

**ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W OPOLU**

z dnia r.

**w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000
Opolska Dolina Nysy Kłodzkiej PLH160014**

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627 z późn. zm.¹⁾) zarządza się, co następuje:

§1. 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Opolska Dolina Nysy Kłodzkiej PLH160014, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.

2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar Natura 2000.

§2. Opis granic obszaru Natura 2000 zawiera załącznik nr 1 do zarządzenia.

§3. Mapę obszaru Natura 2000 zawiera załącznik nr 2 do zarządzenia.

§4. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony zawiera załącznik nr 3 do zarządzenia.

§5. Cele działań ochronnych określa załącznik nr 4 do zarządzenia.

§6. Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania określa załącznik nr 5 do zarządzenia.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Opolu

Alicja Majewska

¹⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2013 r. poz. 628 i poz. 842, Dz. U. z 2014 r. poz. 805, poz. 850, poz. 1002, poz. 1101 i poz. 1863, Dz. U. z 2015 r. poz. 222.

Opis granic obszaru Natura 2000

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
1	398313,40	320234,56
2	398387,35	320211,20
3	398401,92	320206,60
4	398404,01	320181,46
5	398387,95	320179,74
6	398328,64	320212,62
7	398315,00	320220,18
8	398222,50	320196,87
9	398128,77	320173,84
10	398100,18	320166,83
11	398084,07	320211,02
12	398066,86	320208,01
13	398045,18	320204,21
14	398021,25	320191,87
15	398009,09	320171,73
16	397974,68	320153,38
17	398004,91	320128,04
18	398031,64	320105,64
19	398047,93	320091,78
20	398066,84	320030,37
21	398084,25	319972,74
22	398118,93	319961,01
23	398145,23	319953,07
24	398228,97	319890,29
25	398253,54	319871,77
26	398269,03	319857,47
27	398288,05	319814,20
28	398281,71	319770,18
29	398275,37	319746,68
30	398238,46	319679,54
31	398230,99	319672,47
32	398158,61	319694,46
33	398044,07	319755,76
34	397993,74	319776,15
35	397978,44	319779,88
36	397900,85	319769,06
37	397767,69	319763,84
38	397656,71	319764,96
39	397549,65	319766,83
40	397549,52	319774,11
41	397450,97	319929,77
42	397412,18	320002,72
43	397454,21	320023,64
44	397507,20	319971,43
45	397585,26	320010,51
46	397635,38	320032,86
47	397673,13	320015,66

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
48	397735,93	320077,71
49	397765,20	320109,20
50	397774,11	320135,59
51	397805,99	320165,17
52	397880,49	320197,92
53	397904,55	320208,51
54	397941,73	320178,63
55	397952,20	320170,22
56	397973,68	320167,46
57	397989,15	320174,34
58	398009,34	320191,22
59	398032,36	320210,47
60	398037,08	320214,41
61	398058,10	320218,65
62	398094,56	320225,99
63	398115,60	320185,66
64	398165,16	320191,89
65	398206,00	320202,99
66	398266,02	320220,64
67	398313,40	320234,56
68	395006,18	319383,50
69	395025,49	319368,53
70	395081,52	319373,90
71	395109,49	319377,61
72	395126,58	319371,06
73	395147,86	319357,55
74	395157,83	319344,61
75	395164,35	319325,26
76	395140,82	319204,29
77	395155,57	319196,70
78	395180,04	319190,17
79	395229,03	319199,32
80	395258,44	319176,23
81	395270,81	319150,90
82	395270,01	319119,51
83	395276,34	319114,12
84	395263,51	319099,25
85	395262,89	319085,81
86	395282,76	319018,57
87	395245,46	318965,32
88	395170,36	318852,41
89	395142,50	318802,18
90	395095,75	318717,63
91	395073,37	318668,39
92	395076,36	318613,18
93	395094,00	318550,57
94	395104,96	318524,35

