

Wykaz lasów o szczególnych walorach przyrodniczych (HCVF - High Conservation Value Forest) w Nadleśnictwie Dwukoły

Kategoria HCVF	Nazwa	Leśnictwo	Oddział, pododdział, wydzielenie	Pow.	Uwagi
HCVF 1	Lasy posiadające globalne, regionalne lub narodowe znaczenie pod względem koncentracji wartości biologicznych				
HCVF 1.1.	Obszary chronione				
Komponent - 1.1.1. Obszary chronione w rezerwach przyrody					
	Rezerwat Świńskie Bagno	Białuty	11 a, b, c, d, f	16,10	
	Rezerwat Góra Dębowa	Łłowo	149 a, b, c, d, f, g; 150 a, b, c, d, f, g, h; 151 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 152 a, b, c; 153 a-01, a-99, b-01, b-99, c, d, f, g, h, i, j; 154 a, b, c	152,91	
		Narzým	136 i, j, k, l, m, n	10,41	
		Rezerwat Góra Dębowa razem:		163,32	
	Rezerwat Dolina Mławki	Ratowo	261 a, b, c; 262 a, b, c, d, f; 263 a, b, c, d, f, g, h, i; 264 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 265 a, b, c; 266 a	147,23	
	Rezerwat Olszyny Rumockie	Mostowo	100 a, b, c, d, f; 101 a, b, c, d-01, d-99, f-01, f-99, g, h, i, j; 102 a-01, a-99; 103 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 104 a-01, a-99; 105 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k, l, m, n; 106 a, b, c	146,63	
	Rezerwat Baranie Góry	Mostowo	75 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k, l; 76 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 77 a, b, c, d; 78 a, b, c, d, f; 88 a, b, c, d; 89 a, b, c, d, f, g, h; 90 a, b, c, d, f, g	176,44	
	Rezerwat Gołuska Kępa	Krzeczanowo	214 a, b, c	9,89	
		HCVF 1.1. razem:		659,61	
Kategoria HCVF	Nazwa	Leśnictwo	Oddział, pododdział, wydzielenie	Pow.	Uwagi
HCVF 1	Lasy posiadające globalne, regionalne lub narodowe znaczenie pod względem koncentracji wartości biologicznych				
HCVF 1.2.	Ostoje zagrożonych i ginących gatunków				
	Orlik krzykliwy	Łłowo	149 a, b, c, d, f, g; 150 a, b, c, d, f, g, h; <u>151 a, b</u> , c, d, f, g, h, i, j; 152 b, c;	90,50	
		Narzým	135 d-01, 136 i, j, k, l, m, n; <u>137 f-01, g, h, i</u>	21,96	
		strefa orlika krzykliwego w leśnictwach Łłowo i Narzým razem:		112,46	
		Narzým	201 a, b	16,21	
		Strzegowo	401 a, b, c-01, c-99, d, f, g; 404 a	26,00	
		Mostowo	<u>101 a, b, c, d-01, d-99, f-01, f-99, g, h, i, j; 103 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 105 c, d, f</u>	54,21	
		Chrapoń	<u>316 j, k, l, m, r; 317 c-01, c-99, d, f, g, h, i, j, k, l, m, n, o, p</u>	31,75	
		Bocian czarny	Łłowo	<u>151 b</u> ; 152 a; 153 a-01, a-99, b-01, b-99, c; 154 a	26,85
	Narzým		<u>137 h</u> ; 138 b-01, c, d; 139 a-01, b-01, c-01, d, f, g, h, i, j, k, l; 140 a-01, d	49,05	
	strefa bociana czarnego w leśnictwach Łłowo i Narzým razem:		75,90		
		Ratowo	262 a, b, c, d, f; 263 a, b, c, d	60,01	
		Bieżany	321 a, b, c, d, f	32,78	
		Mostowo	100 a, b, c, d, f; <u>101 a, b, c, d-01, d-99, f-01, f-99, g, h, i, j; 103 a, b, c, d, f, g, h, i</u>	67,11	

