, czm, czm.p na 100%, 1-w cz. S bagno 0.12 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN	50/50 DB-SO (niezg)	DRZEW	9 OS 1 SO	45 45	nat sad	1,13	27 25	22 22	31.39 33.49	3 3	340 36 --- 376	960 100 --- 1060	34,8 4,1 --- 38,9 13,8	TPP-2.82
l	0,56				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Db, Brz 46l, Db 36l, podsz.: kru, os, śl.t, głg, db na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 OS	46 46	sad nat	0,83	21 19	21 20	32.08 28.47	12	258 26 --- 284	145 15 --- 160	5,6 0,6 --- 6,2 11,1	TPP-0.56
m			0,02		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** DROGI L														
~a			0,04		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		**RP:** L ENERG														
	17,35	0,58	0,16	0,79	= 18,88												4170	162.7	
	17,35	0,58	0,16	0,79	= 18,88 Obr. ew. Nowe Dobra (0012)												(1)		
	17,35	0,58	0,16	0,79	= 18,88 Gmina Chełmno (022)														
	17,35	0,58	0,16	0,79	= 18,88 Powiat chełmiński (04)														
	17,35	0,58	0,16	0,79	= 18,88 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna												Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.				Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
113					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Mgy, m/, gyw, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,, podsz.: bez.c, czm na 10%, **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	9 OL 1 DB	36 36	sad sad	0,89	19 17	19 16	29.04 30.20	12	217 17 --- 234	210 15 --- 225	10,2 0,9 --- 11,1 11,4	BRAK WSK-0.97
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b				5,05	**RP.** R (R V)		ZADRZEW (w cz. SE)	LP OL ŚW LP WB JS	55 65 65 90 90 60			19 28 28 38 58 32	18 20 21 20 20 16		4 3 3 3 3 4		3 3 1 1 3 4 --- 15		
							ZAKRZEW (w cz. SE)	LSZ			0,10								
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	1,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Mgy, m/, gyw, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Js 36l, Db 25l, podsz.: bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-OL (cz zg)	DRZEW	6 DB 4 OL	36 36	sad sad	1,04	18 21	19 20	33.02 29.70	12	114 149 --- 263	155 205 --- 360	10,4 7,7 --- 18,1 13,2	TPP-1.37
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d				0,32	**RP.** PS (Ps III)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	0,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, zia.wsn, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Lp 20l, podsz.: bez.c, lp, czm, ol na 60%, 1-w cz. C kępa 0.22 ha Ol 45l. Ol 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30%LMśw	140/140 JS-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	4 DB.S 3 DG 2 ŚW 1 OL OL OL	10 20 20 10 80 45		0,70	 40 19	2 7 8 3 26 17	25.72 35.05 35.38 25.19	22 2 4		30 10 --- 40		CP-0.54
g	1,00				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** BRwy, pg/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, kop.pos, **C.** drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,, podsz.: lp, gb, lsz, bk na 40%, 1-w cz. S kępa 0.48 ha Lp,Kl 70l. Lp 50l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: ścz.prz	120/120 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	6 BK 3 DB.S 1 BK LP KL LP	10 10 3 70 70 110		0,80	 28 33 43	1 24 26 27	21.08	11 3 3 4		50 15 15 --- 80		CP-1.00
h	0,63				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Tp 70l, Brz 30l, podsz.: bez.c, db, lp, śl.t, głg na 50%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 8 BK 2 LP	70 25 20	sad	0,58 0,20	28	24 5 5	28.81 24.49 16.13	13 22	236	150	4,6 7,3	TPP-0.63
i			0,05		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** DROGI L														
~a			0,02		**RP:** L ENERG														
	4,73		0,07	5,37	= 10,17												855	33.8	
	4,73		0,07	5,37	= 10,17 Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)												(15)		
	4,73		0,07	5,37	= 10,17 Gmina Chełmno (022)														
	4,73		0,07	5,37	= 10,17 Powiat chełmiński (04)														
	4,73		0,07	5,37	= 10,17 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
114					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018) Leśnictwo Łunawy (02) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	3,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Jw 89l, Kl, Jw, Lp, Db 59l, Db, Jw, Kl 39l, podsz.: jw, kl, lsz, bez.c, lp, gb na 80%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: ścz.prz	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	7 SO 3 MD	59 59	sad sad	0,79	30 30	28 28	35.31 34.79	12	265 102 --- 367	1005 390 --- 1395	29,3 11,9 --- 41,2 10,8	TPP-3.80
b	0,80				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 100 W, **GI.** Pw, pls/, gl, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(A), **P.** ziel, **R.** mrz.won, bar.spe, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Kl 90l, Gb, Jw, Kl 60l, podsz.: gb, lp, lsz na 20%, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Grupa drzew: w cz. C Db.b, (pom. przyr.)9 szt. ,Płaty roślinności: czs.nie, ścz.prz	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB 3 LP 1 DB 1 OL	180 115 115 115	nat nat nat nat	0,80	65 43 44 38	28 28 28 26	21.73 26.89 26.49 24.84	2 2 2 2	202 121 40 40 --- 403	160 95 30 30 --- 315	2,2 2,7 0,7 0,6 --- 6,2 7,8	BRAK WSK-0.80
c	1,33				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** Dbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, czs.nie, zia.wsn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Bk 140l, Lp, Js, Db 115l, Wz, Gb, Lp 85l, Lp, Gb, Wz, Js 60l, Lp, Wz, Gb 40l, podsz.: lsz, bez.c, lp, gb na 50%, 1-bagno 0.12 ha 2 szt., **ST.** STABIL S OBN, **OP.** Płaty roślinności: ścz.prz, kru.szr	70/70 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	9 OL 1 OL	115 85	nat nat	0,74	38 30	26 25	24.84 26.37	3 3	314 35 --- 349	420 45 --- 465	8,4 1,1 --- 9,5 7,1	BRAK WSK-1.33

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
114					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d				0,20	**RP.** ZBIORNIK (Ws), **Info:** pkt. czerp. wody														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Trzebiełuch (0014)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	1,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 80 SW, **Gl.** Pw, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** kon.maj, mrz.won, czs.nie, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db, Brz, Jw, Kl 110l, Lp, Gb 60l, Gb, Lp 40l, podsz.: gb, lp, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: czs.nie, ścz.prz	80/80 BK-DB (niezg)	DRZEW	5 GB 3 LP 2 DB	110 110 160	nat nat nat	0,80	34 38 50	25 28 27	23.85 27.23 21.76	3 2 2	157 132 81 --- 370	195 165 100 --- 460	5,3 4,4 1,6 --- 11,3 9,0	BRAK WSK-1.25
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	3,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kon.maj, mal.włś, czs.nie, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Gb 25l, podsz.: gb, kru na 30%, 1-w cz. N kępa 0.23 ha So 160l. Gb 140l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.07 ha Cis 15l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: czs.nie, ścz.prz, **Info:** R.CIS	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	4 DB 3 BK 2 LP 1 LP DB GB JS OL	35 25 20 25 160 140 140 100	sad sad sad 	1,00	13 14 14 46 38 45 36	13 12 4 13 30 25 27 23	27.59 44.78 13.80 27.45 	12 2 3 3 3	51 23 6 --- 80 	165 75 20 --- 260 80 40 3 5 --- 128	11,5 11,0 1,7 --- 24,2 7,5	TWP-2.94

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
114					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	2,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, kon.maj, **C.** odrośl, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs So 150l, Lp, Gb 100l, Gb 65l, Gb, Db 50l, podsz.: gb, db, kru na 40%, 1-w cz. E kępa 0.08 ha Cis 15l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** na 30% Lśw, R.CIS	140/140 DB-SO (cz zg) 20	DRZEW	DB	150	hat	0,63	41	27	22.48	2	314	785	14,5 5,8	IIB(2)-70%-2.50 ODN-ZŁOŻ-1.25
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Trzebiełuch (0014)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	1,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, kon.maj, mal.wł, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp 28l, Brz 25l, **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	4 BK 2 DB 1 LP 1 GB 1 BK 1 LP DB	28 38 19 19 19 10 160	sad sad sad sad sad sad 	0,90	15 14 52	12 13 4 5 5 1 30	40.46 26.40 14.32 29.56 32.20 8.96 2	12	27 33 --- 60 	30 35 --- 65 15	4,5 1,8 --- 6,3 5,7	CP-0.50 TWP-0.60
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
j	0,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** czs.nie, kop.pos, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Ol, Brz 30l, Lp, Wz, Db 25l, podsz.: jw, czm.p, lsz na 60%, **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES 	6 BK 4 JW KL GB	25 25 100 100	sad sad 	0,58	16 10 40 40	15 14 25 24	52.04 49.69 	12 3 3	47 40 --- 87 	20 20 --- 40 6 5 --- 11	2,8 1,7 --- 4,5 9,8	TWP-0.46

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
114					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	1,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz, Db 77l, Gb, Db 52l, podsz.: kru, gb, db, jrz na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 30% Lśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	77	sad	0,94	30	27	30.46	3	429	760	18,3 10,3	TPP-1.77
l	0,49				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, kon.maj, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Św, Lp, So, Brz 50l, podsz.: lsz, gb na 20%, **ST.** STABIL OBN	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	7 DB 3 GB	50 50	sad sad	0,79	19 18	19 17	28.33 27.98	22	124 57 --- 181	60 30 --- 90	3,2 1,4 --- 4,6 9,4	TPP-0.49
m	4,10				Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, tnk.spe, **C.** odrośl, nas gosp, drz nat, **LMP.** nas gosp DB.B MP/1/28061/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,NAL: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs So 150l, Gb 100l, Gb, Db 70l, Gb, Brz, Os, Lp 50l, podsz.: gb, db, kru, lsz na 60%, 1-w cz. N kępa 0.14 ha Św,Db 50l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** GDN	140/140 DB-SO (cz zg) 20	DRZEW NAL	DB.B DB.B	150 2	nat	0,85 0,10	43	28	23.67	2 11	445	1825	30,1 7,3	TPP-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	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Trzebiełuch (0014)														
n	1,66				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, czs.nie, kon.maj, **C.** odrośl, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Lp 148l, Gb, So 98l, Gb, Db 48l, podsz.: lsz, gb, jrz, kru na 40%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. W na 45% LMśw	140/140 BK-DB (cz zg) 20	DRZEW	DB	148	nat	0,83	45	28	23.81	2	435	720	12,1 7,3	BRAK WSK-1.66
o	0,89				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl/, pg, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, kon.maj, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp 60l, Kl 50l, Jw, Db 35l, podsz.: bez.c, kru, jrz, jw na 90%, 1-w cz. N kępa 0.10 ha Brz,Lp 35l. 1 szt., **ST.** STABIL S OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 BRZ 1 DB	75 75 75	sad sad sad	0,72	31 29 26	27 25 23	30.82 27.42 26.62	3 3 3	270 25 20 --- 315	240 20 20 --- 280	6,2 0,4 0,8 --- 7,4 8,3	BRAK WSK-0.89
p	3,85				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, kon.maj, śmł.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Gb, Db 57l, Db, Gb, Lp 37l, podsz.: bez.c, czm.p, kru, gb, db, lp na 70%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	57	sad	0,81	27	25	32.84	12	346	1330	41,3 10,7	TPP-3.85

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
114					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
r	6,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** mszc, **R.** bor.czr, rkt.spe, trawy, **C.** odrośl, nas gosp, drz nat, **LMP.** nas gosp DB.B MP/1/28061/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,NAL: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Gb, So 120l, Gb, Db 80l, Gb, Kl, Db 50l, Db, Św, Gb 35l, podsz.: db, kru, jrz, gb na 60%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** GDN	140/140 DB-SO (cz zg) 20	DRZEW NAL	DB.B DB.B DB.B	150 2	gdn,nat	0,71 0,20	41	27	22.48	2 11	354	2430	43,3 6,3	IIB-70%-6.86 ODN-ZŁOŻ-3.43 PIEL-1.37
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Trzebiełuch (0014) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy															
s	1,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db, Gb 70l, Db, Gb 40l, Lp 30l, podsz.: kru, lsz, db, gb na 60%, **ST.** STABIL S OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 DB 2 SO	115 115	sad sad	0,70	38 40	24 24	22.28 22.24	3 3	223 56 --- 279	265 65 --- 330	6,9 1,3 --- 8,2 6,9	TPP-1.19
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
t	1,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, śmł.spe, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Brz, Gb, Md 67l, Jw 47l, Jw, Db, Gb, Lp 37l, podsz.: lsz, gb, lp, kru na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 DB	67 67	sad sad	1,14	25 24	25 24	30.43 28.95	12	341 120 --- 461	540 190 --- 730	13,8 6,4 --- 20,2 12,8	TPP-1.58

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
114					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
w	0,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, czs.nie, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Ol 90l, Gb 75l, podsz.: lsz, gb, lp na 20%, **ST.** STABIL OBN	80/80 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 GB 4 DB 1 LP	110 160 110	nat nat nat	0,76	34 54 38	25 28 26	23.85 22.98 25.25	2 2 2	157 172 30 --- 359	85 95 15 --- 195	2,2 1,4 0,6 --- 4,2 7,8	BRAK WSK-0.54
~a			0,14		Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018) **RP:** DROGI L														
	37,41		0,14	0,20	= 37,75												12629	307.4	
	14,78				= 14,78 Obr. ew. Trzebiełuch (0014)														
	14,78				= 14,78 Gmina Stolno (062)														
	22,63		0,14	0,20	= 22,97 Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
	22,63		0,14	0,20	= 22,97 Gmina Chełmno (022)														
	37,41		0,14	0,20	= 37,75 Powiat chełmiński (04)														
	37,41		0,14	0,20	= 37,75 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
115					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018) Leśnictwo Łunawy (02) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	2,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, czs.nie, kop.pos, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Gb, Dg, Kl, Db, Lp 110l, Kl, Js, Wb 80l, Lp, Kl, So.we 40l, podsz.: lp, bez.c, lsz na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: ścz.prz	80/80 BK-DB (niezg)	DRZEW	6 LP 3 BRZ 1 BK	80 90 110	nat nat nat	1,01	29 40 43	26 28 31	27.99 28.81 29.12	3 2 2	225 120 50 --- 395	540 290 120 --- 950	20,7 2,9 3,1 --- 26,7 11,1	TPP-2.40
b				0,15	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** ZBIORNIK (Ws)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
115					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	2,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.szr, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, Db, Wz, Kl, Jw 48l, podsz.: lp, gb, lsz na 30%, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: kru.szr	110/110 BK-DB (niezg)	DRZEW PODS PRZES	7 MD 3 LP BK GB LP DB	48 48 7 88 88 108	sad sad	0,77 0,50	27 20 25 28 40	23 18 18 21 25	33.18 24.98	13 22 4 3 3	144 36 --- 180	350 85 --- 435 15 5 4 --- 24	17,0 6,2 --- 23,2 9,6	TPP-2.42
d	7,37				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, czs.nie, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,, podsz.: bez.c, kru, gb na 20%, 1-w cz. NE kępa 0.18 ha Ol 100l. Db 160l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: w cz. NW Db.b, (pom. przyr.)2 szt. ,Płaty roślinności: ścz.prz	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 DB 2 LP 1 OL OL DB.B LP	25 35 25 25 100 160 100	sad sad sad sad	3,87	9 15 7 18 41 55 40	9 13 7 18 27 27 26	36.84 27.59 17.62 31.51	22 3 3 3	33 47 7 33 --- 120	245 345 50 245 --- 885 45 20 2 --- 67	56,4 51,4 8,2 32,5 --- 148,5 20,1	TWP-7.19
f	4,58				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Jw, Kl, Gb, Bk, Lp, Brz 60l, Db, Kl, Jw, Lp 40l, podsz.: lsz, gb, db, kru na 60%, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: czs.nie, ścz.prz, **Info:** 15%Lśw	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	8 SO 1 MD 1 DB	60 60 60	sad sad sad	0,80	26 27 21	25 26 20	32.06 32.91 26.77	13	275 31 20 --- 326	1260 140 90 --- 1490	37,8 4,6 4,3 --- 46,7 10,2	TPP-4.58

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
115					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	2,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kon.maj, mrz.won, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Kl, Jw, Św 95l, Gb, Db, Bk 70l, Lp, Db, Wz, Gb, Bk, Św, Md, Js, Kl, Ol 45l, podsz.: lsz, kru, bez.c, db, gb, lp na 70%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	5 DB 3 SO 1 BK 1 LP	95 95 95 95	sad sad sad sad	0,84	41 39 42 38	28 28 30 26	28.56 28.65 31.06 26.43	12	200 120 40 40 --- 400	555 335 110 110 --- 1110	14,6 6,9 3,5 3,5 --- 28,5 10,3	TPP-2.78
h	1,28				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, kon.maj, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. pas, mjs Brz, Bk 70l, Db 55l, Św 45l, Db, Jw, Kl 40l, podsz.: kru, lsz, gb, db na 70%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** 10%Lśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	70 70	sad sad	0,83	30 24	27 21	31.79 25.65	12	343 26 --- 369	440 35 --- 475	11,6 1,2 --- 12,8 10,0	TPP-1.28
i	9,29				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pls/, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, trawy, **C.** odrośl, nas gosp, drz nat, **LMP.** nas gosp DB.B MP/1/28061/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,NAL: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs So 155l, Gb 90l, Jw, Db 60l, Db, Brz, Św, Gb, Lp 40l, podsz.: db, kru, jrz, św na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	140/140 DB-SO (cz zg) 30	DRZEW NAL	DB.B DB.B DB.B	155 2	gdn,nat	0,80 0,10	42	25	19.75	2 12	354	3290	59,1 6,4	IVD-40%-9.29 ODN-ZŁOŻ-3.76 PIEL-0.93

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
115					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
j	5,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Js, Gb, Md 54l, Db, Gb, Św 34l, podsz.: lsz, gb, db, św, kru na 80%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	54 54	sad sad	0,82	25 22	23 20	31.63 28.19	12	290 20 --- 310	1480 100 --- 1580	48,9 5,0 --- 53,9 10,6	TPP-5.10
k	0,04				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 54l, podsz.: lsz, db, kru na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** msc. historyczne-kurhan	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	54	sad	0,84	24	23	31.63	12	326	15	0,4 10,0	BRAK WSK-0.04
l			0,27		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** SKŁAD DR		ZADRZEW (w cz. N)	DB	150			46	25		3		10		
~a			0,44		**RP:** DROGI L														
~b			0,18		**RP:** LINIE														
	35,26		0,89	0,15	= 36,30												10321	399.8	
	35,26		0,89	0,15	= 36,30 Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)												[10]		
	35,26		0,89	0,15	= 36,30 Gmina Chełmno (022)														
	35,26		0,89	0,15	= 36,30 Powiat chełmiński (04)														
	35,26		0,89	0,15	= 36,30 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
116					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	0,52				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal 40 NE, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** czs.nie, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Gb, Wb, Ol, Js 105l, Js 80l, Os, Ol, Lp 40l, podsz.: lsz, bez.c, gb, lp na 50%, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Grupa drzew: w cz. N Db.b, (pom. przyr.)6 szt. ,Płaty roślinności: ścz.prz	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	7 DB 3 LP DB.B	155 105 330	sad sad 	0,79	63 43 120	33 28 34	29.34 27.60 	2 2 3	359 116 --- 475 	185 60 --- 245 100	2,7 1,9 --- 4,6 8,8	BRAK WSK-0.52
b	2,52				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz fal, **GI.** Dp, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nwł.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp,, podsz.: der.ś, szk, bez.c, kru na 40%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: ścz.prz	100/140 JS-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	5 DB 3 OL 1 WZ 1 LP JS	30 30 30 30 70	sad sad sad sad 	1,60	14 20 19 16 37	13 20 17 14 22	29.87 31.24 33.93 26.16 	22 3	73 80 15 20 --- 188 	185 200 40 50 --- 475 15	16,5 16,5 4,2 2,1 --- 39,3 15,6	TWP-2.52
c	0,98				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Js, Brz, Bk, Wz, Lp 60l, Js, Db, Lp, Gb 40l, podsz.: lsz, bez.c, kl, jw na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	60 60	sad sad	0,62	22 23	21 21	27.99 27.68	12 	173 36 --- 209	170 35 --- 205	6,1 1,6 --- 7,7 7,9	TPP-0.98

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
116					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	4,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	70/70	KO												ODN-ZŁOŻ-0.56
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-	BK-DB	DRZEW	4 BRZ	80	sad	0,27	37	29	30.83	2	42	190	3,3	PIEL-0.56
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** ncp.spe, tnk.spe, mal.włś, **C.**	(cz zg)		4 OL	80	sad		38	26	27.74	2	56	250	7,2	CW-1.65
					drz sadz,	20		1 GB	80	sad		26	23	26.09	3	9	40	2,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:			1 JW	50	sad		23	20	35.58	4	9	40	2,9	
					0.8., zmiesz. kęp, mjs Js, Lp, Jw, Db, Wz, So 80l, Db,											---	---	---	
					Lp, Wz 50l, Db, Wz, Gb, Lp, Js 30l, podsz.: bez.c,											116	520	15,4	
					der.ś, szk, lsz, kru na 80%, 1-w cz. C od gnia 1.65 ha													3,4	
					Db.s 6l. 4 szt. 2-w cz. C gnia cz 0.56 ha 2 szt.,		PODS	DB.S	6		0,40				22				
					ST. STABIL S OBN,														
					OP. Płaty roślinności: ścz.prz														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	0,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST,	140/140	DRZEW	9 DB	155	sad	0,54	54	27	22.11	3	243	175	3,3	BRAK WSK-0.73
					G. P-Z,	BK-DB		1 LP	155	sad		50	27	23.94	3	25	20	0,5	
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-	(cz zg)										---	---	---	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, kon.maj, mal.włś, **C.**											268	195	3,8	
					drz sadz,													5,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,														
					mjs Os, Lp, Kl 45l, podsz.: lsz, gb, kl na 80%, 1-kępa														
					0.17 ha Db 30l. 2 szt.,														
					ST. STABIL S OBN,														
					OP. Cenne drzewo: w cz. W Wz, (pom. przyr.)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	1,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	70	sad	0,61	30	27	31.79	13	200	310	8,8	TPP-1.56
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	BK-DB		2 DB	70	sad		30	27	31.12		51	80	2,9	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, kop.pos, **C.**	(niezg)		1 GB	70	sad		19	19	24.03		15	25	1,1	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp,											266	415	12,8	
					mjs Db 100l, Jw, Kl, Lp, Js 70l, Gb, Kl, Jw, Lp, Wz,													8,2	
					Db 45l, podsz.: lsz, der.b, gb, kl, jw na 100%,														
					ST. STABIL S OBN,														
					OP. Płaty roślinności: ścz.prz														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu 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
116					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	4,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp, pjd Bk 30l, Md, Lp 8l, Jrz.b 7l, mjs Cis 9l, 1-w cz. W kępa 0.46 ha Db 155l. Bk 154l. Brz,Ol 95l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	3 DB.S 3 DB 2 BK 2 DB BK BRZ OL DB	9 20 25 4 154 95 95 155	sad sad sad sad	1,00	60 32 63 74	1 7 7 24 22 26 22	20.71 28.26 30.99	12 3 3 3 3	15 5 10 15 --- 45			CP-2.22 CW-2.21
i	3,78				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** szad, **R.** tnk.spe, kon.maj, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs So, Lp 155l, Lp, Gb 90l, Db, Gb, Lp 70l, Gb, Db, Jw 50l, podsz.: lsz, gb, jw, kl na 50%, **ST.** STABIL S OBN, **Info:** msc postoju	140/140 BK-DB (cz zg) 20	DRZEW	DB	155	sad	0,73	52	28	23.32	2	379	1435	24,0 6,3	TPP-3.78
j	0,72				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** N, **S.** LMśw (śś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, tnk.spe, rkt.spe, **U.** 50% owady, kor.dru, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs So 50l, Gb, Db 30l, podsz.: lsz, gb, śl.t na 30%, **ST.** STABIL OBN	50/80 DB-SO (niezg) 5 Przeb. A	DRZEW	4 ŚW 3 DB 3 BRZ	50 50 50	sad sad sad	0,46	25 19 23	21 20 22	33.33 29.24 29.02	3 4 4	72 36 43 --- 151	50 25 30 --- 105	2,3 1,4 1,0 --- 4,7 6,5	IB-70%-0.72 ODN-ZRB-0.72

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
116					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** wyż fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, śmł.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Db 55l, Bk, Brz, Md 35l, Db, Bk, Brz 25l, podsz.: gb, db, lsz na 40%, **ST.** STABIL OBN	140/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 1 DB 1 ŚW 1 DB	35 50 50 35	sad sad sad sad	1,00	15 17 18 12	16 16 17 12	30.93 25.53 29.93 26.51	12	172 17 29 11 --- 229	130 15 20 10 --- 175	6,6 0,7 1,1 0,6 --- 9,0 12,0	TWP-0.75
~a			0,17		**RP:** DROGI L														
~b			0,29		**RP:** LINIE														
	20,92		0,46		= 21,38												3930	121.3	
	20,92		0,46		= 21,38 Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
	20,92		0,46		= 21,38 Gmina Chełmno (022)														
	20,92		0,46		= 21,38 Powiat chełmiński (04)														
	20,92		0,46		= 21,38 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
117					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	3,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (śś) n1, **T.** niz pag 100 W, **GI.** Dbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, kon.maj, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Wz 330l, Lp 150l, Gb 70l, podsz.: lsz, gb, lp, bez.c na 40%, **ST.** STABIL S OBN, **OP.** Cenne drzewo: w cz. W Wz, (pom. przyr.)	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	7 DB 1 OL 1 GB 1 LP	150 115 115 115	nat nat nat nat	0,66	50 42 30 44	30 27 25 29	26.05 25.94 23.35 27.88	2 2 3 3	263 35 30 35 --- 363	890 120 100 120 --- 1230	15,1 2,3 2,4 3,5 --- 23,3 6,9	BRAK WSK-3.39

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**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
117																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Dp, m/, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(C), **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.błt, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Wz 140l, Lp 120l, Js, Lp 80l, Wz 60l, Gb 40l, podsz.: czm, bez.c, lsz na 40%, **ST.** STABIL S OBN	70/70 OL (zg)	DRZEW	7 OL 3 OL	80 120	nat nat	0,70	40 46	28 32	29.50 31.17	3 3	299 140 --- 439	190 90 --- 280	4,2 1,6 --- 5,8 9,2	BRAK WSK-0.63
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
c	4,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db 77l, Db 37l, podsz.: kru, gb, db, lsz na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N na 25% Lśw	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW PODR	9 SO 1 BRZ 8 DB 2 GB	77 77 25 25	sad sad 	0,88 0,20 	32 30 	29 28 6 5	32.43 30.18 23.21 22.93	3 3 22 	389 35 --- 424 	1585 140 --- 1725 	37,6 1,9 --- 39,5 9,7 	TPP-4.07
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
d	1,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 100 E, **GI.** Dbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Lp 150l, So 115l, Gb, Wz 70l, podsz.: lsz, gb, lp, bez.c na 80%, **ST.** STABIL OBN	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB 2 OL 1 GB 1 LP	150 115 115 115	nat nat nat nat	0,68	50 42 30 42	30 27 25 28	26.05 25.94 23.35 26.89	2 2 3 3	233 71 30 35 --- 369	465 140 60 70 --- 735	7,8 2,8 1,5 2,0 --- 14,1 7,1	BRAK WSK-1.99

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 całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
117					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	4,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, kon.maj, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs So, Db, Jw 40l, Gb, Brz, Kl 20l, podsz.: kru, lsz, gb na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 DB 4 BK 2 SO	30 30 20	sad sad sad	1,28	10 9 8	10 10 9	26.42 33.44 30.42	22	40 33 27 --- 100	195 160 130 --- 485	16,8 20,1 13,7 --- 50,6 10,4	TWP-4.86
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
g	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,, podsz.: lp, bk, gb na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.06 ha Db 150l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	5 BK 2 BK 1 DB 1 LP 1 LP DB	30 20 30 30 20 150	sad sad sad sad	0,90	10 10 7 54	9 5 10 8 3 30	31.03 30.61 26.42 17.27 11.26 	12 2	13 7 7 --- 27 	5 5 5 --- 15 40	1,9 0,3 0,2 --- 2,4 4,8	CP-0.15 TWP-0.29
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
h	0,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, płz, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp,, podsz.: lp, bk, gb na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW	5 BK 2 BK 1 DB 1 LP 1 LP	30 20 30 30 20		0,90	10 10 7 	9 5 10 8 3	31.03 30.61 26.42 17.27 11.26	12	13 7 7 --- 27	10 5 5 --- 20	2,4 0,4 0,2 --- 3,0 4,8	CP-0.19 TWP-0.44

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
117																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony całorocznej														
i	1,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S,	140/140	DRZEW	3 DB	30		0,91	10	9	25.13	12	13	25	3,3	BRAK WSK-1.81
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl, **P.** zad, **R.**	DB-SO		3 BK	30			9	9	31.03		13	25	4,1	
					śmł.spe, rkt.spe, kon.maj, **C.** drz sadz,	(cz zg)		2 DB	40			18	17	29.62		60	110	3,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,			2 SO	20			8	9	30.42		13	25	4,0	
					mjs Brz, Św, Bk 60l, So, Kl 40l, Ol 30l, Brz, Gb, Kl 20l,											---	---	---	
					podsz.: kru, lsz, gb na 50%, 1-w cz. SE kępa 0.30 ha											99	185	15,1	
					So,Db 150l. Gb 60l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.19 ha													8,3	
					Brz,Św 60l. 1 szt.,		PRZES	SO	150			42	27		2		40		
					ST. STABILNY,			DB	150			41	26		2		40		
					Info: SC			GB	60			17	17		4		3		
								DB.C	120			70	26		2		6		

																	89		
					St.ochr.całorocznej gniazdo , Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony całorocznej														
j	1,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-	140/140	DRZEW	6 DB	150	sad	0,65	50	30	26.05	2	228	285	4,8	BRAK WSK-1.26
					CENNE, OCH-MIAST, **G.** S,	BK-DB		3 GB	115	sad		30	25	23.35	3	81	100	2,7	
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 100 E, **Gl.** Dbr, płz, **ZR.**	(cz zg)		1 OL	115	sad		42	27	25.94	2	35	45	0,8	
					Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.**											---	---	---	
					gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz sadz,											344	430	8,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp,													6,6	
					mjs Lp 150l, Lp 115l, Gb 70l, podsz.: lsz, gb, lp, bez.c														
					na 40%,														
					ST. STABIL OBN,														
					Info: SC														
					Strefa ochrony całorocznej , Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	2,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S,	100/100	DRZEW	SO	60	sad	0,72	29	28	35.05	12	346	715	21,0	BRAK WSK-2.06
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, porol, **ZR.**	DB-SO												10,2	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe,	(zg)														
					C. porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 90l,														
					Db, Brz, Md 60l, podsz.: kru, db, lsz, gb na 90%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: SC														

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
117					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
l	1,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Ol 50l, podsz.: kru, db na 30%, 1-luka 0.18 ha 2 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO	50	sad	0,75	24	21	30.75	22	217	360	13,2	TPP-1.67
								1 ŚW	50	sad		23	22	34.11		31	50	2,0	
								1 DB	50	sad		22	19	28.33		15	25	1,5	
																---	---	---	
																263	435	16,7	
																		10,0	
							PODR	DB	30		0,10		4	16.39	12				
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
m	1,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nar.błt, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Gb 25l, podsz.: kru, der.ś na 30%, **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. W Db.b, (pom. przyr.)6 szt.	70/70 JS-DB (cz zg)	DRZEW	5 OL	25	sad	1,04	19	19	32.17	11	153	215	11,4	TWP-1.40
								4 DB	30	sad		16	16	32.95		60	85	6,5	
								1 WZ	25	sad		12	12	31.55		7	10	1,3	
																---	---	---	
																220	310	19,2	
																		13,7	
							PRZES	DB.B	250			68	32		2		40		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony całorocznej														
n	3,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Św, Db, Ol 50l, Gb 30l, podsz.: kru, db na 90%, 1-w cz. E luka 0.37 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** SC	70/70 DB-SO (niezg)	DRZEW	6 BRZ	50	sad	0,83	24	22	29.02	12	139	455	13,9	BRAK WSK-3.28
								4 SO	50	sad		23	21	30.75		124	405	14,0	
																---	---	---	
																263	860	27,9	
																		8,5	
							PODR	DB	30		0,10		6	20.54	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
117					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony całorocznej														
o	3,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S,	100/100	DRZEW	8 SO	80	sad	0,89	33	29	31.91	3	349	1145	26,4	BRAK WSK-3.28
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, nar.spe, tnk.spe, **C.** drz nat, drz sadz,	DB-SO (zg)		2 DB	80	sad		32	28	30.48	3	85	280	7,8	
																---	---	---	
																434	1425	34,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz, Lp, Wz 80l, Lp, Db, Św 60l, Gb, Lp 50l, Db, Gb, Lp, Św 35l, podsz.: kru, gb, lsz, db, lp na 60%, **ST.** STABILNY													10,4	
~a			0,01		**RP:** DROGI L														
	30,83		0,01		= 30,84												9019	281.1	
	30,83		0,01		= 30,84 Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
	30,83		0,01		= 30,84 Gmina Chełmno (022)														
	30,83		0,01		= 30,84 Powiat chełmiński (04)														
	30,83		0,01		= 30,84 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
118					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	2,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST,	70/70	KO												CP-1.79
					G. P-Z,	JS-DB	DRZEW	6 OL	54	nat	0,34	32	24	29.17	3	80	240	9,9	
					S. Lw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** Mgy, m/, gyw, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szad, **R.** tnk.spe,	(cz zg)		3 JW	54	nat		18	17	29.27	4	28	85	5,9	
						10		1 JS	54			29	24	30.33	3	9	25	1,7	
					pok.zwy, nar.spe, **C.** drz nat, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.:											117	350	17,5	
					1., zmiesz. grp, mjs Wz, Jw, Db 130l, Js 110l, Ol, Jw,													5,9	
					Ol.s 90l, Ol.s, Kl 50l, podsz.: bez.c, czm, jw, kl na		PODR	4 DB.S	9	sad	0,60		2	27.33	11				
					100%, 1-w cz. C od gnia 1.79 ha Db.s,Wz.s,Gb,Lp,Ol 9l. 9 szt.,			2 WZ.S	9	sad			1	20.71					
								2 OL	9	nat			1	17.87					
					ST. STABIL OBN			1 GB	9	nat			1	24.94					
								1 LP	9	sad			1	9.75					

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
118					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	1,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	80/80	KO												IIIAU-80%-1.33
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** AKrs, pl/, pg, **ZR.** Tilio-	BK-DB	DRZEW	6 LP	51	nat	0,36	26	20	26.52	3	37	50	4,8	ODN-ZŁOŻ-0.70
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nwł.pos, pok.zwy, **C.**	(cz zg)		3 BRZ	81	nat		33	26	27.71	3	33	45	0,9	CW-0.51
					drz nat, drz sadz,	10		1 WZ	81	nat		32	24	26.59	3	9	10	0,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.6., zmiesz. grp, mjs Lp, Db, So 81l, Kl, Wz, Gb 51l,											79	105	6,4	
					Lp 37l, podsz.: lsz, gb, kru, kl, jw na 60%, 1-w cz. E													4,8	
					kępa 0.12 ha Lp,Gb 100l. Gb,Js 80l. Db 150l. 1 szt. 2-		PODR	7 BK	10	sad	0,40		2	33.38	22				
					w cz. C od gnia 0.51 ha Bk,Db.s 10l. 2 szt.,			2 DB.S	10	sad			2	25.72					
					ST. STABIL OBN			1 GB	10	nat			1	22.50					
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	12,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	70	sad	0,92	32	28	32.78	12	343	4260	110,1	TPP-12.42
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pls/, is, porol, **ZR.**	BK-DB		1 DB	110	sad		42	29	28.00		46	570	13,0	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś,	(cz zg)		1 BRZ	70	sad		32	27	30.13		46	570	6,9	
					nar.spe, **C.** porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz.											435	5400	130,0	
					wkęp, mjs Wz 110l, Ol, Lp, Wz, Gb, Db, Św 70l, Db,													10,5	
					Brz, Lp, Gb, Jw 40l, podsz.: kru, db, lsz, kl, jw na														
					90%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 30%Lśw, 10%BMśw														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	1,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z,	100/100	DRZEW	9 SO	89	sad	0,86	30	27	28.51	3	347	505	11,3	IB-95%-1.45
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		1 DB	109	sad		45	25	23.97	3	35	50	1,3	ODN-ZRB-1.45
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, kon.maj, bor.czr, **C.**	(zg)										---	---	---	
					drz sadz,											382	555	12,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,													8,7	
					mjs Brz 89l, Brz, Db, Gb 59l, Js 44l, podsz.: kru, db,														
					brz, lsz na 80%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
118																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
f	6,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	70	sad	0,82	30	27	31.79	12	266	1625	42,6	TPP-6.10
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, is, porol, **ZR.**	BK-DB		2 BRZ	70	sad		28	26	29.12		56	340	6,2	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe,	(cz zg)		1 DB	70	sad		26	21	25.65		26	160	5,8	
					C. porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.:											348	2125	54,6	
					0.8., zmiesz. wkęp, mjs Wz, Lp, Gb, Św, Md, Ol 70l,													9,0	
					Db, Brz, Lp, Gb 40l, podsz.: kru, db, lsz, kl, jw na 80%,		PODR	DB	20		0,20		5	24.56	22				
					ST. STABIL OBN,														
					Info: 10%BMśw, 10%LMŚW														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
g	3,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-3.26
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO	DRZEW	4 SO	120	sad	0,40	39	26	23.73	2	56	185	4,8	ODN-ZŁOŻ-2.52
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, rkt.spe, tnk.spe, **C.**	(zg)		2 DB	120	sad		42	27	24.96	2	42	135	3,4	CW-0.47
					drz sadz,	10		2 SO	90	sad		29	26	27.36	3	42	135	3,1	CP-0.27
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.1.,PODS: zw.:			1 BRZ	90	sad		29	27	27.81	3	9	30	0,7	
					0.2.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Św, So.c			1 DB	60	sad		15	16	22.99	4	9	30	1,5	
					90l, Św 60l, podsz.: kru, db na 30%, 1-w cz. S od gnia											---	---	---	
					0.47 ha Db.b 7l. 3 szt. 2-w cz. NE od g cz 0.27 ha Bk											158	515	13,5	
					24l. 2 szt.,													4,1	
					ST. STABIL S OBN		PODR	BK	24	sad	0,10	9	9	38.26	11	5	15	7,0	
																		2,1	
							PODS	DB.B	7		0,10				22				
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	0,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	55	sad	0,59	26	22	30.32	12	219	185	6,8	TPP-0.84
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	DB-SO												8,1	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.bru,	(zg)													
					tnk.spe, **C.** porol, drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Brz														
					55l, Brz, Św 35l, podsz.: kru, db, św, brz na 30%,														
					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
118					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
i	1,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,, podsz.: kru, brz na 50%, 1-w cz. N kępa 0.21 ha Brz 100l. Brz 70l. So 145l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	4 DB	30	sad	0,90	10	10	26.42	12	33	50	4,3	CP-0.52
								3 BK	25	sad		10	10	39.58		20	30	4,2	TWP-0.85
								1 LP	13	sad			1	7.23					
								1 SO	13	sad			1	11.13					
								1 BRZ	6	sad			2	30.00					
																---	---	---	
																53	80	8,5	
																		5,4	
							PRZES	SO	145			45	27		2		25		
								BRZ	100			43	26		2		3		
								BRZ	70			27	25		3		3		

																	31		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy															
j	3,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Db 75l, Św 55l, podsz.: kru, brz, db, św na 70%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO	75	sad	0,75	32	29	32.80	3	260	795	19,9	TPP-3.06
								2 DB	105	sad		42	27	26.45	3	70	215	5,4	
								1 BRZ	75	sad		30	27	29.43	3	30	90	1,3	
																---	---	---	
																360	1100	26,6	
																		8,7	
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy															
k	2,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, kon.maj, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Brz 80l, Db 70l, Brz, Db, Św 55l, Św 25l, podsz.: kru, db, św na 20%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 DB	105	sad	0,72	45	27	26.45	12	314	815	20,1	TPP-2.59
								1 SO	105	sad		35	29	28.39		30	80	1,8	
																---	---	---	
																344	895	21,9	
																		8,5	

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
118					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
l	1,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, kon.maj, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Brz 53l, Db, Św 33l, podsz.: db, kru, jrz, św na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	53 53	sad sad	0,88	23 18	21 18	29.85 26.61	12	234 46 --- 280	255 50 --- 305	9,4 2,1 --- 11,5 10,6	TPP-1.09
m	0,92				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Brz 53l, Db, Św 33l, podsz.: kru, db, jrz, św na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	53 53	sad sad	0,86	24 19	22 19	30.89 27.53	12	255 41 --- 296	235 40 --- 275	8,0 1,8 --- 9,8 10,7	TPP-0.92
~a			0,59		**RP:** DROGI L														
	37,62 37,62 37,62 37,62 37,62		0,59 0,59 0,59 0,59 0,59		= 38,21 = 38,21 Obr. ew. Wielke Łunawy (0018) = 38,21 Gmina Chełmno (022) = 38,21 Powiat chełmiński (04) = 38,21 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												11936	326.7	
119					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	3,18				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Lp 24l, podsz.: lsz, czm, trz na 80%, 1-w cz. C kępa 0.31 ha Ol 98l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	5 DB 2 OL 2 WZ 1 WZ OL	28 24 20 28 98	sad sad sad sad	0,99	16 13 10 14 40	15 15 10 14 26	33.02 29.88 32.65 31.98 	12 2	73 47 7 13 --- 140	230 150 20 40 --- 440 85	17,2 8,1 5,5 3,2 --- 34,0 10,7	BRAK WSK-3.18

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **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
119																			
b	11,93				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, kon.maj, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 110l, Brz, Db, Ol, Św 70l, podsz.: czm, kru, db na 40%, 1-w cz. C kępa 0.18 ha Db 110l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** 15% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70	sad	0,75	28	25	29.81	12	318	3795	106,7 8,9	TPP-11.93
c	1,22				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.bru, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Db 90l, Db 60l, podsz.: kru, db, bk na 20%, **ST.** STABIL OBN	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	90	sad	0,82	37	26	27.36	3	347	425	9,9 8,1	IB-95%-1.22 ODN-ZRB-1.22
d	5,15				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Brz, Db 90l, Db, Brz 45l, podsz.: kru, czm.p, db, brz, św na 50%, 1-w cz. C od gnia 1.38 ha Db.s 8l. 4 szt. 2-w cz. C od g cz 0.67 ha Bk 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR PODS	 7 SO 2 DB 1 DB DB.S BK	 110 110 70 8 3	 sad sad sad 	 0,47 0,20 0,10	 43 46 24 	 30 29 18 1 	 28.83 28.00 22.82 22.45 	 2 2 4 22 11	 150 47 14 --- 211 	 770 240 70 --- 1080 	 17,9 6,7 2,8 --- 27,4 5,3 	PIEL-0.67 CP-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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
f	0,85				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.bru, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 40l, podsz.: czm.p, gb na 20%, **ST.** STABIL OBN	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	40	sad	0,93	20	19	32.18	12	286	245	10,4 12,2	TPP-0.85
g	1,12				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, bor.bru, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db, Brz 69l, Db 39l, podsz.: kru, db, jał na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.03 ha So 109l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	69	sad	0,82	26	23	28.01	12	318	355	10,3 9,2	TPP-1.12
~a			0,23		**RP:** DROGI L														
~b			0,16		**RP:** ROWY														
	23,45		0,39		= 23,84												6425	198.7	
	23,45		0,39		= 23,84 Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
	23,45		0,39		= 23,84 Gmina Chełmno (022)														
	23,45		0,39		= 23,84 Powiat chełmiński (04)														
	23,45		0,39		= 23,84 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
120					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Małe Łunawy (0010) Leśnictwo Łunawy (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
120					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	2,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Dw, m/, płp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Jw 95l, So 90l, Jw 70l, podsz.: lsz, czm, bez.c, jw na 30%, 1-kępa 0.41 ha Db,Ol 20l. 3 szt. 2-w cz. E d przez 0.13 ha Ol 20l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **OP.** Źródliska	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	8 OL 1 OL 1 JW	95 40 35	sad sad sad	0,82	40 19 15	26 19 15	26.41 28.14 38.85	2 4 4	320 25 15 --- 360	855 65 40 --- 960	18,8 2,8 2,9 --- 24,5 9,2	BRAK WSK-2.67
b	2,37				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** N, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Db, Os 65l, podsz.: kru, czm.p, db, jał na 30%, **ST.** STABIL S OBN	70/100 DB-SO (zg) 20 Przeb. A	DRZEW	6 SO 2 SO 2 DB	65 90 90	sad sad sad	0,62	26 29 36	23 25 24	28.86 26.37 25.29	3 3 3	143 51 51 --- 245	340 120 120 --- 580	11,1 3,1 3,7 --- 17,9 7,6	IIIA-30%-2.37 ODN-ZŁOŻ-0.71
c	2,98				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bar.zwy, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz 70l, Db 55l, Db, Gb 35l, podsz.: czm.p, kru, jał, db na 30%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70	sad	0,82	25	23	27.80	12	318	950	27,1 9,1	TPP-2.98

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
120																			
d	1,06				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, bor.bru, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 40l, podsz.: czm.p, jał, kru na 20%, **ST.** STABIL OBN	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	40	sad	1,03	18	17	29.91	12	274	290	13,2 12,5	TPP-1.06
f	4,18				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Db 105l, Brz 80l, Db, Brz 55l, podsz.: czm.p, kru, db, jał, św na 60%, 1-w cz. C od gnia 0.77 ha Db.b 8l. So 5l. 2 szt. 2-w cz. C gnia cz 0.49 ha 1 szt. 3-w cz. S remiza 0.13 ha Jrz 10l. 1 szt., **ST.** STABIL S OBN	100/100 DB-SO (zg) 20	KDO DRZEW PODR	 9 SO 1 DB 7 DB.B 3 SO	 105 80 8 5	 sad sad sad sad	 0,59 0,20	 39 32 	 27 24 1 1	 26.38 26.74 22.45 23.85	 3 3 22 	 225 23 --- 248 	 940 95 --- 1035 	 21,6 3,3 --- 24,9 6,0 	ODN-ZŁOŻ-0.49 PIEL-0.49 CP-0.77
g	0,84				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 95l, Brz, Ol 80l, podsz.: kru, czm.p, db, gb, lsz na 70%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	80	sad	0,74	30	26	28.94	3	319	270	6,9 8,2	TPP-0.84
h			0,07		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **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
120					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	0,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, tn, **P.** zad, **R.** czs.nie, ptu.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Wz 89l, Brz 35l, podsz.: czm, lsz, bez.c na 40%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** nabyty dnia 06.12.2018r. na podst. art 37 ustawy o lasach	70/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	8 OL 2 OL	44 89	sad sad	0,71	24 31	22 26	29.39 26.92	22	201 83 --- 284	130 55 --- 185	5,2 1,0 --- 6,2 9,7	BRAK WSK-0.64
j	0,24				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, tn, **P.** zad, **R.** czs.nie, ptu.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 34l, podsz.: czm, lsz, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg)	DRZEW	OL	34		0,95	24	21	30.84	12	309	75	3,4 14,2	BRAK WSK-0.24
k	0,58				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Brz 74l, podsz.: lsz, gb, jrz na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	74		0,81	32	27	31.01	3	369	215	5,5 9,5	TPP-0.58
l	2,35				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db 79l, Św 45l, Lp 35l, podsz.: db, kru, lsz, jrz na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** nabyty dnia 06.12.2018r na podst. art. 37 ustawy o lasach	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	79	sad	0,83	29	26	29.11	3	359	845	21,3 9,1	TPP-2.35

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna: zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna: 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny: całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
120					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
m	0,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, psm, **P.** szad, **R.** tnk.spe, gwz.spe, kop.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Lp, So 65l, Lp, Gb, Os 39l, podsz.: lsz, gb, czm, lp na 90%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** nabyty dnia 06.12.2018r. na podst. art 37 ustawy o lasach	70/70 BK-DB (cz zg)	DRZEW	4 OL 4 DB 1 GB 1 OS	65 65 65 59	sad sad sad sad	0,86	30 31 26 32	23 21 19 24	26.91 26.62 25.28 29.82	3 3 3 3	138 97 26 36 --- 297	60 45 10 15 --- 130	1,8 1,8 0,4 0,5 --- 4,5 10,0	BRAK WSK-0.45
~a			0,13		**RP:** DROGI L														
~b			0,27		**RP:** LINIE														
~c			0,21		**RP:** ROWY														
	18,36		0,68		= 19,04												5535	155.4	
	18,36		0,68		= 19,04 Obr. ew. Małe Łunawy (0010)														
	18,36		0,68		= 19,04 Gmina Chełmno (022)														
	18,36		0,68		= 19,04 Powiat chełmiński (04)														
	18,36		0,68		= 19,04 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
121					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Małe Łunawy (0010) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a				2,12	**RP.** R (R V)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	1,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** N, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Lp 35l, podsz.: lp, brz, jw na 90%, **ST.** N STABILNY	40/70 DB-SO (cz zg) 5 Przeb. A	DRZEW	7 BRZ 3 SO	35 35	sad sad	0,45	18 17	18 17	29.99 32.13	4 4	69 34 --- 103	90 45 --- 135	4,8 2,8 --- 7,6 5,9	IB-95%-1.28 ODN-ZRB-1.28

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
121																			
c	20,86				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db 130l, Brz, Db, Os, Jw, Św, Ol 71l, Jw, Lp 40l, podsz.: kru, czm.p, db, gb, jał na 50%, 1-w cz. NW kępa 0.38 ha Brz 35l. 1 szt. 2-w cz. NW luka 0.08 ha 1 szt. 3-w cz. SW kępa 0.21 ha Db 130l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. SW 10% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	71	sad	0,76	27	24	28.61	3	309	6445	182,3 8,7	TPP-20.86
d	0,49				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, pok.zwy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Os, Jw 50l, Db 31l, podsz.: lp, jw, bk na 40%, **ST.** STABILNY	120/120 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 BK 2 SO	31 31	sad sad	0,75	12 15	12 15	36.91 31.74	12	57 46 --- 103	30 25 --- 55	3,4 1,0 --- 4,4 9,0	TWP-0.49
f	0,97				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** AKrs, pls, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, trawy, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Lp 23l, podsz.: lp, czm.p, so na 40%, 1-w cz. C kępa 0.31 ha So 58l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 4 BK 1 MD	23 26 23	sad sad sad	1,17	10 8 13	11 9 10	31.33 35.51 29.97	12	80 27 13 --- 120	80 25 15 --- 120	6,7 3,6 1,1 --- 11,4 11,8	TWP-0.97