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
95	395108,19	318477,65
96	395120,17	318419,71
97	395117,14	318382,16
98	395108,48	318333,01
99	395096,85	318293,40
100	395087,16	318260,43
101	395082,36	318244,07
102	395061,64	318209,24
103	395045,07	318181,40
104	395017,94	318135,79
105	395011,63	318105,66
106	394999,79	318049,21
107	394988,82	318031,02
108	394982,56	318012,68
109	394966,08	317991,46
110	394953,31	317975,03
111	394934,11	317964,62
112	394856,52	317912,90
113	394813,75	317876,59
114	394793,85	317858,69
115	394760,89	317810,58
116	394715,98	317765,76
117	394689,01	317732,53
118	394667,24	317705,70
119	394599,54	317621,03
120	394552,89	317557,27
121	394511,72	317500,99
122	394487,48	317457,32
123	394466,59	317403,10
124	394456,15	317370,28
125	394430,03	317278,02
126	394415,61	317200,43
127	394404,67	317143,73
128	394410,06	317084,48
129	394406,90	316999,76
130	394400,84	316901,47
131	394500,16	316883,11
132	394558,35	316827,41
133	394560,84	316809,50
134	394567,31	316793,59
135	394556,36	316757,78
136	394546,91	316691,13
137	394556,86	316642,39
138	394572,28	316629,71
139	394613,56	316605,34
140	394618,53	316569,03
141	394606,60	316542,67
142	394595,16	316538,69
143	394573,77	316541,18
144	394459,88	316587,93
145	394336,19	316631,68
146	394321,25	316578,19

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
147	394294,50	316510,34
148	394258,20	316389,48
149	394258,17	316305,28
150	394257,59	316291,31
151	394301,96	316184,07
152	394331,31	316134,11
153	394361,76	316050,12
154	394376,27	316010,09
155	394385,52	315963,49
156	394392,13	315881,39
157	394389,00	315829,70
158	394427,30	315794,14
159	394452,57	315764,91
160	394458,10	315712,85
161	394439,79	315645,47
162	394424,49	315609,97
163	394390,00	315547,70
164	394392,78	315502,45
165	394388,05	315468,61
166	394376,29	315405,53
167	394356,05	315305,02
168	394342,79	315243,77
169	394320,81	315186,62
170	394292,94	315148,09
171	394239,83	315098,43
172	394185,67	315049,57
173	394146,38	315014,15
174	394051,13	314926,88
175	394023,54	314900,28
176	393994,43	314872,22
177	393982,76	314831,72
178	393968,81	314783,35
179	393975,94	314667,62
180	393995,34	314612,41
181	394008,77	314561,43
182	394016,99	314484,69
183	394017,36	314458,28
184	394038,29	314415,74
185	394044,91	314363,21
186	394052,49	314303,00
187	394031,77	314214,06
188	394004,29	314173,49
189	393977,39	314126,37
190	393966,83	314111,92
191	393944,62	314063,07
192	393906,55	313971,48
193	393890,59	313901,82
194	393870,37	313813,63
195	393864,04	313786,29
196	393885,77	313762,40
197	393915,36	313737,36
198	393934,62	313705,38

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
199	393935,70	313663,03
200	393933,92	313638,58
201	393919,92	313608,12
202	393844,85	313548,87
203	393812,43	313486,09
204	393807,85	313473,98
205	393891,64	313441,62
206	393902,58	313436,90
207	393892,24	313407,94
208	393868,18	313332,72
209	393862,81	313314,90
210	393838,16	313270,73
211	393833,45	313238,70
212	393842,40	313181,50
213	393848,87	313146,19
214	393756,73	313113,80
215	393700,49	313087,26
216	393664,57	313138,15
217	393649,54	313180,59
218	393697,28	313221,26
219	393714,30	313237,17
220	393720,62	313355,55
221	393680,48	313302,61
222	393633,62	313257,51
223	393592,06	313194,74
224	393521,07	313033,55
225	393496,08	312898,55
226	393414,34	312692,51
227	393407,71	312609,67
228	393404,98	312551,49
229	393433,59	312449,16
230	393435,56	312377,30
231	393495,00	312293,03
232	393492,00	312183,23
233	393499,82	312079,56
234	393430,18	311899,32
235	393465,54	311745,78
236	393444,87	311630,86
237	393387,56	311516,69
238	393301,22	311506,92
239	393215,53	311439,46
240	393072,57	311528,89
241	393044,21	311486,21
242	393008,14	311354,67
243	392988,00	311253,78
244	392979,98	311213,60
245	392943,21	311126,63
246	392856,35	310904,72
247	392824,44	310778,50
248	392846,87	310586,22
249	392865,04	310454,57
250	392843,32	310329,17