		Głęboka	278 b, f, g-01, g-99; 287 f, g, h, i; 288 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 289 a, b, c, d, f; 299 a, b	89,56	
		Krzeczanowo	219 a, b, c; 220 a, b	82,58	
	Bielik	Mostowo	102 a-01, a-99; 103 f, i; 104 a-01, a-99; 105 a, b	40,99	
		Chrapoń	315 f, h, i, j; 316 b, c, d, f, g, h, i, j, k, l, m, n, o, p, r; 317 c-01, c-99, d, f, g, h, i, j, k, l, m, n, o	58,76	
		Krzeczanowo	218 c; 219 a, b, c, 220 a, b	105,01	
		HCVF 1.2. razem:		683,22	wydzienienia pogrubione i podkreślone są wydzieleniami powielającymi się, powierzchnia podana obok stanowi całą powierzchnie stref ochrony gatunków zagrożonych i ginących bez powieleń
RAZEM HCVF 1				1342,83	
Kategoria HCVF	Nazwa	Leśnictwo	Oddział, pododdział, wydzielenie	Pow.	Uwagi
HCVF 2	Kompleksy leśne odgrywające znaczącą rolę w krajobrazie, w skali krajowej, makroregionalnej lub globalnej				
	Obszar Natura 2000 Góra Dębowa koło Mławy PLH280057 Specjalne Obszary Ochrony Siedlisk Dyrektywa Siedliskowa	Iłowo	149 a, b, c, d, f, g; 150 a, b, c, d, f, g, h; 151 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 152 a, b, c; 153 a-01, a-99, b-01, b-99, c, d, f, g, h, i, j; 154 a, b, c; 155 a, b, c, d, f; 166 d; 167 a, b, c, d; 168 a, b, c, d, f, g, h; 169 a, b, c; 170 a, b, c; 171 a, b, c; 172 a, b	234,11	
		Narzým	136 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k, l, m, n; 137 a, b, c, d, f-01, f-99, g, h, i; 138 a, b-01, b-99, c, d; 139 a-01, a-99, b-01, b-99, c-01, c-99, d, f, g, h, i, j, k, l; 140 a-01, a-99, b, c, d; 141 a, b, c, d, f, g, h, i	152,56	
		Obszar Natura 2000 Góra Dębowa koło Mławy razem:		386,67	
	Obszar Natura 2000 Baranie Góry PLH140002 Specjalne Obszary Ochrony Siedlisk Dyrektywa Siedliskowa	Mostowo	75 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k, l; 76 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 77 a, b, c, d; 78 a, b, c, d, f; 88 a, b, c, d; 89 a, b, c, d, f, g, h; 90 a, b, c, d, f, g	176,44	
	Obszar Natura 2000 Olszyny Rumockie PLH140010 Specjalne Obszary Ochrony Siedlisk Dyrektywa Siedliskowa	Mostowo	100 a, b, c, d, f; 101 a, b, c, d-01, d-99, f-01, f-99, g, h, i, j; 102 a-01, a-99; 103 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 104 a-01, a-99; 105 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k, l, m, n; 106 a, b, c	146,63	
	Obszar natura 2000 Doliny Wkry i Mławki PLB140008 Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków Dyrektywa Ptasie	Narzým	186A a; 199 a, b, c, d, f, g; 199A a, b; 201 a, b; 201A a	63,52	
		Ratowo	261 a, b, c; 262 a, b, c, d, f; 263 a, b, c, d, f, g, h, i; 263A a; 264 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 265 a, b, c, d, f, g; 266 a, b, c, d, f, g, h; 267 a, b, c, d, f; 275 b, c, d, f; 278 b; 285 a, b; 286 a; 287 a; 288 a, b; 307 a, b; 308 a, b, c; 309 a, b, c, d; 310 a; 311 a; 312 a; 313 a, b; 314 a, b; 315 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 316 c, d, f, h, i, j	238,08	
		Bieżany	374 a, b, c	0,90	
		Mostowo	46 a, d; 100 a, b, c, d, f; 101 a, b, c, d-01, d-99, f-01, f-99, g, h, i, j; 102 a-01, a-99; 103 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 104 a-01, a-99; 105 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k, l, m, n; 106 a, b, c; 107 c, g, h; 108 a, b	160,56	