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
121																			
g	1,10				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Db 75l, Db 55l, Jw 45l, podsz.: kru, jał, db, lsz na 60%, **ST.** STABIL OBN	100/100 SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 SO	75 105	sad sad	0,70	27 36	24 26	27.84 25.38	3 3	225 55 --- 280	250 60 --- 310	7,0 1,4 --- 8,4 7,6	TPP-1.10
h	2,14				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (śś) n1, **T.** niz pag 100 W, **GI.** Dp, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** gwz.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Brz, So, Lp 105l, Ol 70l, Św, Db, Brz, Os 60l, podsz.: lsz, kru, gb na 50%, **ST.** STABIL OBN	80/80 JW-LP-DB (niezg)	DRZEW	6 GB 2 OL 1 DB 1 GB	105 105 125 70	nat nat nat nat	0,73	35 33 40 22	25 26 27 19	24.40 25.60 24.51 24.03	3 3 3 4	182 81 35 20 --- 318	390 175 75 45 --- 685	10,5 3,2 1,6 1,7 --- 17,0 7,9	BRAK WSK-2.14
i			0,24		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** TURYST		ZADRZEW	LP GB DB OS LP	105 108 105 70 55			42 36 52 32 23	26 24 27 22 20		3 4 3 4 4		10 10 8 2 3 --- 33		
~a			0,43		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** LINIE														
~c			0,22		**RP:** ROWY														
	26,84		0,93	2,12	= 29,89												7750	231.1	
	26,84		0,93	2,12	= 29,89 Obr. ew. Małe Łunawy (0010)												[33]		
	26,84		0,93	2,12	= 29,89 Gmina Chełmno (022)														
	26,84		0,93	2,12	= 29,89 Powiat chełmiński (04)														
	26,84		0,93	2,12	= 29,89 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
122					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Małe Łunawy (0010) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	0,47				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** N, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, śmł.pog, **U.** 20% grzyby, zg.korz, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Os 58l, Kl 45l, podsz.: os, kl, jkl, lil na 60%, 1-w cz. N luka 0.13 ha 1 szt., **ST.** STABIL S OBN	60/100 DB-SO (zg) 5 Przeb. A	DRZEW	SO	58	sad	0,49	22	21	28.49	4	173	80	3,1 6,6	IB-90%-0.47 ODN-ZRB-0.47
					Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
b	0,86				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs So, Db 90l, Db, Brz 58l, So, Db 45l, podsz.: db, jał, brz, kru, jw na 20%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. NE 15% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	58	sad	0,72	17	19	26.40	12	224	195	7,2 8,4	TPP-0.86
					Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
c	0,22				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, chr.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Db 45l, Ak 35l, podsz.: ak, brz, db, jał na 10%, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	45	sad	0,79	17	16	26.90	12	196	45	2,0 9,1	TPP-0.22

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
122					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	4,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Brz 90l, Św 68l, Św 45l, podsz.: db, św, jał na 60%, 1-w cz. NW kępa 0.18 ha So 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	4 SO 3 DB 2 SO 1 DB	90 90 68 68	sad sad sad sad	0,79	30 31 25 25	24 24 23 21	25.37 25.29 28.21 26.03	3 3 3 4	119 99 55 25 --- 298	520 430 240 110 --- 1300	13,2 12,0 7,9 4,0 --- 37,1 8,5	TPP-4.36
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Małe Łunawy (0010) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	1,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Db 65l, Brz, Jw, Ak, Lp 44l, podsz.: kru, jał, db na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 SO LP	44 65 120	sad sad	0,90	16 25 50	16 21 27	27.25 26.83 	12 3	201 31 --- 232 	310 50 --- 360 2	14,4 1,5 --- 15,9 10,3	TPP-1.54
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Brz 31l, Os 23l, podsz.: jw, ak, jrz na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (zg)	DRZEW	4 DB 2 MD 2 SO 1 BK 1 SO	23 23 23 23 31	sad sad sad sad sad	0,90	8 15 11 11 12	8 14 11 11 12	27.69 34.53 31.33 45.52 27.75	12	13 33 33 7 20 --- 106	10 30 30 5 20 --- 95	2,2 2,2 2,1 0,9 1,0 --- 8,4 9,2	TWP-0.91

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
122					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	1,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs So, Gb, Lp 95l, Brz 75l, Jw 40l, podsz.: kru, db, jw, czm.p na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 25% BMśw; 10% Lw; C 15% Bśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 OL	75 95	sad sad	0,76	28 38	25 26	28.84 26.41	3 3	250 80 --- 330	435 140 --- 575	12,0 2,9 --- 14,9 8,6	TPP-1.74
i	1,56				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Db, Brz 70l, podsz.: db na 30%, **ST.** STABIL OBN	100/100 SO (zg)	DRZEW	5 SO 5 SO	94 70	sad sad	0,69	25 23	20 20	20.79 24.75	3 3	110 110 --- 220	170 170 --- 340	4,6 5,8 --- 10,4 6,7	TPP-1.56
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)														
j	24,70				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, So.we, Św, Md, So.c 110l, Db, Lp 70l, Db, Brz 50l, podsz.: kru, db, św na 30%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 SO	110 110	sad sad	0,74	37 37	27 29	25.93 27.82	12	324 35 --- 359	8005 865 --- 8870	189,4 16,7 --- 206,1 8,3	TPP-24.70

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
122					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Małe Łunawy (0010) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	2,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Św, Brz, Jw 60l, podsz.: kru, św, lsz na 70%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. NE 10% Bśw; w cz. NW 10% OlJ	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 OL	60 60	sad sad	0,66	26 26	23 22	30.04 26.81	12	224 31 --- 255	640 90 --- 730	21,9 2,3 --- 24,2 8,5	TPP-2.85
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
l	1,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs So 110l, Db 50l, podsz.: db, lsz, św na 40%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	DB	156	sad	0,72	48	28	23.25	3	374	375	6,2 6,2	BRAK WSK-1.00
~a			0,75		**RP:** DROGI L														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Małe Łunawy (0010)														
~b			0,10		**RP:** LINIE														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)														
~c			0,02		**RP:** LINIE														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Małe Łunawy (0010)														
~d			0,02		**RP:** L ENERG														
	40,21		0,89		= 41,10												12967	335.5	
	30,06		0,77		= 30,83 Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)														
	30,06		0,77		= 30,83 Gmina Stolno (062)														
	0,22				= 0,22 Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
	9,93		0,12		= 10,05 Obr. ew. Małe Łunawy (0010)														
	10,15		0,12		= 10,27 Gmina Chełmno (022)														
	40,21		0,89		= 41,10 Powiat chełmiński (04)														
	40,21		0,89		= 41,10 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
123					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016) Leśnictwo Łunawy (02)															
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)															
a	1,72				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db 60l, podsz.: db, jał, bk na 20%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 DB 3 SO	115 115	sad sad	0,70	34 41	24 27	22.28 25.26	3 3	207 81 --- 288	355 140 --- 495	8,8 3,1 --- 11,9 6,9	TPP-1.72
b	4,31				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Db, So 150l, So 90l, Brz 70l, Db 50l, podsz.: jał, db, kru na 30%, 1-w cz. N kępa 0.06 ha Bk 29l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. SW 40% Bśw; w cz. S 5% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	70 90	sad sad	0,84	26 31	23 25	27.80 26.26	12	256 72 --- 328	1105 310 --- 1415	31,9 8,6 --- 40,5 9,4	TPP-4.31
c	2,61				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, tnk.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,, podsz.: brz, kru, jw na 20%, 1-w cz. N kępa 0.17 ha So 60l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.26 ha Db,So,Brz 125l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 30% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ DB SO BRZ SO	16 16 125 125 125 60	sad sad	1,00	 31 28 32 15	6 7 25 25 25 16	28.03 27.79	11 3 3 3 4		 30 7 5 30 --- 72		CP-2.61

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
d	2,20				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 66l, podsz.: jał, kru, db na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. SE 10% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	66	sad	0,89	22	19	24.54	12	277	610	19,8 9,0	TPP-2.20
f	2,53				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. pas,, podsz.: brz, czm.p, jrz, db na 30%, 1-w cz. SE kępa 0.19 ha So 125l. 1 szt. 2-w cz. S remiza 0.08 ha Jrz,Czm.p 0l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 30% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO	12 12 125	sad sad	1,00	 36	2 5 25	18.67 28.50	22 3	 	 55	 	CP-2.53
g	0,95				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Brz 115l, Św, Db 60l, Św 40l, podsz.: jał, db na 10%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-SO (zg)	DRZEW	8 DB 2 SO	115 115	sad sad	0,75	36 42	23 25	21.24 23.24	3 3	233 56 --- 289	220 55 --- 275	5,6 1,1 --- 6,7 7,1	TPP-0.95
h				1,04	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** R (R V) R (R VI)														

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
123																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	5,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	140/140	KDO												IVD-40%-5.70
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** trawy,	DB-SO (zg)	DRZEW	7 DB	155	sad	0,65	44	29	24.53	3	253	1440	23,8	ODN-ZŁOŻ-1.66
					tnk.spe, śmł.pog, **C.** drz sadz,	20		2 DB	95	sad		32	27	27.58	3	56	320	9,7	CP-1.19
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Gb, Św, Lp, Brz, Ol 95l, Brz, Ol, Db, Gb 70l, Db 50l, podsz.: db, kru, lsz na 50%, 1-w			1 SO	155	sad		45	31	25.98	3	33	190	2,5	
																---	---	---	
																342	1950	36,0	
																		6,3	
					cz. NE kępa 0.26 ha So 50l. 1 szt. 2-w cz. NE kępa		PODR	6 DB.S	9	sad	0,20		1	20.71	22				
					0.36 ha Ol 55l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.15 ha			3 LP	9	sad			1	9.75					
					Brz,Db,Bk 50l. 1 szt. 4-w cz. NE bagno 0.20 ha 1 szt.			1 BK	9	sad			1	23.59					
					5-w cz. C od gnia 0.69 ha Db.s,Lp,Bk 9l. 2 szt. 6-w		PRZES	DB.B	210			110	28		3		20		
					cz. SW od g cz 0.15 ha Lp 9l. 1 szt. 7-w cz. C od g cz 0.35 ha Lp 9l. 3 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					OP. Cenne drzewo: Db.b, (pom. przyr.), **Info:** w cz. N 10% OlJ, w cz. NE 10% Lśw; w cz. NE 10% OlJ														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
j		0,13			**RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	JS-DB														
					S. Lw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Dp, płp, porol, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** zad, **R.** trawy														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	0,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S,	70/70 JS-OL (zg)	DRZEW	OL	35	sad	0,98	25	24	32.58	12	400	110	4,4	BRAK WSK-0.27
					S. Lw (ww) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Dp, płp, porol, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** porol, drz sadz,													16,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., podsz.: jw, ol na 10%,														
					ST. STABILNY														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wabcz Kolonia I, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
l				0,32	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 91E0(C),		ZADRZEW	OL	75			29	25		3		75		
					Info: E-N			OL	50			24	22		4		25		

																	100		

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
123																			
m	5,28				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **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, nwł.pos, rkt.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Jw, Db, Bk 7l, podsz.: brz, kru na 30%, 1-w cz. W kępa 0.45 ha Ol,Js 88l. So,Db 123l. Db,Jw 68l. Db 152l. Lp 62l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.36 ha Db,Jw 66l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.06 ha Jw 66l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. NW 5% Lw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	3 SO 2 DB 2 BK 2 JW 1 LP SO DB DB DB JW OL JS LP BK	3 19 19 3 19 123 152 123 68 68 88 88 62 150	sad sad sad nat sad	0,80	36 90 85 19 23 49 65 24 55	2 3 5 2 25 24 22 15 18 23 24 16 30	20.13 32.20 8.76 	11 2 3 3 4 4 4 3 4 3	 	 5 20 8 25 40 3 4 1 35 --- 141	 	PIEL-2.70 CP-1.71
n	2,00				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **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, rkt.spe, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Brz, Db 105l, Św, Kl 60l, Db 50l, Db, Bk 35l, podsz.: kru, św, jał, bk na 80%, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: kru.szr	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 3 SO 1 BRZ 1 ŚW	85 105 85 85	sad sad sad sad	0,69	29 39 32 34	27 28 27 30	29.12 27.39 28.29 32.56	3 3 3 3	149 99 25 50 --- 323	300 200 50 100 --- 650	7,7 3,9 0,7 2,0 --- 14,3 7,2	BRAK WSK-2.00
o	1,36				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** Dp, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Jw, Js, Bk 49l, Św, Brz, So, Wz, Tp 35l, podsz.: bez.c, jw, lsz na 80%, 1-w cz. W kępa 0.35 ha Db,Wz,Św 26l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-DB (niezg)	DRZEW PRZES	9 OL 1 ŚW JS	49 49 150	sad sad	0,87	24 18 120	24 16 31	29.93 29.34 	23 3	340 26 --- 366 	460 35 --- 495 20	15,2 1,8 --- 17,0 12,5	TPP-1.36
p				0,06	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** LINIA EN (Tr)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
123					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
r				0,06	**RP.** LINIA EN (Tr)														
~a			0,37		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		**RP:** LINIE														
	28,93	0,13	0,47	1,48	= 31,01												6308	150.6	
	28,93	0,13	0,47	1,48	= 31,01 Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)												(100)		
	28,93	0,13	0,47	1,48	= 31,01 Gmina Stolno (062)														
	28,93	0,13	0,47	1,48	= 31,01 Powiat chełmiński (04)														
	28,93	0,13	0,47	1,48	= 31,01 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
124					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	8,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św, Brz, Db 87l, Św 50l, podsz.: kru, św, brz na 70%, 1-w cz. E d luka 0.12 ha Brz 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 25% BMśw, w cz. S 5% LMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	87	sad	0,81	32	26	27.81	3	347	2785	66,5 8,3	Działka nr 1: IB-95%-3.95 ODN-ZRB-3.95
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	3,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db, Św, Bk, Lp 64l, podsz.: kru, db, jw na 80%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: kru.szr	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	64	sad	0,87	28	25	31.10	12	369	1190	34,1 10,6	TPP-3.23

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
124																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	4,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	15	sad	0,90		3	20.04	21				CP-1.70
					S. LMśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, tnk.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,	DB-SO (zg)		2 DB	31	sad		12	13	29.38		15	65	7,5	TWP-2.38
								2 BK	28	sad		13	14	45.00		10	45	10,2	
								1 DB	42	sad		17	17	28.93		15	65	4,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. wkęp, mjs Jw 31l, Jw 26l, Gb, Lp, Db 15l, Brz 10l, podsz.: brz, db, kru na 50%, 1-w cz. W kępa 0.29 ha Lp,Ol,So,Db 133l. Jw 80l. 1 szt.,			1 DB	22	sad			5	23.14		---	---	---	
																40	175	22,0	
																		5,0	
					ST. STABIL OBN,		PRZES	SO	133			58	27		3		15		
					Info: w cz. C 20% Lśw; w cz. SE 25% BMśw			LP	133			45	28		3		25		
								DB	133			85	26		3		25		
								OL	133			42	27		3		15		
								BRZ	133			46	26		3		5		
								JW	133			48	32		3		5		
								JW	70			28	21		3		20		

																	110		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy															
d	1,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	58	sad	0,88	27	23	30.55	12	306	445	14,1	TPP-1.45
					S. LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz,	DB-SO (cz zg)		1 ŚW	58	sad		24	21	30.95		46	65	2,0	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Md, Brz, Db, Js 58l, podsz.: lsz, jw, jrz, św na 70%,											352	510	16,1	
																		11,1	
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	100/140	DRZEW	4 DB	17	sad	0,70		3	21.76	23				CP-0.80
					S. OlJ (łp) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Mt, m/, tn, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, pok.zwy, ptu.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat,	JS-OL (niezg)		3 JW	70	nat		28	21	28.09		90	120	4,5	
								3 JW	22	sad			6	31.56					
																		3,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Jw 40l, Wz, Ol 17l, podsz.: kru, js, jw na 60%, 1-w cz. C kępa 0.54 ha Ol 104l. 2 szt.,		PRZES	DB.B	210			117	33		3		23		
								OL	104			38	25		2		90		
					ST. STABIL OBN,												---		
					OP. Cenne drzewo: Db.b, (pom. przyr.), **Info:** w cz. SW 15% Lśw												113		

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

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
124					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	1,28				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	70/70	DRZEW	3 OL	42	nat	0,92	25	22	29.77	13	98	125	4,9	BRAK WSK-1.28
					S. Lw (wsw) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dp, płp, **ZR.** Ficario-	JS-DB		3 JW	35	nat		21	18	44.31		67	85	5,2	
					Ulmetum minoris, **P.** szad, **R.** trz.spe, pok.zwy,	(niezg)		3 DB	30	sad		14	13	29.87		31	40	3,4	
					nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,			1 ŚW	37	sad		20	20	37.01		21	25	1,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Bk 70l, Brz, Os 42l, Db, Wz, Św 26l, podsz.: kru,											217	275	15,2	
					jw, brz na 60%,													11,9	
					ST. STABIL OBN														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	2,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	37	sad	1,04	16	16	30.01	12	229	615	30,3	TWP-2.68
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.**	BK-SO		1 BK	37	sad		10	12	31.41		11	30	2,8	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(zg)										---	---	---	
					śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz,											240	645	33,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp,													12,4	
					mjs Md, Brz, Jw 37l, podsz.: kru, brz na 40%, 1-w cz.		PRZES	BK	110			31	26		3		60		
					SE kępa 0.19 ha Bk 110l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	3,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IVD-40%-3.92
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-	DB-SO	IP	SO	130	sad	0,40	45	30	26.87	3	178	700	14,5	ODN-ZŁOŻ-0.45
					Carpinetum, **P.** mszc, **R.** śmł.pog, rkt.spe, nar.spe, **C.**	(zg)												3,7	CW-0.11
					drz sadz, drz nat, **LMP.** zr nas JW MP/1/50537/13,	20	IIP	DB	60	nat	0,18	25	21	27.68	22	51	200	13,3	CP-1.40
					D. IP: zw.: 0.5.,IIP: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ:													3,4	
					zw.: 0.6., IP , IIP mjs Jw 60l, Jw 40l, podsz.: jw, kru,		PODR	4 BK	20	sad	0,40		4	26.29	22				
					db na 60%, 1-w cz. C od gnia 0.30 ha Bk 10l. Db 15l.			3 BK	10	sad			2	33.38					
					1 szt. 2-w cz. NW od gnia 0.11 ha Db.s 6l. 1 szt. 3-w			1 LP	20	sad			2	8.41					
					cz. W od gnia 0.35 ha Bk 10l. 1 szt.,			1 JW	10	nat			2	33.38					
					ST. STABIL OBN,			1 DB	6	sad			1	26.80					
					Info: upr z poch.														
~a			0,34		**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	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
124 ~b			0,30		**RP:** LINIE														
	26,30		0,64		= 26,94												6883	219.3	
	26,30		0,64		= 26,94 Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)														
	26,30		0,64		= 26,94 Gmina Stolno (062)														
	26,30		0,64		= 26,94 Powiat chełmiński (04)														
	26,30		0,64		= 26,94 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
125					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	0,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,, podsz.: brz na 20%, **ST.** STABILNY	120/120 BK-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	5 BK 5 LP SO	14 14 34	sad sad	1,00	26	3 3 12	31.04 14.64	12 3		1		CP-0.11
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	5,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, chr.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db 95l, Db, Os, Brz 45l, podsz.: jał, db, czm.p, kru, brz na 30%, 1-w cz. N kępa 0.17 ha So 65l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	95	sad	0,80	28	21	21.66	3	260	1400	36,2 6,7	Działka nr 1: IB-95%-1.60 ODN-ZRB-1.60 Działka nr 2: IB-95%-3.78 ODN-ZRB-3.78
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	1,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, chr.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Db 68l, podsz.: jał, brz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	68	sad	0,85	19	17	22.01	12	231	365	12,6 8,0	TPP-1.57

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
125					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	7,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	85	sad	0,86	25	22	24.13	3	307	2225	57,9	TPP-7.25
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-	SO												8,0	
					Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz,	(zg)													
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db 85l, podsz.: kru, jał, db, św, bk na 30%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	1,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	35	sad	1,12	16	16	30.93	12	206	410	18,9	TWP-1.98
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Leucobryo-	DB-SO		2 DB	35	sad		14	14	28.63		23	45	4,1	
					Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz,	(zg)		1 BRZ	35	sad		17	16	27.61		17	35	2,0	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Md, Bk 35l, podsz.: kru, db, jał na 40%,											246	490	25,0	
																		12,6	
					ST. STABILNY,		PRZES	DB	140			78	25		3		15		
					Info: na 40% Bśw														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	1,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-1.50
					S. LMśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-	DB-SO	DRZEW	6 SO	90	sad	0,46	35	24	25.37	3	103	155	4,6	ODN-ZŁOŻ-1.18
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz,	(zg)		2 JW	40	sad		16	16	36.25	4	14	20	2,4	CP-0.32
						10		1 BK	30	sad		12	12	38.02	4	5	10	1,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Św 50l, podsz.: brz, bez.c, kru, jw na 30%, 1-w cz. C od gnia 0.32 ha Db.s,Gb,Lp 9l. 1 szt.,			1 DB	30	sad		10	10	26.42	4	5	10	0,6	
																---	---	---	
																127	195	8,6	
																		5,7	
					ST. STABIL OBN		PODR	6 DB.S	9	sad	0,20		1	20.71	22				
								2 GB	9	sad			1	24.94					
								2 LP	9	sad			1	9.75					

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	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
125																			
h	1,13				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Św 70l, Św, Bk 27l, podsz.: kru, św, bez.c na 40%, 1-w cz. SE kępa 0.08 ha Św 70l. So 130l. Brz 90l. 1 szt. 2-w cz. C d luka 0.37 ha Lp 7l. Db 4l. 1 szt., **ST.** STABIL S OBN, **Info:** w cz. NE 10% LMśw	70/70 DB-SO (niezg)	DRZEW	4 OL 3 SO 2 OL 1 ŚW	33 49 49 49	sad sad sad sad	0,40	20 24 26 21	19 22 23 20	29.78 32.12 29.22 32.85	23	46 34 40 17 --- 137	50 40 45 20 --- 155	2,9 2,2 1,4 0,8 --- 7,3 6,5	PIEL-0.37
i	0,99				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, plm, **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.1., zmiesz. dkęp, mjs Lp, Bk 19l, Jw, Gb 2l, podsz.: brz, bez.c, db na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** 35%BMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	2 19		1,00		2	16.29	11				PIEL-0.90 CP-0.09
j	2,57				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, pok.zwy, jeż.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Jw 27l, Lp 20l, 1-w cz. C kępa 0.10 ha Ol 105l. Js,Jw 130l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **OP.** Grupa drzew: Db.b, (pom. przyr.)3 szt., Js, (pom. przyr.)2 szt., **Info:** w cz. E 15% Lśw	140/140 JS-DB (zg)	DRZEW PRZES	4 DB 3 DB 1 BK 1 OL 1 WZ OL JS JW DB.B	27 34 27 27 20 105 130 130 155	sad sad sad sad 	1,13	9 14 10 15 10 39 49 58 120	9 12 10 16 9 27 32 28 30	26.69 26.93 36.87 29.52 31.28 	12 3 3 3 3	27 33 7 27 7 --- 101 	70 85 20 70 20 --- 265 10 10 15 20 --- 55	7,7 7,0 2,5 3,6 2,2 --- 23,0 8,9	TWP-2.47

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	2,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** dąb.roz, sał.leś, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. jdn, mjs So 80l, podsz.: jw, kru na 70%, **ST.** STABIL OBN	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	7 JW 2 DB 1 BRZ	80 80 80	sad sad sad	0,73	29 29 29	26 25 26	30.66 27.68 27.82	3 3 3	210 60 30 --- 300	430 125 60 --- 615	17,3 3,9 0,8 --- 22,0 10,7	TPP-2.05
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
l	3,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db, Lp 80l, Db 50l, podsz.: kru, jrz, jw, db na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	80	sad	0,78	29	26	28.94	3	339	1155	29,3 8,6	TPP-3.41
					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
m	6,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, pjd Lp 5l, mjs Lp 19l, podsz.: brz, jw, kru na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.22 ha So 130l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.18 ha So 130l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** 20%BMśw	120/120 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	3 BK 3 SO 2 DB 2 DB.S SO	19 3 19 6 130	sad	1,00	 45	3 16.29 2 1 29	22.71 26.80	12 3		80		PIEL-2.57 CP-3.88
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
~a			0,02		**RP:** DROGI L														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)														
~b			0,55		**RP:** DROGI L														
~c			0,27		**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
125																			
	34,79		0,84		= 35,63												7016	221.9	
	27,73		0,82		= 28,55 Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)														
	27,73		0,82		= 28,55 Gmina Stolno (062)														
	7,06		0,02		= 7,08 Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
	7,06		0,02		= 7,08 Gmina Chełmno (022)														
	34,79		0,84		= 35,63 Powiat chełmiński (04)														
	34,79		0,84		= 35,63 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
126					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	6,44				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, chr.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 110l, Brz, Db 75l, podsz.: kru, db, jrz na 20%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe, **Info:** w cz. N 30% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	75	sad	0,82	28	24	27.84	3	329	2120	57,3 8,9	TPP-6.44
b	0,20				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, śmł.pog, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs So 55l, Os 20l, podsz.: czm.p, brz, db, kl na 30%, **ST.** STABIL S OBN	70/70 SO (cz zg)	DRZEW	6 BRZ 4 OS	55 55	nat nat	0,52	25 30	22 23	27.79 29.62	22	92 71 --- 163	20 15 --- 35	0,5 0,6 --- 1,1 5,5	BRAK WSK-0.20
c	0,73				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** ARw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, wrz.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 52l, podsz.: kru, brz, db na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	52	sad	0,79	19	17	25.85	12	214	155	6,5 8,9	TPP-0.73

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
126					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	2,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, chr.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,, podsz.: brz, czm.p na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.12 ha So 109l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe, **Info:** prot.przep.uprawy	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ SO	6 6 109	sad sad	0,90	32	1 2 19	21.03 30.00	12 2		35		CP-2.39
f	2,42				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, chr.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. rzęd,, podsz.: brz, kru, czm.p na 10%, 1-w cz. NW kępa 0.13 ha So 114l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe, **Info:** prot.przep.uprawy	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ SO	6 6 114	sad sad	0,90	36	1 2 21	21.03 30.00	12 3		45		CP-2.42
g	10,14				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, chr.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db 110l, Brz 85l, Db 75l, Db 50l, podsz.: jał, db, brz na 10%, 1-w cz. SE kępa 0.40 ha So,Brz 55l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	85	sad	0,85	23	21	23.12	3	287	2910	78,2 7,7	TPP-10.14
	22,32				= 22,32												5300	143.1	
	22,32				= 22,32 Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
	22,32				= 22,32 Gmina Chełmno (022)														
	22,32				= 22,32 Powiat chełmiński (04)														
	22,32				= 22,32 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
127					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011) Leśnictwo Łunawy (02) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	1,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, bor.bru, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Brz 85l, Brz 70l, podsz.: jał, db na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 25% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 SO	85 70	sad sad	0,87	29 23	22 20	24.13 24.75	3 4	218 84 --- 302	375 145 --- 520	9,6 4,5 --- 14,1 8,2	TPP-1.71
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz (0015) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy															
b	4,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Brz 46l, Brz 20l, podsz.: kru, db, brz na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 25% LMśw; w cz. E 10% Bśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	46	sad	0,97	22	20	31.00	12	320	1520	57,7 12,1	TPP-4.75
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	3,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Brz, Md, Db.c, Ol, Js, Jw 36l, Ol 23l, podsz.: kru, brz, db na 40%, 1-w cz. C kępa 0.15 ha Ol,Brz 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 25% LMśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	36	sad	1,12	18	16	30.46	12	274	995	48,8 13,4	TPP-3.63

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	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
127					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	6,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	10	sad	0,80		3	26.35	12				CP-5.40
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Querco	DB-SO		2 DB	30	sad		9	9	25.13		5	30	6,8	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, nar.spe,	(zg)		1 BK	24	sad		11	11	43.81		5	30	5,7	
					U. 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,			1 OL	24	sad		16	17	31.22		20	125	7,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					pjd Lp 12l, Gb 11l, podsz.: brz, db na 20%, 1-w cz. C											30	185	19,9	
					kępa 0.32 ha Ol 110l. So,Db 135l. 1 szt. 2-w cz. C													3,2	
					kępa 0.41 ha Db 135l. 1 szt.,		PRZES	SO	135			39	29		3		15		
					ST. STABILNY,			DB	135			38	28		3		100		
					Info: w cz. N 20% BMśw; w cz. C 5% OlJ			OL	110			39	27		3		45		

																	160		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	1,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z,	100/100	DRZEW	SO	90	sad	0,85	27	24	25.37	3	327	530	12,9	TPP-1.62
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Leucobryo-	SO												8,0	
					Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz	(zg)													
					sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 90l,														
					Db 70l, podsz.: jał, db na 30%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	5,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	3	sad	1,00			21.76	12				PIEL-3.51
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO		4 DB	17	sad			3						CP-0.98
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(zg)	PRZES	SO	134			33	26		3		80		
					śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, upr złoż,			DB	134			43	27		3		80		
					D. zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp, Gb 17l, So 7l, Brz,			ŚW	134			36	30		3		2		
					So 12l, podsz.: brz, kru na 20%, 1-w cz. NE kępa			OL	110			33	27		3		30		
					0.29 ha So,Db 134l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.40 ha Db												---		
					134l. 3-w cz. E kępa 0.11 ha Db,So 134l. Ol 110l.,												192		
					ST. STABIL OBN,														
					Info: w cz. E 40% 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
127					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z,	100/100	DRZEW	8 SO	90	sad	0,81	27	23	24.37	3	238	320	8,0	IB-95%-1.34
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** Bw, pl, **ZR.**	SO		2 SO	65	sad		25	22	27.85	3	59	80	2,5	ODN-ZRB-1.34
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(zg)										---	---	---	
					śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz,											297	400	10,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz.													7,8	
					wkęp, mjs Db 90l, Db, Brz 65l, Db 35l, podsz.: db,														
					kru, jał na 20%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. W 35% BMśw														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	1,34				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	DB	134	sad	0,93	39	28	24.86	3	486	650	11,7	TPP-1.34
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, plm, **ZR.**	DB-SO												8,7	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(cz zg)	NAL	DB	2		0,20				11				
					śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,NAL: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.:														
					0.1., podsz.: kru, jrz, db na 10%,														
					ST. STABILNY														
~a			0,60		**RP:** DROGI L														
~b			0,19		**RP:** LINIE														
	25,81		0,79		= 26,60												5152	175.6	
	24,10		0,79		= 24,89 Obr. ew. Wabcz (0015)														
	24,10		0,79		= 24,89 Gmina Stolno (062)														
	1,71				= 1,71 Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
	1,71				= 1,71 Gmina Chełmno (022)														
	25,81		0,79		= 26,60 Powiat chełmiński (04)														
	25,81		0,79		= 26,60 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
128					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz (0015) Leśnictwo Chełmno (01)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
128					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
a	5,63				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db, Brz 75l, Db, Brz 45l, podsz.: db, kru, czm na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. SE 10% Bśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO DB	75 25	sad	0,90 0,20	27	24 5	27.84 21.27	3 22	359	2020	53,6 9,5	TPP-5.63
b	1,64				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, trawy, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs So 97l, Db 50l, podsz.: kru, db, czm.p na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. SE 35% BMśw	140/140 DB-SO (zg)	DRZEW	DB	97	sad	0,80	35	24	24.37	12	320	525	14,6 8,9	TPP-1.64
c	1,13				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **U.** 10% pożar, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db, Brz 90l, Db 45l, podsz.: jał, db na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	90	sad	0,88	29	23	24.37	3	325	365	9,0 8,0	IB-95%-1.13 ODN-ZRB-1.13

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
128					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz (0015) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	5,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Db 80l, Db 45l, So 35l, podsz.: jał, db, brz na 30%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: chr.spe, **Info:** w cz. NE 25% Bśw	100/100 SO (cz zg)	DRZEW	SO	80	sad	0,82	24	21	23.93	3	279	1515	42,7 7,9	TPP-5.43
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	6,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Db, Brz 70l, Db 50l, podsz.: brz, kru, db, jrz na 30%, 1-w cz. C od g cz 0.58 ha Lp,Db,Gb,So 6l. 7 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. N 10% BMśw	140/140 DB-SO (zg) 20	KDO DRZEW PODR	 6 DB 4 SO 5 LP 3 DB 1 GB 1 SO	 130 130 6 6 6 6	 sad sad sad sad sad sad	 0,72 0,10	 41 40 	 23 25 1 1 1 1	 19.69 21.76 13.37 26.80 36.76 21.03	 3 2 12 	 178 94 --- 272 	 1140 600 --- 1740 	 25,2 13,0 --- 38,2 6,0 	IIA-40%-6.40 ODN-ZŁOŻ-2.56 CP-0.58
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	6,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Db, Brz 70l, Db 50l, podsz.: db, kru, jrz na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 5% BMśw	100/100 DB-SO (zg) 30	DRZEW	5 SO 5 DB	130 130	sad sad	0,91	40 41	27 26	23.79 22.96	2 3	192 197 --- 389	1315 1350 --- 2665	21,7 28,9 --- 50,6 7,4	IIIB-40%-6.85 ODN-ZŁOŻ-2.06

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
128					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h				0,07	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
~a			0,08		**RP:** DROGI L														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz (0015)														
~b			0,29		**RP:** DROGI L														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
~c			0,07		**RP:** LINIE														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz (0015)														
~d			0,20		**RP:** LINIE														
	27,08		0,64	0,07	= 27,79												8830	208.7	
	18,68		0,49	0,07	= 19,24 Obr. ew. Wabcz (0015)														
	18,68		0,49	0,07	= 19,24 Gmina Stolno (062)														
	8,40		0,15		= 8,55 Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
	8,40		0,15		= 8,55 Gmina Chełmno (022)														
	27,08		0,64	0,07	= 27,79 Powiat chełmiński (04)														
	27,08		0,64	0,07	= 27,79 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
129					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	2,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	77	sad	0,82	32	26	29.46	3	289	580	14,6	TPP-2.00
					S. LMśw (sś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, plm, **ZR.** Tilio-	DB-SO		2 DB	96	sad		35	24	24.50	3	65	130	3,7	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, jeż.spe, kon.maj, **C.**	(zg)										---	---	---	
					drz sadz,											354	710	18,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz.													9,2	
					wkęp, mjs Brz 77l, Db 40l, podsz.: czm.p, db, bez.c		PRZES	DB	130			122	20		3		15		
					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	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
129																			
b	0,53				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nwł.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp,, podsz.: db, czm.p na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-SO (niezg)	DRZEW	9 BRZ 1 DB	55 35	sad nat	0,88	26 16	22 15	27.79 29.64	23	224 15 --- 239	120 10 --- 130	3,2 0,5 --- 3,7 7,0	TPP-0.53
c	2,60				Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz (0015) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, plm, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, nar.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,, podsz.: czm.p, brz, gb na 50%, 1-w cz. S kępa 0.18 ha So,Db 130l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. SW 20% BMśw	140/140 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	3 DB 3 SO 2 LP 1 GB 1 BK DB SO	17 9 10 11 10 130 130	sad sad sad sad sad	0,80	 40 45	4 2 2 2 2 28 29	24.65 22.92 14.31 29.83 33.38	12 2 2		 25 35 --- 60		CP-2.42
d	4,13				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Bk 70l, podsz.: db, kru, czm na 30%, 1-w cz. C od gnia 0.77 ha Bk 8l. Db.s 9l. 4 szt. 2-w cz. C od g cz 0.30 ha Bk 8l. 2 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. C 15% LMśw	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 6 SO 3 DB 1 DB 7 DB.S 3 BK	 130 130 70 8 8	 sad sad sad sad sad	 0,49 0,30	 47 42 25 	 29 28 22 2 1	 25.84 25.18 26.58 29.18 26.70	 3 2 4 12	 131 75 14 --- 220	 540 310 60 --- 910	 10,4 7,1 2,8 --- 20,3 4,9	IIIAU-90%-4.13 ODN-ZŁOŻ-3.06 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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
129					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	9,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-WOD, OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** śmł.spe, kon.maj, nar.spe, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp DB.B MP/1/28061/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs So, Gb 145l, Lp 80l, podsz.: kru, lsz, lp na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** GDN	140/140 DB-SO (cz zg) 30	KDO DRZEW	DB.B DB.B	145	gdn,sad	0,77	41	28	24.02	2	403	3820	67,2 7,1	IVD-30%-9.48 ODN-ZŁOŻ-2.84
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g				0,12	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
~a			0,05		**RP:** DROGI L														
~b			0,05		**RP:** LINIE														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz (0015)														
~c			0,33		**RP:** DROGI L														
~d			0,20		**RP:** LINIE														
	18,74		0,63	0,12	= 19,49												5645	109.5	
	16,21		0,53	0,12	= 16,86 Obr. ew. Wabcz (0015)														
	16,21		0,53	0,12	= 16,86 Gmina Stolno (062)														
	2,53		0,10		= 2,63 Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
	2,53		0,10		= 2,63 Gmina Chełmno (022)														
	18,74		0,63	0,12	= 19,49 Powiat chełmiński (04)														
	18,74		0,63	0,12	= 19,49 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
130					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011) Leśnictwo Chełmno (01) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	1,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Db 78l, Kl, Brz 58l, Db 28l, podsz.: db, kru, czm.p, jrz, jał na 20%, 1-w cz. S kępa 0.18 ha So,Db 78l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 SO	58 78	sad sad	1,03	22 32	24 25	31.56 28.29	12	341 82 --- 423	370 90 --- 460	10,7 2,3 --- 13,0 12,0	TPP-1.08
					Obr. ew. Klamry (0007) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	0,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db 29l, podsz.: db, jał, czm.p, kru na 10%, 1-w cz. C kępa 0.03 ha So 39l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.02 ha So 39l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	69		0,87	22	24	29.01	13	353	150	4,1 9,8	TPP-0.42
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	10,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Db 108l, Brz 78l, Jw, Kl 48l, Db, Kl, Jw 28l, podsz.: db, kru, jrz, jał, kl, jw na 30%, 1-w cz. C kępa 0.09 ha Db,Brz 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 DB 1 DB	78 78 48	sad sad nat	0,99	27 25 16	25 24 17	28.29 27.06 27.05	3 3 4	329 35 20 --- 384	3505 375 215 --- 4095	86,7 12,3 10,8 --- 109,8 10,3	TPP-10.66

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
130					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	5,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 127l, Db, Brz 67l, Db, Brz 47l, Db, Brz 27l, podsz.: db, kru, jał, jrz, brz, czm.p na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	67	sad	0,96	20	20	25.36	11	318	1770	54,0 9,7	TPP-5.57
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	2,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, tnk.spe, wrz.pos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Db, Brz 40l, podsz.: db, jał, brz na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 4 SO	55 40	sad	0,84	23 18	20 17	28.24 29.91	11	163 92 --- 255	485 275 --- 760	17,8 12,8 --- 30,6 10,2	TPP-2.99
~a			0,04		**RP:** DROGI L														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011)														
~b			0,23		**RP:** DROGI L														
	20,72		0,27		= 20,99												7235	211.5	
	16,23		0,23		= 16,46 Obr. ew. Rybieniec (0011)														
	16,23		0,23		= 16,46 Gmina Stolno (062)														
	0,42				= 0,42 Obr. ew. Klamry (0007)														
	4,07		0,04		= 4,11 Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
	4,49		0,04		= 4,53 Gmina Chełmno (022)														
	20,72		0,27		= 20,99 Powiat chełmiński (04)														
	20,72		0,27		= 20,99 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
131					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
a	0,62				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** MŁw, płi, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, gls.jas, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 1., mjs Js 55l, Wb 40l, podsz.: bez.c, czm, wb, kal.w na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	OL	40	sad	1,10	19	17	26.73	13	246	155	7,2 11,6	TPP-0.62
b	1,06				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** MŁw, płi, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, gls.jas, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Wz 15l, podsz.: bez.c, czm, kru na 10%, 1-w cz. C kępa 0.17 ha Ol 55l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.04 ha Ol 75l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW PRZES	9 OL 1 OL OL OL	15 5 55 75	sad sad	0,90	7 19 35	9 2 20 22	29.51 29.11 	13 4 3	60	65 30 7 --- 37	9,8 9,2	CP-1.06
c	0,94				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, gls.jas, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: bez.c, czm na 20%, 1-w cz. N kępa 0.22 ha Ol 55l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.06 ha Ol 55l. Gr 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW PRZES	OL OL	8 55	sad	0,80	 19	4 20	29.34	22 4		65		CP-0.94

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
131					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	0,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, gls.jas, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., podsz.: bez.c, czm na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.23 ha Ol,Wb 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW PRZES	OL OL WB	5 80 80	sad	0,80	40 57	2 24 16	29.11	21 3 4		10 2 --- 12		CP-0.59
f	0,52				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** Z, **S.** Bśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 60l, Db 30l, podsz.: czm, db, jrz, kru, głg na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,77	28	22	29.02	12	285	150	4,9 9,4	TPP-0.52
g			0,02		Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** DROGI L														
h				1,21	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Nowa Wieś I, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** Ł-E (Ł IV), **SP.** w cz. 6510(A), **Info:** E-Ł														
i				1,28	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** R (R IIIA) R (R IVA)														
j				1,34	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** R (R IVB)														
k				1,79	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** R (R IIIB) R (R V) R (R IVA)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
l	0,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, tnk.spe, bor.bru, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Ak, Brz 43l, Kl, Ak 23l, podsz.: czm.p, ak, śl.t, głg, brz, db, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	43	sad	0,88	20	19	31.00	12	273	145	6,1 11,3	TPP-0.54
m				0,41	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** R (R V)														
n	2,22				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Db, Brz, Kl 70l, IIP zmiesz. grp, mjs Jw 50l, Jw 35l, podsz.: kl, jw, czm, jrz, kru na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP 	 SO 7 KL 3 KL	 70 35 50	 sad nat nat	 0,72 0,96 	 28 12 17	 27 13 18	 31.79 24.15 25.73	 12 12 	 333 31 31 --- 62	 740 70 70 --- 140	 20,1 9,1 10,3 6,9 --- 17,2 7,7	BRAK WSK-2.22
o			0,08		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** DROGI L														
p			0,01		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** DROGI L														
r			0,00		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** DROGI L														
s			0,01		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** ROWY														
t			0,01		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** DROGI L														
~a			0,03		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		**RP:** L ENERG														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna			Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.		**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
131																			
	6,49		0,18	6,03	= 12,70												1509	65.3	
	2,76		0,18	6,03	= 8,97 Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
	3,73				= 3,73 Obr. ew. Klamry (0007)														
	6,49		0,18	6,03	= 12,70 Gmina Chełmno (022)														
	6,49		0,18	6,03	= 12,70 Powiat chełmiński (04)														
	6,49		0,18	6,03	= 12,70 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
132					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	1,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-1.40
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.**	DB-SO	IP	SO	78	sad	0,76	32	26	29.29	3	329	460	12,0	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe,	(zg)												8,6	
					C. porol, drz sadz, drz nat,		IIP	5 JW	30	nat	0,40	8	9	31.03	12	10	15	3,2	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., IP mjs			3 KL	30	nat		8	9	19.96		5	5	1,0	
					Db 68l, Ak, Brz 58l, Jw, Kl 48l, IIP zmiesz. grp,,			1 DB	30	nat			8	23.75					
					podsz.: jw, kl, db, jrz, kru na 80%,			1 DB	50	sad		12	14	23.53		5	5	0,6	
					ST. STABILNY											---	---	---	
																20	25	4,8	
																		3,4	
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	0,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	30		1,18	11	12	28.29	12	186	25	1,7	TWP-0.13
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.**	DB-SO												13,1	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.spe,	(zg)													
					rkt.spe, **C.** drz nat, porol,														
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 30l,														
					So, Db, Brz 20l, podsz.: czm.p, brz, jrz, db na 10%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
132					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	3,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.1.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db 105l, Db 85l, Db 65l, Db 50l, podsz.: db, jrz, czm.p, kru, jał, brz na 60%, 1- w cz. C od gnia 0.62 ha Db.b,So 8l. 2 szt. 2-w cz. C od g cz 0.36 ha Bk 5l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR PODS	 SO 6 DB.B 4 SO BK	 105 8 8 5	 sad sad nat	 0,77 0,20 0,10	 37 	 28 1 1 	 27.39 22.45 16.95 	 2 12 13	 342 	 1050 	 21,9 7,1 	IIIAU-90%-3.07 ODN-ZŁOŻ-2.09 PIEL-0.98
d	4,52				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db 105l, Db 65l, Db, Jw, Kl 50l, Db, Jw, Kl, Św 20l, podsz.: kru, db, jał, jw, jrz, św na 50%, 1-w cz. C od gnia 0.97 ha Db.b,Lp 5l. 4 szt. 2-w cz. NW od g cz 0.17 ha Bk 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODS	 SO 9 DB.B 1 BK	 105 5 5	 	 0,77 0,30 	 38 	 28 	 27.39 	 2 11 	 342 	 1545 	 32,2 7,1 	IIIAU-90%-4.52 ODN-ZŁOŻ-3.38 PIEL-1.14
f	4,06				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** ziel, **R.** gls.jas, kon.maj, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Db 105l, Jw, Kl 65l, Db, Jw, Kl, Brz 50l, Kl, Jw, Db 30l, podsz.: kru, db, jw, kl, jał na 60%, 1-w cz. NW kępa 0.28 ha So,Db,Wz,Jw,Wb 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	DRZEW	9 SO 1 DB	105 65	sad nat	1,09	41 18	27 17	26.38 22.87	2 4	420 20 --- 440	1705 80 --- 1785	32,8 4,0 --- 36,8 9,1	IIIB-30%-4.06 ODN-ZŁOŻ-1.22

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
132					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	3,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rkt.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, Db 78l, Brz, Db 38l, podsz.: kru, jał, db, jrz na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	78 58	sad nat	0,98	25 16	25 16	28.29 23.46	3 4	329 35 --- 364	1065 115 --- 1180	26,1 5,8 --- 31,9 9,9	TPP-3.23
h	1,33				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Db, Brz, Md 70l, Db 50l, podsz.: db, kru, jał na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	70		0,99	23	24	28.81	12	400	530	14,2 10,7	TPP-1.33
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
~a			0,04		**RP:** DROGI L														
~b			0,38		**RP:** DROGI L, **Info:** Op.geod.-ubytek pow.z 0.0144 na 0.0036ha														
~c			0,05		**RP:** LINIE, **Info:** Op.geod.-ubytek pow.z 0.0144 na 0.0036ha														
	17,74		0,47		= 18,21												6600	155.5	
	16,21		0,43		= 16,64 Obr. ew. Rybieniec (0011)														
	16,21		0,43		= 16,64 Gmina Stolno (062)														
	1,53		0,04		= 1,57 Obr. ew. Klamry (0007)														
	1,53		0,04		= 1,57 Gmina Chełmno (022)														
	17,74		0,47		= 18,21 Powiat chełmiński (04)														
	17,74		0,47		= 18,21 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
133					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	0,99				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, plm, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 105l, Db, Jw, Kl 45l, podsz.: kl, jw, db, lp, jrz, kru na 30%, 1-w cz. SE luka 0.09 ha 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** Luka użytkowana jako skład drewna.	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO KL	75 25	sad	0,83 0,40	29 	26 10	29.83 24.29	3 12	364 	360 	9,3 9,4 	TPP-0.99
b	1,25				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** MRms, ps/, pl, porol, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Lp 20l, podsz.: bez.c, czm.p, śl.t, głg, db na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	3 SO 3 DB 2 MD 2 BK OS SO KL	20 20 20 20 65 65 55		1,00	12 10 14 27 18 17	11 10 12 8 15 16 15	33.87 32.65 34.25 41.89 	11 3 4 4	25 10 20 --- 55 	30 10 25 --- 65 2 2 2 --- 6	5,0 3,3 3,1 --- 11,4 9,1 	TWP-1.25
c				0,32	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** LZ-CM NCZ (Lz), **Info:** HCVF, msc. pamięci		ZADRZEW ZAKRZEW	SO KAR.PO CZM.P DB	65		0,80	22	19		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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
d	1,84				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Kl 50l, Os, Brz, Kl 30l, podsz.: db, kru, jrz, ak, kl na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,99	23	24	28.81	11	400	735	19,7 10,7	TPP-1.84
f				0,24	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** PS (Ps VI)														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011)														
g	3,44				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, bor.czr, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Kl 70l, Kl, Jw, Db 40l, podsz.: czm, wz, śl.t, głg, szk, db, kl na 30%, 1-w cz. C od gnia 1.02 ha Db.s,Lp 7l. 3 szt. 2-w cz. SE od gnia 0.17 ha Jrz.b 7l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw	100/100 DB-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR	8 SO 1 DB 1 DB 8 DB.S 2 JRZ.B	105 105 70 7 7	sad sad nat sad sad	0,64 0,30	41 39 25 	29 28 18 1 2	28.39 27.47 22.82 24.45 26.61	2 3 3 22	239 33 14 --- 286 	820 115 50 --- 985 	17,5 2,8 2,4 --- 22,7 6,6	IIIB-70%-3.44 ODN-ZŁOŻ-1.20 CW-1.19
h	7,80				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Md, Brz 70l, Db 50l, Db, Brz 35l, podsz.: czm.p, db, jrz, kru, bez.c na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw, 5% Bśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	70 70		1,00	27 27	24 22	28.81 26.58	11	359 36 --- 395	2800 280 --- 3080	75,6 8,8 --- 84,4 10,8	TPP-7.80

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
133					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	2,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** szc.zaj, kon.maj, ncp.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs So, Gb 95l, Gb 75l, Gb 45l, podsz.: lsz, gb, kl na 40%, 1-w cz. SW kępa 0.14 ha Bk 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. W na 45% Lśw	140/140 SO-DB (zg)	DRZEW PODR	DB 8 GB 2 KL	95 20 20	sad	0,75 0,20	40	27 8 9	27.58 36.85 25.92	12 12	355	710	18,9 9,4	TPP-2.00 CP-0.14
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
j			0,26		**RP:** TURYST, **Info:** pomnik pamięci, msc postoju		ZADRZEW ZAKRZEW	SO BRZ AK KAR.PO CZM.P AK	60 60 30 		 0,40	30 32 10 	19 20 12 	 	3 3 4 	 	10 2 2 --- 14	 	
~a			0,06		**RP:** DROGI L														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011)														
~b			0,70		**RP:** DROGI L														
~c			0,05		**RP:** LINIE														
	17,32		1,07	0,56	= 18,95												5941	166.4	
	13,24		0,75		= 13,99 Obr. ew. Rybieniec (0011)												[14]		
	13,24		0,75		= 13,99 Gmina Stolno (062)												(25)		
	4,08		0,32	0,56	= 4,96 Obr. ew. Klamry (0007)														
	4,08		0,32	0,56	= 4,96 Gmina Chełmno (022)														
	17,32		1,07	0,56	= 18,95 Powiat chełmiński (04)														
	17,32		1,07	0,56	= 18,95 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
134					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007) Leśnictwo Chełmno (01) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	7,05				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs So 120l, Db 90l, Brz, Kl 70l, Kl, Jw, Db.b, Db.c 55l, Db, Lp, Kl, Jw, Brz, Db.c 40l, podsz.: db, śl.t, głg, czm.p, kl na 40%, 1-w cz. SW kępa 0.14 ha So,Brz 25l. 1 szt. 2-w cz. NW remiza 0.14 ha Śl.t,Głg,Ber 15l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** msc postoju	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,99	22	24	28.81	11	400	2820	75,4 10,7	TPP-7.05
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011)														
b	0,84				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, płn.spe, śmł.pog, **U.** 30% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. pas,, podsz.: db, brz na 10%, 1-w cz. E kępa 0.08 ha So 125l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO	15 15 125		1,00	 35	5 7 25	26.52 29.11	21 2		20		CP-0.84
c	3,97				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db 70l, Db 50l, Db 30l, podsz.: db, kru, jrz, śl.t na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,99	23	24	28.81	11	400	1590	42,5 10,7	TPP-3.97

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
134					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	2,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 58l, Db 38l, podsz.: szk, głg, db, brz, kl, czm, lsz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	58		1,00	19	21	28.49	11	351	840	26,8 11,2	TPP-2.39
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	1,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (sś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Brz, Os, Db 24l, podsz.: śl.t, głg, ber, db, os na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	24		1,46	9	9	27.32	12	140	250	25,2 14,2	TWP-1.78
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Rybieniec I														
g				0,68	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 6120(B), **Info:** STRZELNICA		ZADRZEW ZAKRZEW	DB SO ŚL.T GŁG	50 20 		 0,50	16 7 	14 8 	 	4 4 	 	1 1 --- 2	 	
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h				0,05	**RP.** LZ-CM NCZ (Lz)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	0,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** pok.zwy, gls.jas, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Ol 95l, Gb, Kl, Czm 50l, podsz.: lsz, kru, czm, jrz, szk na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	DB	95		0,85	45	27	27.58	13	400	245	6,3 10,3	TPP-0.61