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
251	392811,99	310239,91
252	392777,05	310165,29
253	392740,83	310100,85
254	392672,51	310024,88
255	392639,85	310000,87
256	392590,70	310105,88
257	392625,94	310144,99
258	392545,99	310175,91
259	392486,72	310102,94
260	392435,43	310117,88
261	392420,90	310122,11
262	392407,65	310082,19
263	392326,80	310129,30
264	392315,54	310131,85
265	392302,86	310140,15
266	392263,15	310165,00
267	392237,64	310183,56
268	392224,66	310190,18
269	392204,64	310205,24
270	392173,64	310227,59
271	392154,99	310234,90
272	392154,49	310248,57
273	392136,88	310269,04
274	392096,83	310300,80
275	392036,40	310350,41
276	391994,62	310382,12
277	391969,26	310400,02
278	391931,21	310422,03
279	391912,31	310423,90
280	391872,81	310449,61
281	391865,56	310462,32
282	391861,45	310502,98
283	391846,91	310537,29
284	391875,25	310552,03
285	391851,75	310653,12
286	391871,90	310732,01
287	391893,16	310811,84
288	391952,10	310816,69
289	392007,30	310883,08
290	392003,56	310923,66
291	392001,62	310968,03
292	391996,05	311095,53
293	391994,16	311138,70
294	391974,01	311139,11
295	391956,22	311165,43
296	391993,58	311199,26
297	392005,50	311211,10
298	392015,87	311276,04
299	392018,26	311293,90
300	391977,22	311367,30
301	391961,74	311381,12
302	391945,27	311395,83

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
303	391934,90	311410,93
304	391939,12	311427,22
305	392003,75	311455,29
306	391986,87	311499,28
307	391967,81	311512,28
308	391956,33	311520,10
309	391939,91	311545,66
310	391923,36	311562,27
311	391918,13	311569,26
312	391912,32	311577,02
313	391908,02	311582,77
314	391906,00	311597,42
315	391908,42	311603,09
316	391923,61	311638,61
317	391927,61	311647,96
318	391913,75	311682,45
319	391909,70	311700,20
320	391882,65	311739,83
321	391877,13	311746,03
322	391856,91	311764,23
323	391839,52	311779,89
324	391819,84	311794,20
325	391795,55	311815,12
326	391740,68	311857,95
327	391740,15	311874,42
328	391739,76	311921,40
329	391737,17	312098,79
330	391751,95	312141,56
331	391773,13	312202,85
332	391791,21	312255,18
333	391796,98	312271,86
334	391803,46	312281,12
335	391810,79	312291,58
336	391833,10	312307,54
337	391855,53	312339,05
338	391865,81	312362,98
339	391872,46	312378,47
340	391875,55	312392,10
341	391886,20	312443,38
342	391897,00	312507,82
343	391917,38	312574,33
344	391924,02	312595,43
345	391942,06	312579,44
346	391943,84	312582,80
347	391966,81	312567,51
348	391992,13	312550,66
349	392039,42	312519,18
350	392075,18	312495,39
351	392076,76	312586,17
352	392073,61	312661,62
353	392076,74	312767,56
354	392071,09	312875,35