		Zielona	109 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k; 110 a, b, c, d, f; 131 a, b, c, d, f, g; 175 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k, l, m, n, o, p; 182 a, b; 185 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k, l, m, n, o, p; 186 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k; 191 a, b; 193 a	105,61	
		Głęboka	227 a; 233 a, b, c; 234 b	35,21	
		Chrapoń	198 a, b, c, d, f, g, h; 199 a, b; 236 a, b	28,14	
		Krzeczanowo	201 a; 213 a, b; 214 a, b, c; 215 a, b, c; 216 a; 217 a, b, c, d, f; 218 a, b, c, d; 219 a, b, c; 220 a, b, c, d; 221 a, b, c, d, f, g; 325 a; 330 a, b	232,02	
		HCVF 2 razem:		1427,15	wydzielenia pogrubione i podkreślone są wydzieleniami powielającymi się, powierzchnia podana obok stanowi całą powierzchnię HCVF 2 bez powieleń
RAZEM HCVF 2				1427,15	
Kategoria HCVF	Nazwa	Leśnictwo	Oddział, pododdział, wydzielenie	Pow.	Uwagi
HCVF 3	Obszary obejmujące rzadkie, ginące lub zagrożone ekosystemy				
HCVF 3.1.	Ekosystemy skrajnie rzadkie i ginące				
	Bory bagienne (91D0)	Białuty	11 d	1,62	
		Krajewo	70 d	0,37	
		Narzým	136 b	0,50	
		Bory bagienne (91D0) razem:		2,49	
	Świetlista dąbrowa (91I0)	Mostowo	75 g, i, j, k, l; 76 a, j; 77 a, b, c, d; 78 a, b, c; 88 a, b, c, d; 89 a, b, c, d, g, h; 90 a, b, c	62,79	powierzchnie zajmowaną przez zbiorowisko świetlistej dąbrowy wyliczono na podstawie inwentaryzacji dokonanej przed opracowaniem planu zadań ochronnych dla rezerwaty Góra Dębowa
		HCVF 3.1. razem:		65,28	
Kategoria HCVF	Nazwa	Leśnictwo	Oddział, pododdział, wydzielenie	Pow.	Uwagi
HCVF 3	Obszary obejmujące rzadkie, ginące lub zagrożone ekosystemy				
HCVF 3.2.	Ekosystemy rzadkie i zagrożone w skali Europy				
	Łęgi (91E0)	Wieczfnia	64 b	11,85	
		Łłowo	149 b; 169 j, m, p	10,17	
		Szydłowo	203A i, j; 213C d	10,01	
		Łomia	254 b; 259 a	3,71	
		Ratowo	261 b, c; 262 a, b, c, d, f; 263 a, b, d, f, h, i; 264 a, b, c, f, g, h; 265 a; 267 a, b, c, d, f	126,8	
		Strzegowo	400 b; 401 d, f; 402 g, h; 405 d	21,98	
		Mostowo	100 a, c, d, f; 101 a, b, c, d-01, d-99, f-01, f-99, g, h, j; 102 a-01, a-99; 103 a, b, c, d, f, g, h, i; 104 a-01, a-99; 105 a, b, c, f, g, h, i, j, k, l, n; 106 a; 108 a, b; 194 b; 195 g	144,06	
		Zielona	175 c; 186 k; 193 a	8,13	