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
134					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
j	1,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** Z,	100/100	DRZEW	9 SO	5		0,80		1	23.85	22				CW-1.76
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz pag 30 S, **GI.** Bw, pl, **ZR.**	SO		1 BRZ	5				1	24.36					
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(zg)	PRZES	SO	115			48	27		2		70		
					tnk.spe, trawy, płn.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz,			ŚW	115			50	28		2		3		
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz.			DB	115			42	23		3		2		
					rzęd,, podsz.: czm, lsz, śl.t na 20%, 1-w cz. W kępa			DB	150			55	24		3		10		
					0.27 ha So,Św,Db 115l. Kl 80l. Db 60l. Db 150l. 1			KL	80			36	21		3		3		
					szt.,			DB	60			19	18		4		1		
					ST. STABILNY												---		
																	89		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	5,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	5 DB	20		0,80	8	9	31.28	22	20	120	19,8	PIEL-0.10
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-	BK-DB		2 BK	13				4	40.21					CP-5.18
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **U.**	(zg)		1 LP	13				4	18.67					
					30% zwierz, jeleń, daniel, sarna, **C.** drz sadz, mło			1 GB	13				3	31.70					
					złoż,			1 CIS	15				2	29.18					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,													3,4	
					mjs Św 3l, podsz.: czm, bez.c, kru, der.b, wz, js, jw,		PRZES	SO	120			43	20		2		100		
					czm.p na 20%, 1-w cz. NE bagno 0.04 ha 1 szt. 2-w														
					cz. SW kępa 0.36 ha So 120l. 1 szt. 3-w cz. W kępa														
					0.20 ha Cis 15l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
l	1,22				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	5 DB	35		1,59	15	16	30.62	11	97	120	9,1	TWP-1.22
					S. Lśw (sś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, porol, **ZR.**	JW-LP-DB		3 LP	35			17	15	25.35		40	50	3,5	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nwł.spe, trawy,	(zg)		1 SO	35			16	17	32.13		29	35	2,2	
					C. drz sadz, porol,			1 BK	35			14	15	38.85		11	15	2,0	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Kl, Jw, Wz, Św 35l, podsz.: bez.c, lp, kl, głg, śl.t,											177	220	16,8	
					gb na 50%,													13,8	
					ST. STABILNY														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
134					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
m	3,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	65	sad	0,87	32	26	31.87	12	348	1380	38,1	TPP-3.96
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		1 MD	65	sad		29	23	29.17		26	105	3,7	CP-1.95
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś,	(zg)										---	---	---	
					nwł.spe, **C.** porol, drz sadz,											374	1485	41,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:													10,6	
					0.4., zmiesz. kęp, mjs Db, Js 65l, Kl, Db 40l, podsz.:		PODR	7 BK	15		0,50		2	22.00	13				
					czm, bk, głg, śl.t, db na 40%,			2 DB	15				2	19.69					
					ST. STABILNY			1 LP	15				2	10.53					
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
n				1,63	**RP.** R (R VI)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Rybieniec I														
o				0,11	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 6120(B),														
					Info: FORT														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
p		0,03			**RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **G.** S,	DB-SO													BRAK WSK-0.03
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** naga,														
					Info: FORT														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
r				0,02	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
~a			0,10		**RP:** DROGI L														
~b			0,07		**RP:** LINIE														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011)														
~c			0,28		**RP:** DROGI L														
~d			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
134																			
	29,46	0,03	0,63	2,49	= 32,61												7779	254.6	
	22,41	0,03	0,46	2,47	= 25,37 Obr. ew. Rybieniec (0011)												(2)		
	22,41	0,03	0,46	2,47	= 25,37 Gmina Stolno (062)														
	7,05		0,17	0,02	= 7,24 Obr. ew. Klamry (0007)														
	7,05		0,17	0,02	= 7,24 Gmina Chełmno (022)														
	29,46	0,03	0,63	2,49	= 32,61 Powiat chełmiński (04)														
	29,46	0,03	0,63	2,49	= 32,61 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
135					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	1,83				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												TPP-1.83
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **P.** ziel,	DB-SO	IP	SO	70	sad	0,68	31	24	28.81	12	277	505	14,9	
					R. gls.jas, moż.trn, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	(zg)												8,1	
					porol,		IIP	6 KL	35	nat	0,96	10	13	24.15	13	31	55	7,3	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs			2 KL	50	nat		17	18	25.73		20	35	3,8	
					Jw, Kl 70l, IIP zmiesz. grp, mjs Db, Db.c 50l, Db, Ak,			1 JW	50	nat		17	18	32.74		10	20	2,4	
					Brz 35l, podsz.: kl, jw na 20%,			1 JW	35	nat		10	13	35.03		5	10	1,9	
					ST. STABILNY											---	---	---	
																66	120	15,4	
																		8,4	
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	12,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	70	sad	0,85	28	25	29.81	12	359	4640	126,7	TPP-12.93
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDw, pl, porol, **ZR.**	DB-SO												9,8	
					Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy,	(zg)	PODR	4 JW	20		0,30		8	41.89	12				
					pzm.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat,			3 KL	20				8	23.81					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			3 DB	20				5	24.56					
					0.5., mjs Brz, Db 70l, Jw, Kl, So, Brz, Ak, Bk 45l, Jw,														
					Kl, Db, Ak 30l, podsz.: db, czm.p, kl, jw, jrz na 50%,														
					1-w cz. NE kępa 0.40 ha So,Brz 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
135					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	2,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 60l, Kl, Jw 35l, Db, Jw, Kl 20l, podsz.: db, kl, jw, brz, czm.p na 30%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,99	21	18	24.84	12	290	595	20,6 10,0	TPP-2.06
d	0,92				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (sś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz 43l, Brz 23l, podsz.: db, brz, czm.p, so, kl na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	43		1,00	15	16	27.60	12	248	230	10,4 11,3	TPP-0.92
f			0,38		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** L ENERG														
g			0,11		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** L ENERG														
~a			0,18		**RP:** DROGI L														
~b			0,20		**RP:** L ENERG														
	17,74		0,87		= 18,61												6090	188	
	17,74		0,87		= 18,61 Obr. ew. Klamry (0007)														
	17,74		0,87		= 18,61 Gmina Chełmno (022)														
	17,74		0,87		= 18,61 Powiat chełmiński (04)														
	17,74		0,87		= 18,61 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
a	8,19				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Db 68l, Db, Kl, Brz 28l, podsz.: db, brz, jrz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	68		0,96	18	20	25.16	12	318	2605	78,6 9,6	TPP-8.19
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011)														
b	2,30				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Kl 105l, Brz 65l, So.c, Lp, Brz, Db 35l, podsz.: db, brz, jrz, śl.t na 10%, 1-w cz. NW kępa 0.13 ha So,So.c 35l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.18 ha So,So.c 35l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 SO	65 35		0,98	21 12	19 12	24.75 25.82	11	246 31 --- 277	565 70 --- 635	17,9 4,8 --- 22,7 9,9	TPP-2.30
c	2,62				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, płn.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. rzęd,, podsz.: db, brz, jrz, kru, czm na 10%, 1-w cz. W kępa 0.31 ha So,Db 125l. So,Js 75l. Db,Brz 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO DB SO JS DB BRZ	15 15 125 125 75 75 60 60		1,00	 40 42 28 28 19 18	5 6 28 26 26 24 16 16	26.52 26.71	21 2 3 3 3 4 4		25 5 5 5 2 2 --- 44		CP-2.62

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	
136																				
d	3,74				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 90l, So, Db 60l, Brz, Db, Kl, Jw 45l, Brz, Db, Kl, Jw 30l, podsz.: brz, db, czm.p, kru, jrz na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	125		0,83	43	26	23.24	2	314 27 7 --- 134	1175 20 5 --- 95	22,6 6,0 1,7 1,1 --- 8,8 12,6	IB-95%-3.74 ODN-ZRB-3.74 TWP-0.70
f	3,31				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDbr, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, trawy, **U.** 20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Gb 20l, podsz.: szk, śl.t, głg, czm na 50%, 1-w cz. SE kępa 0.14 ha Db 150l. So,Db 125l. Św 70l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.17 ha Kl,Gb 60l. Db 70l. 1 szt. 3-w cz. SE kępa 0.17 ha Cis 20l. 1 szt. 4-w cz. S kępa 0.16 ha Cis 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 15% Bśw, 10% BMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 2 DB 2 BK 1 LP 1 KL SO DB DB ŚW DB KL GB	7 20 20 20 20 125 125 150 70 70 60 60		0,80	7 45 40 58 33 30 28 22	1 7 7 7 6 29 27 29 22 26 18 18	18.79 28.26 38.35 20.36 19.32	12 3 3 3 3 3 3 4	10	35 15 15 15 1 35 1 1 --- 83	3,5 1,1	CP-2.67
g	0,70				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, gaj.zół, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Wz, Js, Kl, Ol 30l, podsz.: lp, bez.c, głg na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	6 DB 3 LP 1 BK	30 30 30		1,64	14 14 13	14 14 13	30.92 26.16 40.22	11	100 27 7 --- 134	70 20 5 --- 95	6,0 1,7 1,1 --- 8,8 12,6	TWP-0.70
h				0,85	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** R (R IVA)															

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
136																			
i	0,38				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, gaj.zół, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. dkęp,, podsz.: czm, bez.c, szk, lsz na 100%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% OlJ	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	7 DB 2 OL 1 OL	55 55 35		0,82	28 28 16	23 23 19	30.61 28.29 29.28	12	188 61 20 --- 269	70 25 10 --- 105	2,9 0,8 0,4 --- 4,1 10,8	BRAK WSK-0.38
j	1,84				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** mal.włś, trawy, orl.pos, **U.** 20% zwierz, daniel, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: czm, śl.t, głg, kl, jw, lsz na 30%, 1-w cz. N kępa 0.17 ha So 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	4 BK 3 DB 3 LP SO	13 20 13 120		0,80	 8 41	4 9 4 29	40.21 31.28 18.67 	22 2	 10 	 20 60	 3,7 2,0 	CP-1.84
k	1,10				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., podsz.: czm, bez.c, szk na 70%, 1-w cz. C kępa 0.10 ha Ol 115l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 10% Lw	80/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW PRZES	OL OL	10 115		1,00	7 38	8 26	32.36 	11 2	65 	70 50	14,8 13,5 	CP-1.10

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
136					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
l	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	6 DB	20		1,00	8	9	31.28	12	25	25	4,6	CP-0.98
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Acer	BK-DB		3 BK	20			8	9	45.25		5	5	2,8	
					platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** nar.spe, trawy,	(zg)		1 LP	10				5	25.74		---	---	---	
					gaj.zół, **C.** drz sadz, mło złoż,											30	30	7,4	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,													7,6	
					mjs Wz, Jw, Kl 20l, Jw, Gb 10l, podsz.: głg, śl.t, bez.c,														
					lsz, lp na 60%,		PRZES	DB	80			38	17		3		5		
					ST. STABILNY			LP	80			36	23		2		3		
								JW	60			29	22		3		1		

																	9		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
m	2,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	65	sad	0,84	28	26	31.87	12	292	875	24,9	TPP-2.99
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** PRbr, pg, porol, **ZR.**	BK-DB		1 MD	65	sad		30	26	31.89		36	110	3,0	CP-2.40
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.wś,	(cz zg)		1 DB	65	sad		24	25	30.23		31	95	3,4	
					nwł.spe, **C.** porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.:											359	1080	31,3	
					0.5., zmiesz. kęp, mjs Db, Kl, Jw 40l, podsz.: czm,													10,5	
					śl.t, głg, jrz, db, szk, der.b na 50%,		PODR	7 BK	20		0,80		6	34.61	12				
					ST. STABILNY			2 LP	20				6	18.31					
								1 GB	20				4	24.83					
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
n	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	6 DB.S	10		0,90		1	19.16	12				CP-0.80
					S. Lśw (śś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-	BK-DB		2 BK	10				2	33.38					
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** trawy, tnk.spe, nwł.spe, **C.**	(zg)		1 MD	10				3	26.91					
					drz sadz,			1 JW	10				5	59.04					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,		PRZES	SO	80			34	20		3		10		
					pjd Gb, Lp 10l, podsz.: szk, czm, śl.t, głg na 40%, 1-w			KL	50			19	18		4		3		
					cz. S kępa 0.08 ha Kl 50l. So 80l. 1 szt.,												---		
					ST. STABIL OBN												13		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
136					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
o	2,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	35		1,25	15	16	30.62	13	69	140	10,2	TWP-2.03
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, porol, **ZR.** Acer	BK-DB		3 LP	35			16	16	26.65		34	70	5,3	ODN-LUK-0.30
					platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** pok.zwy,	(zg)		2 BK	35			16	16	40.70		23	45	6,0	PIEL-0.30
					nwł.spe, trawy, **C.** porol, drz sadz,			1 MD	35			27	20	34.63		29	60	2,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Wz, Jw, Kl, Ol, Js, Św, Czm 35l, Bk, Lp, Wz, Db											155	315	24,4	
					20l, podsz.: śl.t, głg, szk, der.b, lp na 80%, 1-w cz. W													12,0	
					luka 0.09 ha 1 szt. 2-w cz. S luka 0.21 ha 1 szt.,		PRZES	TP	70			60	28		2		6		
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
p	1,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	35		1,14	16	17	32.13	12	154	300	13,9	TWP-1.95
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, plż, porol, **P.** zad,	BK-DB		4 BRZ	35			16	17	28.80		97	190	8,2	
					R. trawy, nwł.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, porol,	(cz zg)		1 BK	35			14	15	38.85		11	20	2,6	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. wkęp,											---	---	---	
					mjs Db, Wz, Lp 35l, podsz.: śl.t, głg, szk, czm, der.b											262	510	24,7	
					na 90%, 1-w cz. NE kępa 0.28 ha So,Db 80l. 1 szt.,													12,7	
					ST. STABILNY		PRZES	SO	80			36	23		3		20		
								DB	80			35	23		3		5		

																	25		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
r	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	3		1,00				12				PIEL-0.50
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pls, **P.** zad, **R.**	DB-SO	PRZES	SO	80			36	26		3		10		
					trawy, **C.** drz sadz,	(cz zg)													
					D. zw.: 0.2., podsz.: kl, jw, lsz na 20%, 1-w cz. N kępa														
					0.10 ha So 80l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
~a			0,07		**RP:** LINIE														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011)														
~b			0,24		**RP:** DROGI L														
~c			0,29		**RP:** LINIE														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej **OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **Gl**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
136																			
	33,43		0,60	0,85	= 34,88												6975	246.6	
	25,24		0,53	0,85	= 26,62 Obr. ew. Rybieniec (0011)														
	25,24		0,53	0,85	= 26,62 Gmina Stolno (062)														
	8,19		0,07		= 8,26 Obr. ew. Klamry (0007)														
	8,19		0,07		= 8,26 Gmina Chełmno (022)														
	33,43		0,60	0,85	= 34,88 Powiat chełmiński (04)														
	33,43		0,60	0,85	= 34,88 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
137					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	0,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, trawy, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Kl 28l, Lp, Brz 20l, podsz.: db.c, kl, lp, czm.p na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	5 SO 3 DB.C 1 SO 1 BRZ	35 55 55 55		1,20	15 20 20 21	14 20 20 23	28.45 24.09 28.24 28.83	12	109 80 34 34 --- 257	50 40 15 15 --- 120	3,1 1,5 0,6 0,4 --- 5,6 11,9	TWP-0.47
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	15,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** ARw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 67l, Brz, Db, So 37l, podsz.: db, czm.p na 10%, 1-w cz. NE kępa 0.05 ha So 97l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	67		0,85	20	20	25.36	12	282	4330	136,2 8,9	TPP-15.36

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
137					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	4,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.wś, trawy, **U.** 30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs So 30l, Md, Lp, Db, Jw 15l, podsz.: śl.t, czm, czm.p, jw, głg na 20%, 1-w cz. NE kępa 0.12 ha So 65l. So 130l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.12 ha Kl 30l. Db,Jw 50l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.03 ha Db 80l. 1 szt. 4-w cz. S kępa 0.21 ha So 130l. Db,Jw 80l. Db 50l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB.B 1 BK SO DB JW SO DB JW KL	15 30 30 130 80 80 65 50 50 30		1,00	 7 41 30 31 17 16 18 14	3 7 7 27 19 20 17 14 14 18	20.04 22.23 25.93 	21 2 3 3 4 4 4 4	5	20 65 5 1 10 4 1 1 --- 87	3,8 0,9	CP-3.53
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	5,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 180l, Db 140l, Db 90l, Db, Brz, Gb, Wz 60l, Db, Gb, Jw, Kl 40l, podsz.: czm.p, jrz, głg, śl.t na 70%, 1-w cz. C od gnia 1.07 ha Db.b 13l. 3 szt. 2-w cz. W od g cz 0.37 ha Bk 13l. 2 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. S Db.s, (pom. przyr.)7 szt.	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 7 DB.B 3 BK	 130 13 13	 sad sad sad	 0,65 0,30 	 40 	 27 2 2	 23.79 21.79 25.56	 2 22 	253	1265	24,7 4,9	IIIAU-90%-5.00 ODN-ZŁOŻ-3.56 CP-1.44

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
137					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	5,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-20%-5.55
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płz, **ZR.** Tilio-	DB-SO	DRZEW	7 SO	130	sad	0,54	42	27	23.79	2	150	830	16,8	ODN-ZŁOŻ-0.10
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, pok.zwy, **U.**	(zg)		2 ŚW	35	sit,sad		18	16	34.81	4	23	130	9,2	CW-1.47
					20% owady, kor.drk, **C.** drz sadz, drz nat, upr za,	20		2 ŚW	70	nat		26	18	22.82	3	14	80	3,4	CP-0.53
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.1.,PODS: zw.:			1 DB								---	---	---	
					0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Db 130l, Kl,											187	1040	29,4	
					Gb 70l, Jw, Db, Gb, Brz 50l, Jw 35l, podsz.: czm.p,													5,3	
					lsz, czm, bez.c, śl.t, głg, szk, der.b na 50%, 1-w cz. C		PODR	5 BK	30	sad	0,10	10	10	33.44	11	3	15	6,2	
					od gnia 0.27 ha Bk,Lp,Db.c 30l. 1 szt. 2-w cz. C od			2 LP	30	sad		10	11	21.87		2	10	1,3	
					gnia 0.05 ha Bk,Lp 30l. 1 szt. 3-w cz. SW od gnia			2 DB	30	sad		11	12	28.77		2	10	1,9	
					0.21 ha Db,Wz 30l. 1 szt. 4-w cz. C od gnia 1.16 ha			1 WZ	30	nat		11	12	28.77		1	5	0,9	
					Db.b 5l. 4 szt. 5-w cz. C od gnia 0.31 ha Bk 5l. 1 szt.,											---	---	---	
					ST. STABILNY,											8	40	10,3	
					Info: 30% BMśw													1,9	
							PODS	8 DB.B	5		0,30				23				
								2 BK	5										
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	0,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	70/70	DRZEW	8 OL	30		1,39	16	17	29.27	12	239	215	12,1	TWP-0.91
					CENNE, **G.** S,	JS-OL		1 DB	50			20	21	30.13		40	35	1,4	
					S. OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-	(cz zg)		1 DB	30			12	14	30.92		20	20	1,2	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy,											---	---	---	
					ptu.spe, mal.włś, **C.** drz sadz,											299	270	14,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. rzęd,													16,2	
					mjs Wz 50l, Jw, Kl 30l, podsz.: czm, szk, głg, wz na		PRZES	GB	130			48	25		3		3		
					70%, 1-w cz. NE kępa 0.07 ha Db 50l. 1 szt.,			LP	80			25	18		3		1		
					ST. STABILNY,												---		
					Info: 40% Lw												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
137					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	4,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	KO												IVD-30%-4.19
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-	BK-DB	IP	SO	110	sad	0,56	44	30	28.83	2	262	1100	23,6	ODN-ZŁOŻ-1.26
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, gls.jas, kon.maj, **C.** drz	(cz zg)												5,6	CW-1.66
					sadz, drz nat,	20	IIP	6 GB	80	nat	0,23	25	20	23.01	3	33	140	8,7	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ:			2 GB	50	nat		17	16	26.76	4	9	40	3,0	
					zw.: 0.7., IP mjs Db, Kl, Lp 110l, IIP zmiesz. grp, mjs			1 WZ	80	nat		28	24	26.74	3	19	80	1,7	
					Lp 80l, Lp, Wz, Jw, Kl 50l, Wz, Kl, Jw 35l, podsz.: lsz,			1 JW	80	nat		28	24	28.48	3	9	40	2,4	
					gb, bez.c, der.b, śl.t, głg na 70%, 1-w cz. C od gnia											---	---	---	
					1.66 ha Db.s 7l. 3 szt.,											70	300	15,8	
					ST. STABILNY													3,8	
							PODR	DB.S	7	sad	0,40		1	24.45	22				
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	1,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	3 BK	15	sad	0,90		4	35.01	22				CP-1.11
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** PRbr, glp, **ZR.** Tilio-	BK-DB		2 LP	15	sad			6	22.14					
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** trawy, pok.zwy, jeż.spe, **U.**	(cz zg)		1 WZ	15	nat			6	30.99					
					30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat,			1 GB	15	nat			5	36.66					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp,,			1 DB	10	sad			1	19.16					
					podsz.: der.b, śl.t, głg, szk, bez.c, wz na 90%,			1 WZ	10	nat			1	19.16					
					ST. STABILNY			1 OL	10	sad			1	16.59					
							PRZES	SO	90			36	24		3		45		
								DB	90			40	24		3		2		
								JW	70			32	17		3		2		

																	49		
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)															
~a			0,10		**RP:** LINIE														
~b			0,02		**RP:** L ENERG														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011)														
~c			0,49		**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
137 ~d			0,05		**RP:** LINIE														
	36,60		0,66		= 37,26												8625	264.1	
	20,77		0,54		= 21,31 Obr. ew. Rybieniec (0011)														
	20,77		0,54		= 21,31 Gmina Stolno (062)														
	15,83		0,12		= 15,95 Obr. ew. Klamry (0007)														
	15,83		0,12		= 15,95 Gmina Chełmno (022)														
	36,60		0,66		= 37,26 Powiat chełmiński (04)														
	36,60		0,66		= 37,26 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
137A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	1,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	80/70	DRZEW	7 OL	50	sad	0,84	29	21	27.63	12	201	285	10,3	TPP-1.43
					S. Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Tn, tn, **ZR.** Ficario-	OL		3 OL	70	odr		39	24	27.10		113	160	4,2	
					Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe,	(zg)										---	---	---	
					gls.jas, **C.** drz sadz, odrośl,											314	445	14,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp,													10,1	
					mjs Wb 50l, podsz.: bez.c, czm, trz na 90%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	0,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z,	70/70	DRZEW	7 BRZ	50	nat	0,86	28	23	30.07	12	173	65	2,0	TPP-0.38
					S. Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.**	SO		2 LP	50	nat		21	17	23.35		31	10	0,7	
					Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe,	(cz zg)		1 SO	50	sad,nat		26	22	31.80		3		0,4	
					płn.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, drz nat,			1 SO								---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp,											207	75	3,1	
					mjs Ol.s 50l, Lp 30l, podsz.: lp, db, czm.p, jrz na 60%,													8,2	
					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
137A																			
c	0,55				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, kst.owc, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Ol.s 35l, Lp 25l, podsz.: lp, brz, db na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 SO (zg)	DRZEW	6 BRZ 4 SO	35 35		0,82	14 13	15 14	26.40 28.45	13	80 69 --- 149	45 40 --- 85	2,5 2,2 --- 4,7 8,5	TWP-0.55
d	0,09				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Brz 40l, Brz 30l, podsz.: lp, brz, so na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	9 SO.C 1 SO	30 40		0,91	11 17	10 13	25.35 25.08	12	93 20 --- 113	10	0,8 0,1 --- 0,9 10,0	BRAK WSK-0.09
f	0,46				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db 63l, Db 43l, Db, Czm, Czm.p 28l, podsz.: czm.p, czm, db, jrz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	63		0,76	26	23	29.32	12	297	135	4,2 9,1	TPP-0.46
g	0,40				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Kl 43l, Db, Kl 28l, podsz.: czm, czm.p, db, kl, kru na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	63		0,76	25	23	29.32	12	297	120	3,7 9,2	TPP-0.40

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
137A																			
h	2,10				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRms, tn/, pls, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, osż.pan, **C.** drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: bez.c, czm na 30%, **ST.** STABILNY	70/70 OL (zg)	DRZEW	8 OL 2 OL 2 OL	25 55	sad odr,sad	1,28	15 26	16 22	30.20 27.55	11	199 100 --- 299	420 210 --- 630	27,4 6,1 --- 33,5 16,0	TWP-2.10
i	1,49				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Ol (bm) n1, **T.** niz fal, **GI.** Tn, tn, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Bez.c 55l, podsz.: bez.c, czm, ol na 90%, 1-w cz. SW kępa 0.13 ha Ol 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	80/70 OL (zg)	DRZEW	9 OL 1 OL	55 30		0,81	27 19	22 20	27.55 31.24	12	275 25 --- 300	410 35 --- 445	13,4 1,9 --- 15,3 10,3	TPP-1.49
j	1,62				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Db 43l, Kl 33l, podsz.: czm.p, db, jrz, kl na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	43		0,92	16	17	28.76	12	248	400	17,9 11,0	TPP-1.62
k	0,96				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, trawy, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db.c, Brz, Wb 46l, Db.c, Lp, Brz, So 26l, podsz.: db, db.c, czm.p, brz na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	46		1,09	17	17	27.70	12	294	280	11,6 12,1	TPP-0.96

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny 1 ha	Przyrost bieżący roczny całej pow.	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
137A																				
l	0,41				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, tnk.spe, kst.owc, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Brz 57l, Db, Brz 32l, podsz.: czm.p, db, czm, brz, os, lp na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Płaty roślinności: w cz. C chr.spe	100/100 SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 SO	57 32		0,92	21 16	21 15	28.75 31.20	12	219 66 --- 285	90 25 --- 115	3,1 1,5 --- 4,6 11,2		TPP-0.41
m	0,42				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, jst.kos, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs So, Lp 14l, podsz.: brz, czm.p, lp, so, db na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 SO (cz zg)	DRZEW	7 BRZ 3 SO	34 34		1,06	16 14	15 13	26.85 27.62	12	120 63 --- 183	50 25 --- 75	2,8 1,5 --- 4,3 10,2		TWP-0.42
n				0,02	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** ROWY-R (W)															
o				0,02	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** ROWY-R (W)															
p			0,07		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** DROGI L															
r			0,02		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** L ENERG															
s			0,13		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** L ENERG															
t			0,06		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** L ENERG															
w				0,02	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** RUROCIĄG (Tr)															

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
137A																			
x				0,00	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** RUROCIĄG (Tr)														
y			0,09		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** DROGI L														
z	0,48				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz nat, **D.** zw.: 0.8., mjs Brz 35l, So, Brz 50l, Db 60l, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	35	nat	0,86	11	12	25.82	11	137	65	4,6 9,6	TWP-0.48
ax	1,26				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 47l, Db, Brz 30l, podsz.: db, brz, so na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	47	sad	0,92	19	17	27.37	11	248	310	13,3 10,6	TPP-1.26
bx	1,84				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, tnk.spe, śmł.pog, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 40l, podsz.: brz, db na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	40	sad	1,02	16	16	28.74	11	252	465	21,9 11,9	TWP-1.84
cx				0,05	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** RUROCIĄG (R VI)														
~a			0,04		**RP:** DROGI L														
~b			0,07		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
137A																			
	13,89		0,48	0,11	= 14,48												3655	158.1	
	13,89		0,48	0,11	= 14,48 Obr. ew. Klamry (0007)														
	13,89		0,48	0,11	= 14,48 Gmina Chełmno (022)														
	13,89		0,48	0,11	= 14,48 Powiat chełmiński (04)														
	13,89		0,48	0,11	= 14,48 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
138					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	2,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, kst.owc, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, So, Db 51l, Db, Brz 36l, podsz.: brz, db, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	81		0,80	25	21	23.76	3	273	695	19,5 7,6	IB-95%-2.55 ODN-ZRB-2.55
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	3,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, kst.owc, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Db, So 50l, podsz.: brz, czm.p, db na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. NW msc postoju	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	80		0,81	25	21	23.93	3	275	945	26,7 7,8	TPP-3.43
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	8,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db 123l, Db, Ak 73l, Ak, Db, Kl, Jw, Brz 53l, Ak, Db, Kl, Jw, Brz, Św 33l, podsz.: czm.p, db, jrz, kru, ak, jw, kl na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	73		0,98	23	24	28.21	3	394	3260	85,4 10,3	TPP-8.27

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. / 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
138																			
d	0,99				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** mod.sin, rkt.spe, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz, Db 60l, podsz.: db, czm.p na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,99	17	18	24.84	12	290	285	9,9 10,0	TPP-0.99
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	2,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, płn.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Brz 30l, Lp 10l, podsz.: jrz, kru, śl.t, brz na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 DB 1 BK	10 30 30		1,00	 7 7	2 8 8	21.31 23.75 28.53	12	 5 5 --- 10	 15 15 --- 30	 3,3 2,1 --- 5,4 1,9	CP-2.88
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	3,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, płn.spe, **U.** 30% zwierz, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Bk 17l, Brz 7l, podsz.: jrz, kru na 10%, 1-w cz. E kępa 0.27 ha So 137l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 3 DB SO	7 17 137		0,80	 40	1 5 27	18.79 27.00 	12 2	 	 70	 	CP-3.47
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	3,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, płn.spe, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Md, Lp 3l, podsz.: jrz, kru, db, jw na 30%, 1-w cz. S kępa 0.36 ha So,Db 140l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB.B 1 BRZ SO DB BRZ	3 3 3 140 140 30		1,00	 42 52 11	 27 27 11	 	11 3 3 4	 	 70 20 1 --- 91	 	PIEL-3.58

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
138					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	2,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, rkt.spe, **U.** 40% zwierz, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp, Brz 6l, podsz.: śl.t, głg, czm.p, czm na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO 3 DB 1 BK	6 25 25		0,80	7	1 7 7	21.03 24.91 30.99	23	5	10	2,9 1,4	CP-0.60
j	0,62				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gls.jas, zaw.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Db, Wz, Jw, Kl, Lp 50l, Bk, Jw, Kl, Lp 30l, podsz.: czm, bez.c, śl.t, głg, der.b, kl, jw na 100%, 1-w cz. E kępa 0.03 ha Bk,Jw,Lp 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. S Db.s, (pom. przyr.)5 szt.	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 3 DB 2 DB	140 140 180		0,80	41 40 75	26 24 26	21.90 19.86 19.18	3 3 3	157 106 51 --- 314	95 65 30 --- 190	1,6 1,3 0,7 --- 3,6 5,8	BRAK WSK-0.62
k	0,99				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, glp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, ncp.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Jw 80l, Db, Jw, Kl 65l, Jw, Kl, Db 35l, podsz.: śl.t, głg, der.b, bez.c, jw, kl na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	SO	80		0,67	35	26	28.94	3	289	285	7,6 7,7	TPP-0.99
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
~a			0,24		**RP:** DROGI L														
~b			0,14		**RP:** LINIE														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011)														
~c			0,58		**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	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
138 ~d			0,11		**RP:** LINIE														
	29,13		1,07		= 30,20												5861	161	
	13,89		0,69		= 14,58 Obr. ew. Rybieniec (0011)														
	13,89		0,69		= 14,58 Gmina Stolno (062)														
	15,24		0,38		= 15,62 Obr. ew. Klamry (0007)														
	15,24		0,38		= 15,62 Gmina Chełmno (022)														
	29,13		1,07		= 30,20 Powiat chełmiński (04)														
	29,13		1,07		= 30,20 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
139					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	2,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	13		1,00		3	22.16	22				CP-2.47
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		3 DB	29			7	8	24.24		10	25	4,5	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, trawy, **U.**	(zg)		2 BK	24				6	28.98					
					30% zwierz, **C.** drz sadz, mło złoż,													1,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,		PRZES	SO	143			42	27		2		143		
					mjs Kl, Jw, Lp 24l, podsz.: czm.p, jrz, kru, czm, kl na 30%, 1-w cz. S kępa 0.12 ha So 143l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	3,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	8		0,80		1	16.95	12				CP-2.94
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO		2 DB	25			7	7	24.91		5	15	2,8	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.**	(zg)		1 BK	25				6	27.84					
					tnk.spe, trawy, mal.włś, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz,			1 BRZ	8				2	23.99					
					mło złoż,													0,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,		PRZES	SO	138			42	27		2		50		
					mjs Św, Db 8l, podsz.: czm.p, jrz, czm na 20%, 1-w			DB	48			14	12		4		1		
					cz. NW kępa 0.10 ha So 138l. Db 48l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY												51		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
139																			
c	5,45				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **P.** zad, **R.** trawy, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Ak 81l, Db, Ak, Brz 61l, Db, Ak, Brz 41l, podsz.: czm.p, jrz, kru, bk, db na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	81		0,99	29	25	27.78	3	411	2240	53,9 9,9	IIIA-30%-5.45 ODN-ZŁOŻ-1.64
d	7,00				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Ak 80l, Db, Brz, Ak 60l, Db, Brz, Ak 40l, Ak, Db, Brz 30l, podsz.: czm.p, bk, jrz, kru, ak, db, bez.c na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	80		1,00	28	25	27.95	3	414	2900	70,4 10,1	TPP-7.00
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011)														
f	5,51				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, trawy, **U.** 30% zwierz, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz, Jw, Lp 30l, Bk, Brz, Jw, Lp 15l, podsz.: lsz, kru, jrz, czm, der.ś, bez.c, śl.t, głg na 30%, 1-w cz. NE kępa 0.06 ha So 140l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.18 ha So 140l. 1 szt. 3-w cz. NW kępa 0.21 ha Db,Jw 45l. So 140l. Db 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 30% BMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 3 DB 1 BK SO DB DB JW DB DB JW	15 30 30 140 70 180 100 100 45 45		1,00	 7 7 45 20 70 45 36 16 18	4 8 8 27 16 27 25 19 14 14	23.54 23.75 28.53	22 3 4 3 2 3 4 4	 10 5 --- 15	 55 30 --- 85 120 5 10 9 2 1 1 --- 148	 9,4 3,9 --- 13,3 2,4	CP-5.06

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
139					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	3,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	3		0,80			26.52	12				PIEL-2.02
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, mal.włś, **U.**	DB-SO (zg)		2 DB	20				6	34.61					CP-1.48
					30% klimat, **C.** drz sadz, upr złoż,			1 BK	20				6	34.61					
					D. zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Lp, Ak 20l, Md, Św 3l,			1 JW	20				6						
					podsz.: lsz, jw, jrz, kru na 40%, 1-w cz. NW kępa 0.24 ha Brz,Jw,Os 50l. Db,So 140l. 1 szt.,		PRZES	DB	140			43	28		2		50		
					ST. STABILNY			SO	140			42	28		2		15		
								BRZ	50			17	17		4		1		
								JW	50			17	17		4		1		
								OS	50			15	16		4		1		

																	68		
h	4,04				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	70		1,04	31	27	31.79	12	430	1735	43,1	TPP-4.04
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, pli, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś,	DB-SO (zg)		1 DB	70			30	25	29.31		41	165	5,2	
					C. drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. dkęp, mjs Brz, Jw, Ak 70l, Św, Os, Jw, Kl, Brz 45l, Jw, Kl, Brz, Os, Db 30l, podsz.: czm, lsz, bez.c, kru, jrz, jw, der.b na 100%,											471	1900	48,3	
					ST. STABILNY													12,0	
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i				0,29	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
j				0,13	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k				0,01	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
~a			0,18		**RP:** DROGI L														
~b			0,06		**RP:** LINIE														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011)														
~c			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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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 ~d			0,11		**RP:** LINIE														
	31,37		0,80	0,43	= 32,60												7575	193.2	
	13,29		0,56	0,14	= 13,99 Obr. ew. Rybieniec (0011)														
	13,29		0,56	0,14	= 13,99 Gmina Stolno (062)														
	18,08		0,24	0,29	= 18,61 Obr. ew. Klamry (0007)														
	18,08		0,24	0,29	= 18,61 Gmina Chełmno (022)														
	31,37		0,80	0,43	= 32,60 Powiat chełmiński (04)														
	31,37		0,80	0,43	= 32,60 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
140					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Grubno (0003) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	4,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	7		0,90		1	18.79	12				CP-4.66
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO		2 DB	20				7	28.26					
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.**	(zg)		1 BK	20				7	38.35					
					tnk.spe, śmł.pog, mal.włś, **U.** 20% zwierz, **C.** drz		PRZES	SO	140			38	25		3		65		
					sadz, mło złoż,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Brz 7l, podsz.: czm.p, brz, jrz na 20%, 1-w cz. W kępa 0.22 ha So 140l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 20% LMśw														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	5,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-5.17
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO	DRZEW	SO	140	sad	0,70	41	26	21.90	3	253	1310	24,2	ODN-ZŁOŻ-3.91
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(zg)												4,7	CW-0.24
					śmł.pog, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz,	10	PODR	5 DB	15	sad	0,20		2	19.69	23				CP-1.02
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Jw, Db 70l, Db, Jw, Brz 55l, Db, Jw 40l, Brz, Jw, Db 30l, podsz.: brz, jrz, jw, db, kru na 40%, 1-w cz. N od gnia 0.67 ha Db 15l. 3 szt. 2-w cz. C od gnia 0.24 ha Db,Lp 7l. 1 szt.,			2 BK	15	sad			2	22.00					
								2 DB	7	sad			1	24.45					
								1 LP	7	sad			1	11.88					
					ST. STABILNY,														
					Info: odnowienie podokapowe Bk - 0,35 ha														

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
140																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	3,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	8		0,80		1	16.95	22				CP-3.66
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, mal.włś, **U.** 30% zwierz, **C.** drz sadz,	DB-SO (zg)		1 LP	8				1	10.71					
								1 DB.B	8				1	22.45					
								1 BRZ	8				2	23.99					
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Św, Md, Kl, Jw 8l, podsz.: czm.p, czm, kl, jw na 30%, 1-w cz. C kępa 0.39 ha So 138l. So 78l. 1 szt.,		PRZES	SO	138			38	26		3		15		
								SO	78			23	22		3		55		
								DB	93			38	22		3		3		
					ST. STABILNY,			DB	53			17	17		4		10		
					Info: 40% BMśw			JW	53			18	17		4		10		

																	93		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy															
d	3,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	5		0,90			24.37	12				CP-3.19
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, mal.włś, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz,	DB-SO (zg)		2 DB.B	5					42.79					
								1 MD	5				1						
								1 JW	5				1						
								1 LP	5										
					D. zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Brz, Kl 5l, podsz.: czm, kl, jw, czm.p, jrz na 20%, 1-w cz. C kępa 0.32 ha So 140l. So 75l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.03 ha So 140l. Lp,Jw 55l. 1 szt.,		PRZES	SO	140			34	27		3		10		
								SO	75			22	22		4		70		
								DB	85			30	21		3		2		
								JW	55			18	18		4		7		
					ST. STABIL OBN,			DB	55			17	16		4		5		
					Info: 40% BMśw			LP	55			18	16		4		1		

																	95		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy															
f	3,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	140	sad	0,86	43	26	21.90	2	283	850	14,7	IIIA-30%-3.00
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-SO (cz zg)		1 SO	70	sad		27	24	28.81	3	30	90	2,9	ODN-ZŁOŻ-1.11
						20										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db, Bk 110l, Db, Jw 70l, Db, Jw, Kl, Brz 55l, Db, Kl 40l, Jw, Bk 20l, podsz.: czm, jw, kl, śng.b, lsz, db, bez.c na 60%,											313	940	17,6	
																		5,9	
					ST. STABILNY,														
					Info: 40% BMśw														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
140					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	0,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Db 70l, Db, Brz, Jw, Ak 40l, podsz.: bez.c, lsz, śl.t, głg, jrz na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO BK	70 15	sad	1,08 0,30	28	26 4	30.80 35.01	12 12	476	90	2,3 12,1	TPP-0.19
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Grubno (0003) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	0,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, pli, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Jw, Kl, Ak 20l, podsz.: bez.c, czm, ak, kl, jw, głg na 40%, **ST.** STABILNY	100/140 DB-SO (zg)	DRZEW	9 DB 1 LP	20 20		1,00	7	7 7	28.26 20.36	12	15		0,4 5,0	CP-0.08
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	0,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, pli, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, tnk.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Jw 45l, Jw, Db, Os 30l, podsz.: czm, der.b, szk, bez.c, kru na 40%, 1-w cz. E od gnia 0.08 ha Db 15l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** odn. podokapowe Bk, JW- 0,07 ha	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	SO 6 DB 3 BK 1 JW	140 15 15 15	sad sad sad nat	0,57 0,80	43	27 5 4 5	22.92 28.93 35.01 40.45	3 12	215	35	0,7 4,4	IIIBU-100%-0.16 ODN-ZŁOŻ-0.03 CP-0.13
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
j	0,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, trawy, nwł.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Jw, Kl, Lp 7l, podsz.: jrz, czm, jw, kl, głg na 20%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	DB.S	7		0,80		1	24.45	22				CW-0.23

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
140																			
k	0,27				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, mal.wł, **C.** drz sadz, **D.** mjs Jw, Kl, Lp, Bk 5l, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	DB SO DB LP	5 140 65 65		1,00	47 19 19	24 19 17		12 3 4 4		2 1 1 --- 4		PIEL-0.27
l			0,04		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** SKŁAD DR														
m	6,66				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, pok.zwy, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Os, Db 70l, Db, Os, Kl, Jw, Wb, Czm, Brz 45l, Kl, Jw, Db, Czm 30l, podsz.: czm, kl, jw, brz, śl.t, głg na 40%, 1-w cz. S kępa 0.32 ha Js,Db,Brz 80l. So,Db 125l. Os 70l. Db 155l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 8 BK 1 LP 1 GB	70 20 20 20	sad 	0,85 1,00	32 	25 6 7 5	29.81 34.61 20.36 28.20	12 11	359 	2390 	65,3 9,8 	TPP-6.66 CP-6.50
n	1,31				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, trawy, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., IP zmiesz. grp, mjs Św 45l, IIP zmiesz. dkęp, mjs Jw 35l, podsz.: czm, jw, kl, bk, lp, db, bez.c na 60%, **ST.** STABILNY	100/110 DB-SO (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 8 MD 2 DB 5 DB 4 LP 1 ŚW	 45 45 35 35 35	 sad sad sad nat sad	 0,85 0,42 	 35 21 10 10 10	 22 21 10 10 11	 33.16 31.59 24.17 18.58 29.96	 11 23 	 206 41 --- 247 5 5 5 --- 15	 270 55 --- 325 5 5 5 --- 15	 11,2 2,9 --- 14,1 10,8 2,4 1,5 0,8 --- 4,7 3,6	TPP-1.31

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
140					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
o	1,37				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	50/50	KO												IIBU-80%-1.37
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-SO (cz zg) 10	DRZEW	3 OS	70	nat	0,19	35	21	24.33	3	19	25	1,2	ODN-ZŁOŻ-0.08
								3 BRZ	70	nat		38	24	27.10	3	19	25	0,7	CP-1.29
								2 DB	70	nat		36	23	27.49	3	14	20	1,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.3.,PODR: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. jdn, mjs Jw, Db, Św, Wz 50l, Św 20l, podsz.: czm, kl, jw, lsz, szk na 30%,			2 SO	70	sad		33	24	28.81	3	14	20	0,9	
																---	---	---	
					ST. STABILNY											66	90	3,8	
																		2,8	
							PODR	7 BK	20	sad	0,90		7	38.35	11				
								2 LP	20	sad			7	20.36					
								1 GB	20	nat			6	31.28					
p				0,06	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** RUROCIĄG (Tr)														
r	0,06				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db 70l, Kl, Os 40l, podsz.: czm, lsz, kl, bez.c, śl.t, głg na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	70		0,79	32	24	28.81	12	318	20	0,5 8,3	BRAK WSK-0.06
s				1,10	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** R (R V) R (R IVA)														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
~a			0,12		**RP:** DROGI L														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Grubno (0003)														
~b			0,51		**RP:** DROGI L														
~c			0,02		**RP:** LINIE														

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
140																			
	30,23		0,69	1,16	= 32,08												5472	133.6	
	10,14		0,57	1,16	= 11,87 Obr. ew. Grubno (0003)														
	10,14		0,57	1,16	= 11,87 Gmina Stolno (062)														
	20,09		0,12		= 20,21 Obr. ew. Klamry (0007)														
	20,09		0,12		= 20,21 Gmina Chełmno (022)														
	30,23		0,69	1,16	= 32,08 Powiat chełmiński (04)														
	30,23		0,69	1,16	= 32,08 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
141					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	6,37				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, ncp.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Jw, Kl, Db, Bk, Md 65l, Kl, Jw, Db, Lp, Bk, Brz 45l, Jw, Kl, Db, Lp, Bk, Brz 30l, podsz.: kl, jw, db, jrz, kru, brz na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% BMśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW PODR	SO 5 JW 5 KL	65 20 20	sad	0,93 0,30	27	24 10 10	29.87 48.48 27.96	12 12	379	2415	68,3 10,7	TPP-6.37
b	0,97				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, jeż.spe, pok.zwy, **U.** 30% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Św, Jw, Lp 10l, podsz.: jrz, ak, kru, śng.b, czm na 30%, 1-w cz. S kępa 0.14 ha So,Ak,Kl 100l. Ak 65l. Jw,Brz 80l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** 10% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB.B 1 BRZ SO AK KL JW AK BRZ AK	10 10 10 100 100 100 80 80 80 65		0,80	41 39 42 40 33 35 21	2 2 3 26 25 26 22 25 23 22	21.31 25.72 24.93	22 3 3 3 3 3 3 4		15 3 3 2 1 1 2 --- 27		CP-0.97

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
141																			
c	12,06				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Brz, Os, Jw, Bk, Md 60l, Md, Bk, Jw, Os, Brz 45l, Brz, Os, Jw, Bk, Md 30l, podsz.: czm, jrz, lsz, kru, kl, jw, db, os na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 35% BMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	60 60		0,94	22 19	23 16	30.04 22.99	12	326 20 --- 346	3930 240 --- 4170	120,2 10,3 --- 130,5 10,8	TPP-12.06
d	2,03				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, tnk.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. rzęd, mjs Bk, Db, Ol.s 28l, podsz.: brz, db, czm.p na 60%, 1-w cz. S kępa 0.20 ha Db,Brz 48l. So,Os 78l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 40% Bśw	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	8 SO 2 BRZ SO OS KL DB BRZ	28 28 78 78 78 48 48		1,39	10 11 36 42 33 17 18	11 12 23 23 14 12 13	27.97 26.12	21 3 3 3 4 4	153 33 --- 186	310 65 --- 375 15 1 1 1 1 --- 19	23,3 4,6 --- 27,9 13,7	TWP-2.03
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Grubno (0003)														
f	1,06				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Lp, Brz 50l, Db, Jw, Kl, Lp, Bk 35l, Bk, Lp, Jw, Kl, Db 20l, podsz.: lsz, czm, bk, db, bez.c, jrz na 90%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-SO (cz zg)	DRZEW	MD	50		0,74	36	24	33.51	12	248	265	10,4 9,8	TPP-1.06

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
141					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	1,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, ncp.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Bk, Jw, Md 70l, Db, Jw, Bk, Brz, Os 45l, Db, Jw, Bk, Brz, Os 30l, podsz.: czm, lsz, szk, db, jw, jrz na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	70		0,75	32	25	29.81	12	318	565	15,9 8,9	TPP-1.78
h	1,64				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, blk.kur, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.4.,IIP: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., IP zmiesz. dkęp, mjs Bk, Św 50l, IIP zmiesz. kęp, mjs Św, Brz 40l, Os 25l, podsz.: czm, bk, db, jw, sch na 30%, **ST.** STABILNY	100/110 DB-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP 	9 MD 1 DB 3 DB 2 DB 2 LP 2 BK 1 BK 	50 50 25 40 40 25 40 	sad sad nat nat nat sad sad 	0,63 0,50 	37 19 8 13 13 8 11 	24 19 9 15 15 11 12 	33.51 28.33 27.84 27.70 23.62 33.98 29.23 	12 13 	191 15 --- 206 5 15 15 5 --- 40	315 25 --- 340 10 25 25 10 --- 70	13,3 1,3 --- 14,6 8,9 2,1 1,9 1,7 1,1 --- 6,8 4,1	TPP-1.64
i	2,70				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, plmż/, iz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Jw, Brz, Św 58l, Db, Jw, Kl, Bk 38l, podsz.: lsz, jw, jrz, kru, szk, db, bk, ak na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 4 DB 1 MD	58 58 58		1,06	22 19 32	24 20 26	31.56 27.23 33.33	12	214 112 41 --- 367	580 300 110 --- 990	17,1 12,5 3,2 --- 32,8 12,1	TPP-2.70

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
~a			0,33		**RP:** DROGI L														
~b			0,14		**RP:** LINIE														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Grubno (0003)														
~c			0,19		**RP:** DROGI L														
~d			0,09		**RP:** LINIE														
	28,61		0,75		= 29,36												9236	307.2	
	7,18		0,28		= 7,46 Obr. ew. Grubno (0003)														
	7,18		0,28		= 7,46 Gmina Stolno (062)														
	21,43		0,47		= 21,90 Obr. ew. Klamry (0007)														
	21,43		0,47		= 21,90 Gmina Chełmno (022)														
	28,61		0,75		= 29,36 Powiat chełmiński (04)														
	28,61		0,75		= 29,36 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
142					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Grubno (0003) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	5,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, upr złoż, **D.** zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Brz, Md, Lp, Jw 3l, podsz.: śng.b, kl, jw, śl.t, jrz, kru na 40%, 1-w cz. C kępa 0.23 ha Jw,Kl 30l. So 125l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.17 ha Os,Db 90l. So 125l. Os,Jw,Kl 30l. Lp,Kl 80l. 1 szt. 3-w cz. N kępa 0.30 ha Os,Jw,Kl 30l. Os 50l. So 125l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO	3		1,00			24.56	12				PIEL-3.20
								2 DB	20				5	35.76					CP-1.43
								1 BK	30			9	11	30.61		5	25	5,3	
								1 BK	20				5						
																		1,0	
							PRZES	SO	125			38	26		2		80		
								DB	90			32	23		3		5		
								LP	80			37	22		3		2		
								KL	80			38	23		3		2		
								OS	90			48	26		2		2		
								DB	60			19	18		4		10		
								JW	60			19	18		4		5		
								OS	50			27	18		3		2		
								OS	30			16	16		4		3		
								JW	30			14	16		4		1		
								KL	30			14	15		4		1		

																	113		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu 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
142																			
b	2,45				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Lp 80l, Ak, Lp, Kl, Jw 50l, Jw, Kl, Lp, Db, Ak 35l, podsz.: czm, jrz, kru, db, kl, jw, ak, bez.c na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	80		0,95	32	26	28.94	3	414	1015	24,3 9,9	TPP-2.45
c	1,22				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, ptu.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Lp 20l, Ak, Lp 10l, podsz.: ak, śng.b, szk, lsz, lp na 30%, 1-w cz. S kępa 0.13 ha Db 120l. Gb,Lp 60l. Ak,Lp 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	3 BK 2 BK 2 DB 2 SO 1 AK AK LP DB GB LP	20 30 20 10 20 90 90 120 60 60	sad sad sad sad nat 	1,00	10 7 10 36 36 48 18 18	8 11 7 2 11 22 24 27 17 17	41.89 35.76 28.26 21.31 21.17 	12 3 3 2 4 4	 10 5 10 --- 25 	 10 5 10 --- 25 30 10 3 1 1 --- 45	 2,4 1,5 0,7 --- 4,6 3,8	CP-1.09
d	17,72				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, kon.maj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Db 130l, Kl, Jw 80l, Wz, Os, Db, Md, Brz 60l, Jw, Kl, Lp, Db, Wz, Ak, Os 45l, Wz, Jw, Kl, Lp, Db, Ak 30l, podsz.: czm, lsz, kl, jw, lp, głg na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 DB 1 JW	80 80 60	sad sad nat	0,98	36 38 22	26 24 22	28.94 26.74 33.12	3 3 4	334 40 35 --- 409	5920 710 620 --- 7250	143,7 20,1 25,3 --- 189,1 10,7	TPP-17.72

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
142					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	0,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	140/100	DRZEW	4 SO	10	sad	1,00		2	21.31	13				CP-0.89
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-	DB-SO		2 AK	20	nat		8	10	19.60		5	5	1,0	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, gls.jas, **C.** drz	(cz zg)		1 BK	30	sad		10	11	35.76		5	5	0,9	
					sadz, drz nat, mło złoż,			1 DB	20	sad		7	7	28.26		5	5	0,5	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp,			1 BK	20	sad			8	41.89					
					mjs Lp 20l, podsz.: ak, kl, jw na 20%,			1 AK	10	nat			4	13.55					
					ST. STABILNY											---	---	---	
																15	15	2,4	
																		2,7	
							PRZES	LP	90			43	24		3		2		
								AK	60			21	17		4		1		

																	3		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	1,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	45	sad	0,87	22	22	33.49	12	191	225	8,5	TPP-1.19
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-	DB-SO		2 DB	45	sad		20	20	30.70		46	55	2,6	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.**	(zg)		1 BRZ	45	nat		22	22	30.51		26	30	1,0	
					drz sadz, drz nat,			1 JW	45	nat		23	21	40.31		21	25	1,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Kl, Wz 45l, Kl, Jw 30l, podsz.: jw, kl, bez.c, czm,											284	335	13,7	
					jrz, kru na 70%,													11,5	
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	0,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	BRZ	50		0,82	25	22	29.02	13	237	180	5,3	TPP-0.76
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-	DB-SO												7,0	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, kon.maj, **C.**	(niezg)													
					drz nat,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Wz,														
					Os, Ak 50l, Jw, Kl, Db, Db.c, Czm 35l, podsz.: czm,														
					kl, jw, lsz, db na 100%,														
					ST. STABILNY														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
~a			0,07		**RP:** DROGI L														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Grubno (0003)														
~b			0,44		**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
142 ~c			0,01		**RP:** LINIE														
	29,70		0,52		= 30,22												9006	244.7	
	20,56		0,45		= 21,01 Obr. ew. Grubno (0003)														
	20,56		0,45		= 21,01 Gmina Stolno (062)														
	9,14		0,07		= 9,21 Obr. ew. Klamry (0007)														
	9,14		0,07		= 9,21 Gmina Chełmno (022)														
	29,70		0,52		= 30,22 Powiat chełmiński (04)														
	29,70		0,52		= 30,22 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
143					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Nowe Dobra (0012) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Obr. ew. Klamry (0007)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	2,30				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-60%-2.30
					S. LMśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pg/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-SO (zg) 20	DRZEW	6 SO	125	sad	0,68	46	27	24.26	2	150	345	7,4	ODN-ZŁOŻ-0.40
								3 DB	125	sad		44	26	23.42	2	108	250	4,9	PIEL-0.41
								1 JW	125	nat		47	26	22.13	2	28	65	2,1	CP-0.46
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Wz 125l, Db, Ol, Lp, Jw 80l, Jw, Kl, Db, Lp, Gb 50l, Jw, Kl, Db, Św 35l, podsz.: jw, kl, czm, jrz na 60%, 1-w cz. N od gnia 0.11 ha Db.s,Jw 30l. Jw 20l. 1 szt. 2-w cz. E od gnia 0.35 ha Jw 20l. 1 szt. 3-w cz. C od gnia 0.41 ha Db.b,Bk,Gb 5l. 1 szt.,											---	---	---	
																286	660	14,4	
																		6,3	
							PODR	8 JW	20	nat	0,20		7	38.35	12				
								2 DB.S	30	sad		9	10	26.42		5	10	1,1	
																		0,5	
							PODS	5 DB.S	5	sad	0,20				33				
					ST. STABILNY,			3 GB	5	sad									
					OP. Cenne drzewo: w cz. W Db.s, (pom. przyr.)			2 BK	5	sad									

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
143																			
b	1,32				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pg/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, pgr.leś, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Jw, Bk, Os 20l, Ak, Lp, Kl, Jw, So 10l, podsz.: lp, kl, jw, ak na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.14 ha Db 80l. Kl,Gb 105l. Wz 160l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	7 DB 1 BK 1 KL 1 BK KL GB WZ DB BK	30 50 30 30 105 105 160 80 60	sad sad nat sad	1,67	13 21 11 12 40 37 55 28 20	12 16 10 12 24 24 32 21 17	28.77 29.82 21.65 38.02	12 2 2 2 3 4	66 27 13 7 --- 113	85 35 15 10 --- 145 8 8 6 1 1 --- 24	11,6 2,2 0,8 1,9 --- 16,5 12,5	TWP-1.18
c				0,85	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** PS (Ps V) PS (Ps IV), **Info:** podział pod sprzedaż		ZADRZEW (w cz. C)	JS BRZ	100 55			50 25	18 18		3 3			2 2 --- 4	
d				0,05	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** ZBIORNIK (Ws)														
f				0,02	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** R (Ls)		ZADRZEW	ŚW DG WB	60 60 60			20 25 65	14 17 19		4 3 3			2 2 3 --- 7	
g				0,16	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** R (R V), **Info:** podział pod sprzedaż		ZADRZEW	ŚW	60			26	18		3			1	
h				0,09	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** R (R V), **Info:** podział pod sprzedaż														
i				0,05	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** R (Ls), **Info:** podział pod sprzedaż														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu 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																			
j	0,67				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pg/, pls, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, pok.zwy, mal.włś, **U.** 30% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs So.c, Db 33l, podsz.: czm, jw, kl, bez.c, śl.t, głg na 90%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 BRZ	33 43	sad sad	0,82	16 21	16 20	31.92 29.01	22	160 40 --- 200	105 25 --- 130	6,0 1,0 --- 7,0 10,4	ODN-IIP-0.20 TWP-0.67
k				0,16	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** ZBIORNIK (Ws), **Info:** pkt. czerp. wody														
l	1,02				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz fal, **GI.** MRm, m/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** tnk.spe, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Św 35l, Św 20l, podsz.: czm, bez.c, kal.k, jw, czm.p na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	OL	35		0,98	21	19	29.28	13	269	275	13,1 12,8	TPP-1.02
m	1,36				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **U.** 20% grzyby, hub-kor, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz 60l, Kl, Jw 40l, podsz.: czm, jw, kl, bez.c, jrz, ak na 80%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO 6 JW 2 DB 2 BK	60 10 15 15	sad 	0,75 0,70	28 	24 3 3 2	31.05 43.15 23.62 22.00	22 12	306	415	13,1 9,6	TPP-1.36 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
143																			
n	0,74				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, szw.spe, **U.** 40% klimat, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Brz 5l, podsz.: jrz, kl na 10%, **ST.** STABIL OBN	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	4 SO 4 DB.B 1 GB 1 KL DB DB	5 5 5 5 90 60		0,70	 40 20	 25 14		23 3 4	 	35 5 --- 40		PIEL-0.74
o	3,53				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Bk, Lp, Wz, Brz 46l, Lp 36l, Jw 20l, podsz.: kl, jw, lp, jrz, czm, śl.t, głg na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** ZRiD 1/2019-wydzielono pod dr 0.0597ha	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 1 DB 1 JW 1 KL	46 sad 46 sad 46 nat 46 nat		1,11	22 22 19 19	21 18 18 18	32.08 28.57 35.15 26.91	12	253 26 21 21 --- 321	895 90 75 75 --- 1135	34,0 4,1 5,0 3,9 --- 47,0 13,3	TPP-3.53
p			0,24		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** L-CTWO, **Info:** podział pod sprzedaż														
r				0,06	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** LINIA EN (Tr)														
s				0,20	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** RUROCIĄG (Tr)														
t	3,83				Obr. ew. Nowe Dobra (0012) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db.c, Wb 55l, Db.c, Kl 35l, podsz.: db, brz, jrz, ak na 10%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	55 55		0,82	21 20	20 20	28.24 25.70	13	245 20 --- 265	940 75 --- 1015	33,6 2,4 --- 36,0 9,4	TPP-3.83

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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 ~a			0,19		**RP:** DROGI L, **Info:** podział pod sprzedaż														
	14,77		0,43	1,64	= 16,84												3849	148.2	
	3,83		0,19		= 4,02 Obr. ew. Nowe Dobra (0012)												(12)		
	10,94		0,24	1,64	= 12,82 Obr. ew. Klamry (0007)														
	14,77		0,43	1,64	= 16,84 Gmina Chełmno (022)														
	14,77		0,43	1,64	= 16,84 Powiat chełmiński (04)														
	14,77		0,43	1,64	= 16,84 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
144					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Małe Czyste (0006) Leśnictwo Chełmno (01) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	3,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Db 50l, Ak, Db, Jw, Lp 35l, podsz.: jrz, kru, czm, jw, kl, lp, ak na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	6 SO 4 SO	35 50		1,22	15 22	16 22	30.93 31.80	12	183 172 --- 355	560 525 --- 1085	26,6 17,7 --- 44,3 14,5	TWP-3.05
b	16,60				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, tnk.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Os, Db, Brz 75l, Jw, Kl, Db, Lp, Os 45l, Db, Jw, Kl, Lp, Os 30l, podsz.: czm, jrz, kru, kl, jw, lp na 80%, 1-w cz. W kępa 0.01 ha Bk 30l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.11 ha Bk 30l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.14 ha Bk 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 KL	75 75	sad nat	0,99	29 35	25 26	28.84 29.32	3 3	364 45 --- 409	6040 745 --- 6785	156,2 23,7 --- 179,9 10,8	TPP-16.60

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
144																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	0,53				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, zaw.spe, gwz.gaj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Md, Db, Kl, Jw, Brz, Ol, Ol.s 35l, podsz.: jrz, kl, jw, głg, śl.t, lp, bk, os na 80%, **ST.** STABILNY	100/120 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 BK 4 SO 1 OS	35 35 35	sad sad nat	1,15	14 14 16	14 16 15	36.96 30.93 25.63	12	69 126 23 --- 218	35 65 10 --- 110	3,3 2,9 0,6 --- 6,8 12,8	TWP-0.53
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d			0,22		**RP:** L ENERG														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Grubno (0003)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	5,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 130l, Lp 90l, Md, Db, Brz 70l, Db, Os 55l, Db, Kl, Jw, Brz, Ak, Os 40l, podsz.: jrz, kru, czm, lp, jw, kl, db, śl.t, głg na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	70		0,95	29	25	29.81	12	400	2370	62,9 10,6	TPP-5.92
					Obr. ew. Małe Czyste (0006)														
g	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, ps//, pg, porol, **P.** szad, **R.** jeż.spe, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Md, Wz, Brz, Ol 46l, Db, Lp, Jw 26l, podsz.: śl.t, głg, czm, czm.p, trz na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	DB	46		1,22	18	19	29.49	11	273	220	10,7 13,2	TPP-0.81

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
144																			
h	5,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, ps/, pg, porol, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, zia.wsn, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Md, Lp, Brz 44l, Db, Lp, Brz, Ol 24l, podsz.: czm.p, śl.t, jw, lp, śng.b, db, kl, ber na 80%, 1-w cz. SW kępa 0.12 ha Md,Db 20l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	7 DB 3 SO	44 44		0,99	18 19	19 21	30.11 32.80	12	160 93 --- 253	835 485 --- 1320	42,0 20,3 --- 62,3 11,9	TPP-5.23
i	3,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, ps/, pg, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nwł.spe, **C.** drz nat, drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Kl 55l, Kl, Db, Db.c 30l, podsz.: jw, czm.p, db.c, db, jrz, lp na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-DB (cz zg)	DRZEW	4 BRZ 2 LP 1 DB.C 1 DB 1 JW 1 JW	55 55 55 55 55 30	nat nat sad sad nat nat	1,07	30 28 29 26 27 11	24 23 23 23 23 11	29.86 28.92 27.25 30.61 36.83 35.76	12	122 61 36 36 31 5 --- 291	380 190 110 110 95 15 --- 900	9,9 8,1 3,6 4,1 4,8 3,1 --- 33,6 10,8	TPP-3.10
j				0,38	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW	JS WB	40 30			16 26	12 15		4 3		1 2 --- 3		
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Klamry (0007)														
~a			0,17		**RP:** DROGI L														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Grubno (0003)														
~b			0,22		**RP:** DROGI L														
	35,24		0,61	0,38	= 36,23												12790	400.5	
	9,14			0,38	= 9,52 Obr. ew. Małe Czyste (0006)												(3)		
	5,92		0,22		= 6,14 Obr. ew. Grubno (0003)														
	15,06		0,22	0,38	= 15,66 Gmina Stolno (062)														
	20,18		0,39		= 20,57 Obr. ew. Klamry (0007)														
	20,18		0,39		= 20,57 Gmina Chełmno (022)														
	35,24		0,61	0,38	= 36,23 Powiat chełmiński (04)														
	35,24		0,61	0,38	= 36,23 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne												Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna		Przyrost bieżący roczny	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.													1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
144A					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Grubno (0003) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	3,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	5 DB	30		1,40	11	11	27.63	11	53	175	16,6	TWP-3.27
					S. Lśw (sś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, porol, **ZR.**	BK-DB		4 BK	30			11	11	35.76		33	110	15,6	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nwł.spe, pok.zwy, trawy,	(zg)		1 LP	30			12	11	21.87		7	25	1,9	
					C. drz sadz, porol,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Wz, Ol, Św, Md, Jrz 30l, podsz.: śl.t, głg, bez.c, czm na 60%,											93	310	34,1	
					ST. STABILNY													10,4	
b	6,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	70/70	2 PIĘTR												TWP-6.66
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** PRbr, glp, porol, **ZR.**	BK-DB	IP	BRZ	30		0,91	17	16	30.23	13	166	1105	63,3	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, mal.włś,	(cz zg)												9,5	
					U. 30% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, porol,		IIP	ŚW	30		0,39	9	8	28.70	22	27	180	33,7	
					D. IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., IP mjs Md, Jw, Kl 30l, IIP, podsz.: śl.t, głg, bez.c, czm na 30%,													5,1	
					ST. STABIL OBN														
c	0,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z,	80/80	DRZEW	ŚW	15	sad	1,00		3	30.09	21				BRAK WSK-0.05
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, gl, porol, **P.** zad, **R.** trawy, szw.spe, **C.** drz sadz, porol,	BK-DB (cz zg)													
					D. zw.: 0.8.,														
					ST. STABILNY														
d				0,03	**RP.** R (R IVA)														
f	14,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	140/140	DRZEW	7 DB	30		1,19	11	12	28.77	11	66	980	102,4	TWP-14.86
					G. P-Z,	BK-DB		1 MD	30			17	16	33.07		27	400	19,5	
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** PRbr, glp, porol, **ZR.**	(zg)		1 BK	30			11	12	38.02		7	105	17,4	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś,			1 LP	30			12	12	23.33		7	105	8,6	
					C. drz sadz, porol,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Wz, Js, Ol, Jw, Kl, Db.c, Św, So 30l, Db, Bk, Lp 20l, podsz.: śl.t, głg, lp, bez.c na 30%,											107	1590	147,9	
					ST. STABILNY													10,0	

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
144A																			
g	1,25				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płi, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, pgr.sp, gaj.zół, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Wz, Gb, Lp, Db.c 90l, Wb 70l, Gb, Js, Lp, Db 50l, Gb, Lp, Db 35l, podsz.: śl.t, głg, bez.c, gb, lp, jw na 40%, **ST.** STABIL OBN	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 DB 3 JS 1 BK 1 JW	90 90 90 90	sad nat nat nat	0,84	39 38 37 39	30 29 30 29	31.09 29.82 32.23 31.20	12	208 124 50 50 --- 432	260 155 60 60 --- 535	7,1 4,1 1,6 1,6 --- 14,4 11,5	TPP-1.25
h	0,04				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lw (ww) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pbr, płp, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, ptu.spe, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, porol, **D.** zw.: 0.7., **ST.** STABIL OBN	100/100 JS-DB (cz zg)	DRZEW	JS	30		0,64	14	12	26.65	22	47		0,2 5,0	BRAK WSK-0.04
i				0,91	**RP.** POTOK (Wp)														
j				1,18	**RP.** POTOK (Wp)														
~a			0,58		**RP:** DROGI L														
~b			0,15		**RP:** L ENERG														
	26,13		0,73	2,12	= 28,98												3720	293.6	
	26,13		0,73	2,12	= 28,98 Obr. ew. Grubno (0003)														
	26,13		0,73	2,12	= 28,98 Gmina Stolno (062)														
	26,13		0,73	2,12	= 28,98 Powiat chełmiński (04)														
	26,13		0,73	2,12	= 28,98 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
145					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Trzebiełuch (0014) Leśnictwo Łunawy (02) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	3,58				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Brz, Os, Kl 57l, Kl, Db, Os 37l, podsz.: kru, jrz, kl, czm.p, db na 70%, 1-w cz. E kępa 0.05 ha So 20l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	57 57	sad sad	0,96	24 25	23 22	30.81 29.26	12	295 61 --- 356	1055 220 --- 1275	33,2 8,4 --- 41,6 11,6	TPP-3.58
b	2,14				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Brz 68l, Db, Kl 38l, podsz.: kru, db, jrz, lp na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	68 68	sad sad	0,84	27 24	25 22	30.22 26.95	12	282 56 --- 338	605 120 --- 725	16,9 4,3 --- 21,2 9,9	TPP-2.14
c	4,61				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db, Brz 60l, So 40l, Db 35l, podsz.: kru, brz, db na 20%, 1-w cz. W kępa 0.27 ha So,Brz 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. W na 30% Bśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,77	24	22	29.02	12	285	1315	43,0 9,3	TPP-4.61

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
d	4,24				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db, Os 68l, Db, Brz 38l, podsz.: czm.p, kru, jrz, db na 50%, 1-w cz. SW bagno 0.24 ha 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.18 ha Db 120l. Ol 70l. 1 szt. 3-w cz. SW kępa 0.33 ha Brz 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz S na 25% LMśw;przybytek pow.+0.00762ha-op.pom.	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	SO DB	68 120	sad	0,83	26 70	24 29	29.22	12 3	338	1435 50	40,6 9,6	TPP-4.24
f	0,46				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, porol, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.spe, wrz.pos, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp,, podsz.: db, kru, brz na 20%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** Nabyty 20.06.2024	140/140 DB-SO (zg)	DRZEW	6 DB 4 BRZ	27 27	sad sad	0,59	9 10	8 11	25.30 25.30	12	13 33 --- 46	5 15 --- 20	1,1 1,1 --- 2,2 4,8	TWP-0.46
g	1,84				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, porol, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Db 59l, Db, Brz 46l, podsz.: kru, db na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** Nabyty dn. 20.06.2024r.	100/100 SO (zg)	DRZEW	6 SO 4 SO	46 59	sad sad	0,86	17 23	16 21	26.56 28.24	12	124 129 --- 253	230 235 --- 465	10,8 7,3 --- 18,1 9,8	TPP-1.84
~a			0,16		**RP:** DROGI L														
	16,87 16,87 16,87 16,87 16,87		0,16 0,16 0,16 0,16 0,16		= 17,03 = 17,03 Obr. ew. Trzebiełuch (0014) = 17,03 Gmina Stolno (062) = 17,03 Powiat chełmiński (04) = 17,03 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												5285	166.7	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	7,55				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Db, Św, Brz 67l, Brz, Św, Md 52l, Db, Brz, Św 33l, podsz.: kru, db, św na 40%, 1-w cz. SW luka 0.13 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 SO 3 SO	52 67	sad sad	0,92	21 26	19 23	28.02 28.43	12	204 102 --- 306	1540 770 --- 2310	56,1 23,1 --- 79,2 10,5	TPP-7.55
b	2,04				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, trawy, **U.** 50% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, pjd Md 7l, mjs Brz 49l, podsz.: brz, czm.p na 30%, 1-w cz. W kępa 0.09 ha Db,So 150l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 3 BK 2 DB DB SO	6 25 30 150 150	sad sad sad	0,70	 7 8 50 41	1 7 7 28 26	21.03 30.99 22.23	23 2 2	 5 10 --- 15	 10 20 --- 30 15 6 --- 21	 3,2 1,5 --- 4,7 2,3	CP-1.95
c				0,25	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łunawy I, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ KRU	50		 0,60	21	19		4		40		
d				1,68	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Łunawy II, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ BRZ KRU	40 55 		 0,90	17 23 	16 20 		4 4 		110 120 --- 230 		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
146																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	5,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	70/70	DRZEW	4 BRZ	46	sad	0,88	21	19	26.95	13	83	440	15,9	TPP-5.33
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		2 MD	46	sad		25	22	32.88		57	305	11,5	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.**	(cz zg)		2 DB	46	sad		20	18	28.57		36	190	10,6	
					drz sadz,			1 SO	46	sad		22	19	29.92		26	140	5,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,			1 SO	76	sad		30	26	29.65		36	190	5,2	
					mjs Św 46l, Db, Brz, Św 30l, podsz.: kru, brz, św na											---	---	---	
					40%,											238	1265	49,1	
					ST. STABILNY													9,2	
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	2,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	6	sad	0,90		1	21.03	12				CP-2.67
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		2 DB	28	sad			7	23.24					
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, rkt.spe, **U.**	(zg)		2 BK	28	sad		9	9	33.13		5	15	4,5	
					20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,			1 DB	60	sad		26	22	28.58		20	60	3,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					pjd Lp 5l, mjs So, Brz 60l, podsz.: brz, czm.p na 40%,											25	75	7,8	
					1-w cz. NW kępa 0.14 ha So 60l. 1 szt. 2-w cz. S													2,6	
					kępa 0.16 ha Db 80l. 1 szt.,		PRZES	DB	148			37	26		3		40		
					ST. STABIL OBN			SO	148			40	28		2		10		

																	50		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	3,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	55	sad	0,73	26	24	32.37	12	173	585	20,2	TPP-3.39
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		3 BRZ	55	sad		25	23	28.83		61	205	6,0	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.**	(zg)		1 DB	55	sad		25	22	29.73		31	105	3,3	
					drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.:											265	895	29,5	
					0.1., zmiesz. wkęp, mjs Św, Md 55l, Db, Św 35l,													8,7	
					podsz.: kru, brz na 10%,		PODR	8 BK	15	sad	0,70		2	22.00	22				
					ST. STABIL OBN			1 DB	15	sad			2	19.69					
								1 LP	15	sad			3	13.92					

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
146																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	3,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	5 DB	115	sad	0,84	43	28	26.49	3	212	715	15,7	TPP-3.38
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		4 SO	115	sad		40	29	27.29	3	152	515	9,6	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, tnk.spe, bor.czr, **C.** drz sadz,	(cz zg)		1 DB	70	sad		25	21	25.65	3	25	85	3,2	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Św 90l, Os 70l, Brz, Db, Os 40l, podsz.: kru, db, jrz, czm.p na 60%, 1-w cz. N bagno 0.21 ha 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.29 ha Brz,Ol 50l. 1 szt.,											389	1315	28,5	
																		8,4	
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
j	2,93				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-2.93
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO	DRZEW	7 SO	100	sad	0,67	39	28	28.00	2	206	605	13,8	ODN-ZŁOŻ-2.32
					Carpinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz,	(zg)		2 DB	100	sad		41	25	25.00	3	61	180	4,7	CW-0.27
						10		1 DB	60	sad		24	20	26.77	4	19	55	2,4	CP-0.34
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Św 100l, Brz, Św 60l, Db, Brz, Św 40l, podsz.: kru, db, jrz, św na 60%, 1-w cz. E od gnia 0.34 ha Db.b,Bk 8l. 1 szt. 2-w cz. W od g cz 0.27 ha Bk 4l. 2 szt.,											---	---	---	
																286	840	20,9	
																		7,1	
							PODR	6 DB.B	8	sad	0,10		1	22.45	12				
								4 BK	8	sad			1	26.70					
					ST. STABIL OBN		PODS	BK	4		0,10				22				
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Trzebiełuch (0014) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	1,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	65	sad	0,85	28	26	31.87	12	297	470	13,4	TPP-1.59
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś, **C.** porol, drz sadz,	DB-SO		2 DB	65	sad		29	25	30.23		67	105	3,6	
						(zg)										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. dkęp, mjs Brz 80l, Os, Db.c 65l, Db, Brz 40l, podsz.: kru, db, bez.c, jrz na 100%,											364	575	17,0	
																		10,7	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **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
146																			
l	4,57				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db, Brz, Os 80l, Db, Brz, Św 40l, podsz.: kru, brz, jrz, db na 80%, 1-w cz. S kępa 0.10 ha Ol,Brz 45l. 1 szt. 2-w cz. E od gnia 1.27 ha Bk 7l. Db.b,Lp 8l. 3 szt. 3-w cz. E od g cz 0.42 ha Bk,Lp 5l. 4 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR PODS	 9 SO 1 DB 8 DB.B 2 BK 9 BK 1 LP	 105 105 8 8 5 5	 sad sad sad sad 	 0,59 0,30 0,10	 39 40 	 28 26 1 1 	 27.39 25.43 22.45 26.70 	 2 3 22	 234 28 --- 262 	 1070 130 --- 1200 	 24,1 3,3 --- 27,4 6,0 	IIIAU-90%-4.57 ODN-ZŁOŻ-2.78 CW-0.42 CP-1.27
m	0,48				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, nar.spe, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 70l, Brz, Db 40l, podsz.: kru, db na 40%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70	sad	0,74	27	26	30.80	12	328	155	4,3 9,0	TPP-0.48
n	0,94				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Brz 70l, Db 40l, podsz.: kru, db, bez.c, jrz na 90%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	70 70	sad sad	0,71	30 22	28 18	32.78 22.82	12	307 15 --- 322	290 15 --- 305	7,8 0,7 --- 8,5 9,0	TPP-0.94
o				0,78	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Trzebiełuch I, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ OL OS DB KRU BEZ.C	45 45 45 160 	 0,80	 26 22 32 72 	 20 19 20 27 	 4 4 4 3 	 	 145 10 5 30 --- 190 	 	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
~a			0,49		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** LINIE														
~c			0,01		**RP:** ROWY														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Trzebiełuch (0014)														
~d			0,06		**RP:** DROGI L														
	35,17		0,60	2,71	= 38,48												9036	276.9	
	7,58		0,06	0,78	= 8,42 Obr. ew. Trzebiełuch (0014)												(460)		
	7,58		0,06	0,78	= 8,42 Gmina Stolno (062)														
	27,59		0,54	1,93	= 30,06 Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
	27,59		0,54	1,93	= 30,06 Gmina Chełmno (022)														
	35,17		0,60	2,71	= 38,48 Powiat chełmiński (04)														
	35,17		0,60	2,71	= 38,48 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
147					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	3,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	55	sad	0,84	24	21	29.29	12	234	835	29,0	TPP-3.56
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO		1 MD	55	sad		25	23	31.43		25	90	3,5	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** msz, **R.**	(zg)		1 DB	55	sad		18	18	26.10		20	70	3,2	
					rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,											279	995	35,7	
					mjs Brz 55l, Db, Brz 40l, podsz.: kru, db, bk, brz na													10,0	
					60%, 1-w cz. E bagno 0.16 ha 1 szt. 2-w cz. SW kępa														
					0.24 ha So,Brz 75l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
147					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	3,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	30	sad	0,90	8	8	23.75	21	13	50	6,2	CP-3.65
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO		3 SO	12	sad			2	18.67					
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(cz zg)		2 BK	25	sad		7	8	33.98		7	30	5,5	
					tnk.spe, mal.włś, bor.czr, **U.** 30% zwierz, **C.** mło złoż,			1 LP	13	sad			4	18.67					
					drz sadz,			1 BRZ	13	sad			4	23.79					
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,,											---	---	---	
					podsz.: kru, db, jrz, gb na 60%, 1-w cz. W kępa 0.29											20	80	11,7	
					ha So,Db 149l. 1 szt.,													3,0	
					ST. STABILNY		PRZES	DB	149			44	29		3		65		
								SO	149			42	27		3		20		

																	85		
c	2,12				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	89	sad	0,79	32	27	28.51	3	278	590	13,9	TPP-2.12
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO		1 DB	89	sad		31	24	25.43	3	35	75	2,0	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.**	(zg)		1 DB	69	sad		20	19	23.97	4	20	40	1,8	
					bor.czr, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. jdn,											333	705	17,7	
					mjs Brz, Ol 89l, Brz 69l, Brz 49l, Db, Św 39l, podsz.:													8,3	
					kru, db, jrz na 60%,														
					ST. STABILNY														
d	1,53				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
					RP: D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	75	sad	0,75	27	26	29.83	3	329	505	13,4	TPP-1.53
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-SO												8,8	
					roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rkt.spe,	(cz zg)													
					śmł.pog, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz 75l,														
					Db, Brz 50l, Db 35l, podsz.: db, brz, kru, bk na 40%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
147																			
f	8,40				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Brz, Md 55l, Db, Brz, Św 35l, podsz.: kru, db, jrz na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 40% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	55 55	sad sad	0,90	22 21	20 19	28.24 27.03	12	234 46 --- 280	1965 385 --- 2350	70,0 16,9 --- 86,9 10,3	TPP-8.40
g	1,75				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nwł.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Brz 65l, Db 45l, podsz.: bk, kru, db, jrz na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 DB 2 SO 1 MD	65 65 65	sad sad sad	0,83	29 28 38	25 26 28	30.23 31.87 33.62	12	246 46 31 --- 323	430 80 55 --- 565	13,8 3,6 1,8 --- 19,2 11,0	TPP-1.75
h	1,61				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ścio, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Md, Lp 35l, podsz.: kru, lp, jrz, bk na 40%, 1-w cz. E d luka 0.22 ha Db.s 8l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.14 ha Db 60l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 DB-SO (niezg)	DRZEW	9 BK 1 DB	35 35	sad sad	0,60	18 18	17 16	42.52 30.62	12	97 17 --- 114	155 25 --- 180	14,4 1,2 --- 15,6 9,7	TWP-1.61
i	0,52				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, tnk.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Św 45l, Bk, Db 35l, podsz.: db, bez.c, kru, św na 50%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-SO (niezg)	DRZEW	BRZ	50	nat	0,71	24	22	29.02	13	206	105	3,3 6,3	TPP-0.52

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Paparzyn (0008)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
j	2,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, trawy, **C.** drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Lp 3l, podsz.: kru, czm.p, bez.c, db na 60%, 1-w cz. N kępa 0.18 ha Ol,Jw,Db 35l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.35 ha Brz 80l. Db 110l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	140/140 BK-DB (cz zg) 20	DRZEW PRZES	4 DB.S 3 BK 2 DB 1 LP BRZ DB	10 18 3 18 80 110	sad sad sad sad	0,80	38 43	2 6 6 27 25	25.72 38.28 19.63	11 3 2		35 60 --- 95		PIEL-0.53 CP-1.75
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k				0,40	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	CZM BRZ OL JS CZM	45 80 60 80		0,40	20 30 28 35	18 26 21 22		4 3 3 3		10 20 30 2 --- 62		
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
~a			0,37		**RP:** DROGI L														
~b			0,30		**RP:** LINIE														
~c			0,13		**RP:** ROWY														
	26,24		0,80	0,40	= 27,44												5665	203.5	
	2,81			0,40	= 3,21 Obr. ew. Paparzyn (0008)												(62)		
	2,81			0,40	= 3,21 Gmina Stolno (062)														
	23,43		0,80		= 24,23 Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
	23,43		0,80		= 24,23 Gmina Chełmno (022)														
	26,24		0,80	0,40	= 27,44 Powiat chełmiński (04)														
	26,24		0,80	0,40	= 27,44 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
148					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018) Leśnictwo Łunawy (02)															
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy															
a	1,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz, Gb, Jw, Kl, Md 65l, Db, Gb, Kl, Jw, Św 40l, podsz.: kru, db, jrz, kl, jw na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	65 65	sad sad	0,79	27 25	24 22	29.87 27.54	12	297 20 --- 317	465 30 --- 495	13,4 1,5 --- 14,9 9,5	TPP-1.57
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej															
b	6,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Os, Ol, Gb 50l, podsz.: kru, db, jrz na 70%, 1-w cz. NW d przez 0.23 ha Bk 25l. 1 szt. 2-w cz. W luka 0.19 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 ŚW 1 DB	50 50 50	sad sad sad	0,93	20 18 20	19 16 18	28.62 28.98 27.41	12	227 31 21 --- 279	1465 200 135 --- 1800	56,4 9,0 6,5 --- 71,9 11,1	TPP-6.45
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy															
c	3,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** mszc, **R.** rkt.spe, bor.czr, bor.bru, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Jw, Os, Bk, Brz, Gb, Św, Md 60l, Brz, Jw, Gb, Db 40l, podsz.: db, kru, jrz na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	60 60	sad sad	1,00	27 24	24 21	31.05 27.68	12	372 25 --- 397	1345 90 --- 1435	38,6 4,1 --- 42,7 11,8	TPP-3.61

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
148																			
d	2,27				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, kon.maj, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., mjs Brz, Św, Db 84l, Db, Św 64l, Db, Brz, Św 44l, podsz.: kru, db, jrz, św na 60%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (cz zg) 15	DRZEW	SO	84	sad	0,69	29	26	28.28	3	297	675	17,2 7,6	IIIA-30%-2.27 ODN-ZŁOŻ-0.68
f	0,87				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Bgw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, mal.wł§, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Bk 100l, Db 80l, Db 60l, Db, Jw, Kl, Św 45l, podsz.: kru, db, jrz, brz na 90%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 SO 5 BRZ	60 60	sad sad	0,73	26 26	24 24	31.05 28.80	12	153 117 --- 270	135 100 --- 235	4,1 2,4 --- 6,5 7,5	TPP-0.87
g	1,83				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.wł§, bor.czr, **C.** odrośl, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs So, Bk 150l, Db 100l, Db 60l, podsz.: kru, bk, db, jrz, czm.p na 80%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	DB	150	nat	0,66	47	30	26.05	3	384	705	11,7 6,4	BRAK WSK-1.83
h	1,93				Gmina Stolno (062) Obr. ew. Paparzyn (0008) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, nwł.spe, mal.wł§, **C.** odrośl, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs So 150l, Db 80l, Db, Jw 50l, podsz.: kru, jrz, bk, db, czm.p na 90%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	DB	150	nat	0,66	48	30	26.05	3	384	740	12,3 6,4	BRAK WSK-1.93

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	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
148																			
i	0,93				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, bor.czr, **U.** 28% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. rzęd, mjs Db.b, Lp 8l, podsz.: czm.p, kru, brz na 20%, 1-w cz. W kępa 0.08 ha Db 70l. Db 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	9 SO 1 BRZ DB DB	8 8 70 120	sad sad	0,80	 26 38	1 2 19 25	16.95 23.99	12 4 4		 20 25 --- 45		CP-0.93
j	0,60				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db, Brz 40l, podsz.: kru, db, jrz na 80%, 1-w cz. W kępa 0.14 ha So,Brz,Db 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	3 SO 3 DB 2 MD 2 SO	65 65 65 40	sad sad sad sad	0,97	29 27 30 19	26 24 26 17	31.87 29.34 31.89 29.91	12	123 113 61 56 --- 353	75 70 35 35 --- 215	2,1 2,2 1,3 1,4 --- 7,0 11,7	TPP-0.60
k	4,35				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** nwł.spe, pok.zwy, mal.włś, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db, Św 110l, Wz, Js, Db 80l, Os, Brz, Św, Js, Db 45l, podsz.: bez.c, kru, czm.p na 80%, 1-w cz. C od gnia 1.47 ha Db.s 10l. 4 szt., **ST.** STABIL S OBN	70/70 OL-BRZ-DB (cz zg) 20	KO DRZEW PODR	 4 OL 3 SO 2 BRZ 1 OL DB.S	 45 80 80 80 10	 sad sad sad sad sad	 0,35 0,30	 22 36 36 38 	 28 29 28 24 2	 33.43 31.91 29.83 25.99 25.72	 4 3 3 3 12	 66 56 28 19 --- 169 	 285 245 120 85 --- 735 	 12,9 6,7 1,9 2,0 --- 23,5 5,4	IIIB-60%-4.35 ODN-ZŁOŻ-2.00 CP-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	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
148					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Paparzyn I														
I				0,95	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	OL	45			19	18		4		30		
					Info: E-N			OL	90			37	22		3		5		
								OL	25			9	9		4		1		
								BRZ	45			18	18		4		1		

																	37		
							ZAKRZEW	KRU			0,80								
								WB											
								BEZ.C											
								OL											
								CZM											
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
~a			0,18		**RP:** DROGI L														
~b			0,19		**RP:** LINIE														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Paparzyn (0008)														
~c			0,08		**RP:** LINIE														
	24,41		0,45	0,95	= 25,81												7080	207.7	
	7,81		0,08	0,95	= 8,84 Obr. ew. Paparzyn (0008)												(37)		
	7,81		0,08	0,95	= 8,84 Gmina Stolno (062)														
	16,60		0,37		= 16,97 Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
	16,60		0,37		= 16,97 Gmina Chełmno (022)														
	24,41		0,45	0,95	= 25,81 Powiat chełmiński (04)														
	24,41		0,45	0,95	= 25,81 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
149					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
a	1,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	40	sad	1,01	15	15	27.55	12	103	155	6,9	TPP-1.51
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		3 BRZ	55	sad		24	21	26.75		74	110	3,3	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz	(cz zg)		2 SO	50	sad		21	20	29.69		63	95	3,6	
					sadz,			1 OL	55	sad		24	20	26.05		29	45	1,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Db, So 55l, Bk, Db 40l, podsz.: kru, db, bk, lp na											269	405	15,4	
					70%,													10,2	
					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	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
149					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	2,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, mal.włś, **U.** 20% zwierz, **C.** upr złoż, drz sadz,	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 2 DB 1 GB 1 BK 1 DB.S	5 20 20 20 6	sad sad sad sad sad	0,80		1 4 4 4 1	23.85 22.24 24.83 26.29 26.80	12				CP-2.76
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, pjd Lp 20l, Św 7l, podsz.: kru, jrz, czm.p na 30%, 1-w cz. NE kępa 0.14 ha So,Db 148l. 1 szt.,		PRZES	SO DB	148 148			46 53	22 20		2 2		4 20 ---		
					ST. STABIL OBN												24		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
c	1,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** mal.włś, jeż.spe, tnk.spe, **C.** drz nat, drz sadz,	140/140 OL-BRZ- DB (zg) 20	DRZEW	6 DB 2 OL 2 OL	150 105 60	sad nat nat	0,50	51 38 28	32 26 22	28.42 25.60 26.81	2 3 3	182 51 40 --- 273	350 100 75 --- 525	6,3 2,1 2,5 --- 10,9	CP-0.68
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Db, Brz 60l, Brz, Db 40l, podsz.: kru, czm, św na 90%, 1-kępa 0.68 ha Db.s 10l. 2 szt.,		PODR	DB.S	10	sad	0,30		1	19.16	22			5,7	
					ST. STABIL OBN														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Paparzyn (0008) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	1,70				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz,	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 3 DB	38 38	sad sad	1,09	16 14	15 11	28.37 24.18	12	183 23 --- 206	310 40 --- 350	14,7 3,9 --- 18,6 10,9	TPP-1.70
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Brz 38l, Os 36l, podsz.: kru, jrz, db na 40%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
f	5,10				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db, Brz 115l, Db, Brz, Św 65l, Db, Św 40l, podsz.: kru, db, św na 50%, 1-w cz. C od gnia 1.20 ha Db.b,Bk,Lp,So 8l. 3 szt. 2-w cz. W od g cz 0.38 ha Bk 3l. 2 szt. 3-w cz. S od g cz 0.10 ha Lp 3l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR PODS 	SO 6 DB.B 3 BK 1 LP 7 BK 3 LP	115 8 8 8 3 3	sad sad sad sad 	0,68 0,20 0,10 	40 	25 1 1 1 	23.24 22.45 26.70 10.71 	2 22 22 	253 	1290 	28,3 5,5 	IIIAU-90%-5.10 ODN-ZŁOŻ-3.42 CW-0.48 CP-1.20
g	7,90				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db, Md 59l, Db, Brz, Św 39l, podsz.: kru, db, jrz, św na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	59	sad	0,82	27	24	31.30	12	336	2655	81,9 10,4	TPP-7.90
h	7,24				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODS: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Db, Brz, Gb, Jw, Kl, Wz, Lp, Ksz, Ol, Md 80l, Czr, Os, Ak, Jw, Kl, Db 60l, Kl, Jw, Db, Wz, Czm, Brz, Św 40l, podsz.: kru, kl, jw, bez.c, jrz, db na 80%, 1-w cz. C od gnia 2.73 ha Db.b,Jw 12l. 6 szt. 2-w cz. C kępa 0.13 ha Ol 40l. 1 szt. 3-w cz. C od gnia 1.19 ha Db.b 3l. 3 szt. 4-w cz. E kępa 0.06 ha Ak 25l. 1 szt. 5-w cz. C od gnia 0.19 ha Jrz.b 5l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 BK-DB (cz zg) 10	KO DRZEW PODR PODS 	8 SO 2 OL 9 DB.B 1 JW 8 DB.B 2 JRZ.B	80 40 12 12 3 5	sad sad sad sad sad 	0,18 0,40 0,20 	32 16 	26 17 3 2 	28.94 26.73 26.99 27.76 	3 4 11 11 	61 9 --- 70 	440 65 --- 505 	17,1 4,0 --- 21,1 2,9 	IIIBU-60%-7.24 ODN-ZŁOŻ-1.34 PIEL-1.19 CP-2.73

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
149					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	4,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIBU-80%-4.24
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-	BK-DB	DRZEW	6 SO	80	sad	0,57	32	26	28.94	3	140	595	17,4	ODN-ZŁOŻ-0.95
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.**	(cz zg)		3 OL	40	sad		18	16	25.99	4	37	155	8,2	PIEL-1.42
					porol, drz sadz,	20		1 DB	80	sad		33	26	28.61	3	23	100	3,5	CW-1.20
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.3.,PODS: zw.:											---	---	---	
					0.2.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Brz, Gb, Jw,											200	850	29,1	
					Kl, Lp, Ol 80l, Kl, Db, Jw 60l, Kl, Jw, Db, Brz, Wz, Js													6,9	
					40l, podsz.: kru, kl, jw, bez.c, jrz, db na 60%, 1-w cz.		PODR	DB.B	8	sad	0,30		1	22.45	11				
					C kępa 0.67 ha Ol 40l. 2 szt. 2-w cz. C od gnia 1.42		PODS	DB.S	3	sad	0,20				11				
					ha Db.b 8l. 4 szt. 3-w cz. C od gnia 1.20 ha Db.s 3l. 3 szt.,														
					ST. STABIL OBN														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
~a			0,21		**RP:** DROGI L														
~b			0,13		**RP:** LINIE														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Paparzyn (0008)														
~c			0,09		**RP:** DROGI L														
~d			0,08		**RP:** LINIE														
	32,51		0,51		= 33,02												6604	205.3	
	26,18		0,17		= 26,35 Obr. ew. Paparzyn (0008)														
	26,18		0,17		= 26,35 Gmina Stolno (062)														
	6,33		0,34		= 6,67 Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
	6,33		0,34		= 6,67 Gmina Chełmno (022)														
	32,51		0,51		= 33,02 Powiat chełmiński (04)														
	32,51		0,51		= 33,02 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
150					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Paparzyn (0008) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
a	0,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, tnk.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Db, Brz 53l, Db 40l, podsz.: kru, db, św na 80%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	53	sad	0,70	26	24	32.95	12	285	70	2,4 10,0	TPP-0.24
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	1,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, knw.dwl, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Brz, Db, Św 60l, Brz, Db, Św 40l, podsz.: kru, db, św na 60%, 1-w cz. NE kępa 0.34 ha So,Db 53l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	7 SO 2 DB 1 BRZ	85 85 85	sad sad sad	0,89	32 33 34	25 21 27	27.13 23.12 28.29	3 3 3	258 55 35 --- 348	375 80 50 --- 505	9,0 2,7 0,6 --- 12,3 8,5	TPP-1.45
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	0,74				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., mjs Św 45l, podsz.: kru, św na 100%, **ST.** STABILNY	70/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	BRZ	45	nat	0,67	24	24	32.65	13	217	160	5,0 6,8	TPP-0.74

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
150																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	1,61				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	49	sad	0,87	24	22	32.12	12	273	440	14,7	TPP-1.61
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-SO		1 BRZ	49	sad		24	22	29.30		26	40	1,2	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, kon.maj,	(zg)		1 DB	49	sad		18	18	27.69		10	15	1,6	
					C. drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,											309	495	17,5	
					mjs Md 49l, Db, Brz 29l, podsz.: kru, jrz, db na 80%,													10,9	
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	40	sad	0,77	22	21	34.39	12	126	100	4,6	TPP-0.81
					S. BMśw (śś) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRm, m/, pls, **ZR.**	DB-SO		3 ŚW	40	sad		18	17	33.59		69	55	2,9	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, tnk.spe, mal.włś,	(cz zg)		2 BRZ	40	sad		21	20	30.11		40	30	1,2	
					C. drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.:											235	185	8,7	
					0.2., zmiesz. kęp, mjs Db, Os 40l, podsz.: kru, brz na													10,7	
					20%,		PODR	BK	6		0,80		1	35.77	11				
					ST. STABIL S OBN		PRZES	DB	120			65	26		2		5		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	0,50				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	10	sad	1,00		2	21.31	12				CP-0.50
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-SO		2 DB.B	10	sad			3	29.84					
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr,	(zg)		1 BK	10	sad			2	33.38					
					U. 30% klimat, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,														
					mjs Brz 10l, podsz.: brz, czm.p na 40%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	1,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	53	sad	0,96	24	22	30.89	12	357	505	16,6	TPP-1.41
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-SO												11,8	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.spe, rkt.spe,	(cz zg)													
					C. drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Brz,														
					Md 53l, Db, Brz, Św 33l, podsz.: kru, db, jrz 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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	2,58				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, mal.włś, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** zw.: 0.9., zmiesz. kęp,, 1-w cz. W kępa 0.12 ha So,Db 115l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 1 DB.B 1 BK 1 BRZ SO DB	10 10 10 10 115 115	sad sad sad sad	0,90	32 52	3 2 2 2 21 24	26.35 25.72 33.38 20.14	12 3 4		20 20 --- 40		CP-2.58
j	1,79				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** IP: zw.: 0.9.,IIP: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., IP zmiesz. wkęp, , IIP mjs Db 50l, podsz.: kru, św na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	 4 SO 4 BRZ 2 DB ŚW	 65 65 65 50	 sad sad sad sad	 0,70 0,28	 26 28 25 19	 27 26 26 17	 32.87 29.92 31.13 29.93	 12 32	 154 61 81 --- 296 92	 275 110 145 --- 530 165	 6,7 3,5 3,7 --- 13,9 7,8 9,1 5,1	TPP-1.79
k	1,16				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Św, So, Os, Db 40l, podsz.: św, kru, db, bk na 70%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	DB	100	sad	0,36	41	26	26.00	12	165	190	6,1 5,3	TPP-1.16
l	1,88				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **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.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Db 84l, Brz, Db 64l, Db 44l, podsz.: db, kru, jrz na 20%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (cz zg) 15	DRZEW	SO	84	sad	0,64	29	24	26.29	3	253	475	12,9 6,9	IIIA-30%-1.88 ODN-ZŁOŻ-0.56

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
150																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
m	3,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. wkęp, mjs Św, Md 40l, Db 30l, podsz.: kru, bk, db, jrz na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO	40	sad	0,98	18	17	29.91	12	206	700	32,7	TPP-3.41
								1 BRZ	40	sad		22	20	30.11		23	80	3,1	
								1 DB	40	sad		16	15	27.70		17	60	3,3	
																---	---	---	
																246	840	39,1	
																		11,5	
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
n	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Db 53l, podsz.: db, kru na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	53	sad	0,85	20	19	27.74	12	265	255	9,6	TPP-0.97
							PODR	DB	30		0,20		9	25.13	22			9,9	
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
o	1,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Brz 64l, Db 44l, podsz.: db, kru, jrz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	64	sad	0,88	23	21	27.05	12	307	315	9,9	TPP-1.03
																		9,6	
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
p	5,89				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe, **U.** 10% pożar, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.2., IP mjs Db 105l, Św 90l, IIP zmiesz. grp, mjs Św 60l, Db 40l, podsz.: kru, db na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 15	2 PIĘTR IP	SO	105	sad	0,78	39	26	25.38	3	314	1850	40,5	IIIA-30%-5.89 ODN-ZŁOŻ-1.77
																		6,9	
							IIP	8 DB	60	nat	0,36	19	17	23.97	12	56	330	21,6	
								2 DB	80	nat		25	17	20.03		20	120	4,8	
																---	---	---	
																76	450	26,4	
																		4,5	