		Gęboka	300 a; 301 d	16,35	
		Chrapoń	313 a	1,84	
		Krzeczanowo	206 a, b, c; 207 b; 208 a, b, d, f; 209 j; 213 b; 214 a; 215 a, c; 216 a; 217 b; 218 c; 219 a, b, c; 220 a, b; 221 a, g; 330 a	211,79	
		Łęgi (91E0) razem:		566,69	
	Grądy (9170)	Białuty	11 f; 14 c; 18 d; 19 b, g, i, j; 20 d, f, 28 a; 29 b	54,95	
		Iłowo	157 g, h; 159 a, b; 160 b; 161 g	34,44	
		Narzým	109 d; 136 d, k; 137 c; 139 l; 140 c	8,44	
		Mostowo	75 i; 76 a; 88 b, c; 89 a, g, h; 95 a; 96 a	49,29	
		Zielona	172 d; 157 a, p; 176 a, d	23,64	
	Krzeczanowo	214 b	4,47		
		Grądy (9170) razem:		175,23	
		HCVF 3.2. razem		741,92	
RAZEM HCVF 3				807,20	
Kategoria HCVF	Nazwa	Leśnictwo	Oddział, pododdział, wydzielanie	Pow.	Uwagi
HCVF 4	Lasy pełniące funkcje w sytuacjach krytycznych				
HCVF 4.1.	Lasy wodochronne				
		Białuty	90A g	4,19	
		Iłowo	104 d	1,13	
		Szydłowo	203 c-01, c-02, c-98, d-01, d-02, d-98, f, g, h; 204 a, b-01, b-99, d, f, g, h, i	77,58	
		Bieżany	321 a, b, c, d, f	32,78	
		Strzegowo	398 l, m, n, p; 399 b, c, d; 400 a, b, c, d, f, g, h, i; 401 a, b, c-01, c-99, d, f, g, h, i; 402 a, b, c, d, f, g, h; 403 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k; 404 a,b-01, b-99, c, d, f; 405 a, b, c, d, f, g; 406 a, b, c, d, f, h, i; 407 a, b, c, d	192,61	
		Mostowo	108 a, b; 194 a, b; 195 a, b, c; 98 a, b, c, d, f	37,33	
		Zielona	186 j, k; 193 a	10,12	
		Gęboka	233 a, b, c	26,11	
		Krzeczanowo	204 a, b, c; 206 a, b, c; 207 a, b, c; 208 a, b, c, d, f; 215 a, c; 216 a; 217 b, c, d; 218 c, 219 a, b, c; 220 a, b; 221 g	226,27	
		HCVF 4.1. razem:		608,12	
Kategoria HCVF	Nazwa	Leśnictwo	Oddział, pododdział, wydzielanie	Pow.	Uwagi
HCVF 4	Lasy pełniące funkcje w sytuacjach krytycznych				
HCVF 4.2.	Lasy glebochronne				
		Bieżany	353 m	4,22	
		Strzegowo	418 a, b, c, d, f, g; 419 a, b, c, d, f, g; 425 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k, l; 426 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k; 433 a, b, c, d, f, g, h, i; 434 a, b, c, d, f, h, i, j, k, l; 435 a, b, c, g, h, i; 439 a, b, c, d, g, h, i, j, k, l, m, n; 440 a, b, c; 441 a, b, c, d; 445 a, b, c, d	235,39	
		Zielona	109 d, g, h, j; 110 a, c, d, f; 126 f, g; 131 a, b; 175 a, b, c, l, m, n, o, p; 182 a, b; 191 b	38,44	

		Krzeczanowo	325 b, c, d, f; 326 a, b, c, d, f, g, h; 327 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k, l, m; 331 b; 332 a, b, c, d, f, g; 333 a, b, c, d, f, g; 334 b, c, d, f, g, h, i, j, k, l, m; 335 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k; 336 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k, l, m; 337 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k, l; 338 a, b, c, d, f, g, h, i, j, l; 339 a, b, c, d, f; 340 a, b, d, f, g, h, i, j; 341 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 342 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k, l, m, n, o; 343 a, b, c; 344 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k	433,55	
		HCVF 4.2. razem:		711,60	
		RAZEM HCVF 4		1319,72	
Kategoria HCVF	Nazwa	Leśnictwo	Oddział, pododdział, wydzielanie	Pow.	Uwagi
HCVF 6	Lasy kluczowe dla tożsamości kulturowej lokalnych społeczności				
		Białuty	40 b	0,31	
		Krzeczanowo	214 a, b, c	9,85	
		HCVF 6 razem		10,16	