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
150																			
r	1,09				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. pas, mjs Brz, Bk, Md 65l, Db 40l, podsz.: kru, db, św na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 5 DB	65 65	sad sad	0,88	30 25	24 22	29.87 27.54	12	184 133 --- 317	200 145 --- 345	5,6 5,8 --- 11,4 10,5	TPP-1.09
s	1,89				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, kon.maj, mal.wł, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. rzęd, mjs Brz, Św, Md 40l, podsz.: kru, db, bez.k na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	40 40	sad sad	0,95	19 15	19 14	32.18 26.70	12	252 17 --- 269	475 30 --- 505	21,2 1,7 --- 22,9 12,1	TPP-1.89
t	5,71				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, mal.wł, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Db 140l, Js, Ol, Md 80l, Gb, Wz, Os 70l, Kl, Jw, Os, Db, Js, Wz 50l, podsz.: kru, db, kl, jw, jrz na 70%, 1-w cz. C od gnia 2.14 ha Db.s 9l. 5 szt. 2-w cz. C kępa 0.14 ha Bk 26l. 3 szt. 3-w cz. C kępa 0.30 ha Ol 43l. 1 szt. 4-w cz. C gnia 1.08 ha 3 szt. 5-w cz. S gnia cz 0.59 ha 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 BK-DB (zg) 20	KO DRZEW PODR	 8 SO 1 BRZ 1 DB DB.S	 80 80 80 9	 sad sad sad sad	 0,37 0,40	 34 33 33 	 27 26 24 1	 29.93 27.82 26.74 20.71	 3 3 3 22	 126 14 19 --- 159 	 720 80 110 --- 910 	 23,3 1,3 3,2 --- 27,8 4,9	ODN-ZŁOŻ-1.67 PIEL-1.67 CP-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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
w	4,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												ODN-ZŁOŻ-1.45
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-	BK-DB	DRZEW	8 SO	80	sad	0,45	34	27	29.93	3	159	725	21,5	PIEL-1.45
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** jeż.spe, tnk.spe, nar.spe, **C.**	(zg)		1 BRZ	80	sad		33	26	27.82	3	19	85	1,2	CP-1.73
					porol, drz sadz,	20		1 DB	80	sad		33	24	26.74	3	19	85	3,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											---	---	---	
					0.7., zmiesz. kęp, mjs Db 140l, Js, Ol, Md 80l, Gb,											197	895	25,7	
					Wz, Os 70l, Kl, Jw, Os, Db, Js 50l, podsz.: kru, db, kl,													5,6	
					jw, jrz na 70%, 1-w cz. C od gnia 1.73 ha Db.b 8l.		PODR	9 DB.S	6	sad	0,40		2	33.99	22				
					Db.s 6l. 5 szt. 2-w cz. C gnia 0.87 ha 3 szt. 3-w cz. C			1 DB.B	8	sad			2	29.18					
					gnia cz 0.58 ha 2 szt.,														
					ST. STABIL OBN														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
x	1,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	45	sad	0,78	24	22	33.49	12	227	265	10,3	TPP-1.17
					S. Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-	BK-DB		1 BRZ	45	sad		24	22	30.51		21	25	0,9	
					Carpinetum, **P.** szch, **R.** jeż.spe, mal.włś, nar.spe, **C.**	(cz zg)		1 DB	45	sad		24	20	30.70		21	25	1,2	
					porol, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,											269	315	12,4	
					mjs Św, Wz, Md, Gb, Kl, Lp 45l, podsz.: kru, db,													10,6	
					bez.c, św na 50%,														
					ST. STABIL OBN														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
~a			0,06		**RP:** DROGI L														
					Gmina Stolno (062) Obr. ew. Paparzyn (0008)														
~b			0,72		**RP:** DROGI L														
	39,90		0,78		= 40,68												10005	330.2	
	39,66		0,72		= 40,38 Obr. ew. Paparzyn (0008)														
	39,66		0,72		= 40,38 Gmina Stolno (062)														
	0,24		0,06		= 0,30 Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
	0,24		0,06		= 0,30 Gmina Chełmno (022)														
	39,90		0,78		= 40,68 Powiat chełmiński (04)														
	39,90		0,78		= 40,68 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
151					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Paparzyn (0008) Leśnictwo Łunawy (02) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	2,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, mal.włś, tnk.spe, **U.** 40% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, pjd Lp 20l, podsz.: brz, kru, jrz, czm.p na 50%, 1-w cz. S kępa 0.10 ha So,Db 129l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 BK 1 DB 1 BRZ SO DB	7 20 20 10 129 129	sad sad sad sad	1,00	 38 38	1 3 4 3 26 25	18.79 21.52 22.24 24.93	12 2 3	 	 25 15 --- 40	 	CP-2.10
b		0,59			Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** SZCZ CHR, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** S, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, orl.pos, bor.czr, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. jdn, mjs Db 60l, Św 45l, podsz.: św, kru na 60%, **Info:** nieczynny cmentarz	DB-SO	DRZEW	9 DB 1 SO	130 105	sad sad	0,75	40 39	26 28	22.96 27.39	3 3	320 30 --- 350	190 20 --- 210	3,9 0,4 --- 4,3 7,3	BRAK WSK-0.59
c	7,58				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, rkt.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Brz, Św 85l, Db, Brz, Św 60l, Db, Brz, Św, Gb 45l, podsz.: kru, db, bk, św na 90%, 1-w cz. NW kępa 0.10 ha Bk 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 15	DRZEW	9 SO 1 DB	85 85	sad sad	0,83	30 29	27 25	29.12 26.95	3 3	337 30 --- 367	2555 225 --- 2780	59,9 7,7 --- 67,6 8,9	Działka nr 1: IIIA-30%-3.51 ODN-ZŁOŻ-1.05

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
151					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	1,11				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. jdn, mjs Lp 105l, Brz 70l, Db 50l, podsz.: kru, św, db na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 15	DRZEW	8 SO	105	sad	0,95	37	27	26.38	3	334	370	7,2	IIIA-30%-1.11
								2 DB	80	sad		29	21	23.91	4	51	55	2,2	ODN-ZŁOŻ-0.33
																---	---	---	
																385	425	9,4	
																		8,5	
f	2,36				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Brz, Md, Db 60l, Db, Św 40l, podsz.: kru, św, db, bk na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	60	sad	0,84	26	23	30.04	12	326	770	24,1	TPP-2.36
																		10,2	
g	1,44				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe, **U.** 50% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Brz 15l, podsz.: czm.p, brz, ak na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.14 ha Db 84l. So 129l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	6 SO	7	sad	0,80		1	18.79	13				CP-1.30
								2 DB	20	sad			6	26.52					
								1 BK	20	sad			4	26.29					
								1 LP	20	sad			3	11.26					
							PRZES	SO	129			40	26		2		30		
								DB	84			19	19		4		15		

																	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
151					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	3,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nwł.spe, mal.włś, **C.** drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Js 110l, Js, Os 45l, podsz.: kru, jrz, db, św na 90%, 1-w cz. NW kępa 0.15 ha Lp,Db,Md,Bk 28l. 1 szt. 2-w cz. W d przez 0.13 ha Bk 20l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.29 ha Ol,Bk,Lp 20l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 BK-DB (cz zg) 20	DRZEW	5 BRZ 1 DB 1 SO 1 OL 1 BRZ 1 DB	70 110 70 45 45 45	nat nat nat nat nat nat	0,63	29 43 33 19 20 19	25 27 25 17 19 18	28.11 25.93 29.81 25.64 27.25 28.88	3 2 3 4 4 4	113 31 26 15 15 10 --- 210	400 110 95 55 55 35 --- 750	7,3 2,7 2,8 2,5 2,1 2,8 --- 20,2 5,7	IIIB-40%-3.56 ODN-ZŁOŻ-1.25 CP-0.57
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i				0,18	**RP.** BAGNO (N)		ZADRZEW ZAKRZEW	OL WB AK OS WB	90 90 55 70 		 0,40	36 45 22 48 	18 18 14 23 	 	3 3 4 4 	 	4 5 8 5 --- 22	 	
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
j	2,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nwł.spe, nar.spe, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Jw, Ol.s, Lp 30l, podsz.: bez.c, kru, bk, lp, jw na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	5 DB 3 BK 2 SO	30 30 30	sad sad sad	1,11	16 15 15	14 15 14	30.92 44.44 31.01	12	86 27 53 --- 166	175 55 110 --- 340	10,9 8,3 5,5 --- 24,7 12,2	TWP-2.03
~a			0,38		**RP:** DROGI L														
~b			0,07		**RP:** LINIE														
~c			0,02		**RP:** L ENERG														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
	20,28	0,59	0,47	0,18	= 21,52												5360	150.3	
	20,28	0,59	0,47	0,18	= 21,52 Obr. ew. Paparzyn (0008)												(22)		
	20,28	0,59	0,47	0,18	= 21,52 Gmina Stolno (062)														
	20,28	0,59	0,47	0,18	= 21,52 Powiat chełmiński (04)														
	20,28	0,59	0,47	0,18	= 21,52 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
152					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Paparzyn (0008) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	6,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	58	sad	1,18	26	21	28.49	12	377	2415	73,0	TPP-6.41
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		1 DB	58	sad		26	23	29.92		36	230	9,0	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.spe, orl.pos, **C.**	(zg)										---	---	---	
					drz sadz,											413	2645	82,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp,													12,8	
					mjs Md, Brz, Ak, Św 58l, Db, Ak, Brz, Św 38l, podsz.:														
					czm.p, kru, lsz, db, św na 90%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	2,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	35	sad	1,00	10	9	22.89	23	17	45	5,0	CP-2.63
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		3 SO	15	sad			4	23.54					
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, trawy, **U.**	(zg)		2 BK	30	sad		9	9	31.03		11	30	4,4	
					20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 MD	15	sad			5	27.16					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz.			1 LP	15	sad			2	10.53					
					wkęp,, podsz.: kru, czm.p, db na 30%, 1-w cz. C kępa											---	---	---	
					0.13 ha So 120l. Db 90l. 1 szt.,											28	75	9,4	
					ST. STABIL OBN													3,4	
							PRZES	LP	65			16	16		4		5		
								SO	120			45	27		2		40		
								DB	90			35	27		2		2		
								DB	210			98	26		2		13		

																	60		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
152					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	1,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dp, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** kon.maj, nar.spe, gwz.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Lp 20l, podsz.: lsz, czm, kru, jw na 40%, 1-w cz. E kępa 0.10 ha Gb 130l. Ol 105l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 JS-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	4 WZ 4 DB 2 WZ OL JS GB SO	20 20 30 105 80 130 130	sad sad sad	0,90	8 8 14 40 37 43 50	9 8 14 26 24 19 29	31.28 29.83 30.92	12 2 3 3 3	15 5 5 --- 25	15 5 5 --- 25 45 2 6 2 --- 55	3,0 2,7 1,9 --- 7,6 7,5	CP-0.92
d				0,14	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** PS (Ps IV)		ZADRZEW ZAKRZEW	ŚL ŚL	40		0,40	10	7		4		1		
f	2,67				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp,, podsz.: bez.c, bez.k, kru, jw na 30%, 1-w cz. NE kępa 0.22 ha Dg 20l. Md,Św 15l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	3 DB 3 MD 2 BK 1 LP 1 JW BRZ SO	25 25 25 25 25 55 55	sad sad sad sad sad	1,18	14 20 14 14 14 27 34	14 19 14 13 13 23 15	33.77 37.83 49.69 27.45 47.27	12 4 4	33 66 40 7 7 --- 153	90 175 105 20 20 --- 410 4 1 --- 5	9,6 12,2 7,7 1,5 3,6 --- 34,6 13,0	TWP-2.67
g	1,32				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Gb, Js 110l, Js 70l, Gb 35l, podsz.: bez.c, czm.p, lsz, gb na 20%, **ST.** STABIL OBN	70/70 BK-DB (niezg)	DRZEW	4 BRZ 4 GB 1 DB 1 SO	70 60 110 70	nat nat nat nat	0,78	29 18 43 35	25 18 26 27	28.11 25.60 24.90 31.79	3 4 3 3	118 67 36 36 --- 257	155 90 50 50 --- 345	2,6 4,6 1,1 1,3 --- 9,6 7,3	BRAK WSK-1.32

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
~a			0,47		**RP:** DROGI L														
~b			0,12		**RP:** LINIE														
	14,18		0,59	0,14	= 14,91												3620	143.2	
	14,18		0,59	0,14	= 14,91 Obr. ew. Paparzyn (0008)												(1)		
	14,18		0,59	0,14	= 14,91 Gmina Stolno (062)														
	14,18		0,59	0,14	= 14,91 Powiat chełmiński (04)														
	14,18		0,59	0,14	= 14,91 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
153					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Paparzyn (0008) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	2,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 100 E, **GI.** Dbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trz.spe, tnk.spe, sał.leś, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,, podsz.: czm.p, kru na 50%, 1-w cz. NW kępa 0.35 ha Gb,Ol,Db,Brz 125l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.12 ha So,Db 125l. 1 szt. 3-w cz. S kępa 0.47 ha Gb,Db,Lp 125l. Db 210l. 1 szt. 4-w cz. E kępa 0.10 ha Gb,Ol,Db,Brz 125l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: Db.b, (pom. przyr.) ,Płaty roślinności: czs.nie, ścz.prz	140/140 JW-LP-DB (zg)	DRZEW	3 DB	34	sad	0,90	10	12	26.93	12	34	95	6,5	TWP-1.76
								2 LP	17	sad			5	18.02					
								2 GB	17	sad			5	32.72					
								1 DB	28	sad		9	9	26.15		6	15	1,7	
								1 WZ	25	sad		8	9	27.84		6	15	1,8	
								1 BK	25	sad		7	9	36.84		6	15	2,2	
																---	---	---	
																52	140	12,2	
																		4,4	
							PRZES	DB	125			37	28		3		75		
								GB	125			38	25		3		95		
								OL	125			37	24		3		10		
								JS	125			38	27		3		30		
								SO	125			39	26		3		15		
								BRZ	125			36	25		3		5		
								DB.B	210			100	35		3		24		

																	254		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy															
b	1,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. wkęp, mjs Db, Św 63l, podsz.: czm.p, db, kru na 100%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 BRZ	63	sad	0,87	26	23	27.21	4	149	280	5,5	TPP-1.88
								5 SO	63	sad		25	22	28.30	3	143	270	9,3	
																---	---	---	
																292	550	14,8	
																		7,9	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
153					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	8,27				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Db, Św 52l, podsz.: czm.p, kru, św na 80%, 1-w cz. SE kępa 0.10 ha Db 17l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.23 ha Db 17l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	52 52	sad sad	1,01	25 23	22 21	31.19 27.45	12	346 20 --- 366	2860 165 --- 3025	91,9 6,4 --- 98,3 11,9	TPP-8.27
d	1,81				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, mal.włś, **U.** 30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Gb, Lp 15l, podsz.: czm.p, brz na 70%, **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 DB 4 SO 1 BK	30 15 30	sad sad sad	0,80	12 12	12 4 12	28.77 23.54 38.02	22	40 7 --- 47	70 15 --- 85	6,7 1,7 --- 8,4 4,6	CP-0.79 TWP-1.02
f	3,35				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** Pb, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, jeż.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,, podsz.: brz, czm.p, db, gb na 30%, 1-w cz. E kępa 0.43 ha So,Brz 80l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** R.CIS	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	4 BK 2 DB 1 DB 1 LP 1 BK 1 CIS SO BRZ GB DB	30 21 30 21 21 17 80 80 65 65	sad sad sad sad sad sad 	0,80	12 10 29 29 24 25	14 6 10 7 6 2 27 26 17 20	42.35 25.79 26.42 19.73 33.02 27.27 	12 3 3 4 4	27 7 --- 34 	90 25 --- 115 30 19 40 25 --- 114	14,2 2,1 --- 16,3 4,9	CP-1.01 TWP-1.91

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
153					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	2,99				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	7	sad	0,80		2	27.02	12				CP-2.09
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-	DB-SO		2 DB	29	sad		10	10	26.92		10	30	3,8	TWP-0.76
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, nwł.spe, **U.**	(zg)		1 BK	21	sad			7	36.62					
					30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 DB.S	7	sad			1	24.45				1,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,														
					pjd Lp 21l, Gb, Lp 7l, podsz.: czm.p na 70%, 1-w cz.		PRZES	DB	154			41	27		3		30		
					W kępa 0.14 ha Db,So 154l. 1 szt.,			SO	154			43	30		3		25		
					ST. STABIL OBN												---		
																	55		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	0,66				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	13	sad	0,70		3	22.16	31				CP-0.39
					S. BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-SO		3 DB	28	sad		9	9	26.15		5	5	1,0	TWP-0.20
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, tnk.spe,	(zg)		1 BK	28	sad		12	10	35.65		5	5	0,5	
					U. 40% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. zw.: 0.7., zmiesz. kęp,, 1-w cz. W kępa 0.07 ha Db											10	10	1,5	
					80l. So 155l. 1 szt.,													2,3	
					ST. STABIL S OBN		PRZES	SO	155			43	30		2		30		
								DB	80			20	17		4		10		

																	40		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	0,79				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	15	nat	0,90		5	26.52	12				CP-0.79
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-SO													
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, tnk.spe,	(cz zg)													
					C. drz nat,														
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Brz, Lp,															
					Gb, Md, Db 15l, podsz.: czm.p, brz na 20%, 1-w cz. N														
					kępa 0.05 ha So 50l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.17 ha														
					So,Brz 50l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
~a			0,10		**RP:** DROGI L														
~b			0,11		**RP:** LINIE														
~c			0,32		**RP:** ROWY														

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
153																			
	22,55		0,53		= 23,08												4418	155.3	
	22,55		0,53		= 23,08 Obr. ew. Paparzyn (0008)														
	22,55		0,53		= 23,08 Gmina Stolno (062)														
	22,55		0,53		= 23,08 Powiat chełmiński (04)														
	22,55		0,53		= 23,08 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
154					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Paparzyn (0008) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	1,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	61	sad	0,98	25	24	30.81	12	359	645	18,8	TPP-1.80
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, is, porol,	DB-SO		1 DB	61	sad		22	20	26.55		26	45	1,9	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe,	(zg)										---	---	---	
					kon.maj, **C.** porol, drz sadz,											385	690	20,7	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Db 91l, Św, Ol, Brz, Lp, Bk, Md 61l, podsz.: kru, db, św na 70%,													11,5	
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	5,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-	100/100	DRZEW	4 SO	3	sad	1,00			14.90	13				PIEL-3.34
					MIAST, **G.** P-Z,	DB-SO		3 DB	21	sad			2	15.23					CP-2.02
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	(zg)		2 DB.B	3										
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**			1 BK	21	sad			2						
					bor.czr, śmł.spe, rkt.spe, **U.** 50% klimat, **C.** upr złoż,		PRZES	SO	124			34	24		3		65		
					drz sadz,			DB	124			32	22		3		55		
					D. zmiesz. kęp, mjs Lp 21l, Db, Lp, Gb, Brz 3l, 1-w cz. C kępa 0.29 ha So,Db 124l. Db 75l. 2 szt.,			DB	75			26	19		3		40		
					ST. STABIL S OBN												---		
																	160		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
154																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	3,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100 DB-SO (zg) 10	KO												IIIAU-90%-3.06
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.spe, kon.maj, **C.** drz sadz,		DRZEW	6 SO	125	sad	0,59	36	26	23.24	2	131	400	8,6	ODN-ZŁOŻ-2.16
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Brz, Lp 125l, Św 60l, podsz.: kru, św, db, jał na 50%, 1-w cz. W kępa 0.05 ha Brz,So 44l. 1 szt. 2-w cz. W od gnia 0.85 ha Db.s,Lp 10l. 2 szt.,			3 DB	125	sad		38	24	21.26	3	75	230	5,6	CP-0.85
								1 DB	90	sad		30	23	24.32	4	23	70	2,2	
																---	---	---	
																229	700	16,4	
																		5,4	
							PODR	9 DB.S	10	sad	0,30		1	19.16	22				
								1 LP	10	sad			1	8.96					
					ST. STABILNY, **Info:** w cz. S 25% BMśw														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	7,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, kon.maj, nar.spe, **C.** drz sadz,	100/100 DB-SO (cz zg) 15	DRZEW	SO	90	sad	0,94	31	26	27.36	3	396	3055	69,3	TPP-7.71
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Św, Ol, Db 90l, Db, Św, Ol 50l, Bk, Db 35l, Db, Brz 25l, podsz.: db, bk, św, czm.p na 80%,													9,0	
					ST. STABILNY, **Info:** na 10% LMw; w cz. S 5% Bśw														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	3,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, orl.pos, rkt.spe, **C.** drz sadz,	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO	52	sad	0,93	22	21	30.14	12	255	870	30,9	TPP-3.41
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Św, Db, Os 52l, podsz.: kru, czm.p, św na 70%, 1-w cz. NE kępa 0.04 ha Ol 30l. 1 szt.,			2 BRZ	52	sad		20	20	26.40		51	175	4,9	
																---	---	---	
																306	1045	35,8	
																		10,5	
					ST. STABILNY, **Info:** w cz. C 25% Bśw; w cz. C 10% LMśw														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
154					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	3,49				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Brz 125l, Św, Db 60l, podsz.: kru, św, db, jał na 50%, 1-w cz. C od gnia 0.82 ha Db.b,Lp 8l. 2 szt. 2-w cz. W od gnia 0.09 ha Db 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 25% BMśw	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	6 SO 4 DB 8 DB.B 1 LP 1 DB	125 125 8 8 28	sad sad sad sad	0,57 0,30	34 36 	26 24 1 1 6	23.24 21.26 22.45 10.71 21.55	2 3 12	131 94 --- 225 	455 330 --- 785 	9,6 8,3 --- 17,9 5,1 	IIIAU-90%-3.49 ODN-ZŁOŻ-2.58 CP-0.91
h	1,49				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Brz, Db 90l, Db 35l, Db 25l, podsz.: db, kru, św na 50%, **ST.** STABILNY, **Info:** na 50% Bśw	100/100 DB-SO (cz zg) 15	DRZEW	SO	90	sad	0,81	26	23	24.37	3	297	445	11,2 7,5	IIIA-30%-1.49 ODN-ZŁOŻ-0.45
i	1,88				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Db 57l, Db 35l, podsz.: czm.p, kru, db na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C 20% LMśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	57	sad	0,85	25	22	29.78	12	316	595	19,4 10,3	TPP-1.88
~a			0,70		**RP:** DROGI L														
~b			0,21		**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
154																			
	28,49		0,91		= 29,40												7475	190.7	
	28,49		0,91		= 29,40 Obr. ew. Paparzyn (0008)														
	28,49		0,91		= 29,40 Gmina Stolno (062)														
	28,49		0,91		= 29,40 Powiat chełmiński (04)														
	28,49		0,91		= 29,40 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
155					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	5,39				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** zad, **R.** kon.maj, bor.czr, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Brz, Św 110l, Św 60l, Db 50l, podsz.: db, św, kru na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 DB 3 SO	110 110	sad sad	0,92	39 40	27 27	25.93 25.81	12	324 106 --- 430	1745 570 --- 2315	37,5 12,3 --- 49,8 9,2	TPP-5.39
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	3,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Db, Św, Md, Ak 52l, podsz.: kru, db na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	52	sad	0,85	24	22	31.19	12	316	1095	37,7 10,9	TPP-3.46
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c				0,01	**RP.** LINIA EN (Tr)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d			0,32		**RP:** L-CTWO														

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
155																			
f	4,33				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** kon.maj, rkt.spe, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs So, Brz, Św, Dg 130l, Gb 90l, Gb 70l, Bk, Św 35l, podsz.: kru, lsz, gb, św, ak na 50%, 1-w cz. NW kępa 0.40 ha Bk,Db,So,Ol 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	DB	130	sad	0,80	40	27	24.07	3	395	1710	34,2 7,9	TPP-4.33
g	1,15				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Św, Bk, Ol 44l, podsz.: kru, św, bk, lp na 70%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 MD 2 SO 1 BRZ	44 44 44	sad sad sad	0,84	32 23 21	25 21 21	35.85 32.80 29.76	13	201 62 26 --- 289	230 70 30 --- 330	9,1 2,6 0,9 --- 12,6 11,0	TPP-1.15
h	1,36				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (śś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, pok.zwy, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. wkęp, mjs Db, Brz, Św, Bk 45l, Wz 31l, Wz, Lp 26l, podsz.: czm.p, bk, gb na 10%, 1-w cz. C kępa 0.15 ha Db 130l. Ol 115l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. C 10% Lśw; w cz. C 10% Ol; w cz. N 20% LMw	120/120 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	7 BK 2 DB 1 GB OL DB	26 31 45 115 130	sad sad sad 	0,76	12 13 19 33 37	12 13 17 25 25	43.24 29.38 30.26 	12 3 3	53 20 20 --- 93 30 10 --- 40	70 25 25 --- 120 30 10 --- 40	9,0 2,1 1,3 --- 12,4 9,1	TWP-1.36

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
155																			
i	5,32				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, kon.maj, nar.spe, **C.** drz sadz, upr złoż, **D.** zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Db, Bk 6l, Lp 20l, podsz.: db, kru, so.c, jał, brz na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.11 ha Brz 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. SW 5% LMw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 DB 1 BK SO DB BRZ	3 20 20 125 125 125	sad sad sad	1,00	 41 37 35	 3 3 26 25 25	19.38 21.52 	12 3 3 3	 	 7 3 1 --- 11	 	PIEL-3.59 CP-1.62
j	3,92				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Św 125l, Db 80l, Db, Ak, Św, Jw 55l, podsz.: db, kru, jał na 70%, 1-w cz. SE kępa 0.09 ha Brz 44l. 1 szt. 2-w cz. C od gnia 1.06 ha Db.b 10l. 4 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz SE 5% LMw; w cz. E 5% LMśw	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 7 SO 3 DB DB.B	 125 125 10	 sad sad sad	 0,66 0,30	 40 44 	 26 25 2	 23.24 22.33 25.72	 3 3 12	 178 84 --- 262 	 700 330 --- 1030 	 14,0 7,9 --- 21,9 5,6	IIIAU-90%-3.92 ODN-ZŁOŻ-2.77 CP-1.06
k	2,88				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, bor.czr, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Św 125l, Db 80l, Db, Ak, Św, Jw 55l, Db 40l, podsz.: db, kru, jał na 70%, 1-gnia 0.56 ha 2 szt. 2-gnia cz 0.32 ha 3 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz SE 5% LMw; w cz. E 5% LMśw	100/100 DB-SO (cz zg) 20	KDO DRZEW 	 7 SO 3 DB 	 125 125 	 sad sad 	 0,72 	 40 44 	 26 26 	 23.24 23.42 	 3 3 	 197 94 --- 291 	 565 270 --- 835 	 11,0 6,4 --- 17,4 6,0	ODN-ZŁOŻ-0.88 PIEL-0.88

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
155					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
l	4,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	37	sad	0,95	20	19	33.50	12	194	845	39,5	TPP-4.35
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		3 DB	37	sad		17	17	30.75		57	250	13,9	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.**	(zg)										---	---	---	
					drz sadz,											251	1095	53,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp,													12,3	
					mjs Md, Św, Brz, Os, Bk 37l, podsz.: kru, db, bk na		PRZES	DB	110			39	25		3		20		
					90%, 1-w cz. N kępa 0.12 ha Db 110l. 1 szt.,														
					ST. STABIL OBN,														
					Info: w cz. S 40% BMśw														
~a			0,59		**RP:** DROGI L														
~b			0,48		**RP:** LINIE														
	32,16		1,39	0,01	= 33,56												8601	239.4	
	32,16		1,39	0,01	= 33,56 Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)														
	32,16		1,39	0,01	= 33,56 Gmina Stolno (062)														
	32,16		1,39	0,01	= 33,56 Powiat chełmiński (04)														
	32,16		1,39	0,01	= 33,56 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
156					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	3,45				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	7 DB	145	sad	0,84	43	29	25.20	2	304	1050	18,6	TPP-3.45
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		3 SO	148	sad		45	30	25.42	3	121	415	5,6	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** kon.maj,	(cz zg)										---	---	---	
					orl.pos, tnk.spe, **C.** drz sadz,	20										425	1465	24,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp,													7,0	
					mjs Gb 80l, Db 40l, podsz.: kru, db, św, lsz na 60%,														
					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
156																			
b	13,93				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** orl.pos, kon.maj, tnk.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz, Św, Gb, Bk, So.c 105l, So, Św, Db 50l, Jw 20l, podsz.: db, kru, jrz, lsz, jw na 60%, 1-w cz. C d luka 0.25 ha Bk 6l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. SE 5% BMśw; w cz. S 15% BMśw	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	7 DB 3 SO	105 105	sad sad	0,83	37 39	27 29	26.45 28.39	12	283 111 --- 394	3940 1545 --- 5485	93,0 32,1 --- 125,1 9,0	TPP-13.93
c	3,90				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **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, kon.maj, **U.** 30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, pjd Lp 20l, mjs Jw, Brz, Gb 15l, Jw, Db 10l, podsz.: brz, jał, jw, kru na 30%, 1-w cz. NW kępa 0.42 ha So,Db,Bk 135l. Gb,Jw,Bk 80l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 DB 1 BK 1 LP SO DB BK	10 20 20 10 135 135 135	sad sad sad sad	0,90	 41 45 45	1 4 5 1 29 28 26	14.10 22.24 30.61 8.96	12 3 3 3		30 65 4 --- 99		CP-3.48
d	1,32				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db 128l, Brz, Db, Ak, Jw, Św 68l, Db 48l, podsz.: db, kru na 30%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	68	sad	0,65	24	21	26.18	12	225	295	9,8 7,4	TPP-1.32

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
156					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	1,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	38	sad	0,92	17	17	30.75	12	200	280	11,6	TPP-1.41
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz,	DB-SO (zg)		3 DB	38	sad		12	12	25.32		17	25	3,2	
																---	---	---	
																217	305	14,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. pas, mjs Św, Ak, Brz, Jw, Bk, Md 38l, podsz.: brz, ak, jrz na 20%,													10,5	
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	4,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	110/110	DRZEW	9 MD	46	sad	0,76	30	27	36.87	13	268	1220	44,6	TPP-4.56
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** kon.maj, tnk.spe, śmł.spe, **C.** drz sadz,	DB-SO (cz zg)		1 SO	46	sad		20	20	31.00		26	120	4,6	PIEL-2.00
																---	---	---	
																294	1340	49,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:													10,8	
					1., zmiesz. kęp, mjs Db, Św, Brz, Ak, Jw 46l, podsz.: kru, jw, bk na 100%, 1-w cz. SW kępa 0.11 ha Jw,So 35l. 1 szt.,		PODS	BK	3		0,40				11				
					ST. STABILNY														
~a			0,36		**RP:** DROGI L														
~b			0,44		**RP:** LINIE														
	28,57		0,80		= 29,37												8989	223.1	
	28,57		0,80		= 29,37 Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)														
	28,57		0,80		= 29,37 Gmina Stolno (062)														
	28,57		0,80		= 29,37 Powiat chełmiński (04)														
	28,57		0,80		= 29,37 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
157					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016) Leśnictwo Łunawy (02)															
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)															
a	6,08				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, orl.pos, kon.maj, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, pjd Św 11l, mjs Brz 10l, podsz.: brz, jw, kru na 60%, 1-w cz. W kępa 0.32 ha So 130l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.08 ha Bk,Jw 130l. Jw 75l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 3 DB 1 BK SO JW BK JW	10 27 20 130 75 130 130	sad sad sad 	1,00	 8 40 26 68 50	2 8 6 30 22 31 29	21.31 25.30 34.61 	11 2 3 3 3	 5 	 30 30 35 7 6 --- 78	 11,0 1,8 	CP-5.68
b	1,65				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., mjs Db, Brz 65l, Brz, Db 40l, podsz.: kru, db na 30%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** w cz. C 45% Bśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	65	sad	0,85	23	21	26.83	12	297	490	15,3 9,3	TPP-1.65
c	1,53				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, śmł.spe, rkt.spe, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Lp 19l, podsz.: kru, db, gb, jrz, so na 60%, 1-w cz. S kępa 0.08 ha So 130l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** UPR	140/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	5 SO 3 DB 1 BK 1 JW SO	3 19 19 19 130	 	1,00	 40	 5 3 7 26	25.32 22.71 40.25 	12 2	 	 20	 	PIEL-0.83 CP-0.62

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
157																			
d	2,18				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, rkt.spe, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,, podsz.: kru, db, św, gb, jrz na 60%, 1-w cz. W kępa 0.11 ha So 130l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** UPR;potencjalna strefa ochr.całorocz.bielika	140/140 DB-SO (zg) 10	DRZEW PRZES	7 DB 3 BK SO	19 19 130		0,30	 40	2 2 26	16.29 17.03 	12 2	 	 35	 	ODN-ZŁOŻ-1.53 PIEL-1.53 CP-0.54
f	9,65				Park krajobrazowy: Chełmiński 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.** śmł.pog, kon.maj, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz 130l, Jw, Brz, Kl, Ak 80l, Św, Db, Jw, Brz, Gb, Ak, Wz 50l, Jw 30l, podsz.: kru, jrz, db, jw na 60%, 1-w cz. W kępa 0.11 ha Db,Jw 35l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg) 15	DRZEW	9 SO 1 DB	130 80	sad sad	0,87	42 24	30 22	26.87 24.86	2 4	354 25 --- 379	3415 240 --- 3655	56,8 9,4 --- 66,2 6,9	IVD-40%-9.65 ODN-ZŁOŻ-3.86
g	6,71				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls/, gl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, kon.maj, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Brz, Db, So.c 130l, Jw 75l, Db 50l, podsz.: kru, jrz, db na 70%, 1-w cz. N kępa 0.43 ha So,Brz 65l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	130 75	sad sad	0,96	42 24	31 22	27.90 25.69	2 4	354 66 --- 420	2375 445 --- 2820	38,5 14,3 --- 52,8 7,9	TPP-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
157																			
h	1,69				Park krajobrazowy: Chełmiński 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.** śmł.pog, bor.czr, orl.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. jdn, mjs Kl 85l, Brz, Kl 70l, Db 45l, podsz.: kru, db, jrz na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO.C 1 SO 1 DB	130 130 70	sad sad sad	0,78	40 39 29	28 29 22	24.81 25.84 26.58	1 3 3	253 35 25 --- 313	430 60 40 --- 530	7,8 1,0 1,6 --- 10,4 6,2	TPP-1.69
i	5,55				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Db 130l, Jw, Brz, Kl 80l, Db, Jw, Brz, Gb, Św, Ak 50l, podsz.: kru, jrz, db, ak na 50%, 1-w cz. SE kępa 0.26 ha Brz,Db,Św 45l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 9 SO 1 DB 4 DB.S 2 LP 2 GB 1 DB 1 SO	 130 80 9 18 18 18 7	 sad sad sad sad sad sad sad	 0,30 0,60	 42 24 	 30 21 2 2 2 4 1	 26.87 23.91 27.33 9.14 18.48 23.80 18.79	 2 4 12 	 122 9 --- 131 	 675 50 --- 725 	 15,0 2,4 --- 17,4 3,1 	IIIBU-90%-5.55 ODN-ZŁOŻ-1.99 CP-3.30
j	5,20				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, pl, **P.** zad, **R.** śmł.spe, kon.maj, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Brz 130l, Jw, Brz, Kl, Ak 80l, Db, Św, Gb, Brz 50l, Jw 30l, podsz.: kru, jrz, db, jw na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 30	DRZEW	9 SO 1 DB	130 80		0,88	42 26	30 22	26.87 24.86	2 4	364 20 --- 384	1895 105 --- 2000	30,8 5,1 --- 35,9 6,9	IIIB-40%-5.20 ODN-ZŁOŻ-2.08

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
157					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	0,55				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	64	sad	0,74	28	24	30.10	12	215	120	3,5	TPP-0.55
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, gl, **ZR.**	DB-SO		3 DB	64	sad		25	23	28.64		72	40	1,6	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.pos, tnk.spe, rkt.spe,	(zg)										---	---	---	
					C. drz sadz,											287	160	5,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Os, Brz, Gb, Jw, Kl, Ak 64l, Db 45l, podsz.: jrz, kru, db, bez.c na 90%,													9,3	
					ST. STABILNY														
~a			0,45		**RP:** DROGI L														
~b			0,43		**RP:** LINIE														
	40,79		0,88		= 41,67												10543	214.1	
	40,79		0,88		= 41,67 Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)														
	40,79		0,88		= 41,67 Gmina Stolno (062)														
	40,79		0,88		= 41,67 Powiat chełmiński (04)														
	40,79		0,88		= 41,67 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
158					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	4,17				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	13	sad	0,80		3	22.16	21				CP-1.61
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, plm, **ZR.** Tilio-	DB-SO		3 DB	32	sad		10	9	24.19		10	40	6,7	TWP-2.41
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, orl.pos, śmł.spe, **U.**	(zg)		3 BK	25	sad		10	9	36.84		5	20	9,3	
					20% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,											15	60	16,0	
					mjs Jw 32l, Brz 20l, Lp 13l, Db, Brz 10l, podsz.: brz,													3,8	
					czm.p, kru na 60%, 1-w cz. C kępa 0.15 ha So 130l.		PRZES	SO	130			42	28		2		75		
					Db,Kl 80l. 1 szt.,			DB	80			44	25		3		35		
					ST. STABIL OBN			KL	80			37	23		3		1		
								OL	80			32	21		3		8		

																	119		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	2,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-40%-2.29
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-	DB-SO	DRZEW	7 SO	130		0,49	43	30	26.87	2	154	355	6,9	ODN-ZŁOŻ-0.92
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, orl.pos, **C.**	(zg)		3 DB	70			24	22	26.58	4	47	110	4,7	CP-0.92
					drz sadz,	20										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											201	465	11,6	
					0.6., zmiesz. grp, mjs Św, Db, Wz, Jw 130l, Jw 70l,													5,1	
					Brz, Wz, Św 50l, podsz.: kru, db, jw na 60%, 1-w cz.		PODR	5 DB.S	20		0,40		4	22.24	22				
					C od gnia 0.60 ha Db.s 20l. 5 szt.,			3 BK	20				4	26.29					
					ST. STABILNY,			1 JW	25			8	9	36.84		5	10	1,1	
					Info: upr z poch			1 LP	20				2	8.41					
																		0,5	
					Strefa ochrony całorocznej , Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	3,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S,	100/100	KO												BRAK WSK-3.42
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-	DB-SO	DRZEW	7 SO	130	sad	0,49	43	30	26.87	2	154	525	10,3	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, orl.pos, **C.**	(zg)		3 DB	70	sad		24	22	26.58	4	47	160	7,0	
					drz sadz,	10										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:											201	685	17,3	
					0.6., zmiesz. grp, mjs Św, Db, Wz, Jw 130l, Jw, Gb													5,1	
					70l, Brz, Wz, Św 50l, podsz.: kru, db, jw na 60%, 1-od		PODR	5 DB	20	sad	0,40		4	22.24	22				
					gnia 0.71 ha Db 20l. 6 szt.,			3 BK	20	sad			4	26.29					
					ST. STABIL OBN,			1 JW	25	sad		8	9	36.84		5	15	1,7	
					Info: SC, upr z poch.			1 LP	20	sad			2	8.41					
																		0,5	

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
158					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony całorocznej , St.ochr.całorocznej gniazdo														
d	4,68				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** S,	100/100	KO												BRAK WSK-4.68
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-	DB-SO	IP	SO	130	sad	0,66	44	31	27.90	2	309	1445	25,5	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, orl.pos, **C.**	(cz zg)												5,4	
					drz sadz,	20	IIP	6 DB	70	sad	0,22	23	21	25.65	22	37	175	10,4	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ:			4 DB	50	sad		17	17	26.48		19	90	6,4	
					zw.: 0.3., IP mjs Db, Wz, Jw 130l, Jw, Brz, Wz 70l,											---	---	---	
					Bk, Wz, Jw 50l, IIP zmiesz. grp,, podsz.: kru, db, jrz,											56	265	16,8	
					jw, brz na 30%, 1-od gnia 1.67 ha Db.s 14l. 4 szt.,													3,6	
					ST. STABIL OBN,		PODR	DB.S	14	sad	0,30		2	20.70	12				
					Info: SC														
					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	6,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												PIEL-2.87
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-	DB-SO	IP	SO	130	sad	0,57	44	31	27.90	2	267	1690	31,0	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, kon.maj, orl.pos, **C.**	(zg)												4,9	
					drz sadz,	20	IIP	6 DB	70	sad	0,22	23	21	25.65	22	37	235	14,0	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODS: zw.: 0.4.,PODSZ:			4 DB	50	sad		17	17	26.48		19	120	8,7	
					zw.: 0.5., IP mjs Db, Wz, Jw 130l, Jw, Brz, Wz, Gb											---	---	---	
					70l, Bk, Jw, Wz 50l, IIP zmiesz. grp,, podsz.: kru, db,											56	355	22,7	
					jrz na 50%, 1-od gnia 1.72 ha Db.s 3l. 5 szt. 2-w cz.													3,6	
					SW od g cz 0.18 ha Lp 3l. 1 szt. 3-od g cz 0.97 ha Bk		PODS	6 DB.S	3		0,50				11				
					3l. 2 szt.,			4 BK	3										
					ST. STABIL OBN														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
g	1,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	35	sad	0,80	11	12	26.51	12	40	60	4,3	TWP-1.54
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.**	DB-SO		3 SO	35	sad		15	15	29.70		74	115	4,8	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, tnk.spe, rkt.spe,	(cz zg)		2 BK	35	sad		14	14	36.96		23	35	3,1	
					C. porol, drz sadz,			1 SO	13	sad			4	25.84					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Md, Św, Db.c, Lp, Brz 35l, podsz.: jrz, kru, brz,											137	210	12,2	
					bez.k, jw, lp na 80%,													7,9	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
158					Strefa ochrony okresowej , Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	3,24				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIIB-40%-3.24
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDbr, plm, **P.** zad, **R.**	DB-SO	IP	SO	130		0,72	44	31	27.90	2	334	1080	18,8	ODN-ZŁOŻ-1.30
					śmł.spe, bor.bru, orl.pos, **C.** drz sadz,	(zg)												5,8	CP-0.98
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.2.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ:	20	IIP	6 DB	70		0,24	23	21	25.65	22	40	130	7,6	
					zw.: 0.3., IP mjs Db, Wz 130l, IIP zmiesz. grp, mjs Jw,			4 DB	50			17	17	26.48		20	65	4,7	
					Brz, Wz, Gb 70l, Bk, Wz, Jw 50l, podsz.: kru, db, jrz,											---	---	---	
					brz na 30%, 1-w cz. E od gnia 0.98 ha Db 14l. 3 szt.,											60	195	12,3	
					ST. N STABILNY													3,8	
							PODR	DB.S	14		0,30		2	20.70	11				
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	2,52				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	3 SO	13	sad	0,90		4	25.84	11				CP-0.76
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, plm, **ZR.** Tilio-	DB-SO		3 DB	31	sad		10	11	27.14		20	50	5,5	TWP-1.60
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, kon.maj, **C.**	(zg)		3 BK	25	sad		10	11	42.22		15	40	7,4	
					mło złoż, drz sadz,			1 SO	23	sad		11	12	32.87		10	25	3,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz.											---	---	---	
					wkęp, mjs Db 40l, Db 20l, podsz.: czm.p, kru, lsz na											45	115	15,9	
					50%, 1-w cz. C kępa 0.16 ha So,Db,Lp 115l. Db 70l.													6,3	
					1 szt.,		PRZES	SO	115			42	28		3		25		
					ST. STABIL OBN			DB	115			44	25		3		20		
								LP	115			53	23		3		2		
								DB	70			19	19		4		5		

																	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
158					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
j	0,98				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	33	sad	0,91	16	16	31.92	12	91	90	4,7	TWP-0.98
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, gl, **ZR.**	DB-SO		2 BRZ	45	sad		17	17	25.05		40	40	1,5	
					Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, orl.pos,	(zg)		2 DB	33	sad		12	12	27.36		17	15	1,5	
					C. drz sadz,			2 BK	33	sad		12	12	34.87		17	15	1,9	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Db 45l, Św, Md, Brz 33l, Św, So, Db, Lp 26l,											165	160	9,6	
					podsz.: brz, kru, bez.k na 60%,													9,8	
					ST. STABIL OBN		PRZES	SO	110			40	27		3		6		
								BRZ	110			43	24		3		8		
								ŚW	110			39	26		3		7		
								DB	110			42	23		3		2		

																	23		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	4,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-40%-4.73
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, plm, **P.** zad, **R.**	DB-SO	DRZEW	7 SO	130		0,49	43	30	26.87	2	154	730	14,2	ODN-ZŁOŻ-1.89
					śmł.spe, rkt.spe, orl.pos, **C.** drz sadz,	(zg)		3 DB	70			24	22	26.58	4	47	220	9,6	CP-1.70
					D. DRZEW: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.:	20										---	---	---	
					0.6., zmiesz. grp, mjs Db, Św, Wz, Jw 130l, Jw, Gb,											201	950	23,8	
					Brz 70l, Brz, Wz, Św, Gb 50l, podsz.: kru, db, jw na													5,0	
					60%, 1-w cz. C od gnia 0.56 ha Db.s 20l. 5 szt. 2-w		PODR	4 DB	20		0,40		4	22.24	12				
					cz. SW od gnia 0.46 ha Db.s 14l. 1 szt.,			2 BK	20				4	26.29					
					ST. STABILNY,			2 DB	14				2	20.70					
					Info: upr			1 JW	25			8	9	36.84		2	10	2,3	
								1 LP	20				2	8.41					
																		0,5	

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
158					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
l	1,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz fal, **GI.** Pw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nar.spe, ncp.pos, jeż.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Os, Md, Js, Jw, Gb 75l, Db 45l, podsz.: jrz, bez.c, jw na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-DB (cz zg) 20	DRZEW	8 BRZ 1 DB 1 JW	75 75 45	sad sad sad	0,83	31 27 18	27 23 18	29.43 26.62 35.81	3 4 4	260 30 15 --- 305	385 45 20 --- 450	5,5 1,5 1,8 --- 8,8 5,9	IIB-50%-1.48 ODN-ZŁOŻ-1.20
~a			0,56		**RP:** DROGI L														
~b			0,54		**RP:** LINIE														
	35,38		1,10		= 36,48												8354	247.4	
	35,38		1,10		= 36,48 Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)														
	35,38		1,10		= 36,48 Gmina Stolno (062)														
	35,38		1,10		= 36,48 Powiat chełmiński (04)														
	35,38		1,10		= 36,48 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
159					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz (0015) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Strefa ochrony okresowej														
a	4,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **P.** szad, **R.** tnk.spe, orl.pos, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Jw 26l, Brz 20l, podsz.: brz, db na 20%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO 3 DB 2 BK	13 26 26		0,90	 11 10	3 9 10	22.16 27.25 38.18	11	 15 10 --- 25	 65 45 --- 110	 8,4 7,6 --- 16,0 3,7	CP-4.33

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
159																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	6,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-40%-6.42
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, orl.pos, nar.spe, **C.** drz sadz,	DB-SO (zg) 20	DRZEW	8 SO	135	sad	0,71	43	30	26.44	3	253	1625	27,7	ODN-ZŁOŻ-2.57
								1 DB	135	sad		43	28	24.78	3	33	210	4,6	CP-2.96
								1 DB	60	sad		23	20	26.77	4	19	120	5,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Md 90l, podsz.: kru, db, lsz na 30%, 1-w cz. C od gnia 1.14 ha Db 13l. 4 szt. 2-w cz. SE od gnia 0.04 ha Bk 13l. 1 szt.,											---	---	---	
																305	1955	37,8	
																		5,9	
							PODR	6 DB	13	sad	0,50		2	21.79	12				
								3 BK	13	sad			2	25.56					
					ST. STABILNY			1 LP	13	sad			2	11.75					
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	2,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	7 DB	140		0,96	42	28	24.40	3	334	675	12,2	TPP-2.02
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, **P.** zad, **R.** kon.maj, tnk.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz,	DB-SO (cz zg)		3 SO	140			45	29	24.99	3	132	265	3,8	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. grp, mjs Św, Gb, Js 140l, Md 100l, Db, Ol, Św 70l, Db 50l, podsz.: kru, db, bez.c na 50%,											466	940	16,0	
																		7,9	
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	0,88				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z,	100/100	DRZEW	9 SO	28	sad	1,28	12	11	27.97	12	160	140	10,7	TWP-0.88
					S. Bśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, śmł.pog, bor.czr, **C.** drz sadz,	SO (cz zg)		1 BRZ	28	sad		11	12	26.12		13	10	0,9	
																---	---	---	
																173	150	11,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp,, podsz.: brz, db, jrz na 20%,													13,2	
							PRZES	DB	110			58	22		3		5		
					ST. STABILNY														

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.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
f	1,07				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Db, Brz 92l, So 65l, Db 40l, podsz.: db, jał na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. W 15% BMśw	100/100 SO (cz zg)	DRZEW	SO	92	sad	0,82	29	23	24.08	3	300	320	8,0 7,5	IB-95%-1.07 ODN-ZRB-1.07
g	1,65				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db 135l, Db 80l, Db 60l, podsz.: db, jał na 10%, 1-w cz. SW od gnia 0.35 ha Db 13l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	KO												IIIAU-90%-1.65
							DRZEW	SO	135	sad	0,66	40	27	23.35	3	253	415	7,9 4,8	ODN-ZŁOŻ-1.01 CP-0.64
						10	PODR	5 DB	13	sad	0,40		2	21.79	11				
								4 BK	13	sad			1	15.79					
								1 LP	13	sad			1	7.23					
h	1,53				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **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, orl.pos, mal.wlś, **U.** 30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Jw 26l, Brz 20l, Lp 13l, podsz.: brz, db na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.39 ha Wz,Js 70l. Ol,Wz,Św 90l. So,Db 135l. 1 szt. 2-w cz. SE kępa 0.09 ha Db 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/140 DB-SO (zg)	DRZEW	6 DB	26	sad	0,90	11	9	27.25	21	33	50	5,9	CP-1.53
								3 BK	26	sad		10	10	38.18		13	20	4,0	
								1 SO	13	sad			3	22.16					
																--- 46	--- 70	--- 9,9 6,5	
							PRZES	SO	135			42	28		3		35		
								DB	135			48	28		3		5		
								OL	90			41	26		3		25		
								ŚW	90			39	29		3		9		
								WZ	90			31	24		3		3		
								WZ	70			24	20		4		1		
								JS	70			23	20		4		1		
								JS	135			63	25		3		8		
								WZ	135			45	24		3		5		
																	--- 92		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
159					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	7,12				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Pw, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** kon.maj, tnk.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Św, Gb, Js 140l, Md 100l, Db, Ol, Lp, Św, Gb 70l, Db 50l, podsz.: kru, db, bez.c na 40%, 1-w cz. SE kępa 0.44 ha Bk,Db 55l. 1 szt. 2-w cz. SE luka 0.09 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 SO	140 140	sad sad	0,89	42 45	28 29	24.40 24.99	3 3	415 40 --- 455	2955 285 --- 3240	52,2 4,2 --- 56,4 7,9	TPP-7.12
~a			0,37		**RP:** DROGI L														
~b			0,43		**RP:** LINIE														
	25,02		0,80		= 25,82												7297	163.6	
	25,02		0,80		= 25,82 Obr. ew. Wabcz (0015)														
	25,02		0,80		= 25,82 Gmina Stolno (062)														
	25,02		0,80		= 25,82 Powiat chełmiński (04)														
	25,02		0,80		= 25,82 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
160					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz (0015) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	9,19				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, orl.pos, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Św, Gb 125l, Db 60l, podsz.: kru, db, gb, św na 70%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 15% Lśw; w cz. NW 15% BMśw	140/140 DB-SO (zg) 20	DRZEW	7 DB 3 SO	125 125	sad sad	0,83	42 45	29 30	26.69 27.32	3 3	314 116 --- 430	2885 1065 --- 3950	56,6 18,2 --- 74,8 8,1	IIIB-50%-9.19 ODN-ZŁOŻ-3.68

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
160					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	0,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Bw, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** otul szk, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db, Brz 68l, Db, Brz 35l, podsz.: db, kru, jrz na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	68	o.s	1,01	25	23	28.21	12	389	305	8,4 10,8	TPP-0.78
c	1,86				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, rkt.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Jw, Gb, Os, Św 46l, Db 33l, Bk 29l, podsz.: św, kru, jw, db, gb na 90%, 1-w cz. E kępa 0.24 ha So 125l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-SO (niezg)	DRZEW PRZES	8 BRZ 2 DB SO	46 46 125	sad sad	0,84	21 19 38	21 18 28	29.11 28.57	23 3	186 31 --- 217	345 60 --- 405 35	11,2 3,6 --- 14,8 8,0	TPP-1.86
d	2,80				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** Pb, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, szc.zaj, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs So, Gb, Św 125l, Gb 80l, Db, Gb 60l, Gb 30l, podsz.: gb, bez.c, db na 70%, 1-w cz. W kępa 0.26 ha Bk 30l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	DB	125	sad	0,87	47	29	26.69	3	476	1335	25,5 9,1	TPP-2.80

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	0,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	120/120	DRZEW	6 BK	31	sad	0,63	13	16	45.20	12	46	20	2,6	TWP-0.42
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Pw, pls/, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** ncp.spe, tnk.spe, sał.leś, **C.** drz sadz,	BK-DB (cz zg)		4 DB	31	sad		17	17	33.42		63	25	1,4	
																---	---	---	
																109	45	4,0	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. wkęp, mjs Os 25l, podsz.: kru, brz, bk, czm.p na 20%, 1-w cz. SW kępa 0.07 ha Md 90l. 1 szt.,		PRZES	DB	150			67	26		3		10	9,5	
								MD	90			29	28		3		25		
					ST. STABILNY												---		
																	35		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g				0,20	**RP.** RUROCIĄG (Tr)														
~a			0,37		**RP:** DROGI L														
~b			0,26		**RP:** LINIE														
	15,05		0,63	0,20	= 15,88												6110	127.5	
	15,05		0,63	0,20	= 15,88 Obr. ew. Wabcz (0015)														
	15,05		0,63	0,20	= 15,88 Gmina Stolno (062)														
	15,05		0,63	0,20	= 15,88 Powiat chełmiński (04)														
	15,05		0,63	0,20	= 15,88 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
161					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz (0015) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	4,43				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	35	sad	1,25	17	17	32.13	12	160	710	40,6	TWP-4.43
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, ncp.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz,	DB-SO (zg)		4 DB	35	sad		16	16	30.62		103	455	22,2	
																---	---	---	
																263	1165	62,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Md, So.c, Św, Bk 35l, Lp 22l, podsz.: gb, jrz, db na 60%,		PRZES	DB	145			73	27		3		7	14,2	
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. NE 30% BMśw														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
b	16,42				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-WOD, OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** zad, **R.** tnk.spe, ncp.spe, mal.włś, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp DB.B MP/1/28061/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,NAL: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs So 145l, Gb, Św, Md, Brz, Lp 110l, Lp, Wz, Db, Bk 60l, podsz.: lsz, db, gb na 50%, 1-w cz. W kępa 0.46 ha Db,Md,So,Brz 55l. 1 szt. 2-w cz. E kępa 0.10 ha Md,Brz 90l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **OP.** Płaty roślinności: lil.złt, **Info:** GDN	140/140 BK-DB (zg) 20	KO DRZEW PODR NAL	 DB.B 7 GB 3 DB.B DB.B	 145 27 27 3	 sad sad sad nat	 0,62 0,20 0,20	 42 	 26 5 4 	 21.70 21.33 17.88 	 2 22 11	 290 	 4760 	 95,4 5,8 	IVD-30%-16.42 ODN-ZŁOŻ-4.93 CW-2.50 CP-2.50
c	1,80				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Dw, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, nar.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, pjd Wz 8l, podsz.: lsz na 20%, 1-w cz. S kępa 0.32 ha Ol 88l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.15 ha Gb 40l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. S 10% Lśw	140/140 JS-DB (zg)	DRZEW PRZES	8 DB.S 2 OL OL	9 35 88	sad sad 	1,00 	 16 42	1 15 26	20.71 26.49 	11 3	30 	55 35	3,7 2,1 	CP-1.01 TWP-0.32
d	0,99				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** trz.spe, nar.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Brz, Lp, Gb, So, Kl 95l, Gb, Czm, Os 60l, podsz.: lsz, czm, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	DB	95	sad	0,74	39	27	27.58	23	350	345	9,2 9,3	TPP-0.99

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					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	0,72				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9110(C), **P.** zad, **R.** tnk.spe, ncp.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, nas gosp, **LMP.** nas gosp DB.B MP/1/28061/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,NAL: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Gb 110l, Db 60l, podsz.: db, lsz, gb na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg) 20	KO DRZEW PODR NAL	DB 6 GB 4 DB DB	145 25 25 3		0,72 0,30 0,20	42	26 5 4	21.70 22.93 18.98	2 22 22	337	245	4,6 6,4	IVD-30%-0.72 ODN-ZŁOŻ-0.22 CW-0.14 CP-0.22
g	1,04				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** RDbr, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9110(C), **P.** zad, **R.** tnk.spe, ncp.spe, mal.włś, **C.** nas gosp, **LMP.** nas gosp DB.B MP/1/28061/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.2.,NAL: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Gb 110l, Db, Lp 60l, podsz.: gb, db, lsz na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg) 20	KO DRZEW PODR NAL	DB 6 GB 4 DB DB	145 25 25 3		0,74 0,20 0,20	42	26 5 4	21.70 22.93 18.98	2 22 22	346	360	6,8 6,5	IVD-30%-1.04 ODN-ZŁOŻ-0.31 CW-0.21 CP-0.21
~a			0,36		**RP:** LINIE														
	25,40		0,36		= 25,76												6972	182.5	
	25,40		0,36		= 25,76 Obr. ew. Wabcz (0015)														
	25,40		0,36		= 25,76 Gmina Stolno (062)														
	25,40		0,36		= 25,76 Powiat chełmiński (04)														
	25,40		0,36		= 25,76 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011) Leśnictwo Chełmno (01) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	4,28				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, kon.maj, rkt.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.8.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., IP zmiesz. kęp, mjs Lp, Brz, Ol 80l, IIP zmiesz. grp, mjs Brz, Lp, Bk, Jw, Kl 50l, Db, Gb, Lp 30l, podsz.: gb, lsz, db, kru, jał na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** 15% BMśw	100/100 DB-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	6 SO 4 DB 5 GB 3 DB 2 GB	80 80 50 50 70	sad sad nat nat nat	0,90 0,43	33 32 12 12 19	25 24 13 13 19	27.95 26.74 23.01 22.49 24.03	3 3 12	225 135 --- 360 30 15 20 --- 65	965 580 --- 1545 130 65 85 --- 280	23,9 18,3 --- 42,2 9,9 9,5 5,5 4,7 --- 19,7 4,6	TPP-4.28
b	0,84				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs So 145l, Brz 70l, Db 45l, Db 30l, podsz.: kru, db, jrz, lsz na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 DB	145 70		0,89	41 22	29 22	25.20 26.58	3 4	440 30 --- 470	370 25 --- 395	6,1 0,9 --- 7,0 8,3	TPP-0.84
c	0,79				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, rkt.spe, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Brz 80l, Db 60l, Db, Brz 40l, podsz.: kru, jrz, db, czm.p, jał na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	80 80		0,76	28 28	26 25	28.94 27.68	3 3	299 30 --- 329	235 25 --- 260	6,0 0,8 --- 6,8 8,6	TPP-0.79

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	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
162					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	2,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	15	sad	1,00		4	23.54	21				CP-2.56
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		2 BK	30	sad		8	9	31.03		10	30	4,5	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, kon.maj, **U.**	(zg)		1 DB	55	nat		17	19	27.03		25	70	3,0	
					30% zwierz, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż,			1 DB	30	sad		8	9	25.13		5	15	1,8	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,			1 MD	15	sad			6	29.41					
					mjs Lp 55l, Lp, Ak 30l, Ak, Brz, Jw, Kl 15l, podsz.: ak,			1 LP	15	sad			3	13.92					
					czm.p, jrz, db, kru na 30%, 1-w cz. NW kępa 0.24 ha											---	---	---	
					So,Db 145l. Db 50l. Db 70l. 1 szt.,											40	115	9,3	
					ST. STABILNY													3,3	
							PRZES	SO	145			52	27		3		50		
								DB	145			51	27		3		10		
								DB	70			20	19		4		10		
								DB	50			15	14		4		2		

																	72		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	10,57				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	100/100	DRZEW	9 SO	50		1,01	16	19	28.62	11	284	3000	110,5	TPP-10.57
					G. P-Z,	DB-SO		1 DB	50			16	18	27.41		21	220	11,3	
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.**	(zg)										---	---	---	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** msz, **R.**											305	3220	121,8	
					rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz,													11,5	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp,														
					mjs Brz, Św 50l, Db, Brz, Św, Jw 30l, podsz.: kru,														
					czm.p, db, jrz, lsz, jał na 40%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 15% LMśw														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	2,67				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	10		0,90		2	21.31	13				CP-2.48
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO		2 DB	30			8	8	23.75		5	15	2,8	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** szch, **R.**	(zg)		1 BK	30			8	9	31.03		5	15	2,0	
					tnk.spe, jeż.spe, trawy, **U.** 40% zwierz, **C.** drz sadz,											---	---	---	
					mło złoż,											10	30	4,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,													1,8	
					mjs Lp, Brz 30l, Św, Brz 10l, podsz.: czm.p, jrz, kru,		PRZES	SO	140			48	29		2		30		
					brz, db na 60%, 1-w cz. S kępa 0.19 ha Db 50l.			DB	140			47	23		3		7		
					So,Db 140l. Db 70l. 1 szt.,			DB	70			18	16		4		2		
					ST. STABILNY			DB	50			12	13		4		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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
~a			0,47		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		**RP:** LINIE														
	21,95		0,49		= 22,44												5957	211.6	
	21,95		0,49		= 22,44 Obr. ew. Rybieniec (0011)														
	21,95		0,49		= 22,44 Gmina Stolno (062)														
	21,95		0,49		= 22,44 Powiat chełmiński (04)														
	21,95		0,49		= 22,44 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
163					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	1,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	8 SO	80	sad	1,00	28	25	27.95	3	334	610	14,6	TPP-1.82
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO		1 DB	80	sad		27	24	26.74	3	40	75	2,1	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.**	(zg)		1 DB	50	nat		16	15	24.55	4	15	25	1,6	
					bor.czr, rkt.spe, śmł.pog, **C.** drz sadz, drz nat,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. jdn,											389	710	18,3	
					mjs Brz 80l, Brz 50l, Db, Brz 35l, podsz.: db, kru, jrz,													10,1	
					jał na 40%,														
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	7,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	20		1,00	7	8	28.55	31	45	320	54,3	TWP-6.62
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO		3 DB	35			12	13	27.59		35	250	18,9	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(zg)										---	---	---	
					trawy, bor.czr, rkt.spe, **U.** 40% zwierz, **C.** drz sadz,											80	570	73,2	
					mło złoż,													10,3	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,		PRZES	SO	140			48	29		3		80		
					mjs Bk 35l, Md, Db, Św 20l, podsz.: czm, kru, jrz,			DB	140			47	27		3		30		
					czm.p, db na 50%, 1-w cz. N kępa 0.02 ha Db 60l. Db			DB	80			25	22		3		2		
					140l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.04 ha So 140l. Db 80l.			DB	60			20	18		4		15		
					Db 60l. 1 szt. 3-w cz. W kępa 0.04 ha Db 60l. 1 szt. 4-												---		
					w cz. SW kępa 0.37 ha So,Db 140l. Db 60l. 1 szt.,												127		
					ST. STABILNY,														
					Info: 10% LMśw														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
163					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	8,91				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Md, Św, Brz 50l, Db, Jw, Św 30l, podsz.: kru, jrz, czm.p, czm, db, jał na 40%, **ST.** STABILNY, **Info:** 25% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	50 50		1,07	22 20	22 21	31.80 30.13	11	309 62 --- 371	2755 550 --- 3305	93,8 22,7 --- 116,5 13,1	TPP-8.91
d	4,30				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. rzęd, mjs Brz, Św 50l, Db, Bk, Św 35l, podsz.: kru, jrz, czm.p, czm, db, św na 90%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	50 50		1,07	21 20	22 21	31.80 30.13	11	309 62 --- 371	1330 265 --- 1595	45,3 10,9 --- 56,2 13,1	TPP-4.30
~a			0,53		**RP:** DROGI L														
~b			0,26		**RP:** LINIE														
	22,12		0,79		= 22,91												6307	264.2	
	22,12		0,79		= 22,91 Obr. ew. Rybieniec (0011)														
	22,12		0,79		= 22,91 Gmina Stolno (062)														
	22,12		0,79		= 22,91 Powiat chełmiński (04)														
	22,12		0,79		= 22,91 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
164					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011) Leśnictwo Chełmno (01) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	3,22				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Brz 64l, Db, Brz 44l, Db, Brz 29l, podsz.: kru, db, jrz, jał, brz na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	64 64		1,07	24 21	25 21	31.10 26.83	11	410 31 --- 441	1320 100 --- 1420	35,6 3,8 --- 39,4 12,2	TPP-3.22
b	9,27				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** mszc, **R.** bor.czr, kon.maj, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 100l, Db, Jw, Kl 70l, Db, Jw, Kl, Brz, Czm 45l, Db, Jw, Kl, Brz 30l, podsz.: czm, jrz, kru, db, czm.p, śl.t na 90%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% LMśw	100/100 DB-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	100		0,92	41	28	28.00	2	410	3800	78,5 8,5	Działka nr 1: IIIA-30%-4.86 ODN-ZŁOŻ-1.46
c	1,19				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., mjs Brz, Db, Md 70l, Db 50l, Db 30l, podsz.: kru, db, jrz, brz, jał na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	70		0,95	25	25	29.81	11	400	475	12,6 10,6	TPP-1.19

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
164																			
d	6,82				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, bor.czr, śmł.pog, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Brz, Św 48l, Db, Brz 33l, podsz.: kru, jrz, db, brz na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 2 DB	48 48		1,05	18 16	18 17	28.16 27.05	11	242 41 --- 283	1650 280 --- 1930	64,6 14,5 --- 79,1 11,6	TPP-6.82
f	3,99				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db 100l, Db, Kl, Jw 70l, Db, Kl, Jw, Brz 50l, Db, Kl, Jw 30l, podsz.: czm, kru, jrz, czm.p, śl.t, jw, db na 90%, 1-w cz. C od gnia 0.78 ha Db.b 10l. 3 szt. 2-w cz. C od g cz 0.39 ha Bk 10l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODR	 SO 7 DB.B 3 BK	 100 10 10	 sad sad sad	 0,66 0,30	 41 	 28 1 1	 28.00 19.16 21.08	 2 12	 295 	 1175 	 26,5 6,6 	IIIAU-90%-3.99 ODN-ZŁOŻ-2.82 CW-1.17
g	5,56				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Db, Kl, Lp 76l, Db, Kl, Jw, Czm 56l, Kl, Jw, Db, Brz 41l, Kl, Jw, Db 31l, podsz.: czm, kru, jrz, db, jw, śl.t, czm.p na 100%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	76		0,81	33	28	31.63	3	384	2135	53,1 9,6	TPP-5.56

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
164					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	1,15				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	40		1,15	19	18	31.06	11	177	205	8,0	TPP-1.15
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDw, pls/, is, porol,	DB-SO		3 BK	40			17	17	37.93		57	65	4,9	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe,	(zg)		1 MD	40			22	20	32.95		34	40	1,5	
					mal.wśl, **C.** drz sadz, porol,			1 DB	40			17	18	30.55		23	25	1,4	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Wz, Bk 70l, Os, Wz, Św 40l, podsz.: czm, kru, jrz,											291	335	15,8	
					czm.p, śl.t, bez.c, bez.k na 80%,													13,7	
					ST. STABILNY														
~a			0,75		**RP:** DROGI L														
~b			0,13		**RP:** LINIE														
	31,20		0,88		= 32,08												11270	305	
	31,20		0,88		= 32,08 Obr. ew. Rybieniec (0011)														
	31,20		0,88		= 32,08 Gmina Stolno (062)														
	31,20		0,88		= 32,08 Powiat chełmiński (04)														
	31,20		0,88		= 32,08 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
165					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	1,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	SO	78		0,94	29	26	29.29	3	409	665	16,3	TPP-1.63
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.**	DB-SO												10,0	
					Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.**	(cz zg)													
					śmł.pog, bor.czr, rkt.spe, **C.** drz sadz,														
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Db.c,														
					Brz 78l, Db.c 58l, Db 48l, podsz.: kru, jrz, db, kl, jw,														
					czm, jał na 90%,														
					ST. STABILNY,														
					Info: w cz. S betonowy bunkier														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu 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
165																			
b	4,98				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, bor.czr, kon.maj, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Db, Kl, Jw, Gb 45l, Kl, Jw, Db, Gb 30l, Brz 20l, podsz.: czm, kru, czm.p, db na 40%, 1-w cz. C od gnia 1.21 ha Db.b 7l. 3 szt. 2-w cz. NE od g cz 0.31 ha Bk 7l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 10	KO DRZEW PODS	8 SO 1 DB 1 DB 8 DB.B 2 BK	105 105 70 7 7	sad sad nat 	0,75 0,30	38 38 26 	29 28 19 	28.39 27.47 23.78 	2 2 3 22	276 37 19 --- 332 	1375 185 95 --- 1655 	28,4 4,5 4,0 --- 36,9 7,4	IIIAU-80%-4.98 ODN-ZŁOŻ-3.46 CW-1.52
c	0,63				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nwł.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. pas, mjs Jw, Kl, Ak, Wz 33l, podsz.: jw, czm, ak, wz na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	5 DB 5 BK	33 33		0,92	13 12	15 15	30.51 40.90	11	86 51 --- 137	55 30 --- 85	3,1 3,7 --- 6,8 10,8	TWP-0.63
d	3,41				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Pb, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, jeż.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Db, Wz, Kl 47l, Lp 7l, podsz.: śl.t, głg, czm, jrz na 40%, 1-w cz. NW kępa 0.27 ha Os,Kl,Db 67l. So,Bk 122l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES 	3 SO 2 DB 1 JW 1 BK 1 LP 1 JW 1 MD SO BK OS KL DB	7 17 47 17 17 7 7 122 122 67 67 67	sad sad nat sad sad nat sad 	0,90 	 16 42 48 40 26 27	1 6 15 6 5 2 2 28 27 27 19 19	18.79 29.01 29.94 40.41 18.02 47.27 27.38 	12 2 2 2 3 3	 15 	 50 65 3 2 2 1 --- 73	 3,8 1,1 	CP-3.14

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
165					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	5,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB-70%-5.35
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pb, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, kon.maj, **C.** drz sadz, drz nat,	DB-SO (zg) 20	DRZEW PODR	SO 4 DB.B 3 BK 2 JW 1 GB	120 10 10 10 10	sad sad sad nat nat	0,70 0,50	42	29 2 2 2 2	26.78 25.72 33.38 33.38 32.63	2 23	309	1655	31,9 6,0	ODN-ZŁOŻ-1.90 CP-2.60
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Bk, Lp, Kl, Św 120l, Kl, Wz, Db, Os, Jw 70l, Brz 60l, Wz, Lp 50l, Db, Kl, Jw, Lp, Św, Jkl, Czm 40l, podsz.: śl.t, głg, jw, jrz na 70%, 1-w cz. C od gnia 1.40 ha Db.b,Jw,Gb 10l. 4 szt. 2-w cz. C od g cz 0.85 ha Bk 10l. 2 szt.,														
					ST. STABILNY,														
					Info: 0dn. naturalne Jw, Gb - 0,35 ha														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	2,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 SO	47		1,02	22	22	32.79	12	222	555	19,8	TPP-2.51
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Pb, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.spe, **C.** drz sadz,	DB-SO (zg)		3 DB 1 MD	47 47			21 26	21 23	30.98 33.45		83 31 ---	210 80 ---	9,4 3,0 ---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Kl, Jw, Lp, Os 47l, Lp, Kl, Jw, Św 27l, podsz.: czm, śl.t, głg, bez.c, lsz, lp na 80%,											336	845	32,2 12,8	
					ST. STABILNY														
~a			0,42		**RP:** DROGI L														
~b			0,35		**RP:** LINIE														
	18,51		0,77		= 19,28												5028	127.9	
	18,51		0,77		= 19,28 Obr. ew. Rybieniec (0011)														
	18,51		0,77		= 19,28 Gmina Stolno (062)														
	18,51		0,77		= 19,28 Powiat chełmiński (04)														
	18,51		0,77		= 19,28 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
166					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Paparzyn (0008) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	4,32				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** mal.włś, jeż.spe, tnk.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, pjd Wz 15l, podsz.: kru, brz, ak na 80%, 1-w cz. N kępa 0.21 ha Db 200l. Ak 110l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. C Db.b, (pom. przyr.)5 szt., w cz. C Ak, (pom. przyr.)3 szt., **Info:** UPR	120/120 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	3 BK 3 DB.S 1 LP 1 DB 1 GB 1 DB DB.B AK	25 6 25 25 25 15 200 110	sad sad sad sad sad sad	1,00	65 50	6 1 7 6 5 4 27 24	27.84 26.80 17.62 23.21 22.93 26.54	11 3 3		90 10 --- 100		CP-4.11
b	2,33				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, kon.maj, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Brz, Ak 57l, Db, Ak, Ol 37l, podsz.: lsz, kru, ak, db na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. NE na 30% LMśw	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 DB	57 57	sad sad	0,98	26 25	23 23	30.81 30.14	12	346 31 --- 377	805 70 --- 875	24,7 2,9 --- 27,6 11,8	TPP-2.33
c	0,87				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **GI.** Bgms, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** pok.zwy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs So 60l, podsz.: lsz, kru, czm na 80%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL-BRZ-DB (niezg)	DRZEW	8 OL 2 OS	60 60	nat nat	0,67	28 34	25 27	29.10 33.05	3 3	255 61 --- 316	220 55 --- 275	6,6 1,6 --- 8,2 9,4	TPP-0.87
d				0,28	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	OL CZM OL	60		0,20	29	26		3		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
166					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	2,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	14	sad	0,90		3	21.05	31				CP-2.26
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco	DB-SO		2 DB	29	sad		8	8	24.24		5	15	2,7	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, jeż.spe, rkt.spe,	(zg)		1 BK	29	sad			7	26.81					
					U. 40% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,													1,1	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp,,		PRZES	DB	155			40	25		2		10		
					podsz.: kru, db, ak na 90%, 1-w cz. S kępa 0.25 ha			DB	80			33	21		3		15		
					Db 80l. Db 155l. 1 szt.,			AK	120			42	24		4		40		
					ST. STABIL OBN			AK	75			32	20		4		40		

																	105		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	0,42				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	45	sad	0,68	19	19	30.27	22	196	80	3,5	TPP-0.42
					S. BMśw (śś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco	DB-SO		1 BRZ	45	sad		17	17	25.05		10	5	0,3	
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, bor.czr, rkt.spe,	(cz zg)										---	---	---	
					C. drz sadz,											206	85	3,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODS: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.:													9,0	
					0.5., zmiesz. dkęp, mjs Św 45l, Św 30l, podsz.: kru,		PODS	BK	6		0,50				22				
					św, db, brz, czm.p na 50%,		PRZES	DB	90			34	15		4		1		
					ST. STABIL S OBN														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	1,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	7	sad	0,90		1	18.79	12				CP-1.49
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-	DB-SO		3 DB	25	sad			6	23.21					
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, pok.zwy, **C.**	(zg)		1 BK	20	sad			4	26.29					
					mło złoż, drz sadz,			1 BK	7	sad			1	30.63					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,		PRZES	AK	100			40	22		3		25		
					pjd Gb, Lp 7l, mjs So 10l, podsz.: kru, brz, czm.p, ak,			DB	60			19	16		4		20		
					bez.c na 60%, 1-w cz. S kępa 0.10 ha Ak 100l. Ak			DB	90			33	21		3		20		
					60l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.18 ha Db 60l. Db 90l. So			SO	155			36	24		3		5		
					155l. 1 szt.,												---		
					ST. STABILNY												70		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i				0,80	**RP.** R (R IVA)		ZADRZEW	DB	200			95	28		2		20		
								LP	160			70	26		2		10		

																	30		
~a			0,20		**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
166																			
~b			0,17		**RP:** LINIE														
~c			0,04		**RP:** ROWY														
	12,22		0,41	1,08	= 13,71												1526	42.3	
	12,22		0,41	1,08	= 13,71 Obr. ew. Paparzyn (0008)												(120)		
	12,22		0,41	1,08	= 13,71 Gmina Stolno (062)														
	12,22		0,41	1,08	= 13,71 Powiat chełmiński (04)														
	12,22		0,41	1,08	= 13,71 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
167					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Paparzyn (0008) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	2,64				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **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.: 0.5., mjs Db, Brz, Św, Md 53l, Św, Db 33l, podsz.: kru, db, brz na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	53	sad	0,96	24	22	30.89	12	357	940	31,1 11,8	TPP-2.64
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	2,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz fal, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** rkt.spe, bor.czr, **U.** 30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,, podsz.: brz na 70%, 1-w cz. NE kępa 0.14 ha So 124l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.32 ha Db 45l. 2 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	5 SO	5	sad	0,90		1	23.85	12				CW-1.95
								2 DB.S	5	sad			1	29.67					CP-2.67
								2 DB	25	sad			4	18.98					
								1 BK	20	sad			3	21.52					
							PRZES	SO	124			31	23		2		41		
								DB	45			17	14		4		15		
								DB	124			33	21		3		10		

																	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	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	2,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-70%-2.82
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz,	DB-SO (zg) 10	IP	8 SO	100	sad	0,44	40	25	25.00	2	140	395	10,4	ODN-ZŁOŻ-1.60
								2 DB	120	sad		43	30	28.18	2	47	135	3,3	CW-0.77
																---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.5.,IIP: zw.: 0.5.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.7., IP zmiesz. kęp, mjs Lp 120l, Św, Brz 100l,											187	530	13,7	
																		4,9	
					IIP mjs Db, Brz, Św 40l, podsz.: kru, db, jrz na 70%, 1-od gnia 0.77 ha Db.b 8l. 2 szt.,		IIP	DB	65	sad	0,20	19	16	21.89	22	37	105	7,8	
																		2,8	
					ST. STABIL OBN		PODR	DB.B	8	sad	0,30		1	22.45	22				
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Paparzyn III														
d				0,97	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	45			20	20		4		150		
					Info: E-N			OS	45			36	22		3		2		
								DB	45			16	16		4		2		
								DB	130			50	25		3		35		

																	189		
							ZAKRZEW	KRU			0,10								
								WB											
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	0,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** Z,	70/70 SO	DRZEW	BRZ	45	nat	0,78	22	20	28.34	13	196	90	3,3	BRAK WSK-0.46
					S. BMw (ww) n1, **T.** niz rów, **GI.** Bgms, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** trawy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz nat,	(niezg)												7,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Ol, So 45l, podsz.: kru, brz, db, jrz na 90%,														
					ST. STABIL OBN														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	1,59				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	7 SO	40	sad	1,11	20	20	33.29	12	252	400	16,0	TPP-1.59
					S. BMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** MRms, pls/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** orl.pos, bor.czr, trawy,	DB-SO (cz zg)		3 BRZ	40	sad		21	19	28.99		80	125	4,7	
					C. drz sadz,											---	---	---	
																332	525	20,7	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,													13,0	
					mjs Św, Db 40l, Db, Bk, Św 25l, podsz.: kru, jrz, db, brz na 40%,		PRZES	DB	140			48	26		3		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
167																			
h	2,22				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** nar.spe, ncp.spe, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. kęp, mjs Db 200l, Gb, Db, Lp, Ol, Md 60l, Md, Db 40l, podsz.: kru, bez.c, ak na 90%, 1-w cz. E kępa 0.18 ha Bk 28l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: Lp, (pom. przyr.), Db.b, (pom. przyr.)	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	5 SO 4 AK 1 BRZ	60 60 60	sad sad sad	0,93	26 28 27	24 24 25	31.05 27.52 29.82	12	194 112 31 --- 337	430 250 70 --- 750	12,5 5,8 1,5 --- 19,8 8,9	TPP-2.22
i				1,44	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Paparzyn IV **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ OS LP BRZ CZM.P KRU	45 45 45 		 0,40	16 20 18 	17 18 16 	 	4 4 4 	 	20 5 1 --- 26 	 	
j	1,32				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (śś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pog, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Bk, Md, Św 34l, podsz.: kru, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: Db.s	70/70 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	5 BRZ 3 DB 2 SO DB	38 34 34 200	sad sad sad 	0,95	20 18 18 75	19 17 17 28	29.80 32.01 32.62 	12 3	114 51 46 --- 211 	150 65 60 --- 275 15	6,0 4,3 3,4 --- 13,7 10,4	TPP-1.32
~a			0,28		**RP:** DROGI L														
~b			0,18		**RP:** LINIE														
	13,86		0,46	2,41	= 16,73												3306	110.1	
	13,86		0,46	2,41	= 16,73 Obr. ew. Paparzyn (0008)												(215)		
	13,86		0,46	2,41	= 16,73 Gmina Stolno (062)														
	13,86		0,46	2,41	= 16,73 Powiat chełmiński (04)														
	13,86		0,46	2,41	= 16,73 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
168					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016) Leśnictwo Łunawy (02)															
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)															
a	3,50				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz fal, **Gl.** Bgms, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, orl.pos, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. dkęp, mjs Ol, Os, Db.c, Św 47l, podsz.: kru, db na 20%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW PODR	5 DB 2 BRZ 2 SO 1 BK 7 BK 3 DB	47 47 47 47 13 13	sad sad sad sad sad sad	0,85 0,20	23 25 23 16 	21 22 21 18 2 2	30.98 29.88 31.73 34.51 25.56 21.79	22 11 	113 46 57 21 --- 237 	395 160 200 75 --- 830 	19,2 5,3 7,8 4,2 --- 36,5 10,4 	TPP-3.50
b		0,24			Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** POL ŁOW, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRms, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** naga	DB-SO														
c	1,11				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** LMw (wsw) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MRm, m/, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** orl.pos, ncp.spe, tnk.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Ol.s, So 48l, podsz.: kru, db, ol, brz na 60%, **ST.** STABIL OBN	70/70 OL-BRZ- DB (niezg)	DRZEW	6 BRZ 4 OL	48 48	nat nat	0,77	21 24	21 20	28.52 27.26	13	124 98 --- 222	140 110 --- 250	4,5 4,1 --- 8,6 7,7	BRAK WSK-1.11
d				0,38	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: WABCZ V/2004 **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ SO KRU	40 50 	 	 0,10	18 16 	17 14 	 	4 4 	 	30 1 --- 31 	 	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
168					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	5,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-5.14
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Querco	DB-SO (zg)	DRZEW	SO	125	sad	0,62	40	29	26.30	2	271	1395	26,8	ODN-ZŁOŻ-3.59
					roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe,													5,2	CP-1.55
					C. drz sadz,	10	PODR	7 DB	14	sad	0,30		2	20.70	11				
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.:			2 BK	14	sad			2	23.66					
					0.8., mjs Db 125l, Św 100l, Db 90l, Db, Św 65l, Św,			1 LP	14	sad			2	11.11					
					Db, Brz 50l, Db, Brz, Św 35l, podsz.: kru, db, jał na														
					80%, 1-w cz. C od gnia 0.94 ha Db 14l. 4 szt.,														
					ST. STABIL OBN														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	3,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	7 DB	70	nat	0,90	27	21	25.65	12	190	595	22,1	TPP-3.14
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl, porol, **ZR.**	DB-SO		3 DB	50	nat		19	18	27.41		56	175	9,3	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, śmł.spe,	(cz zg)										---	---	---	
					kon.maj, **C.** porol, drz sadz, drz nat,											246	770	31,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp,													10,0	
					mjs So, Db 125l, Kl, Jw, Js, Św 70l, Kl, Jw, Brz, Św														
					50l, podsz.: kru, db, kl, jw, brz na 40%,														
					ST. STABIL OBN														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	4,94				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIA-60%-4.94
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pl, porol, **ZR.**	DB-SO	IP	SO	125	sad	0,30	40	27	24.26	2	121	600	14,5	ODN-ZŁOŻ-0.50
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe,	(zg)													2,9	
					C. porol, drz sadz, drz nat,	20	IIP	7 DB	70	nat	0,77	24	20	24.72	12	142	700	29,9	
					D. IP: zw.: 0.4.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., IP mjs			3 DB	50	nat		18	17	26.48		51	250	12,4	
					Db 125l, IIP zmiesz. grp, mjs Kl, Jw, Js, Św 70l, Kl,											---	---	---	
					Jw, Brz, Św 50l, podsz.: kru, db, kl, jw na 40%,											193	950	42,3	
					ST. STABIL OBN													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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
i	0,83				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, bor.czr, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Db 69l, Db 39l, podsz.: kru, brz, db, jrz na 70%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** na 25% BMśw	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	69	sad	0,68	26	24	29.01	12	277	230	6,8 8,2	TPP-0.83
j	4,79				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, pls/, gl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, ncp.spe, pok.zwy, **C.** drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Brz, So, Ol.s, Db, Lp, Gb 100l, Kl, Js, Gb 55l, Św, Db 45l, podsz.: kru, bez.c, kl, jw na 90%, **ST.** STABIL OBN	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	6 DB 3 JW 1 LP	55 55 55	nat nat nat	0,65	21 23 20	19 21 18	27.03 34.21 23.41	12	92 46 15 --- 153	440 220 70 --- 730	22,9 15,8 3,9 --- 42,6 8,9	TPP-4.79
k				1,14	Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wabcz II, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW ZAKRZEW	BRZ OS WB KRU	45 45 		 0,80	17 27 	16 18 	 	4 3 	 	40 5 --- 45 	 	
l	2,25				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, OCH-MIAST, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.włś, mrz.won, tnk.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. dkęp, mjs Kl, Db.c 140l, Brz, Db, So 100l, Ol, Jw 80l, Ol.s, Js, Kl, Gb 60l, Gb, Ol, Brz 40l, podsz.: kru, jw, kl, js na 40%, 1-w cz. C kępa 0.40 ha Cis 15l. 2 szt., **ST.** STABIL OBN, **Info:** R.CIS	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	9 JW 1 DB	60 60	nat nat	0,84	25 25	23 22	34.37 28.58	13	265 20 --- 285	595 45 --- 640	26,9 2,4 --- 29,3 13,0	TPP-2.25

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
168					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wabcz III, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
m				0,29	**RP.** N-E (N),		ZADRZEW	BRZ	50			22	19		4		2		
					Info: E-N			JW	40			19	15		4		2		

																	4		
							ZAKRZEW	BEZ.C			0,20								
								WB											
								KRU											
~a			0,37		**RP:** DROGI L														
~b			0,36		**RP:** LINIE														
	25,70	0,24	0,73	1,81	= 28,48												6395	238.8	
	25,70	0,24	0,73	1,81	= 28,48 Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)												(80)		
	25,70	0,24	0,73	1,81	= 28,48 Gmina Stolno (062)														
	25,70	0,24	0,73	1,81	= 28,48 Powiat chełmiński (04)														
	25,70	0,24	0,73	1,81	= 28,48 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
169					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	3,14				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	38	sad	0,86	19	19	33.04	22	149	470	18,7	TPP-3.14
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO		3 DB	31	sad		9	10	25.94		11	35	6,1	
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.**	(zg)		1 JW	38	sad		18	17	39.63		23	70	3,8	
					drz sadz,			1 MD	38	sad		22	21	34.44		29	90	3,5	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,											---	---	---	
					mjs Św, Brz 38l, Bk 31l, podsz.: jw, kru na 60%,											212	665	32,1	
					ST. STABILNY													10,2	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
169					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	5,32				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIAU-90%-5.32
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO	IP	9 SO	120	sad	0,43	39	28	25.76	2	164	870	19,6	ODN-ZŁOŻ-3.93
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe, **C.**	(zg)		1 DB	120	sad		43	26	23.89	3	19	100	2,8	CP-1.39
					drz sadz, drz nat,	10										---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ:											183	970	22,4	
					zw.: 0.7., IP zmiesz. kęp, mjs Brz, So 85l, IIP zmiesz.													4,2	
					grp, mjs Św, Kl, Md, Js 45l, podsz.: kru, db, brz, jw,		IIP	9 DB	45	nat	0,09	14	15	26.03	22	10	55	8,0	
					św na 70%, 1-w cz. C od gnia 1.39 ha Db.b 10l. 3			1 JW	45	nat		18	17	34.27		5	25	1,6	
					szt.,											---	---	---	
					ST. STABIL OBN											15	80	9,6	
																		1,8	
							PODR	DB.B	10	sad	0,30		2	25.72	12				
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	4,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	2 PIĘTR												IIIB-40%-4.62
					S. BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-	DB-SO	IP	9 SO	120	sad	0,55	40	28	25.76	2	212	980	20,3	ODN-ZŁOŻ-1.85
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** śmł.spe, bor.czr, rkt.spe, **C.**	(zg)		1 DB	120	sad		42	27	24.96	3	25	115	3,0	
					drz sadz, drz nat,	20										---	---	---	
					D. IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., IP											237	1095	23,3	
					zmiesz. kęp, mjs Brz, Św, So, Bk 85l, IIP zmiesz. grp,													5,0	
					mjs Brz, Św, Kl, Md, Js 45l, podsz.: kru, db, brz, jw,		IIP	8 DB	45	nat	0,41	18	18	28.88	12	61	280	21,5	
					św na 60%,			2 JW	45	nat		19	18	35.81		25	115	7,2	
					ST. STABIL OBN											---	---	---	
																86	395	28,7	
																		6,2	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
169																			
d	4,59				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** mszc, **R.** śmł.spe, bor.czr, ncp.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.5., IP zmiesz. kęp, mjs Brz, So 85l, IIP zmiesz. grp, mjs Brz, Św, Kl, Md, Js 45l, podsz.: kru, db, brz, jw, św na 50%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg) 40	2 PIĘTR IP IIP	9 SO 1 DB 9 DB 1 JW	120 120 45 45	sad sad nat nat	0,77 0,32	40 45 16 17	27 27 16 17	24.74 24.96 27.00 34.27	2 3 22	283 35 --- 318 51 5 --- 56	1300 160 --- 1460 235 25 --- 260	25,2 3,8 --- 29,0 6,3 18,1 3,0 --- 21,1 4,6	IIIB-30%-4.59 ODN-ZŁOŻ-1.32
f	0,88				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Św, Ak 40l, podsz.: kru, czm.p, św, ak na 80%, **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-SO (niezg)	DRZEW	BRZ	50	nat	0,63	26	24	31.12	13	206	180	5,2 5,9	TPP-0.88
g	4,09				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Bw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** bor.czr, tnk.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.6.,IIP: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.4., IP mjs Db, Brz 95l, IIP zmiesz. dkęp, mjs Kl 50l, podsz.: kru, db, jw, kl na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 15	2 PIĘTR IP IIP	SO 6 DB 4 JW	95 50 50	sad nat nat	0,71 0,48	34 16 18	27 16 17	27.66 25.53 31.29	3 22	310 55 35 --- 90	1270 225 145 --- 370	29,3 7,2 13,9 13,4 --- 27,3 6,7	TPP-4.09

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
169																			
h	3,44				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** Bw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, rkt.spe, bor.czr, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz, Św, Db 45l, podsz.: kru, jał, db, czm.p na 70%, 1-w cz. NE d przez 0.05 ha Bk 25l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	85	sad	0,63	28	25	27.13	3	258	890	23,6 6,9	TPP-3.44
i	2,69				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (śś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** Pw, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Brz, Md, Ak, Os 43l, podsz.: kru, brz, św, bez.c na 60%, 1-w cz. S d luka 0.34 ha Bk,So 7l. 1 szt. 2-w cz. S d luka 0.15 ha So,Md 7l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	4 DB 3 SO 2 DB 1 ŚW DB	43 43 63 43 103	sad sad sad sad 	0,72	20 21 24 19 40	18 20 21 18 25	29.52 32.09 27.04 33.28 	22 3	46 83 46 26 --- 201 	125 225 125 70 --- 545 10	9,5 8,2 4,8 3,0 --- 25,5 9,5	TPP-2.69
j	2,67				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nwł.spe, **C.** mło złoż, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, pjd Lp, Gb 20l, podsz.: jw, kru, brz, bez.k na 40%, 1-w cz. S kępa 0.05 ha Db 108l. Jw 65l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	5 SO 3 JW 1 DB 1 BK DB JW	7 40 40 20 108 65	sad nat nat sad 	1,00	 18 15 42 48	1 16 15 3 27 15	18.79 36.25 27.70 21.52 	11 2 2	 40 20 --- 60 	 105 55 --- 160 15 10 --- 25	 10,1 2,6 --- 12,7 4,8	CW-1.34 TWP-1.28

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wabcz IV, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k				0,88	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		ZADRZEW	BRZ OL	45 45			20 18	19 16		4 4		25 5 --- 30		
							ZAKRZEW	WB KRU BRZ BEZ.C			0,90								
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
l	1,40				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, ncp.spe, pok.zwy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. grp, mjs Js 100l, Brz 70l, Jw, Kl 35l, podsz.: kl, jw, bez.c, kru na 20%, **ST.** STABIL S OBN	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	4 JW 2 KL 2 KL 1 JW 1 DB	60 100 60 100 100	nat nat nat nat nat	0,67	23 40 22 40 39	21 28 20 28 27	31.86 28.00 25.65 28.00 27.00	13	76 51 36 31 31 --- 225	105 70 50 45 45 --- 315	6,2 3,1 2,7 1,5 1,2 --- 14,7 10,5	TPP-1.40
							PODR	8 LP 2 GB	20 20		0,20		3 2	11.26 16.60	12				
m	0,80				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDbr, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, mal.włś, rkt.spe, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. pas, mjs Os 80l, Kl, Jw, Lp 60l, Db, Kl, Jw 30l, podsz.: bez.c, kru, jrz, db na 70%, **ST.** STABIL S OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	4 SO 4 DB 2 DB	80 60 80	sad sad sad	0,79	28 21 34	23 17 21	25.95 23.97 23.91	3 4 3	221 40 3 --- 264	175 30 --- 205	2,6 2,6 1,4 --- 6,6 8,2	BRAK WSK-0.80
~a			0,65		**RP:** DROGI L														
~b			0,21		**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
169																			
	33,64		0,86	0,88	= 35,38												8895	311.1	
	33,64		0,86	0,88	= 35,38 Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)												(30)		
	33,64		0,86	0,88	= 35,38 Gmina Stolno (062)														
	33,64		0,86	0,88	= 35,38 Powiat chełmiński (04)														
	33,64		0,86	0,88	= 35,38 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
170					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016) Leśnictwo Łunawy (02)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	0,48				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	9 SO	35	sad	0,91	17	17	32.13	12	217	105	5,2	TPP-0.48
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pl/, is, **ZR.** Tilio-	DB-SO		1 MD	35	sad		22	19	33.79		23	10	0,6	
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, nar.spe, **C.**	(cz zg)										---	---	---	
					drz sadz,											240	115	5,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp,													12,1	
					mjs Db, Brz, Św 35l, podsz.: kru, db, jrz, jw na 60%,														
					ST. STABIL OBN														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	3,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	3 DB	30	sad	0,80	10	10	26.42	22	27	105	7,4	CP-3.65
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-	DB-SO		3 SO	10	sad			2	21.31					
					Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, rkt.spe, nar.spe, **U.**	(cz zg)		2 LP	10	sad			1	8.96					
					30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,			1 GB	10	sad			1	22.50					
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp,			1 KL	10	sad			2	14.53					
					pjd Bk 20l, podsz.: brz, jw, jrz na 60%, 1-w cz. S kępa													1,9	
					0.32 ha So 135l. 1 szt.,		PRZES	SO	135			40	28		2		35		
					ST. STABIL OBN			DB	100			38	26		2		40		

																	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
170					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	3,00				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	100/100	KO												IIIB(2)-50%-3.00
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** nar.spe, ncp.spe, tnk.spe, **C.** drz sadz,	DB-SO (zg) 10	DRZEW	5 SO	135	sad	0,56	42	29	25.41	2	131	395	6,7	ODN-ZŁOŻ-0.89
								4 DB	80	sad		30	22	24.86	3	66	200	8,5	CP-1.20
								1 DB	135	sad		40	28	24.78	2	28	85	1,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.6.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. grp, mjs Jw 80l, Jw, Gb, Db 60l, Db, Jw 40l, podsz.: kru, kl, jw na 70%, 1-w cz. C od gnia 0.86 ha Db 14l. 4 szt.,											---	---	---	
																225	680	17,0	
																		5,7	
							PODR	6 DB	14	sad	0,40		3	24.65	11				
					ST. STABIL OBN			2 LP	14	sad			3	14.64					
								1 BK	14	sad			3	31.04					
								1 GB	14	sad			2	23.68					
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	0,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 JW	50	nat	0,82	27	22	38.37	12	124	95	4,9	TPP-0.75
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **Gl.** RDw, pls/, gl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** mal.wł̨ś, nar.spe, trawy, **C.** drz nat,	DB-SO (cz zg)		3 DB	50	nat		25	21	30.13		72	55	2,4	
								2 BRZ	50	nat		25	23	30.07		46	35	1,1	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Ak, Gb, Św, Md, Wz, Jrz 50l, So, Os, Jw 40l, podsz.: kru, bez.c, gb, jw na 60%,											242	185	8,4	
					ST. STABIL OBN													11,2	

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej		Elementy taksacyjne									Grubizna		Przyrost bieżący roczny	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
	Leśna			Nie-leśna	**OC**. obszary chronione, **RP**. rodzaj powierzchni, **F**. funkcja lasu, **O**. kategoria ochronności, **G**. gospodarstwo, **S**. siedlisko: TSL(uwilg.) st. siedl., **T**. teren: nachylenie, wystawa, **GI**. podtyp gleby, gat. gleby, **ZR**. zespół roślinny, **SP**. siedlisko przyrodnicze, **P**. pokrywa, **R**. runo, **U**. uszkodzenia, **C**. cecha, **LMP** leśny materiał podstawowy, **D**. drzewostan: zmieszanie, podszyt, inne,**ST**. stabilność drzewostanu,**WZ**. wskaźnik zagęszczenia **OP**. osobliwości przyrodnicze, **Info**. informacje dodatkowe	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	1 ha	całej pow.	całej pow. 1 ha	
	zal.	niezal.	zw. z gosp. l.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
170																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	6,73				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	4 SO	47	sad	0,82	23	20	30.66	12	119	800	28,6	TPP-6.73
					S. LMśw (ś) z1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, is, porol,	DB-SO		2 DB	47	sad		21	19	29.19		46	310	13,3	
					ZR. Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś,	(zg)		2 ŚW	37	sad		16	15	33.10		21	140	16,0	
					rkt.spe, **C.** porol, drz sadz,			1 SO	67	sad		29	25	30.43		36	240	6,6	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,			1 BRZ	47	sad		24	21	28.81		21	140	4,9	
					mjs Ak, Ol, Os, Md 47l, Db 37l, podsz.: kru, brz, św,											---	---	---	
					bez.c na 80%,											243	1630	69,4	
					ST. STABIL OBN,													10,3	
					OP. Cenne drzewo: Db.b, (pom. przyr.)		PRZES	DB.B	330			105	28		3		15		
								SO	125			39	28		3		15		

																	30		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	1,03				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	5 SO	34	sad	0,86	18	16	31.41	12	126	130	5,9	TWP-1.03
					S. LMśw (sś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDw, pls/, is, **ZR.**	DB-SO		3 BK	34	sad		16	14	37.92		29	30	3,3	
					Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, ncp.spe, rkt.spe,	(zg)		2 DB	34	sad		16	14	29.05		17	20	1,8	
					C. drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,											172	180	11,0	
					mjs Św 34l, podsz.: kru, bk na 40%,													10,7	
					ST. STABILNY		PRZES	DB	84			35	21		4		6		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	4,54				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z,	140/140	DRZEW	4 DB	30	sad	0,90	11	12	28.77	22	33	150	14,7	CP-1.68
					S. LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-	DB-SO		4 SO	11	sad			3	24.79					TWP-2.52
					Carpinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, nar.spe, śmł.pog, **U.**	(cz zg)		2 BK	25	sad		10	10	39.58		7	30	8,0	
					30% zwierz, **C.** mło złoż, drz sadz,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp,											40	180	22,7	
					pjd Lp 12l, Gb 11l, Jrz.b 10l, podsz.: brz, czm.p, kru													5,0	
					na 40%, 1-w cz. SE kępa 0.34 ha So,Db 123l. 1 szt.,		PRZES	DB	125			42	27		2		110		
					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
170					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	1,46				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz rów, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, ncp.spe, rkt.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, pjd Gb 6l, podsz.: kru, jw, brz na 30%, 1-w cz. N kępa 0.08 ha So 124l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 LP 1 BK DB	5 5 6 60	sad sad sad	1,00	18	1 1 1 15	23.85 15.34 35.77	12 4		35		CW-1.46
~a			0,65		**RP:** DROGI L														
~b			0,02		**RP:** LINIE														
	21,96		0,67		= 22,63												3331	141.7	
	21,96		0,67		= 22,63 Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)														
	21,96		0,67		= 22,63 Gmina Stolno (062)														
	21,96		0,67		= 22,63 Powiat chełmiński (04)														
	21,96		0,67		= 22,63 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
171					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Wabcz (0015) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	0,87				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** pok.zwy, mal.włś, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Os, Ol.s, Wb 35l, podsz.: czm, bez.c, szk, der.b, lsz, trz na 80%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-DB (niezg)	DRZEW	OL	35		0,98	22	19	29.28	13	269	235	11,2 12,9	TWP-0.87

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
171																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	0,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, ncp.spe, blk.kur, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Gb, Lp 110l, Db 90l, Gb 85l, Wz 70l, Gb, Wz, Czm 45l, Gb, Wz, Kl, Czm 30l, podsz.: gb, lsz, bez.c, śl.t, głg, czm, trz na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** msc. historyczne-grodzisko	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	DB	125		0,89	50	29	26.69	2	486	415	7,9 9,3	BRAK WSK-0.85
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, blk.kur, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp, mjs Wz 30l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, czm na 10%, 1-w cz. E kępa 0.06 ha Db,Kl 125l. 1 szt., **ST.** STABILNY	120/120 BK-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	6 BK 3 LP 1 DB DB KL	30 30 30 125 125		1,49	12 12 11 48 47	13 13 12 24 24	40.22 24.76 28.77	11 3 3	47 27 13 --- 87	40 20 10 --- 70 15 5 --- 20	7,0 1,8 0,9 --- 9,7 12,0	TWP-0.81
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	3,85				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płz, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, pgr.leś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Bk 100l, Ol, Wz, Gb 80l, Md, Brz, Jw, Kl 70l, Gb 65l, Gb, Bk, Wz, Jw, Kl 50l, Gb, Bk, Wz, Jw, Kl, Lp 30l, podsz.: lsz, der.b, czm, kl, jw, śl.t, głg na 90%, 1-w cz. C kępa 0.16 ha Lp,Db,Wz 25l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	6 DB 3 SO 1 BK	100 100 70		0,70	50 42 28	27 28 22	27.00 28.00 29.26	13	195 95 25 --- 315	750 365 95 --- 1210	20,1 8,0 4,4 --- 32,5 8,4	BRAK WSK-3.85

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
171																			
f	2,43				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lw (wsw) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, mal.włś, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp OL MP/1/28065/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Jw 140l, Wz, Wb 80l, Jw, Js 60l, Jw, Wz, Js 40l, podsz.: czm, bez.c, der.b, szk na 90%, 1-w cz. N kępa 0.44 ha Ol,Db 8l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.43 ha Ol,Db,Wz 8l. 1 szt. 3-w cz. C kępa 0.07 ha Jw 25l. 1 szt. 4-w cz. W kępa 0.09 ha Db,Wz 25l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-WZ-DB (niezg)	DRZEW	OL	80		0,68	39	26	27.74	2	349	850	20,5 8,4	BRAK WSK-2.43
g	1,05				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** pgr.leś, zia.wsn, kop.pos, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Gb 28l, podsz.: bez.c, śl.t, lsz, der.ś, lp na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	6 DB 2 BK 2 LP	28 28 28		1,94	11 12 12	13 13 13	30.91 42.76 25.74	12	86 13 27 --- 126	90 15 30 --- 135	9,7 3,6 1,7 --- 15,0 14,3	TWP-1.05

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
171																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	10,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** trawy, ncp.spe, pgr.leś, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Lp, Wz 45l, Wz, Lp, Jw, Kl 25l, Kl, Jw, Wz 15l, Brz 4l, podsz.: der.b, czm, śl.t, głg na 60%, 1-w cz. C kępa 0.10 ha Cis 15l. 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.27 ha Ol 90l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** R.CIS	140/140 JW-LP-DB (cz zg)	DRZEW	2 DB	25		0,90	7	9	27.84	12	13	130	13,2	ODN-ZŁOŻ-0.52
								2 BK	25			7	9	36.84		7	70	15,9	PIEL-0.67
								2 DB	15				5	28.93					CP-8.98
								1 BK	45			15	15	31.12		20	200	11,1	
								1 LP	15				4	16.91					
								1 BK	15				5	40.45					
								1 GB	15				5	36.66					
																---	---	---	
																40	400	40,2	
																		4,0	
							PRZES	WZ	120			48	23		3		5		
								MD	120			45	27		3		5		
								OL	90			40	26		3		40		
								JW	80			38	26		3		15		
								DB	80			33	23		3		40		
								WZ	80			32	23		3		5		
								BRZ	80			30	22		3		5		

																	115		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy															
i	0,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(C), **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, ncp.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., podsz.: czm, bez.c, der.b, wz, śl.t, głg na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 40% Lw	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	35		0,77	23	19	29.28	12	212	85	4,4 10,7	BRAK WSK-0.41
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
j	0,62				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **GI.** Mł.t, m/, gyom, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, zia.wsn, **C.** drz sadz, drz nat, odrośl, nas gosp, **LMP.** nas gosp OL MP/1/28065/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Jw, Db 80l, Jw, Kl, Czm 40l, podsz.: czm, lsz, trz na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	80		0,77	38	26	27.74	3	399	245	5,8 9,4	BRAK WSK-0.62