Wykaz ekosystemów referencyjnych w Nadleśnictwie Dwukoły

Grupa ekosystemów referencyjnych	Nazwa	Leśnictwo	Oddział, pododdział, wydzielanie	Pow.	Uwagi
EKOSYSTEMY REFERENCYJNE					
Lasy o szczególnych walorach przyrodniczych HCVF 3.1.		Białuty	11 d	1,62	powierzchnia wydzielania nie jest wliczona do całkowitej powierzchni ekosystemów referencyjnych
		razem:		1,62	
Rezerваты przyrody	Rezerwat Gołuska Kępa	Białuty	11 a, b, c, d, f	16,10	
	Rezerwat Góra Dębowa	Łłowo	149 a, b, c, d, f, g; 150 a, b, c, d, f, g, h; 151 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 152 a, b, c; 153 a-01, a-99, b-01, b-99, c, d, f, g, h, i, j; 154 a, b, c	152,91	
		Narzým	136 i, j, k, l, m, n	10,41	
		Rezerwat Góra Dębowa razem:		163,32	
	Rezerwat Dolina Mławki	Ratowo	261 a, b, c; 262 a, b, c, d, f; 263 a, b, c, d, f, g, h, i; 264 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 265 a, b, c; 266 a	147,23	
	Rezerwat Olszyny Rumockie	Mostowo	100 a, b, c, d, f; 101 a, b, c, d-01, d-99, f-01, f-99, g, h, i, j; 102 a-01, a-99; 103 a, b, c, d, f, g, h, i, j; 104 a-01, a-99; 105 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k, l, m, n; 106 a, c	140,81	
	Rezerwat Gołuska Kępa	Krzeczanowo	214 a, b, c	9,89	
		razem:		477,35	
	Orlik krzykliwy	Łłowo	150 b; 151 a, d	17,42	powierzchnia strefy nie jest wliczona do całkowitej powierzchni ekosystemów referencyjnych
		Narzým	201 a	8,56	

Strefy ochrony całorocznej wokół miejsc lęgowych ptaków		Strzegowo	401 f, g	4,98	powierzchnia strefy nie jest wliczona do całkowitej powierzchni ekosystemów
		Mostowo	103 b	2,13	
		Chrapoń	317 k	4,85	
	Bielik	Mostowo	102 a-01; 104 a-01	11,07	powierzchnia strefy nie jest wliczona do całkowitej powierzchni ekosystemów referencyjnych
		Chrapoń	316 f, g, h, i, j, k, l, m	19,26	
		Krzeczanowo	219 a	16,98	powierzchnia strefy nie jest wliczona do całkowitej powierzchni ekosystemów referencyjnych
	Bocian czarny	Łłowo / Narzym	153 a-01, b-01 / 138 d; 139 h, i, j	1,91 / 5,92 razem	
				7,83	
		Ratowo	262 c	6,66	
		Bieżany	321 c	7,00	
		Mostowo	101 d-01, f-01, h	6,82	
		Głęboka	288 h	8,08	
		Krzeczanowo	219 c; 220 b	5,85	
		rezum:		119,66	
Drzewostany w ekstremalnych warunkach wzrostu		Wieczfnia	64 b; 205 a, b, c, d, f, g; 220A a, b; 220B a, b	96,63	
		Białuty	48 b, c; 90A c, d, f, g	8,26	
		Krajewo	66 a; 70 d, g	3,61	
		Łłowo	104 a; 168 h; 169 k, l, m, n, p; 178 d, f, g, i	14,57	
		Narzym	136 b; 138 d; 139 h, i, j ; 179 a, b, c, d	14,74	
		Szydłowo	203A i, j; 213A a; 213C d	11,29	
		Łomia	254 a, b, c, f; 259 a	6,05	
		Ratowo	267 a, b, c, d, f; 310 a	7,98	
		Bieżany	321 a, b, c, d, f; 328 a, c, f; 329 a, b, c; 345 a, b, c; 346 a, b, c; 347 a, b, c, d, f; 348 a, b; 353 m; 362 b; 363 c; 374 a	62,11	
		Strzegowo	392 g; 394 a; 395 a; 399 b, d; 400 g; 401 d; 402 f, g, h; 403 h; 404 d, f; 405 b, c, d, f, g; 409 d; 410 f, h; 413 j	56,74	
		Kęczewo	15 b	0,25	
		Mostowo	98 a, b, c, d, f; 108 a, b; 195 g	23,26	
		Głęboka	248 f; 288 h ; 289 b, d, f	25,77	
		Chrapoń	244 s, t; 317 k, o	9,24	
		Krzeczanowo	209 j; 213 b; 215 a, c; 216 a; 217 b, c, d; 218 c; 219 a, b, c; 220 a, b; 221 a, g; 330 a, b	180,59	
		rezum:		521,09	
		Ekosystemy referencyjne razem:		1031,24	wydzielenia pogrubione i podkreślone są wydzieleniami powielającymi się, powierzchnia podana obok stanowi całą powierzchnię ekosystemów referencyjnych bez powieliń