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
171					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	1,76				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łn) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁt, m/, gyom, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **C.** drz nat, odrośl, **LMP.** nas gosp OL MP/1/28065/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Db, Jw 80l, Jw, Ol 50l, Jw, Db, Db.s, Wz, Czm 30l, podsz.: czm, kru, lsz, trz na 90%, 1-w cz. SE kępa 0.33 ha Ol,Db,Wz 8l. 1 szt., **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	80		0,77	37	26	27.74	3	399	700	16,4 9,3	BRAK WSK-1.76
					Obr. ew. Wichorze (0017)														
l	2,75				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 20 E, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** pok.zwy, śmł.dar, mal.włś, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Wz, Db, Lp, Gb 60l, Gb, Wz, Lp, Kl, Jw 25l, podsz.: gb, lsz, bez.c na 20%, **ST.** STABIL OBN	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	5 DB 2 BK 1 DB 1 LP 1 MD DB LP WZ JS GB GB	30 25 45 7 7 180 180 150 150 150 80		0,80	12 17 77 70 65 62 29 28	12 7 16 1 2 32 27 30 32 26 19	28.77 30.99 27.00 11.88 27.38 	12 2 2 3 3 3 3	40 20 --- 60 	110 55 --- 165 110 10 15 5 10 10 --- 160	10,2 2,3 --- 12,5 4,5	CP-2.75
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Wichorze I														
m				0,39	**RP.** N-E (N), **Info:** E-N		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
171																			
n				0,31	**RP.** BAGNO (N), **OP.** Cenne drzewo: w cz. W Db.s, (pom. przyr.)3 szt.		ZADRZEW	DB	180			71	32		2		50		
								WZ	140			60	25		3		5		
								JW	90			45	22		3		5		
								JS	90			47	23		3		2		
								GB	90			36	19		3		1		
								OL	60			31	19		3		1		
								WZ	50			18	16		4		1		

																	65		
							ZAKRZEW	BEZ.C			0,80								
								CZM											
								DER.B											
								SZK											
								WZ											
o	2,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, porol, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** pok.zwy, ptu.spe, trawy, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Wz, Ol 26l, podsz.: bez.c, śl.t, czm, wz na 70%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	6 DB	26		1,46	12	13	32.06	11	66	135	16,1	TWP-2.07
								3 BK	26			12	13	45.66		20	40	9,3	
								1 LP	26			12	12	25.34		13	25	1,3	
																---	---	---	
																99	200	26,7	
																		12,9	
					Obr. ew. Wabcz (0015)														
~a			0,44		**RP:** DROGI L														
~b			0,03		**RP:** LINIE														
~c			0,07		**RP:** ROWY														
	27,49		0,54	0,70	= 28,73												5005	202.8	
	4,82			0,70	= 5,52 Obr. ew. Wichorze (0017)												(65)		
	22,67		0,54		= 23,21 Obr. ew. Wabcz (0015)														
	27,49		0,54	0,70	= 28,73 Gmina Stolno (062)														
	27,49		0,54	0,70	= 28,73 Powiat chełmiński (04)														
	27,49		0,54	0,70	= 28,73 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
172					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Stolno (062) Obr. ew. Rybieniec (0011) Leśnictwo Chełmno (01) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	4,59				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Calamagrostio arundinaceae-Quercetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, rkt.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Brz, Db, Gb 53l, Gb, Db 33l, podsz.: czm, czm.p, gb, db, jrz, kru, lsz, jw na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw, 10% Lśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	SO DB	53 163		1,02	21 65	23 30	31.92	12 2	397	1820 5	57,9 12,6	TPP-4.59
b	2,22				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Lp 17l, podsz.: czm, śl.t, głg, bez.c na 40%, 1-w cz. NE kępa 0.11 ha Db,Brz 80l. So 150l. Db,Brz 50l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.13 ha Db,Ksz 100l. Db 50l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PRZES	6 SO 2 DB 1 BK 1 MD SO DB WZ KSZ DB BRZ DB BRZ	6 17 17 6 150 100 100 100 80 80 50 50		0,80	 44 40 43 43 31 36 17 15	1 5 5 1 26 25 26 24 20 24 16 14	21.03 27.00 35.88 21.66	22 2 2 2 3 3 2 4 4		 40 10 2 3 5 1 2 2 --- 65		CP-2.22
c	1,22				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 70 S, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mio.spe, zia.wsn, **C.** drz nat, drz sadz, odrośl, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Lp, Jw, Kl, Bk, So, Czm 50l, Gb, Wz, Lp, Kl, Jw 30l, podsz.: lsz, gb, ber, czm na 10%, **ST.** STABILNY	80/80 LP-DB (niezg)	DRZEW	4 GB 4 GB 3 BRZ 2 DB 1 WZ	50 50 50 50	odr,nat nat sad nat	0,69	17 19 17 17	17 20 18 18	27.98 26.90 27.41 27.41	13	21 72 46 21 --- 160	25 90 55 25 --- 195	4,1 2,2 2,0 1,0 --- 9,3 7,6	BRAK WSK-1.22

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
172					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	1,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **Gl.** MŁw, m/, pg, **ZR.** Fraxino-Alnetum, **SP.** w cz. 91E0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Gb 45l, podsz.: czm, lsz, bez.c, kru na 90%, 1-w cz. C bagno 0.03 ha 1 szt. 2-w cz. NE kępa 0.08 ha Ol,Św 25l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	80		0,58	37	26	27.74	2	299	340	8,4 7,4	BRAK WSK-1.13
f	0,95				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, mrz.won, zaw.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs So 130l, Db, Wz 80l, Gb, Jw, Kl, Wz 50l, podsz.: lsz, gb, czm, der.b na 10%, **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: w cz. E Db.s, (pom. przyr.)5 szt.	80/80 BK-DB (cz zg)	DRZEW	7 GB 3 DB	80 130	nat sad	0,58	26 54	24 29	27.11 26.30	3 3	160 95 --- 255	150 90 --- 240	5,2 1,9 --- 7,1 7,5	BRAK WSK-0.95
g	2,23				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, zaw.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., IP mjs Db, Kl, Brz 75l, IIP mjs Db, Wz, Jw, Kl 60l, Wz, Jw, Kl 45l, Db, Jw, Kl, Wz 30l, podsz.: czm, lsz, gb, lp, bez.c na 60%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	 SO GB	 75 60	 sad nat	 0,73 0,36	 37 18	 27 15	 30.82 22.18	 3 12	 334 60	 745 135	 19,5 8,7 9,1 4,1	TPP-2.23

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
172					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	3,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, zaw.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Wz, Lp 80l, Lp, Gb, Jw, Db 55l, Gb, Wz, Lp, Jw, Kl 35l, podsz.: lsz, lp, gb, bez.c, wz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (cz zg) 20	DRZEW	5 SO 4 DB 1 GB	115 115 80	sad sad nat	0,87	47 49 36	30 30 21	28.30 28.60 24.04	2 2 3	212 187 25 --- 424	735 650 85 --- 1470	12,9 13,8 3,3 --- 30,0 8,6	TPP-3.47
i	2,29				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** OlJ (łp) n1, **T.** niz pag, **GI.** Gw, m/, gl/, pls, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, trawy, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Św, Wz, Db, Js, Czm 50l, Św, Czm 30l, podsz.: czm, der.b, śng.b, bez.c, lsz na 90%, **ST.** STABILNY	70/70 JS-OL (cz zg)	DRZEW	OL	50		0,74	21	21	27.63	12	253	580	21,4 9,3	BRAK WSK-2.29
j		2,02			Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, kop.pos, nar.spe, **D.** zw.: 1., podsz.: der.b, bez.c, czm, lp na 100%, **OP.** Grupa drzew: w cz. E Db.s, (pom. przyr.)4 szt.	LP-DB	PRZES	DB.S SO LP MD GB DB JW LP KL	150 120 70 70 70 50 50 50 50			82 43 34 40 32 16 17 16 15	25 27 23 25 18 16 17 16 16		3 3 3 3 3 4 4 4 4		10 15 40 5 2 2 1 1 1 --- 77		BRAK WSK-2.02

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
172																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	1,33				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-CENNE, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, glp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, kon.maj, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Lp, Wz 70l, Lp, Gb 50l, podsz.: lp, lsz, der.b, śl.t, głg na 100%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	DB	70		1,01	33	25	29.31	11	389	515	16,8 12,6	TPP-1.33
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
l	1,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **U.** 50% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Jw, Kl, Lp, Wz 7l, podsz.: der.b, czm, bez.c, śl.t, głg na 60%, **ST.** STABIL S OBN, **Info:** Prot.zmian wewn.	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	5 DB 5 BK WZ DB LP JW GB BRZ	7 7 120 60 60 60 60 60		0,70	 53 25 26 27 18 27	1 1 27 19 19 20 15 19	24.45 30.63	23 2 3 3 3 4 3		 3 15 4 4 3 2 --- 31		CW-1.78
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
m	2,08				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, zaw.spe, **U.** 60% inne, **C.** drz nat, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.4.,PODR: zw.: 0.1.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs So 115l, Lp, Gb, Md 60l, Wz, Db, Jw, Gb, Lp 40l, podsz.: der.b, bez.c, czm, kl, jw na 100%, 1-w cz. S kępa 0.25 ha Db 7l. 1 szt., **ST.** STABIL S OBN, **Info:** Prot.zmian wewn.	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW PODR	5 DB 3 DB 2 JW 5 JW 5 KL	60 115 60 10 10	nat sad nat	0,40 0,10	22 40 25 	17 23 17 2 2	23.97 21.24 26.70 33.38 14.53	43 12	41 51 15 --- 107 	85 105 30 --- 220 	5,1 3,0 3,0 --- 11,1 5,3	CW-0.25

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
172					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
n	3,47				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 110l, Db, Wb, Ol, Os 65l, Db, Wz, Js 45l, Db, Wz, Js 30l, podsz.: lsz, der.b, śl.t, głg, czm, bez.c na 70%, 1-w cz. NW kępa 0.13 ha Brz,Kl 50l. 1 szt. 2-w cz. NW kępa 0.09 ha So 40l. 1 szt. 3-w cz. NW kępa 0.02 ha Brz,So,Db 25l. 1 szt. 4-w cz. NW luka 0.04 ha 1 szt. 5-w cz. E kępa 0.21 ha Db,Lp,Jw 50l. Db,Bk 30l. 1 szt. 6-w cz. S kępa 0.17 ha Lp,Db 50l. Db,Lp,Bk 30l. 1 szt. 7-w cz. S kępa 0.05 ha Bk,Db 30l. 1 szt. 8-w cz. S kępa 0.11 ha Db,Bk 30l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	SO	65		0,69	25	23	28.86	23	266	925	29,2 8,4	TPP-3.47
o	6,17				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** pgr.leś, zaw.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.4.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Św 110l, Ol, Wb, Os 90l, Bk, Wz, Ol 60l, podsz.: lsz, śl.t, głg, der.b, bez.c, szk, trz, jał na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 JW-LP-DB (cz zg)	DRZEW PODR	5 DB 2 DB 1 SO 1 DB 1 LP 9 BK 1 LP	110 160 110 60 60 30 30	sad sad sad nat sad	0,72 0,40	50 85 40 26 21 9 10	25 25 22 20 19 10 10	23.86 19.36 20.79 26.77 23.58 33.44 20.38	13 12	142 61 20 20 20 --- 263 20 5 --- 25	875 375 125 125 125 --- 1625 125 30 --- 155	24,4 7,0 3,5 5,4 5,8 --- 46,1 7,5 28,4 1,5 --- 29,9 4,8	CP-2.50
~a			0,53		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**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
172																			
	32,93	2,02	0,57		= 35,52												9143	295.8	
	32,93	2,02	0,57		= 35,52 Obr. ew. Rybieniec (0011)														
	32,93	2,02	0,57		= 35,52 Gmina Stolno (062)														
	32,93	2,02	0,57		= 35,52 Powiat chełmiński (04)														
	32,93	2,02	0,57		= 35,52 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
173					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Starogród (0017) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziackiej (III-11)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
a				0,40	**RP.** ZBIORNIK P (Wp)		ZADRZEW	JS	50			32	18		3		3		
							(w cz. C)	OL	30			16	16		4		2		

																	5		
							ZAKRZEW	CZM			0,50								
							(w cz. C)	DER.B											
								ŚL.T											
								GŁG											
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
b	8,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	140/140	DRZEW	4 DB	35		1,12	14	15	29.64	11	80	645	35,4	TWP-8.07
					CENNE, **G.** S,	JS-WZ-DB		3 DB	25			10	12	31.55		29	235	24,5	
					S. Ł (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-	(zg)		2 WZ	25			10	12	31.55		17	135	16,3	
					Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szad, **R.**			1 OL	35			17	19	29.28		29	235	11,6	
					pok.zwy, ptu.spe, pgr.leś, **C.** drz sadz, mło złoż,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. wkęp,											155	1250	87,8	
					mjs Lp 35l, Gr 25l, podsz.: czm, der.b, wz, szk, głg,													10,9	
					śl.t na 90%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Starogród III														
c				0,53	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 3150(B),		ZAKRZEW	WB			0,10								
					Info: E-N														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
d				1,78	**RP.** PS (Ps V),														
					Info: Użytkowana jako Rola														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
f				3,37	**RP.** R (R IVA)														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
173					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g			0,37		**RP:** URZ WOD		ZADRZEW (w cz. C) ZAKRZEW (w cz. C)	OS DER.B SZK CZM ŚL.T GŁG	60		0,90	38	18		3		10		
h		0,22			Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LŁ (łz) z1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy, **D.** zw.: 1., podsz.: der.b, szk, czm, śl.t, głg na 100%	JS-WZ-DB													BRAK WSK-0.22
~a			0,06		**RP:** DROGI L														
	8,07	0,22	0,43	6,08	= 14,80												1250	87.8	
	8,07	0,22	0,43	6,08	= 14,80 Obr. ew. Starogród (0017)												[10]		
	8,07	0,22	0,43	6,08	= 14,80 Gmina Chełmno (022)												(5)		
	8,07	0,22	0,43	6,08	= 14,80 Powiat chełmiński (04)														
	8,07	0,22	0,43	6,08	= 14,80 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
174					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Starogród (0017) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziackiej (III-11) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Rezerwat przyrody: Łęgi na Ostrowiu Panieńskim														
a	2,34				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	6 DB	30		1,35	13	14	30.92	11	100	235	17,4	BRAK WSK-2.34
					S. LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ptu.spe, pgr.leś, **C.** drz sadz,	JS-WZ-DB (zg)		3 WZ 1 OL	30 30			13 15	14 17	30.92 29.27		53 33	125 75	8,7 3,8	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Kl, Kl.p, Św 30l, Wz, Ol, Js 20l, podsz.: czm, der.ś, kl.p, szk, bez.c, trz na 80%,											186	435	29,9 12,8	
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
174					Rezerwat przyrody: Łęgi na Ostrowiu Panieńskim, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły															
b	3,32				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** ziel, **R.** zia.wsn, ptu.spe, pgr.leś, **C.** nas gosp, drz sadz, drz nat, **LMP.** nas gosp DB.S MP/1/28054/05, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Js, Kl.p 90l, Db, Lp, Wz, Wb 70l, Wz, Js, Kl.p, Czm 50l, Kl.p, Wz, Os, Czm 30l, podsz.: czm, der.b, wz, bez.c, szk, śl.t, głg na 100%, **ST.** STABIL OBN	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	7 DB.S	200	gdn,sad,n	0,54	98	32	26.15	2	223	740	8,8	BRAK WSK-3.32
								7 DB.S	200	at		84	31	24.77	3	25	85	1,2	
								7 DB.S	90	nat		40	22	23.35	3	15	50	2,2	
								1 WZ	50	nat		118	16	23.29	4	10	35	2,2	
								1 WZ		nat						---	---	---	
								1 KL								273	910	14,4	
																		4,3	
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły															
c	5,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) z1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, ptu.spe, pgr.leś, **C.** mło złoż, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. wkęp, mjs Ol, Lp 35l, Kl, Kl.p, Gb 25l, Wz 15l, podsz.: der.ś, czm, szk, trz, bez.c na 70%, 1-w cz. S kępa 0.06 ha Tp 55l. Db 80l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	6 DB	25		1,07	10	12	31.55	11	60	320	31,5	TWP-5.36
								3 WZ	25			10	12	31.55		33	175	15,8	
								1 DB	35			15	16	30.62		20	105	6,0	
																---	---	---	
																113	600	53,3	
																		9,9	
							PRZES	TP	55			48	27		2		60		
								DB	80			40	27		2		2		
								GB	80			32	22		3		2		
								GB	50			18	18		4		2		

																	66		
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy															
d				0,75	**RP.** R (Ls) R (R IVB), **Info:** Użytkowana jako Pastwisko															

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Rezerwat przyrody: Łęgi na Ostrowiu Panieńskim, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły															
f	5,83				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0, **P.** ziel, **R.** pgr.leś, ptu.spe, zia.wsn, **C.** nas gosp, drz sadz, **LMP.** nas gosp DB.S MP/1/28054/05 zr nas JS MP/1/51622/17, **D.** DRZEW: zw.: 0.5.,PODSZ: zw.: 1., mjs Wz, Kl 200l, Wz 140l, Js, Lp, Kl 100l, Wb, Tp 80l, Wz, Db, Js, Kl.p 60l, Wz, Lp, Db, Js, Kl.p, Czm 40l, podsz.: der.ś, czm, szk, bez.c, wz na 100%, **ST.** STABIL OBN	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	DB.S	200	gdn	0,38	82	34	28.82	2	258	1505	17,7 3,0	BRAK WSK-5.83
					Rezerwat przyrody: Łęgi na Ostrowiu Panieńskim, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły															
g		4,57			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ptu.spe, zia.wsn, **LMP.** zr nas JS MP/1/51622/17, **D.** zw.: 1., podsz.: czm, der.ś, bez.c, trz, wz, śl.t, głg na 100%, 1-w cz. S bagno 0.05 ha 1 szt.	JS-WZ-DB	PRZES	DB WZ JS GB DB WZ	100 100 100 70 50 50			42 45 48 27 17 17	28 28 28 22 16 16		3 3 3 3 4 4		105 40 15 40 5 5 --- 210		BRAK WSK-4.57
					Gmina Chełmno (011) Obr. ew. M.Chełmno (0007) Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Rezerwat przyrody: Łęgi na Ostrowiu Panieńskim															
h		0,83			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** nwł.spe, pok.zwy, ptu.spe, **LMP.** zr nas JS MP/1/51622/17, **D.** zw.: 0.4., podsz.: der.ś, czm, szk, bez.c, głg na 40%	JS-WZ-DB	PRZES	DB JS	150 45			67 18	23 15		3 4		5 40 --- 45		BRAK WSK-0.83

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Rezerwat przyrody: Łęgi na Ostrowiu Panieńskim, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły															
i	0,76				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	7 DB	40		1,07	17	18	30.55	21	137	105	6,3	BRAK WSK-0.76
					S. Ł (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** ziel, **R.** zia.wsn, zaw.spe, pok.zwy, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz,	JS-WZ-DB (zg)		3 JS	40			17	18	28.67		63	50	2,4	
																---	---	---	
																200	155	8,7	
																		11,4	
					D. DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Wz 40l, Wz 25l, podsz.: czm, der.b, głg, bez.c na 60%, 1-w cz. N bagno 0.08 ha 1 szt.,														
					ST. STABIL OBN														
					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Starogród (0017)														
~a			0,34		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** DROGI L														
					Gmina Chełmno (011) Obr. ew. M.Chełmno (0007)														
~c			0,03		**RP:** LINIE														
	17,61	5,40	0,41	0,75	= 24,17												3926	124	
	0,76	0,83	0,03		= 1,62 Obr. ew. M.Chełmno (0007)														
	0,76	0,83	0,03		= 1,62 Gmina Chełmno (011)														
	16,85	4,57	0,38	0,75	= 22,55 Obr. ew. Starogród (0017)														
	16,85	4,57	0,38	0,75	= 22,55 Gmina Chełmno (022)														
	17,61	5,40	0,41	0,75	= 24,17 Powiat chełmiński (04)														
	17,61	5,40	0,41	0,75	= 24,17 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
175					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Starogród (0017) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Rezerwat przyrody: Łęgi na Ostrowiu Panieńskim, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
a	3,90				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	5 DB	30		1,29	13	14	30.92	11	86	335	23,4	BRAK WSK-3.90
					S. Ł (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ptu.spe, nwł.spe, **C.** drz sadz, mło złoż,	JS-WZ-DB (zg)		2 WZ	30			14	14	30.92		33	130	9,4	
								2 WZ	20			7	9	31.28		13	50	7,4	
								1 OL	30			17	17	29.27		33	130	6,1	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp,, podsz.: der.ś, czm, szk, bez.c, trz, wz na 80%,											165	645	46,3	
					ST. STABILNY													11,9	
							PRZES	WZ	65			26	19		3		5		
								DB	65			20	17		4		2		

																	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
175					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	2,63				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	100/140	DRZEW	8 DB	33		1,23	14	15	30.51	11	143	375	25,1	TWP-2.63
					S. LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nwł.spe, ptu.spe, **C.** drz sadz,	DB		1 OL	33			17	18	29.12		29	75	4,0	
						(zg)		1 WZ	33			14	15	30.51		17	45	3,1	
																---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Js, Wb 33l, Wz, Ol, Js 23l, podsz.: czm, der.ś, szk, bez.c, trz na 90%,											189	495	32,2	
																		12,2	
							PRZES	KL.P	83			37	22		3		2		
					ST. STABIL OBN														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Starogród I, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c				0,27	**RP.** N-E (N), **SP.** w cz. 3150(B),		ZADRZEW	WB	70			40	23		3		15		
					Info: E-N		ZAKRZEW	WB			0,20								
								CZM											
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
d				7,94	**RP.** R (R IIIB) R (R IVA)														
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	1,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S,	140/140	DRZEW	8 DB	25		1,00	10	12	31.55	11	80	105	9,6	TWP-1.29
					S. LŁ (łz) z1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szad, **R.** trawy, pok.zwy, ncp.spe, **C.** drz sadz, porol,	JS-WZ-DB		1 WZ	25			10	12	31.55		13	15	1,2	
						(zg)		1 GB	25				11	36.61		---	---	---	
																93	120	10,8	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Lp, Jw 25l, podsz.: lp, kl.p, kl, wz, czm, der.b, głg na 40%,													8,4	
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Rezerwat przyrody: Łęgi na Ostrowiu Panieńskim, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	6,76				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	8 DB	160	sad	0,73	61	33	29.10	2	403	2725	36,2	BRAK WSK-6.76
					S. LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0, **P.** ziel, **R.** pgr.leś, zia.wsn, mal.wś, **C.** drz sadz, drz nat,	JS-WZ-DB		2 GB	80	nat		36	24	27.11	3	46	310	12,6	
						(zg)										---	---	---	
																449	3035	48,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Wz, Lp 160l, Gb 130l, Js, Lp, Wz, Kl, Tp 80l, Js 70l, Gb, Wz, Lp, Db 60l, Wz, Gb, Lp, Db, Js, Kl.p 40l, podsz.: czm, bez.c, der.b, wz, gb, śl.t, głg na 90%,													7,2	
					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
175																			
					Rezerwat przyrody: Łęgi na Ostrowiu Panieńskim, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły															
h	1,57				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	8 DB	30	sad	1,32	13	14	30.92	11	133	210	15,3	BRAK WSK-1.57
					S. LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Tilio-	JS-WZ-DB		1 GB	45	nat		16	17	30.26		27	40	2,3	
					Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szad, **R.** pok.zwy,	(zg)		1 WZ	30	sad		13	14	30.92		20	30	1,9	
					ncp.spe, zia.wsn, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż,											---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp,											180	280	19,5	
					mjs Lp, Wz, Kl, Js 45l, Gb 30l, podsz.: der.ś, szk,													12,4	
					bez.c, głg, czm na 30%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Rezerwat przyrody: Łęgi na Ostrowiu Panieńskim														
i	1,20				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	9 DB	35		1,23	16	16	30.62	11	177	210	13,4	BRAK WSK-1.20
					S. LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-	JS-WZ-DB		1 WZ	25			7	8	26.44		6	5	0,9	
					Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szad, **R.**	(zg)										---	---	---	
					pok.zwy, ptu.spe, pgr.leś, **C.** drz sadz, mło złoż,											183	215	14,3	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp,													11,9	
					mjs Gb, Wz, Os 35l, podsz.: czm, der.ś, szk, bez.c,														
					trz, głg na 70%, 1-w cz. SW bagno 0.13 ha 1 szt. 2-w														
					cz. C luka 0.13 ha 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Gmina Chełmno (011) Obr. ew. M.Chełmno (0007)														
					Rezerwat przyrody: Łęgi na Ostrowiu Panieńskim, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
j	2,28				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	9 DB	40		1,23	16	18	30.55	11	223	510	27,0	BRAK WSK-2.28
					S. LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-	JS-WZ-DB		1 WZ	25			8	9	27.84		6	15	1,9	
					Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szad, **R.**	(zg)										---	---	---	
					pok.zwy, ptu.spe, pgr.leś, **C.** drz sadz, mło złoż,											229	525	28,9	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp,													12,7	
					mjs Js, Wz, Lp 40l, podsz.: czm, der.ś, szk, bez.c, głg														
					na 70%, 1-w cz. C bagno 0.16 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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Starogród (0017)														
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	0,84				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) z1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. dkęp, mjs Wz, Js 33l, podsz.: czm, bez.c, der.b na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	9 DB 1 OL	33 33		1,23	14 17	15 18	30.51 29.12	11	160 29 --- 189	135 25 --- 160	9,0 1,3 --- 10,3 12,3	TWP-0.84
~a			0,35		**RP:** DROGI L														
~b			0,28		**RP:** LINIE														
					Gmina Chełmno (011) Obr. ew. M.Chełmno (0007)														
~c			0,03		**RP:** LINIE														
~d			0,04		**RP:** ROWY														
	20,47		0,70	8,21	= 29,38												5484	211.1	
	2,28		0,07		= 2,35 Obr. ew. M.Chełmno (0007)												(15)		
	2,28		0,07		= 2,35 Gmina Chełmno (011)														
	18,19		0,63	8,21	= 27,03 Obr. ew. Starogród (0017)														
	18,19		0,63	8,21	= 27,03 Gmina Chełmno (022)														
	20,47		0,70	8,21	= 29,38 Powiat chełmiński (04)														
	20,47		0,70	8,21	= 29,38 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
176					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Starogród (0017) Leśnictwo Chełmno (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
176					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
a	2,26				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ł (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, ptu.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, upr złoż, **D.** zw.: 0.6., zmiesz. kęp,, podsz.: der.b, czm, trz, bez.c na 60%, 1-w cz. N kępa 0.07 ha Kl.p,Wz 50l. 1 szt. 2-w cz. S kępa 0.23 ha Kl.p,Js 50l. Wz 10l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN, **OP.** Grupa drzew: w cz. S Wz, (pom. przyr.), w cz. S Db.s, (pom. przyr.), **Info:** Pomnik przyrody Wz - drzewo martwe	140/140 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	3 DB 3 OL 3 OL 1 DB DB.S KL.P WZ JS	5 5 15 15 160 50 50 50		0,80	 85 16 15 21	 1 6 4 32 14 14 16	24.52 26.33 26.54 	12 3 4 4 4	 	 10 15 10 1 --- 36	 	CW-1.18 CP-0.78
b		1,24			Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ł (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, jeż.spe, mal.włś, **D.** zw.: 1., podsz.: czm, der.b, śl.t, głg na 100%, **OP.** Grupa drzew: w cz. NE Kl.p, (pom. przyr.)2 szt.	JS-WZ-DB	PRZES DB	KL.P DB	120 170			65 70	26 32	 	3 2	 	20 15 --- 35	 	BRAK WSK-1.24
c	0,77				Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Ł (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, pgr.leś, jeż.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Js, Wz 40l, Wz, Kl.p, Czm 25l, podsz.: czm, der.b, der.ś, bez.c, trz na 100%, **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: w cz. NE Wz, (pom. przyr.)2 szt., w cz. NE Db.s, (pom. przyr.)	140/140 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	6 DB 4 OL WZ DB.S	40 40 170 170		0,78	23 22 115 90	19 20 29 26	31.47 28.82 	12 3 3	103 91 --- 194 	80 70 --- 150 20 20 --- 40	4,6 3,2 --- 7,8 10,1 	TPP-0.77

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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
176																			
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
d	7,56				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-	140/140	DRZEW	5 DB	120	sad	0,26	45	30	28.18	2	66	500	15,4	BRAK WSK-7.56
					CENNE, **G.** S,	JS-WZ-DB		2 DB	170	sad		70	32	27.41	2	30	225	4,4	
					S. LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-	(zg)		1 WZ	170	sad		68	30	24.88	2	20	150	2,1	
					Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.**			1 JS	100	sad		42	30	30.00	3	15	115	3,5	
					pok.zwy, ptu.spe, jeż.spe, **C.** drz sadz, drz nat,			1 WZ	60	nat		30	20	26.77	3	10	75	3,2	
					D. DRZEW: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp,											---	---	---	
					mjs Kl.p 120l, Jw, Jkl, Js 60l, Kl 50l, Wz, Kl, Jw, Lp,											141	1065	28,6	
					Jkl, Kl.p 35l, Db 25l, podsz.: czm, der.b, szk, bez.c na 100%,													3,8	
					ST. STABIL OBN,														
					OP. Cenne drzewo: w cz. C Db.s, (pom. przyr.)4 szt., w cz. C Kl.p, (pom. przyr.)2 szt., w cz. C Wz, (pom. przyr.)12 szt.														
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f				1,63	**RP.** R (R IIIB)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
g				0,21	**RP.** PL CH-R (R IIIB)		PLANT	ŚW	13		1,00		3						
							(w cz. C)	JD	13				3						
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
h				0,24	**RP.** PL CH-R (R IIIB)		PLANT	ŚW	13		1,00		4						
							(w cz. C)	ŚW	5										
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i				0,39	**RP.** R (R IVA)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
j				0,16	**RP.** R (R IVA)		PLANT	ŚW	15		0,80		1						
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
k				0,40	**RP.** R (R IIIB)														
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
l		0,01			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	DB													BRAK WSK-0.01
					S. LŁ (łz) z1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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 Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
m			0,14		**RP:** BUD INNE		ZADRZEW	WZ	100			50	20		3		2		
								ŚW	80			38	22		3		1		
								AK	75			38	22		3		2		
								JS	65			38	22		3		3		
								ŚW	65			29	20		3		2		

																	10		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
n	0,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) z1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, pgr.leś, **C.** porol, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Gb, Js, Gr, Jb 30l, podsz.: czm, der.b, śl.t, głg, trz na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	8 DB	30		1,17	15	15	31.95	11	133	85	6,2	TWP-0.65
								2 WZ	30			14	15	31.95		33	20	1,5	
																---	---	---	
																166	105	7,7	
																		11,8	
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
o	3,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz pag, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** zad, **R.** pok.zwy, ptu.spe, pgr.leś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., mjs Bk, Js, Wz, Lp 100l, Ak 80l, Wz, Db, Czm 60l, Kl, Jw, Kl.p, Jkl 45l, Kl, Jw, Kl.p, Jkl 30l, podsz.: czm, der.b, wz, bez.c, szk na 100%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW	DB	100		0,78	44	31	31.00	12	450	1375	31,8	TPP-3.06
																		10,4	

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
176					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
p	3,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** ziel, **R.** pgr.leś, mal.włś, zia.wsn, ptu.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Js, Wz, Lp, Gb 140l, Tp, Ol, Wb, Bk 80l, Wz, Lp, Gb, Bk 60l, Lp, Gb, Św, Wz, Kl, Jw, Kl.p, Tp 45l, Wz, Kl, Jw, Kl.p 30l, podsz.: czm, bez.c, der.b, wz, szk na 100%, 1-w cz. S bagno 0.25 ha 1 szt. 2-w cz. C d luka 0.10 ha Św 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **OP.** Cenne drzewo: w cz. S Wb, (pom. przyr.)	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	8 DB 1 GB 1 WZ	140 80 80	sad nat nat	0,81	52 36 36	32 24 24	28.99 27.11 26.74	2 3 3	410 30 30 --- 470	1495 110 110 --- 1715	24,1 3,7 3,6 --- 31,4 8,6	TPP-3.65 PIEL-0.10
~a			0,33		**RP:** DROGI L														
~b			0,03		**RP:** L ENERG														
	17,95	1,25	0,50	3,03	= 22,73												4521	107.3	
	17,95	1,25	0,50	3,03	= 22,73 Obr. ew. Starogród (0017)												[10]		
	17,95	1,25	0,50	3,03	= 22,73 Gmina Chełmno (022)														
	17,95	1,25	0,50	3,03	= 22,73 Powiat chełmiński (04)														
	17,95	1,25	0,50	3,03	= 22,73 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
177					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Starogród (0017) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	3,10				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szad, **R.** ptu.spe, pok.zwy, pgr.leś, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Lp, Jw 55l, Lp, Ol 35l, Wz 25l, Db 20l, podsz.: czm, der.b, bez.c, głg, jw na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 OL	35 25		1,22	16 14	16 16	30.62 30.20	12	177 23 --- 200	550 70 --- 620	34,4 4,9 --- 39,3 12,7	TWP-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	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
177					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	9,21				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, ncp.spe, **U.** 20% zwierz, jeleń, sarna, **C.** drz sadz, mło złoż, **LMP.** zr nas TP.C MP/1/49497/10, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. wkęp, mjs Ol 20l, Kl 15l, podsz.: der.b, czm, lsz, śl.t, głg, szk na 30%, 1-w cz. SE kępa 0.19 ha Lp,Gb,Js,Ak 90l. Wz,Gb 60l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW PRZES 	3 DB.S 3 DB.S 3 DB.S 1 WZ LP GB JS AK WZ GB	25 15 5 25 90 90 90 90 60 60		0,90	11 10 38 34 38 32 25 23	12 4 12 24 20 24 23 19 17	31.55 26.54 31.55 	21 3 3 3 3 3 4	27 7 --- 34 	250 65 --- 315 10 5 5 5 5 3 --- 33	23,9 8,0 --- 31,9 3,5 	CP-9.02
c	0,93				Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** trawy, nwł.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, **LMP.** zr nas TP.C MP/1/49497/10, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Wz 130l, Gb, Os, Js 90l, Wz 70l, Wz, Czm, Kl, Jw 50l, podsz.: der.b, czm, wz, szk, śl.t, głg na 90%, **ST.** STABIL OBN	140/140 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW	DB	90		0,64	42	27	28.19	12	297	275	8,1 8,7	BRAK WSK-0.93
d	1,61				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** zad, **R.** ptu.spe, pgr.leś, blk.kur, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Wz, Lp, Gb, Js 90l, Lp, Gb, Wz, Js 65l, Gb, Wz, Lp, Czm 40l, podsz.: czm, der.b, bez.c, lsz, szk, gb, lp na 70%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW	DB	90		0,78	43	30	31.09	12	416	670	17,4 10,8	TPP-1.61

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
177					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
f	1,06				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, nwł.spe, pgr.leś, **C.** drz nat, **LMP.** zr nas TP.C MP/1/49497/10, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Db 90l, Gb, Tp, Js, Wz 70l, Wz, Gb, Js 45l, podsz.: czm, der.b, głg, szk, lsz na 100%, **ST.** STABIL OBN, **OP.** Cenne drzewo: w cz. SW Tp.c, (pom. przyr.)3 szt., w cz. SW Tp.b, (pom. przyr.), w cz. SW Wz, (pom. przyr.), w cz. SW Js, (pom. przyr.), w cz. C Db.s	100/100 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW	7 WZ 3 JS	90 90		0,73	40 43	26 24	27.23 24.93	3 3	238 74 --- 312	250 80 --- 330	6,9 2,7 --- 9,6 9,1	BRAK WSK-1.06
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
g	0,36				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, ptu.spe, trawy, **C.** drz sadz, **LMP.** zr nas TP.C MP/1/49497/10, **D.** zw.: 0.3., mjs Lp 5l, podsz.: czm, der.b, bez.c na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW PRZES	DB WZ	5 40		1,00	14	11		11 4		1		PIEL-0.36
~a			0,37		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** LINIE														
	16,27		0,41		= 16,68												2244	106.3	
	16,27		0,41		= 16,68 Obr. ew. Starogród (0017)														
	16,27		0,41		= 16,68 Gmina Chełmno (022)														
	16,27		0,41		= 16,68 Powiat chełmiński (04)														
	16,27		0,41		= 16,68 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
178					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Starogród (0017) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	3,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, pgr.leś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs Js 110l, Wz, Js 70l, Wz, Js, Db, Czm 45l, podsz.: czm, bez.c, der.ś, śl.t, głg na 90%, **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: w cz. NE Js, (pom. przyr.)4 szt.	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	6 DB	165	sad	0,60	63	33	28.87	2	233	735	10,6	BRAK WSK-3.16
								3 WZ	165	sad		58	32	27.64	3	116	365	5,2	
								1 WZ	80	nat		38	24	26.74	3	25	80	2,5	
																---	---	---	
																374	1180	18,3	
																		5,8	
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
b	6,82				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płp, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szad, **R.** ptu.spe, pok.zwy, pgr.leś, **C.** drz sadz, drz nat, **LMP.** zr nas JS MP/1/54201/24, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Js 130l, Gb 90l, Kl, Jw 70l, Gb 60l, Gb, Js, Wz 45l, Wz, Gb, Jw, Czm 30l, podsz.: czm, der.b, śng.b, bez.c, głg, śl.t na 100%, **ST.** STABILNY, **OP.** Grupa drzew: w cz. SE Db.s, (pom. przyr.)2 szt. ,Cenne drzewo: w cz. SE Db, w cz. S Db	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	6 DB	130	sad	0,57	62	34	31.82	2	233	1590	29,4	BRAK WSK-6.82
								2 WZ	130	sad		57	30	27.41	3	66	450	9,1	
								1 WZ	90	nat		40	26	27.23	3	25	170	5,3	
								1 WZ	60	nat		28	21	27.68	3	15	100	5,2	
																---	---	---	
																339	2310	49,0	
																		7,2	
							PRZES	DB.S	270			100	34		2		20		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
178					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	0,96				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, pgr.leś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp,, podsz.: czm, der.b, szk, głg, bez.c na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	6 DB	20		1,00	11	11	33.95	11	25	25	5,5	TWP-0.96
								3 WZ	20			10	11	33.95		10	10	2,7	
								1 OL	20			13	14	30.81		15	15	1,3	
																---	---	---	
																50	50	9,5	
																		9,9	
							PRZES	LP	100			48	24		3		2		
								KL	100			50	22		3		2		

																	4		
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	3,65				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szad, **R.** ptu.spe, pok.zwy, pgr.leś, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db, Ol, Ol.s 46l, Lp, Kl, Jw, Js, Św 36l, podsz.: czm, der.b, bez.c, szk, jw, głg, śl.t na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	7 DB	36		1,15	16	17	31.16	11	143	520	31,5	TWP-3.65
								2 WZ	36			15	16	30.20		40	145	8,5	
								1 WZ	26			12	13	32.06		11	40	4,0	
																---	---	---	
																194	705	44,0	
																		12,1	
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	0,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, pgr.leś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Gr, Czm 20l, podsz.: czm, der.b, bez.c, szk na 70%, 1-w cz. NE kępa 0.07 ha Js,Wz 80l. Czm 45l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	6 DB	20		1,00	10	10	32.65	11	25	25	5,0	TWP-0.95
								2 OL	20			11	14	30.81		30	30	2,6	
								2 WZ	20			10	10	32.65		10	10	1,7	
																---	---	---	
																65	65	9,3	
																		9,8	
							PRZES	WZ	80			37	26		3		3		
								JS	80			36	24		3		3		
								WZ	50			21	19		4		1		
								JS	50			19	16		4		1		
								CZM	45			15	12		4		1		

																	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
178					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
g	1,09				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, pgr.leś, **C.** upr poch, drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. dkęp, mjs Gb, Gr, Czm 20l, podsz.: der.ś, szk, czm, bez.c na 70%, 1-w cz. NE kępa 0.04 ha Gb,Wz 70l. Wz 120l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW PRZES	8 DB 1 OL 1 WZ WZ GB WZ	20 20 20 120 70 70	upr	1,00	8 10 8 42 31 29	9 12 9 28 19 18	31.28 29.36 31.28 	12 2 3 3	30 10 5 --- 45 	35 10 5 --- 50 5 2 1 --- 8	6,9 1,3 0,9 --- 9,1 8,3	TWP-1.09
h	1,29				Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, ptu.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Wz 140l, Db 100l, Gb, Wz 90l, Tp 70l, Gb, Wz, Lp, Ksz 60l, Kl, Gb, Wz 45l, podsz.: czm, der.b, szk, głg, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW	DB	140		0,78	59	33	30.13	3	511	660	10,6 8,2	BRAK WSK-1.29
i	1,20				Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** ptu.spe, pok.zwy, pgr.leś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. dkęp, mjs Kl, Js 30l, podsz.: bez.c, czm, der.b, śl.t, głg na 60%, 1-w cz. SW kępa 0.09 ha Db 110l. Tp 70l. 1 szt., **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW PRZES	7 DB 3 WZ TP DB	30 30 70 110		1,11	16 16 44 50	16 16 25 22	32.95 32.95 	11 3 3	120 53 --- 173 	145 65 --- 210 35 3 --- 38	10,2 4,4 --- 14,6 12,2	TWP-1.20
~a			0,33		**RP:** DROGI L														
~b			0,05		**RP:** LINIE														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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																			
	19,12		0,38		= 19,50												5309	164.4	
	19,12		0,38		= 19,50 Obr. ew. Starogród (0017)														
	19,12		0,38		= 19,50 Gmina Chełmno (022)														
	19,12		0,38		= 19,50 Powiat chełmiński (04)														
	19,12		0,38		= 19,50 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
179					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Starogród (0017) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Rezerwat przyrody: Ostrów Panieński, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
a	9,99				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	8 DB	160	sad	1,14	61	24	18.20	1	410	4095	62,0	BRAK WSK-9.99
					S. LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szad, **R.** pok.zwy, ptu.spe, pgr.leś, **C.** drz sadz, drz nat,	JS-WZ-DB (zg)		1 WZ	120	sad,nat		55	30	28.18	3	46	460	11,7	
								1 WZ	90	nat		38	26	27.23	2	35	350	12,7	
								1 WZ								---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Wz, Kl.p 160l, Js 120l, Lp, Db, Js 90l, Js, Wz, Czm 60l, Jw, Gb, Lp, Wz, Czm 40l, Wz, Kl, Kl.p, Czm 30l, podsz.: der.b, czm, szk, wz, bez.c, śl.t, głg na 80%,											491	4905	86,4	
																		8,6	
					ST. STABIL OBN,														
					OP. Cenne drzewo: w cz. NW Kl.p, (pom. przyr.)														
					Rezerwat przyrody: Ostrów Panieński, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b		1,18			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S,	JS-WZ-DB	PRZES	DB	160			62	30		2		30		BRAK WSK-1.18
					S. LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, pgr.leś,			WZ	100			38	27		2		25		
								JS	100			42	25		3		15		
								WZ	70			30	24		3		5		
					D. zw.: 1., podsz.: der.b, czm, szk, śl.t, głg, wz na 100%			WZ	50			21	17		4		3		
								LP	50			19	17		4		1		

																	79		

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Rezerwat przyrody: Ostrów Panieński, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
c	1,88				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, pgr.leś, **U.** 20% grzyby, zgn-inn, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Lp 125l, Wz, Js 75l, Wz, Js 50l, podsz.: czm, der.b, głg, śl.t, wz na 100%, **ST.** STABIL OBN	100/100 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	5 WZ 5 WZ 3 DB 2 JS	125 125 125	sad,nat sad nat	0,38	40 51 44	32 33 31	29.96 31.05 29.57	3 2 3	126 76 35 --- 237	235 145 65 --- 445	5,1 3,1 2,0 --- 10,2 5,4	BRAK WSK-1.88
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Rezerwat przyrody: Ostrów Panieński, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	1,39				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0, **P.** szad, **R.** pok.zwy, nwł.spe, ptu.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Wz 110l, Wz 80l, Kl, Wz 60l, podsz.: czm, der.b, głg, bez.c, śl.t na 100%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (cz zg)	DRZEW	9 DB 1 DB	160 80		0,85	62 38	34 24	30.29 26.74	2 3	516 40 --- 556	715 55 --- 770	9,5 1,4 --- 10,9 7,8	BRAK WSK-1.39
~a			0,37		**RP:** DROGI L, **Info:** dr w rezerwacie														
~b			0,13		**RP:** LINIE														
	13,26	1,18	0,50		= 14,94												6199	107.5	
	13,26	1,18	0,50		= 14,94 Obr. ew. Starogród (0017)														
	13,26	1,18	0,50		= 14,94 Gmina Chełmno (022)														
	13,26	1,18	0,50		= 14,94 Powiat chełmiński (04)														
	13,26	1,18	0,50		= 14,94 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
180					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Starogród (0017) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
a	5,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S,	140/140 JS-WZ-DB	DRZEW	DB	35		1,21	15	16	30.62	11	194	1110	69,9	TWP-5.71
					S. LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, trawy, **C.** drz sadz, mło złoż,	(cz zg)	PRZES	TP	70			45	26		3		60	12,2	
								DB	90			40	21		3		3		

					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.9., mjs Lp, Ol 35l, Wz, Tp 25l, podsz.: der.b, śl.t, głg, szk na 90%, 1-w cz. N kępa 0.31 ha Db 90l. Tp 70l. 1 szt.,												63		
					ST. STABILNY														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
b	1,90				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S,	70/70 JS-WZ-DB	DRZEW	8 OL	48		0,93	20	21	27.97	12	253	480	17,4	TPP-1.90
								2 BK	48			19	19	35.36		46	85	5,0	
					S. LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, ptu.spe, mal.włś, **C.** drz sadz,	(niezg)										---	---	---	
																299	565	22,4	
																		11,8	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Js, Wz, Wb 48l, Ol, Wz 28l, podsz.: bez.c, der.b, śng.b, śl.t, głg, czm, wb na 80%,														
					ST. STABILNY														
					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Starogród II, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c				1,00	**RP.** WS-E (Ws), **SP.** w cz. 3150(B),		ZADRZEW	WB	70			40	24		3		30		
					Info: E-WS			TP	70			60	26		3		5		

																	35		
							ZAKRZEW	DER.Ś			0,30								
								SZK											
								WB											
								GŁG											

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
180					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
d	5,23				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szad, **R.** pok.zwy, nwł.spe, ptu.spe, **C.** drz sadz, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. wkęp, mjs Św, Lp, Wz, Wb 35l, Ol, Wb 20l, podsz.: der.ś, szk, śl.t, głg, trz na 80%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	8 DB	35		1,17	15	16	30.62	11	160	835	50,0	TWP-5.23
								1 OL	35			16	18	28.61		23	120	7,3	
								1 WZ	20			10	10	32.65		6	30	5,1	
																---	---	---	
																189	985	62,4	
																		11,9	
							PRZES	TP	75			60	28		2		15		
~a			0,13		**RP:** ROWY														
	12,84		0,13	1,00	= 13,97												2738	154.7	
	12,84		0,13	1,00	= 13,97 Obr. ew. Starogród (0017)												(35)		
	12,84		0,13	1,00	= 13,97 Gmina Chełmno (022)														
	12,84		0,13	1,00	= 13,97 Powiat chełmiński (04)														
	12,84		0,13	1,00	= 13,97 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
181					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Starogród (0017) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
a	4,71				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szch, **R.** pok.zwy, nwł.spe, ptu.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. wkęp, mjs Lp, Js 25l, podsz.: der.ś, czm, szk, śl.t, głg, bez.c na 90%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	6 DB	35		1,15	15	16	30.62	11	120	565	33,4	TWP-4.71
								3 WZ	25			11	12	31.55		29	135	14,6	
								1 DB	25			11	12	31.55		11	50	4,9	
																---	---	---	
																160	750	52,9	
																		11,2	
							PRZES	DB	90			38	24		3		15		
								WZ	90			38	24		3		5		
								WB	90			52	22		3		15		

																	35		

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Uż.ekol.zg.z ust.o ochr.przyr.: Starogród II, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły															
b				1,95	**RP.** WS-E (Ws), **SP.** w cz. 3150(B), **Info:** E-WS		ZADRZEW	WB	70			48	24		3		30		
								WZ	70			32	21		3		2		
								DB	70			35	21		3		2		

																	34		
							ZAKRZEW	DER.Ś			0,50								
								SZK											
								ŚL.T											
								GŁG											
								WB											
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	4,97				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **SP.** w cz. 91F0(B), **P.** szad, **R.** trawy, nwł.spe, ptu.spe, **C.** drz sadz, drz nat, mło złoż, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Ol 35l, podsz.: der.ś, czm, głg, śl.t, szk na 100%, **ST.** STABILNY	140/140 JS-WZ-DB (zg)	DRZEW	7 DB	35	sad	0,90	15	16	30.62	12	126	625	34,5	TWP-4.97
								2 WZ	20	nat		9	9	31.28		17	85	7,3	
								1 DB	20	sad			5	24.56					
																---	---	---	
																143	710	41,8	
																		8,4	
							PRZES	WB	70			43	24		3		5		
								DB	90			42	19		3		1		

																	6		
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
d	2,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, ptu.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Wz, Ol 25l, Db 10l, podsz.: der.b, prz.c na 60%, **ST.** STABILNY	70/70 DB (niezg)	DRZEW	7 OL	15	sad	0,80	9	11	31.20	12	60	130	16,4	TWP-2.13
								2 WZ	10	nat			5	35.73					
								1 TP	15	sad		10	10	31.60		10	20	2,1	
																---	---	---	
																70	150	18,5	
																		8,7	
							PRZES	TP	65			65	22		3		3		
								DB	65			28	15		4		5		
								WB	40			20	15		4		2		

																	10		
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f		0,59			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** trawy, pok.zwy, ptu.spe, **D.** zw.: 0.4., podsz.: der.b, czm, wb na 40%	DB	PRZES	TP	15			15	12		4		3		BRAK WSK-0.59
								OL	15			11	12		4		1		
								WB	30			18	12		4		1		

																	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
181					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	2,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	140/140	DRZEW	9 DB	100	nat	0,29	50	27	27.00	13	125	365	12,2	PIEL-0.88
					S. LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** trawy, pok.zwy, skp.spe, **C.** drz nat, drz sadz,	DB (zg) 20		1 SO	70	sad		36	20	24.75		10 --- 135	30 --- 395	1,1 --- 13,3	
					D. DRZEW: zw.: 0.3.,PODS: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. grp, mjs Tp, Św 70l, Gr 50l, Wz, Db, Jkl 40l, podsz.: der.b, szk, czm, wz, śl.t, głg na 80%, 1-w cz. N bagno 0.08 ha 1 szt. 2-w cz. C kępa 0.07 ha Db 30l. 1 szt. 3-w cz. E od gnia 0.31 ha Db.s 5l. 1 szt. 4-w cz. C od gnia 0.29 ha Db.s 5l. 1 szt. 5-w cz. SW od gnia 0.28 ha Db.b 5l. 1 szt.,		PODS	DB.S	5		0,30			11			4,6	
					ST. STABIL S OBN														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły														
h	2,95				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	140/140	DRZEW	7 DB	30		1,17	15	15	31.95	11	120	355	24,6	TWP-2.95
					S. LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, mal.włś, ptu.spe, **C.** drz sadz, mło złoż,	DB (zg)		2 WZ 1 OL	20 30			10 18	10 17	32.65 29.27		13 33 ---	40 95 ---	5,8 4,3 ---	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. kęp, mjs Wz, Wb 30l, Ol, Tp, Wb 20l, podsz.: czm, der.ś, szk, wb, trz na 30%,		PRZES	DB	140			60	24		3	166	490 5	34,7 11,8	
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
i	1,78				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S,	140/140	DRZEW	8 DB	35	sad	1,25	15	16	30.62	12	177	315	17,9	TWP-1.78
					S. LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **Gl.** MDbr, płz, **P.** szad, **R.** pok.zwy, jeż.spe, nar.błt, **C.** drz nat, drz sadz, mło złoż,	DB (zg)		2 WZ	20			9	10	32.65		11 --- 188	20 --- 335	3,6 --- 21,5 12,1	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. grp, mjs Ol 35l, podsz.: der.b, czm, szk, śl.t, wz 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
181					Obszar Natura 2000: PLH040003 Solecka Dolina Wisły, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
j		0,10			**RP:** LS-E, **F.** GOSP, **O.** OCH-WOD, **G.** S, **S.** LŁ (łz) n1, **T.** niz rów, **GI.** MDbr, płz, **ZR.** Ficario-Ulmetum minoris, **P.** szch, **R.** pok.zwy, trawy, jeż.spe, **D.** zw.: 0.2., podsz.: wb, kru na 20%	DB													BRAK WSK-0.10
~a			0,14		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		**RP:** LINIE														
	19,46	0,69	0,24	1,95	= 22,34												2891	182.7	
	19,46	0,69	0,24	1,95	= 22,34 Obr. ew. Starogród (0017)												(34)		
	19,46	0,69	0,24	1,95	= 22,34 Gmina Chełmno (022)														
	19,46	0,69	0,24	1,95	= 22,34 Powiat chełmiński (04)														
	19,46	0,69	0,24	1,95	= 22,34 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
182					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (011) Obr. ew. M.Chełmno (0003) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	16,43				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, OCH-MIAST, **G.** OS, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, nar.spe, mio.spe, **C.** otul owp, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. dkęp, mjs Jw, Kl 100l, Db, Os, Tp, So 75l, Db, Wz, Ak, Jw 60l, Kl, Jw, Db 40l, Kl, Jw, Db, Wz, Js 30l, Jw 20l, podsz.: kl, jw, śl.t, głg, lsz, bez.c, kru na 30%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 30	DRZEW	5 SO 2 DB 2 KL 1 JW	100 100 75 75	sad sad nat nat	1,03	38 42 31 31	28 27 23 23	28.00 27.00 26.15 28.81	3 3 3 3	225 95 70 35 --- 425	3695 1560 1150 575 --- 6980	75,5 37,7 45,5 23,7 --- 182,4 11,1	IVD-30%-16.43 ODN-ZŁOŻ-4.93
~a			0,09		**RP:** DROGI L, **Info:** utwardzona														
	16,43		0,09		= 16,52												6980	182.4	
	16,43		0,09		= 16,52 Obr. ew. M.Chełmno (0003)														
	16,43		0,09		= 16,52 Gmina Chełmno (011)														
	16,43		0,09		= 16,52 Powiat chełmiński (04)														
	16,43		0,09		= 16,52 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
183					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Kałdus (0006) Leśnictwo Chełmno (01) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	5,09				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** OS, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag 100 SW, **GI.** RDb, pls/, pli, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, szc.zaj, mio.spe, **C.** otul owp, drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Jw, Kl, Wz 90l, Jw, Js, Św 70l, Os, Tp, Jw, Gb 60l, Jw, Gb, Db 40l, podsz.: czm, lsz, jw, kl, gb, der.b na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	8 SO 1 DB 1 KL	90 90 60	sad sad nat	0,98	40 37 21	28 27 19	29.35 28.19 24.51	2 3 4	347 40 25 --- 412	1765 205 125 --- 2095	39,4 6,0 5,9 --- 51,3 10,1	BRAK WSK-5.09
b	2,80				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **G.** OS, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, pli, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, zaw.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** IP: zw.: 0.7.,IIP: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., IP zmiesz. dkęp, mjs Brz, Os, Jw, Św 65l, Św 50l, IIP mjs Kl, Db, Lp 30l, podsz.: jw, czm, lsz, kru, os, śl.t, głg na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	2 PIĘTR IP IIP	9 SO 1 DB JW	65 65 30	sad sad nat	0,85 0,16	25 24 12	25 25 13	30.87 30.23 40.22	12 12	328 31 --- 359 20	920 85 --- 1005 55	25,9 3,2 --- 29,1 10,4 10,5 3,8	TPP-2.80

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
c	7,97				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **G.** OS, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 60l, Db, Kl, Jw, Brz, Os, Ak, Św 45l, podsz.: czm, jw, lsz, śl.t, głg, ak na 70%, 1-w cz. SW kępa 0.07 ha Św 35l. Os 15l. 1 szt. 2-w cz. SW kępa 0.08 ha Św,Brz 35l. 1 szt. 3-w cz. E od gnia 1.20 ha Db 9l. 3 szt. 4-w cz. S od gnia 0.11 ha Bk 9l. 1 szt. 5-w cz. W od gnia 0.62 ha Db 5l. 2 szt. 6-w cz. W od gnia 0.31 ha Jw 5l. 1 szt. 7-w cz. SW od g cz 0.35 ha Bk 5l. 3 szt. 8-w cz. NE od gnia 0.30 ha Brz,So,Db 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR PODS	 SO 9 DB 1 BK 5 DB 2 BK 2 JW 1 BRZ	 100 9 9 5 5 5 5	sad	 0,66 0,20 0,20	 41 	 28 1 1 	 28.00 20.71 23.59 	 2 22 12 	 295 	 2350 	 53,0 6,6 	IIIB-20%-7.97 ODN-ZŁOŻ-1.10 PIEL-1.58 CW-1.31
d	7,83				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, **G.** OS, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pls/, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODS: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.5., mjs Db 100l, Kl, Jw, Brz, Św 85l, Jw, Kl, Brz, Db, Św, Os 60l, Os 45l, Kl, Jw, Brz, Św 40l, Kl, Jw, Brz, Św 30l, podsz.: czm, jw, db, os, jrz, kru na 50%, 1-w cz. C od gnia 1.63 ha Db,Lp 9l. 5 szt. 2-w cz. E od gnia 0.29 ha Brz 9l. 1 szt. 3-w cz. NW od gnia 0.45 ha Db,Lp,Jrz.b 5l. 1 szt. 4-w cz. SW od gnia 0.48 ha Db,Lp 5l. 2 szt. 5-w cz. NW od g cz 0.31 ha Bk 5l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg) 20	KO DRZEW PODR PODS	 SO 8 DB 2 BRZ 8 DB 2 BK	 100 9 9 5 5	 	 0,66 0,20 0,20	 40 	 28 1 2 	 28.00 20.71 21.88 	 2 23 12	 295 	 2310 	 52,0 6,6 	IIIB-20%-7.83 ODN-ZŁOŻ-0.76 PIEL-1.24 CW-1.92
f			0,17		Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **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
183					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	0,76				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, **G.** OS, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag 50 E, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nar.spe, kop.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp, mjs Brz, Wz, Md 65l, Bk, Wz, Js, Lp, So 40l, podsz.: śl.t, czm, bez.c, gb, wz, bk, głg na 30%, **ST.** STABILNY	140/140 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 DB 1 BK 1 GB	65 65 65	sad sad nat	0,71	26 24 18	22 23 19	27.54 32.26 25.28	12	174 26 20 --- 220	130 20 15 --- 165	5,5 0,9 0,6 --- 7,0 9,2	BRAK WSK-0.76
h	4,50				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **G.** OS, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, mal.wiś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Brz 65l, Brz, Db, Kl, Czm 40l, podsz.: czm.p, czm, jw, brz, jrz, kru, śl.t, głg na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO JW	65 15	sad	1,03 0,20	28	26 5	31.87 40.45	12 12	456	2050	54,4 12,1	TPP-4.50
~a			0,55		**RP:** DROGI L														
~b			0,01		**RP:** LINIE														
	28,95		0,73		= 29,68												10030	257.3	
	28,95		0,73		= 29,68 Obr. ew. Kałdus (0006)														
	28,95		0,73		= 29,68 Gmina Chełmno (022)														
	28,95		0,73		= 29,68 Powiat chełmiński (04)														
	28,95		0,73		= 29,68 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Kałdus (0006) Leśnictwo Chełmno (01) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	1,76				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** OS, **S.** Lśw (ś) n2, **T.** niz pag 60 W, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, nar.spe, kop.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **LMP.** zr nas TP MP/1/49498/10, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. grp, mjs So, Kl, Jw 90l, Kl, Jw 70l, Os, Gb 50l, Gb, Kl 40l, podsz.: lsz, kl, jw, jrz, śl.t, db, głg na 90%, **ST.** STABIL OBN	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 DB 2 DB 1 TP 1 BRZ	90 125 80 90	sad sad nat nat	0,77	42 65 56 32	26 26 26 24	27.23 23.42 28.27 24.81	13	203 69 35 25 --- 332	355 120 60 45 --- 580	10,2 2,7 1,5 0,6 --- 15,0 8,5	BRAK WSK-1.76
b	1,99				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** OS, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag 60 W, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, zaw.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Lp, Gb, Św 120l, Db 90l, Gb, Lp, Db 50l, Kl, Jw, Lp 30l, podsz.: lsz, ber, gb, lp, śl.t, głg, jrz na 80%, **ST.** STABIL OBN	100/100 BK-DB (niezg)	DRZEW	SO	120		0,65	43	29	26.78	2	288	575	11,2 5,6	BRAK WSK-1.99
c	7,75				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pls/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Brz, Św 100l, Jw, Kl, Db, Brz, Os 70l, Db, Jw, Lp, Ak, Brz, Św 55l, Db, Ak, Brz, Bk, Kl, Jw 45l, Db, Ak, Brz, Bk 30l, podsz.: jw, kl, jrz, lsz, czm.p, kru, db na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 30% LMśw	100/100 DB-SO (cz zg) 30	DRZEW PODR	SO JW	100 15	sad	0,77 0,20	39	29 4	29.00 35.01	2 12	360	2790	58,9 7,6	TPP-7.75

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
184					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	5,11				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **G.** OS, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODR: zw.: 0.2.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Db, Brz, Św 100l, Jw, Kl, Db, Brz, Os 65l, Db, Jw, Lp, Ak, Brz, Św 50l, Db, Ak, Brz, Bk, Kl, Jw 40l, Db, Jw, Kl, Bk, Ak 30l, podsz.: jw, kl, jrz, lsz, czm.p, db, kru na 20%, **ST.** STABILNY, **Info:** 20% BMśw	100/100 DB-SO (zg) 20	DRZEW PODR	SO JW	100 15	sad	0,77 0,20	38	29 4	29.00 35.01	2 12	360	1840	38,8 7,6	IIIB-40%-5.11 ODN-ZŁOŻ-2.04
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	3,31				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **G.** OS, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODR: zw.: 0.3.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db, Brz 65l, Db, Jw, Kl, Lp, Czm 35l, podsz.: czm.p, jw, czm, śl.t, głg, jrz, lsz na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW PODR	SO JW	65 15	sad	0,98 0,30	28	27 3	32.87 28.96	12 12	456	1510	39,4 11,9	TPP-3.31
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	0,97				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **G.** OS, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pls/, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.7., zmiesz. kęp, mjs Wz 35l, Db.c 25l, podsz.: czm.p, lp, jw, jrz, bez.c na 70%, **ST.** STABILNY	70/70 BK-DB (cz zg)	DRZEW	6 BRZ 2 LP 1 SO 1 BK	35 35 35 35	nat nat sad sad	1,38	16 15 16 16	17 16 18 16	28.80 26.65 33.30 40.70	12	143 29 29 11 --- 212	140 30 30 10 --- 210	7,1 1,8 1,6 1,5 --- 12,0 12,4	TWP-0.97

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	1,02				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **G.** OS, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pls/, gc, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, ncp.spe, nar.spe, **U.** 10% zwierz, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Jrz, Kal.h 17l, podsz.: śl.t, głg, czm.p, brz na 50%, **ST.** STABILNY	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	4 SO 3 DB 2 BRZ 1 LP	17 17 17 17		1,00		7 5 7 5	29.30 27.00 26.60 18.02	11				CP-1.02
~a			0,51		**RP:** DROGI L														
~b			0,10		**RP:** LINIE														
	21,91		0,61		= 22,52												7505	175.3	
	21,91		0,61		= 22,52 Obr. ew. Kałdus (0006)														
	21,91		0,61		= 22,52 Gmina Chełmno (022)														
	21,91		0,61		= 22,52 Powiat chełmiński (04)														
	21,91		0,61		= 22,52 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
185					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Kałdus (0006) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	14,38				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Md, Db, Jw, Kl, Ak, Brz, Lp, Gb, Os, Św 58l, Db, Lp, Gb, Ak, Os, Św 38l, podsz.: czm.p, kru, jrz, czm, db, lp, ak na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** 10% LMśw	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	SO	58		1,02	24	24	31.56	12	418	6010	176,6 12,3	TPP-14.38

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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																			
b	4,36				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **G.** OS, **S.** BMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** RDb, pl, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** śmł.pog, tnk.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db, Brz, So.c 90l, Św 80l, Db, Brz, Św 60l, Db, Bk, Kl, Jw, Św 40l, podsz.: jrz, czm.p, db, śl.t, os na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (cz zg) 20	DRZEW	SO	90		0,79	38	27	28.36	3	347	1515	35,3 8,1	IIIA-30%-4.36 ODN-ZŁOŻ-1.31
c	7,59				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** OS, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag 100 SW, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mio.spe, kop.pos, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs Gb 150l, So, So.c 120l, Lp, Kl, Ol 100l, Lp, Db, Os, Ksz, Md 70l, Lp, Db, Kl, Jw, Gb, Ak, So, Czm 40l, podsz.: lsz, czm, trz, gb, wz, lp, śl.t, głg na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	3 DB 2 DB 2 GB 1 TP 1 KL 1 GB	100 150 100 100 70 70		0,80	41 62 35 52 27 24	27 30 24 27 24 18	27.00 26.05 24.00 27.00 28.07 22.96	12	110 85 60 40 30 20 --- 345	835 645 455 305 230 150 --- 2620	21,8 11,1 13,3 5,7 9,2 6,2 --- 67,3 8,9	BRAK WSK-7.59
d				0,08	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** R (R V)														
f				0,87	Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP.** R (R V) R (R IVA)		ZADRZEW	DB	70			30	15		3		1		
g	0,66				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **G.** OS, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** BRw, glp, porol, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** mio.spe, gaj.zół, kop.pos, **C.** drz nat, porol, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. kęp, mjs Gb 50l, Brz, Wb, Gb, Kl, Jw 30l, podsz.: śl.t, głg, bez.c, kl.p, kl, jw, ak na 80%, **ST.** STABILNY	80/80 BK-DB (cz zg)	DRZEW	7 KL.P 3 AK	30 30		2,01	12 12	14 15	28.02 23.03	13	53 77 --- 130	35 50 --- 85	4,8 2,6 --- 7,4 11,2	BRAK WSK-0.66

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	Leśna niezal.	Leśna zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
185																			
~a			0,28		**RP:** DROGI L														
~b			0,04		**RP:** LINIE														
~c			0,01		**RP:** L ENERG														
	26,99		0,33	0,95	= 28,27												10230	286.6	
	26,99		0,33	0,95	= 28,27 Obr. ew. Kałdus (0006)												(1)		
	26,99		0,33	0,95	= 28,27 Gmina Chełmno (022)														
	26,99		0,33	0,95	= 28,27 Powiat chełmiński (04)														
	26,99		0,33	0,95	= 28,27 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
186					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Kałdus (0006) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	6,17				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** OS, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, zaw.spe, zia.wsn, **C.** drz sadz, drz nat, **LMP.** zr nas TP MP/1/49498/10, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Wz 130l, Św 90l, Tp, Lp, Jw, Ol, Wb, Brz 80l, Jw, Kl, Gb, Ol, Js, Os, Wz, Św 50l, podsz.: bez.c, czm, lsz, śl.t, głg na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 DB 4 DB 2 KL 2 DB 1 SO 1 GB	130 110 80 130 110	sad,nat nat nat sad nat	0,74	52 45 33 46 38	30 29 28 26 25	27.41 27.99 30.48 22.77 23.85	3 3 3 3 3	152 81 76 30 30 --- 369	940 500 470 185 185 --- 2280	19,8 13,7 12,9 3,3 5,0 --- 54,7 8,9	BRAK WSK-6.17
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	1,16				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** OS, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** gaj.zół, zia.wsn, kop.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. grp, mjs So, Gb, Bk, Tp 90l, Jw, Kl, Gb, Brz 70l, Jw, Kl, Db, Ak 50l, Jw, Kl, Wz 30l, podsz.: lsz, śl.t, głg, wz, bez.c na 40%, **ST.** STABILNY	140/140 LP-DB (cz zg)	DRZEW	8 DB 8 DB 2 WZ	90 90	sad,nat nat	0,76	36 32	26 26	27.23 27.23	12	268 69 --- 337	310 80 --- 390	8,8 2,2 --- 11,0 9,5	BRAK WSK-1.16

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
186					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie														
c	1,24				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, **G.** OS, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 70 NE, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, kop.pos, nar.spe, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Jw, Kl, Wz, Js 30l, podsz.: bez.c, śl.t, głg, kl, jw, wz na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW PRZES	7 DB 3 BK ŚW SO TP JS GB	30 30 90 90 90 60 60		0,93	11 10 33 36 55 16 16	11 11 24 25 24 17 14	27.63 35.76 	11 3 3 2 4 4	60 20 --- 80 	75 25 --- 100 15 10 5 5 3 --- 38	6,6 3,5 --- 10,1 8,1	BRAK WSK-1.24
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie														
d	0,81				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, **G.** OS, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, gaj.zół, kop.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Lp 100l, Lp, Gb, Os 60l, Gb, Lp, Kl, Jw 30l, podsz.: lsz, głg na 10%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	7 DB 7 DB 3 GB	145 100	sad,nat nat	0,71	55 40	28 23	24.02 23.00	2 3	268 76 --- 344	215 60 --- 275	3,8 1,9 --- 5,7 7,0	BRAK WSK-0.81
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie														
f	3,42				**RP:** D-STAN, **F.** O SPOŁ, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** OS, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płz, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, mio.spe, nar.spe, **U.** 10% grzyby, zgn-inn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Wz 60l, Js, Jw, Kl.p, Kl 50l, Jw, Kl, Ak, Wz 30l, podsz.: wz, śl.t, głg, jw, kl, bez.c, czm, os na 60%, **ST.** STABIL OBN	50/50 BK-DB (niezg)	DRZEW	4 OS 2 WZ 2 AK 1 JS 1 WZ	90 90 60 90 40		0,81	40 36 25 40 14	26 26 21 24 15	27.02 27.23 24.29 24.93 27.70	3 3 3 3 4	149 69 40 25 10 --- 293	510 235 135 85 35 --- 1000	11,0 6,8 3,8 3,2 2,8 --- 27,6 8,1	BRAK WSK-3.42
					Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Rezerwat przyrody: Góra św. Wawrzyńca, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g		0,41			**RP:** SZCZ CHR, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 100 E, **Gl.** AUi, ps, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, **D.** zw.: 0.1., podsz.: śl.t, głg na 10%, **Info:** msc. historyczne	BK-DB													BRAK WSK-0.41

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	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					Rezerwat przyrody: Góra św. Wawrzyńca, Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
h	0,18				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 50 SW, **Gl.** AUi, ps, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, czs.syb, moż.trn, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp, mjs Db 75l, Os 50l, podsz.: kl, głg, jw na 10%, **ST.** STABIL OBN, **Info:** msc. historyczne-grodzisko	100/100 JW-LP-DB (cz zg)	DRZEW	5 JS 3 KL 2 DB	75 75 120		0,74	25 24 52	20 19 25	22.88 21.88 22.82	3 4 3	95 55 60 --- 210	15 10 10 --- 35	0,7 0,6 0,3 --- 1,6 8,9	BRAK WSK-0.18
					Rezerwat przyrody: Góra św. Wawrzyńca, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie														
i	0,11				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 60 S, **Gl.** AUi, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** trawy, gls.jas, pok.zwy, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.2., mjs Wz 80l, Wz 60l, podsz.: ak, wz, śl.t, głg na 20%, **ST.** STABILNY	60/60 BK-DB (niezg)	DRZEW	AK	60		0,75	29	15	17.74	3	97	10	0,5 4,5	BRAK WSK-0.11
					Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
j	1,07				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** AUi, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, nar.spe, gls.jas, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Db, Jw, Kl 90l, Os 70l, Os, Db, Jw, Kl 50l, Db, Wz, Ak, Kl, Jw 30l, podsz.: śl.t, głg, bez.c, ak, wz, kl, jw, czm na 60%, **ST.** STABIL OBN	100/100 DB-SO (cz zg)	DRZEW	8 SO 2 AK	90 90		0,66	36 34	24 21	25.37 21.60	3 3	203 35 --- 238	215 35 --- 250	5,7 0,6 --- 6,3 5,9	TPP-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	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
186					Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
k	2,35				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 100 SW, **GI.** Dw, płp, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** gaj.zół, kop.pos, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs So, Kl, Jw 70l, Kl, Jw, Ak 45l, Wz, Kl, Jw, Ak, Js, Db 30l, podsz.: śl.t, głg, ak, wz, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY, **Info:** w cz. N 40% LMśw	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	3 DB 3 AK 3 WZ 1 JS	70 70 45 70	sad nat nat nat	0,84	22 28 15 25	19 19 12 19	23.78 21.08 22.90 22.68	13	61 56 26 20 --- 163	145 130 60 45 --- 380	6,2 3,3 4,6 1,9 --- 16,0 6,8	BRAK WSK-2.35
	16,51 16,51 16,51 16,51 16,51	0,41 0,41 0,41 0,41 0,41			= 16,92 = 16,92 Obr. ew. Kałdus (0006) = 16,92 Gmina Chełmno (022) = 16,92 Powiat chełmiński (04) = 16,92 Woj. kujawsko-pomorskie (04)												4758	133.5	
187					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Osnowo (0013) Leśnictwo Chełmno (01) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
a	1,86				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pg/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, mal.włś, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. kęp, mjs Lp, Ol 40l, Db.c, Lp, Wz, Js 30l, podsz.: śl.t, głg, ak, bez.c, czm.p, js na 60%, **ST.** STABILNY	140/140 BK-DB (zg)	DRZEW	5 DB 3 BRZ 2 SO	30 40 40		1,20	13 18 18	14 19 18	30.92 28.99 31.06	11	73 86 73 --- 232	135 160 135 --- 430	10,6 5,9 5,3 --- 21,8 11,7	TWP-1.86
b	2,02				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** Pw, pg/, is, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szch, **R.** pok.zwy, nwł.spe, trawy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.8., zmiesz. dkęp, mjs Tp, Js, Wb 55l, Bk, Db 30l, podsz.: śl.t, głg, czm, js, trz na 80%, **ST.** STABIL OBN	140/140 BK-DB (cz zg)	DRZEW	8 DB 2 OL	55 30		0,62	30 19	23 23	30.61 33.19	13	163 36 --- 199	330 75 --- 405	14,6 4,8 --- 19,4 9,6	BRAK WSK-2.02

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
187																			
c	2,20				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** Lśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** Pw, pg/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** ncp.spe, nwł.spe, trawy, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. wkęp, mjs Js, Kl, Jw, Os, Bk, Św 58l, Kl, Js, Db, Jw, So, Św 33l, podsz.: czm.p, bez.c, kl, jw, śl.t, głg na 60%, **ST.** STABILNY, **Info:** 25% LMśw	100/100 BK-DB (cz zg)	DRZEW	4 SO 3 DB 3 BK	58 58 33		0,75	27 28 16	21 20 14	28.49 27.23 38.94	12	112 66 25 --- 203	245 145 55 --- 445	8,0 6,0 6,5 --- 20,5 9,3	TPP-2.20
d				0,24	**RP.** R (R V)														
f	2,38				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **Gl.** RDw, pls/, is, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, pok.zwy, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 1., zmiesz. kęp, mjs Brz, Os 58l, Os 33l, podsz.: czm.p, bez.c, jrz, kru na 100%, 1-w cz. E kępa 0.24 ha Brz,Ol,Wb,Czm 58l. 1 szt. 2-w cz. W kępa 0.30 ha Brz 33l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	9 SO 1 BRZ	58 33		0,77	23 14	22 16	29.52 28.57	12	255 15 --- 270	605 35 --- 640	20,4 1,9 --- 22,3 9,4	TPP-2.38
~a			0,03		**RP:** DROGI L														
	8,46		0,03	0,24	= 8,73												1920	84	
	8,46		0,03	0,24	= 8,73 Obr. ew. Osnowo (0013)														
	8,46		0,03	0,24	= 8,73 Gmina Chełmno (022)														
	8,46		0,03	0,24	= 8,73 Powiat chełmiński (04)														
	8,46		0,03	0,24	= 8,73 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Kałdus (0006) Leśnictwo Chełmno (01) Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12) Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	5,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Db 80l, Ak, Db, Os, Bk, Kl, Lp, Ol 50l, Kl, Jw, Db, Bk, Lp 30l, podsz.: śl.t, głg, kl, jw, db, ber na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	50		1,04	23	22	31.80	12	387	2235	74,4 12,9	TPP-5.77
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie														
b	0,77				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** LMśw (ś) n1, **T.** niz pag, **GI.** ARw, pl, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, szw.spe, **U.** 20% zwierz, **C.** drz sadz, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. kęp,, podsz.: śl.t, głg, bez.c na 10%, 1-w cz. N kępa 0.13 ha Wb,Wz 58l. So 98l. 1 szt., **ST.** STABIL OBN	70/70 DB-SO (cz zg)	DRZEW PRZES	7 BRZ 3 DB.B 5 SO WB DB WZ	8 98 58 98 58		0,80	 45 25 28 20	2 21 16 17 13	23.99	22 3 4 3 4		 15 3 2 1 --- 21		CP-0.77
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie														
c		0,53			**RP:** SUKCESJA, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** S, **S.** LMśw (ś) z1, **T.** niz pag 80 W, **GI.** ARw, pl/, pg, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** zad, **R.** trawy, gls.jas, mal.włś, **D.** zw.: 1., podsz.: śl.t, głg, bez.c, ber na 100%	DB-SO	PRZES	DB SO AK DB	120 60 40 40			44 30 16 16	18 21 12 10		3 3 4 4		3 1 1 1 --- 6		BRAK WSK-0.53
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d				1,07	**RP.** R (R VI)														

Oddz. / Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa / Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Piersnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. / 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [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					Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
f	13,01				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** pgr.leś, zia.wsn, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. kęp, mjs Brz, Os, Lp 80l, Js 70l, Js, Os 40l, Jw, Kl 25l, podsz.: kl, jw, bez.c, sch, lp, lsz na 50%, **ST.** STABILNY	140/140 JW-LP-DB (cz zg)	DRZEW	3 DB	80	sad	1,13	42	28	30.48	12	130	1690	55,2	BRAK WSK-13.01
								2 SO	90	sad		37	27	28.36		80	1040	27,4	
								2 KL	70	nat		27	25	29.14		70	910	39,5	
								1 JW	70	nat		28	25	32.74		95	1235	20,8	
								1 KL	50	nat		16	16	23.29		15	195	13,7	
								1 JW	50	nat		16	16	29.82		15	195	17,1	
																---	---	---	
																405	5265	173,7	
																		13,4	
					Obr. ew. Starogród (0017) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie														
g	0,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD, OCH-CENNE, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 100 S, **GI.** Dbr, płi, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **SP.** w cz. 9170(C), **P.** ziel, **R.** pgr.leś, ncp.spe, pok.zwy, **C.** drz sadz, drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.4., zmiesz. kęp, mjs Ol 85l, Os, Ak 60l, Jw, Kl 50l, podsz.: bez.c, czm, kl, jw, trz na 40%, **ST.** STABILNY	100/100 JW-LP-DB (cz zg)	DRZEW	6 JW	60	nat	0,78	28	22	33.12	12	163	150	6,9	TPP-0.92
								2 JW	85	nat		36	25	28.24		66	60	2,2	
								2 BK	30	sad		12	11	35.76		10	10	1,5	
																---	---	---	
																239	220	10,6	
																		11,5	
	20,47	0,53		1,07	= 22,07												7747	258.7	
	0,92				= 0,92 Obr. ew. Starogród (0017)														
	19,55	0,53		1,07	= 21,15 Obr. ew. Kałdus (0006)														
	20,47	0,53		1,07	= 22,07 Gmina Chełmno (022)														
	20,47	0,53		1,07	= 22,07 Powiat chełmiński (04)														
	20,47	0,53		1,07	= 22,07 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne: Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	Grubizna całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
189					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Starogród (0017) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Obr. ew. Kałdus (0006)														
					Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	4,92				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	140/140	DRZEW	2 DB	95	sad,nat	0,92	40	26	26.60	12	75	370	10,4	BRAK WSK-4.92
					G. S,	JW-LP-DB		2 DB	95	sad		38	26	26.66		70	345	8,3	
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 100 SW, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.**	(cz zg)		2 SO	95	nat		38	26	26.55		70	345	13,0	
					Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** zaw.spe,			2 KL	60	nat		21	21	26.78		55	270	11,7	
					zia.wsn, mio.spe, **C.** drz sadz, drz nat,			2 KL	95	nat		38	26	27.00		35	170	6,4	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp,			1 JW	60	nat		21	21	31.86		25	125	6,6	
					mjs Św, Gb, Tp 95l, Gb, Db, Lp 60l, Św 58l, Jw, Kl, Lp			1 JW								---	---	---	
					45l, podsz.: kl, jw, śl.t, głg, lsz na 30%,											330	1625	56,4	
					ST. STABILNY													11,5	
					Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	6,29				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, OCH-WOD,	100/100	DRZEW	3 JW	70	nat	0,89	27	22	29.26	12	82	515	24,8	CP-0.68
					G. S,	JW-LP-DB		2 KL	110	nat		40	29	27.99		87	545	15,6	
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 100 NE, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.**	(cz zg)		2 SO	125	sad		43	29	26.30		77	485	8,5	
					Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** pgr.leś,			2 KL	70	nat		27	22	25.92		51	320	15,5	
					ncp.spe, nar.spe, **C.** drz sadz, drz nat,			1 DB	125	sad,nat		48	29	26.69		56	350	5,8	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.3., zmiesz. grp,			1 DB								---	---	---	
					mjs Gb, Św, Lp 125l, Js, Św 70l, Jw, Kl, Ak, Lp 50l,											353	2215	70,2	
					Lp, Jw, Kl, Ak 30l, podsz.: bez.c, kl, jw, śl.t, głg, lsz na													11,2	
					30%, 1-w cz. E kępa 0.13 ha Db 25l. 1 szt. 2-w cz. E														
					kępa 0.34 ha Db 25l. 1 szt. 3-w cz. E kępa 0.09 ha Db														
					25l. 1 szt. 4-w cz. E kępa 0.12 ha Db 25l. 1 szt.,														
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c	0,13				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z,	100/100	DRZEW	6 JW	45		1,47	18	17	34.27	12	134	15	1,3	BRAK WSK-0.13
					S. Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 45 N, **Gl.** Dbr, płi, **ZR.** Tilio-	JW-LP-DB		4 KL	45			18	17	25.97		88	10	0,6	
					Carpinetum, **P.** ziel, **R.** czk.pos, bdz.spe, pgr.leś, **C.**	(cz zg)										---	---	---	
					drz nat,											222	25	1,9	
					D. DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., zmiesz. grp,													14,6	
					mjs Lp 45l, Db 30l, Jw, Kl 25l, podsz.: kl, jw, lsz na 10%,														
					ST. STABILNY														

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
189					Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
d	4,41				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 70 NW, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** pgr.leś, zaw.spe, nar.spe, **C.** drz nat, **LMP.** zr nas KL MP/1/50536/13, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs So, Db 125l, Wz, Js, Lp, Ak 70l, Js, Wz, Lp, Ak 50l, Wz, Ak, Kl, Jw, Lp, Js 30l, podsz.: kl, jw, bez.c, sch, lsz, ak, śl.t, głg na 60%, 1-w cz. N kępa 0.12 ha Cis 18l. 1 szt. 2-w cz. N kępa 0.08 ha Cis 18l. 1 szt., **ST.** STABILNY, **Info:** 20% LMśw	100/100 JW-LP-DB (cz zg)	DRZEW	3 JW 3 KL 2 JW 2 KL	75 75 50 50		1,24	29 28 18 18	22 22 17 17	27.68 25.09 31.29 24.52	3 3 4 4	110 110 40 40 --- 300	485 485 175 175 --- 1320	20,9 20,1 12,8 10,3 --- 64,1 14,5	TPP-4.41
f	0,82				Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** P-Z, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 40 E, **GI.** Dbr, płp, **ZR.** Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ziel, **R.** pgr.leś, zaw.spe, kop.pos, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.6., zmiesz. grp, mjs Wz, Os, So 45l, Lp, Kl, Jw, Wz 25l, podsz.: jw, kl, śl.t, głg, lp, ak, lsz na 60%, **ST.** STABILNY	80/80 JW-LP-DB (niezg)	DRZEW	5 LP 2 AK 2 KL 1 JW	40 45 45 45		2,27	14 17 17 17	15 17 17 17	23.62 22.03 25.97 34.27	12	86 46 46 23 --- 201	70 40 40 20 --- 170	5,2 2,2 2,6 1,7 --- 11,7 14,3	TWP-0.82
g	5,07				Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **O.** OCH-GLEB, **G.** S, **S.** Lśw (sś) n1, **T.** niz pag 70 W, **GI.** Dbr, płp, **P.** ziel, **R.** zaw.spe, blk.kur, mio.spe, **C.** drz nat, **D.** DRZEW: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.5., zmiesz. dkęp, mjs Db, Lp 125l, Lp, Db, Wz, Js, So 75l, Lp, Wz 50l, Jw, Kl, Lp 30l, podsz.: jw, kl, bez.c, śl.t, głg, ber na 50%, **ST.** STABILNY	100/80 JW-LP-DB (cz zg)	DRZEW	4 KL 3 JW 2 KL 1 JW	75 75 50 50		1,03	28 28 18 18	22 22 17 17	25.09 27.68 24.52 31.29	3 3 4 4	110 95 35 15 --- 255	560 480 175 75 --- 1290	27,5 21,5 10,6 6,6 --- 66,2 13,1	TPP-5.07

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
189																			
	21,64				= 21,64												6645	270.5	
	16,72				= 16,72 Obr. ew. Starogród (0017)														
	4,92				= 4,92 Obr. ew. Kałdus (0006)														
	21,64				= 21,64 Gmina Chełmno (022)														
	21,64				= 21,64 Powiat chełmiński (04)														
	21,64				= 21,64 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
190					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Starogród (0017) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Pojezierza Chełmińskiego (III-12)														
					Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Rezerwat przyrody: Zbocza Płutowskie														
a		2,86			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S,	JW-LP-DB	PRZES	BK	100			41	16		3		1		BRAK WSK-2.86
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 47 SW, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.**			KL	65			25	18		3		60		
					Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ścio,												---		
					D. zw.: 1., podsz.: śl.t, głg, bez.c na 100%												61		
					Rezerwat przyrody: Zbocza Płutowskie, Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
b	1,90				**RP:** D-STAN, **F.** REZ, **G.** S,	140/140	DRZEW	9 DB	57		0,81	26	20	27.46	12	188	355	16,5	BRAK WSK-1.90
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 61 SW, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.**	JW-LP-DB		1 BK	57			25	20	31.92		25	50	2,3	
					Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** ścio, **C.** drz nat,	(cz zg)										---	---	---	
					D. DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.9., zmiesz. jdn,											213	405	18,8	
					mjs Db 100l, Kl, Jw, Wz, Wb 57l, Db, Jw, Kl 35l,													9,9	
					podsz.: śl.t, głg, bez.c na 90%,														
					ST. STABILNY														
					Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Rezerwat przyrody: Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
c		4,47			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S,	JW-LP-DB	PRZES	WB	50			25	16		3		15		BRAK WSK-4.47
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 50 SW, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.**			TP	70			60	27		2		20		
					Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** szad, **R.** trawy,												---		
					mal.włś, jeż.spe,												35		
					D. zw.: 0.8., podsz.: śl.t, głg, bez.c na 80%														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Rezerwat przyrody: Zbocza Płutowskie, Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie														
d		2,46			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S,	JW-LP-DB	PRZES	SO	70			27	17		3		120		BRAK WSK-2.46
					S. Lśw (ś) n1, **T.** niz pag 55 SW, **Gl.** Dbr, płp, **ZR.**			OS	70			30	18		3		60		
					Acer platanoides-Tilia cordata, **P.** zad, **R.** trawy,			BRZ	70			33	21		3		10		
					mal.włś, jeż.spe,			WB	70			30	20		3		5		
					D. zw.: 0.3., podsz.: śl.t, głg na 30%												---		
																	195		

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
190					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Rezerwat przyrody: Zbocza Płutowskie, Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie														
f		0,25			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **SP.** w cz. 6210(B), **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, mal.włś, **D.** zw.: 0.1., podsz.: śl.t, głg na 10%	JW-LP-DB													BRAK WSK-0.25
					Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie, Rezerwat przyrody: Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g		0,38			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **SP.** w cz. 6210(B), **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, mal.włś, **D.** zw.: 0.1., podsz.: głg, lp na 10%	JW-LP-DB													BRAK WSK-0.38
					Rezerwat przyrody: Zbocza Płutowskie, Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000: PLH040040 Zbocza Płutowskie														
h		0,38			**RP:** SUKCESJA, **F.** REZ, **G.** S, **S.** Lśw (ś) n1, **T.** niz pag, **Gl.** Dbr, płp, **P.** zad, **R.** trawy, jeż.spe, dzi.spe, **D.** zw.: 0.5., podsz.: śl.t, głg, bez.c na 50%	JW-LP-DB	PRZES 	SO BRZ OS	70 70 50			29 32 25	18 20 18		3 3 3		25 5 5 --- 35			BRAK WSK-0.38
~a			0,05		**RP:** L ENERG														
	1,90	10,80	0,05		= 12,75												731	18.8	
	1,90	10,80	0,05		= 12,75 Obr. ew. Starogród (0017)														
	1,90	10,80	0,05		= 12,75 Gmina Chełmno (022)														
	1,90	10,80	0,05		= 12,75 Powiat chełmiński (04)														
	1,90	10,80	0,05		= 12,75 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
192					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Borówno (0002) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11)														
					Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	3,16				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (sś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** trawy, tnk.spe, mal.włś, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.9.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Brz 58l, Kl, Db, Wz 28l, podsz.: czm, bez.c, śl.t, głg, wz, kl na 70%, 1-w cz. N kępa 0.17 ha So 48l. 1 szt. 2-w cz. SW luka 0.08 ha 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	58		0,90	22	21	28.49	12	316	1000	32,8 10,4	TPP-3.16

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
192																			
b	1,38				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z3, **T.** niz fal, **Gl.** RDb, pl, porol, **P.** msz, **R.** rkt.spe, tnk.spe, śmł.pog, **C.** drz sadz, porol, **D.** zw.: 0.8., mjs So 70l, 1-w cz. NW d luka 0.10 ha So 4l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	50		0,91	15	16	25.31	12	227	315	13,5 9,8	TPP-1.38
c	2,31				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (śś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Tilio-Carpinetum, **P.** ziel, **R.** nwł.spe, nar.spe, pok.zwy, **C.** porol, upr poch, drz sadz, **D.** IP: zw.: 0.4.,IIP: zw.: 1.,PODSZ: zw.: 0.1., IP mjs Db.c 60l, Db 50l, IIP zmiesz. dkęp, mjs Wz 30l, podsz.: czm, śl.t, głg, bez.c, lp na 10%, **ST.** STABILNY	110/110 DB-SO (cz zg)	2 PIĘTR IP IIP	MD 8 BK 1 DB 1 LP	60 30 30 30	upr	0,38 1,14	34 10 10 11	24 11 11 12	31.16 35.76 27.63 23.33	12 12	127 51 10 10 --- 71	295 120 25 25 --- 170	14,3 6,2 19,5 2,0 1,3 --- 22,8 9,9	TWP-2.31
d	3,86				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** P-Z, **S.** BMśw (śś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, nar.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Md 60l, Db 25l, podsz.: db, bez.c, czm.p, brz na 10%, **ST.** STABILNY	100/100 DB-SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,77	28	22	29.02	12	285	1100	36,0 9,3	TPP-3.86
f	8,34				Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (śś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** msz, **R.** rkt.spe, trawy, kst.gór, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.1., mjs Db, Brz 65l, Db, Wz 45l, Db 25l, podsz.: db, brz, bez.c na 10%, **ST.** STABILNY, **Info:** 35% BMśw; 5% Bs	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	65		1,08	21	21	26.83	12	379	3160	92,4 11,1	TPP-8.34

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
192					Obr. ew. Różnowo (0016) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
g	1,05				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** BMśw (śś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** RDw, pl, porol, **ZR.** Leucobryo-Pinetum, **P.** szad, **R.** tnk.spe, trawy, płn.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.6.,PODSZ: zw.: 0.2., zmiesz. kęp, mjs Lp 18l, podsz.: czm, jrz na 20%, 1-w cz. W kępa 0.07 ha Os,Ol 38l. 1 szt., **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW PRZES	7 SO 2 BRZ 1 SO SO OS	8 18 4 88 38		0,70	 7 32 17	2 7 19 16	24.80 25.53 	23 3 4	10	10 2 3 --- 5	1,2 1,1	CP-1.05
~a			0,14		Obr. ew. Borówno (0002) **RP:** DROGI L														
~b			0,20		**RP:** L ENERG														
	20,10		0,34		= 20,44												6055	213	
	1,05				= 1,05 Obr. ew. Różnowo (0016)														
	19,05		0,34		= 19,39 Obr. ew. Borówno (0002)														
	20,10		0,34		= 20,44 Gmina Chełmno (022)														
	20,10		0,34		= 20,44 Powiat chełmiński (04)														
	20,10		0,34		= 20,44 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
193					Woj. kujawsko-pomorskie (04) Powiat chełmiński (04) Gmina Chełmno (022) Obr. ew. Borówno (0002) Leśnictwo Chełmno (01)														
					Kraina Wielkopolsko-Pomorska, Mezoregion Kotliny Grudziąckiej (III-11) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy														
a	8,51				**RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, trawy, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.7.,PODSZ: zw.: 0.7., mjs Kl 50l, Brz, Db 30l, podsz.: czm.p, bez.c, jrz na 70%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	60		0,88	21	22	29.02	12	326	2775	87,6 10,3	TPP-8.51

Oddz. Poddz.	Powierzchnia [ha] Leśna zal.	niezal.	zw. z gosp. l.	Nie-leśna	Opis siedliska, drzewostanu i powierzchni nieleśnej	Wiek dojrz./ręb. TD (zg.) Okres odn./ przeb./uprz. Gr. przeb.	Elementy taksacyjne Budowa pionowa Warstwa	Udział Gat.	Wiek	Cechy	Zadrzewienie	Pierśnica	Wysokość	Bonitacja	Jakość	Grubizna 1 ha	całej pow.	Przyrost bieżący roczny całej pow. 1 ha	Wskazania gospodarcze (liczba cięć/nawrotów) powierzchnia [ha] procent pozyskania grubizny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
193 b	1,43				Obr. ew. Różnowo (0016) Park krajobrazowy: Chełmiński Park Krajobrazowy **RP:** D-STAN, **F.** GOSP, **G.** Z, **S.** Bśw (ś) z1, **T.** niz fal, **Gl.** ARw, pl, porol, **ZR.** Querco roboris-Pinetum, **P.** zad, **R.** tnk.spe, śmł.pog, rkt.spe, **C.** drz sadz, porol, **D.** DRZEW: zw.: 0.8.,PODSZ: zw.: 0.8., mjs Db 50l, Db, Kl 30l, podsz.: czm.p, db, bez.c na 80%, **ST.** STABILNY	100/100 SO (zg)	DRZEW	SO	65		0,88	25	23	28.86	12	343	490	14,4 10,1	TPP-1.43
	9,94				= 9,94												3265	102	
	1,43				= 1,43 Obr. ew. Różnowo (0016)														
	8,51				= 8,51 Obr. ew. Borówno (0002)														
	9,94				= 9,94 Gmina Chełmno (022)														
	9,94				= 9,94 Powiat chełmiński (04)														
	9,94				= 9,94 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														
	4632,70	36,62	91,36	217,28	= 4977,96												1322475	41317.5	
	16,43		0,09		= 16,52 Obr. ew. M.Chełmno (0003)												[123]		
	3,04	0,83	0,10		= 3,97 Obr. ew. M.Chełmno (0007)												(7133)		
	19,47	0,83	0,19		= 20,49 Gmina Chełmno (011)														
	2,48				= 2,48 Obr. ew. Różnowo (0016)														
	27,56		0,34		= 27,90 Obr. ew. Borówno (0002)														
	8,46		0,03	0,24	= 8,73 Obr. ew. Osnowo (0013)														
	118,83	0,94	1,67	2,02	= 123,46 Obr. ew. Kałdus (0006)														
	161,55	18,71	3,65	21,02	= 204,93 Obr. ew. Starogród (0017)														
	187,56		3,98	2,62	= 194,16 Obr. ew. Klamry (0007)														
	49,07		0,49	6,03	= 55,59 Obr. ew. Nowa Wieś Chełmińska (0011)														
	55,13		1,73	2,12	= 58,98 Obr. ew. Małe Łunawy (0010)														
	249,63		4,66	7,65	= 261,94 Obr. ew. Wielke Łunawy (0018)														
	25,76	0,93	0,42	0,79	= 27,90 Obr. ew. Nowe Dobra (0012)														
	0,99		0,04	0,42	= 1,45 Obr. ew. Górne Wymiary (0005)														
	24,70	0,77	0,50	3,48	= 29,45 Obr. ew. Kolno (0008)														
	9,00		0,60		= 9,60 Obr. ew. Dolne Wymiary (0003)														
	32,81	0,58	0,94	0,99	= 35,32 Obr. ew. Podwiesk (0015)														
	953,53	21,93	19,05	47,38	= 1041,89 Gmina Chełmno (022)														
	4,82			0,70	= 5,52 Obr. ew. Wichorze (0017)														
	188,04	0,59	4,34	5,16	= 198,13 Obr. ew. Paparzyn (0008)														
	9,14			0,38	= 9,52 Obr. ew. Małe Czyste (0006)														
	69,93		2,25	3,28	= 75,46 Obr. ew. Grubno (0003)														
	267,99	2,05	7,69	3,46	= 281,19 Obr. ew. Rybieniec (0011)														
	147,13		4,14	0,39	= 151,66 Obr. ew. Wabcz (0015)														
	331,22	0,37	9,13	4,18	= 344,90 Obr. ew. Wabcz Kolonia (0016)														

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
	39,23		0,22	0,78	= 40,23 Obr. ew. Trzebiełuch (0014)														
	62,82		0,43	0,15	= 63,40 Obr. ew. Klęczkowo (0004)														
	8,56	0,33	0,02		= 8,91 Obr. ew. Gorzuchowo (0002)														
	10,61		0,09		= 10,70 Obr. ew. Pilewice (0009)														
	9,48		0,06	1,70	= 11,24 Obr. ew. Sarnowo (0012)														
	1148,97	3,34	28,37	20,18	= 1200,86 Gmina Stolno (062)														
	2121,97	26,10	47,61	67,56	= 2263,24 Powiat chełmiński (04)														
	30,36		0,38		= 30,74 Obr. ew. Błędowo (0003)														
	49,74	1,63	0,25	0,37	= 51,99 Obr. ew. Wiewiórki (0015)														
	80,10	1,63	0,63	0,37	= 82,73 Gmina Płużnica (042)														
	80,10	1,63	0,63	0,37	= 82,73 Powiat wąbrzeski (17)														
	14,00		0,23	4,21	= 18,44 Obr. ew. Zakrzewo (0013)														
	14,00		0,23	4,21	= 18,44 Gmina Radzyń Chełmiński Ob. wiej. (045)														
				1,63	= 1,63 Obr. ew. Kitnowo (0007)														
	25,80	0,34	0,49	2,10	= 28,73 Obr. ew. Gruta (0005)														
	35,88	0,87	0,35	42,71	= 79,81 Obr. ew. Mełno (0008)														
	81,43	0,14	2,11	3,05	= 86,73 Obr. ew. Pokrzywno (0013)														
	143,11	1,35	2,95	49,49	= 196,90 Gmina Gruta (022)														
	7,63				= 7,63 Obr. ew. Szynych (0021)														
	17,11		0,08	0,46	= 17,65 Obr. ew. Brankówka (0002)														
	9,74		0,50	1,24	= 11,48 Obr. ew. Sosnówka (0018)														
	35,61		1,34	0,09	= 37,04 Obr. ew. Gogolin (0004)														
	163,59		0,98	0,71	= 165,28 Obr. ew. Wałdowo Szlacheckie (0024)														
	186,51	1,85	3,11	4,23	= 195,70 Obr. ew. Turznice (0023)														
	35,83		1,05		= 36,88 Obr. ew. Ruda (0016)														
	0,96		0,09		= 1,05 Obr. ew. Mały Rudnik (0009)														
	25,46	2,79	0,25		= 28,50 Obr. ew. Pieńki Królewskie (0014)														
	23,16		0,30	1,77	= 25,23 Obr. ew. Piaski (0013)														
	1033,30	0,04	21,63	47,71	= 1102,68 Obr. ew. Biały Bór (0001)														
	28,08		0,83	0,88	= 29,79 Obr. ew. Kobylanka (0006)														
	13,09		0,04	2,64	= 15,77 Obr. ew. Stary Folwark (0019)														
	237,12	1,04	4,23	17,41	= 259,80 Obr. ew. Skarszewy (0017)														
	97,50		0,79	11,71	= 110,00 Obr. ew. Węgrowo (0025)														
	128,39	0,16	1,19	0,30	= 130,04 Obr. ew. Wielkie Lniska (0026)														
	37,42		0,32	0,14	= 37,88 Obr. ew. Grabowiec (0005)														
	2080,50	5,88	36,73	89,29	= 2212,40 Gmina Grudziądz (012)														
	2237,61	7,23	39,91	142,99	= 2427,74 Powiat grudziądzki (06)														
	0,38				= 0,38 Obr. ew. M. Grudziądz (0147)														
	1,86				= 1,86 Obr. ew. M.Grudziądz (0142)														
	1,81				= 1,81 Obr. ew. M. Grudziądz (0144)														
	30,61		0,61	1,84	= 33,06 Obr. ew. M. Grudziądz (0140)														
	15,34	0,85	0,05		= 16,24 Obr. ew. M. Grudziądz (0124)														
	53,35	0,68	0,97	3,49	= 58,49 Obr. ew. M. Grudziądz (0139)														
	8,70				= 8,70 Obr. ew. M. Grudziądz (0120)														
	0,84			0,35	= 1,19 Obr. ew. M. Grudziądz (0123)														

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
	2,52		0,43	0,31	= 3,26 Obr. ew. M. Grudziądz (0122)														
	10,59		0,22	0,34	= 11,15 Obr. ew. M. Grudziądz (0121)														
	16,72	0,13	0,12		= 16,97 Obr. ew. M. Grudziądz (0160)														
	6,21		0,04		= 6,25 Obr. ew. M. Grudziądz (0159)														
	44,09		0,77	0,03	= 44,89 Obr. ew. M. Grudziądz (0158)														
	193,02	1,66	3,21	6,36	= 204,25 Gmina M. Grudziądz (011)														
	193,02	1,66	3,21	6,36	= 204,25 Powiat m.grudziądz (62)														
	4632,70	36,62	91,36	217,28	= 4977,96 Woj. kujawsko-pomorskie (04)														