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
355	392062,18	312925,04
356	392075,47	312971,88
357	392075,63	312972,43
358	392095,65	313036,29
359	392128,37	313113,98
360	392179,48	313089,83
361	392210,15	313069,89
362	392229,81	313057,11
363	392299,72	312992,90
364	392319,72	312974,52
365	392342,14	313020,68
366	392346,53	313031,92
367	392366,62	313062,54
368	392389,96	313098,70
369	392442,32	313128,27
370	392451,76	313128,34
371	392456,25	313165,89
372	392466,87	313194,33
373	392493,03	313230,92
374	392509,96	313244,47
375	392548,26	313265,36
376	392574,35	313276,09
377	392609,93	313261,02
378	392674,24	313439,27
379	392719,41	313433,43
380	392766,23	313411,92
381	392857,36	313370,05
382	392824,10	313266,92
383	392827,17	313238,03
384	392869,00	313222,75
385	392888,46	313222,12
386	392903,49	313230,96
387	392982,18	313370,66
388	392994,56	313404,26
389	392987,38	313456,77
390	392967,97	313554,75
391	392945,50	313699,09
392	392982,15	313727,28
393	393034,48	313708,18
394	393061,92	313697,46
395	393077,23	313691,19
396	393101,11	313709,75
397	393131,23	313733,29
398	393229,46	313772,33
399	393351,73	313825,79
400	393464,61	313869,86
401	393557,42	313901,00
402	393606,87	313906,49
403	393654,61	313910,91
404	393669,64	313924,17
405	393669,59	313964,72
406	393676,06	313987,70

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
407	393703,59	314029,15
408	393720,55	314054,68
409	393725,19	314061,67
410	393690,65	314128,28
411	393682,88	314143,26
412	393689,69	314184,47
413	393693,33	314206,49
414	393727,60	314240,27
415	393771,22	314231,32
416	393824,27	314212,75
417	393851,55	314178,66
418	393884,68	314172,21
419	393930,37	314189,54
420	393969,50	314234,64
421	393981,77	314289,68
422	393971,16	314375,22
423	393940,65	314458,78
424	393921,81	314505,48
425	393928,71	314543,00
426	393909,97	314705,46
427	393911,71	314768,44
428	393922,79	314862,14
429	393935,17	314900,44
430	393957,97	314970,99
431	394010,05	315010,30
432	394022,22	315033,07
433	394024,21	315108,00
434	394006,52	315153,13
435	393978,16	315178,06
436	393963,42	315194,80
437	393945,80	315184,53
438	393924,65	315159,66
439	393918,69	315137,80
440	393923,19	315109,36
441	393854,10	315132,51
442	393839,19	315134,53
443	393878,25	315194,64
444	393766,76	315237,34
445	393720,26	315255,14
446	393674,55	315276,31
447	393633,79	315231,13
448	393620,89	315223,48
449	393601,87	315203,14
450	393553,95	315179,62
451	393546,76	315185,21
452	393550,85	315215,71
453	393517,94	315229,23
454	393462,29	315252,09
455	393440,05	315261,22
456	393370,74	315306,58
457	393340,90	315326,12
458	393299,08	315353,48

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
459	393365,64	315422,92
460	393388,98	315447,43
461	393420,51	315481,10
462	393436,53	315500,96
463	393438,33	315561,84
464	393437,92	315647,73
465	393437,82	315684,74
466	393441,26	315702,95
467	393455,13	315723,12
468	393465,52	315748,12
469	393483,16	315766,92
470	393476,50	315800,74
471	393460,10	315882,69
472	393452,86	315917,22
473	393431,51	315957,40
474	393368,09	315951,85
475	393309,39	315943,98
476	393261,02	315937,49
477	393201,84	315929,56
478	393167,65	315932,15
479	393118,77	315935,00
480	393088,21	315936,33
481	393023,30	315937,73
482	392966,74	315932,60
483	392952,16	315977,25
484	392936,20	316026,18
485	392929,48	316043,61
486	392905,47	316133,18
487	392950,96	316142,02
488	392972,86	316138,14
489	392987,00	316132,13
490	393004,13	316115,11
491	393021,22	316098,14
492	393077,72	316093,21
493	393083,15	316092,74
494	393107,72	316097,80
495	393115,45	316096,81
496	393127,01	316095,34
497	393134,78	316089,25
498	393148,25	316088,72
499	393179,53	316087,49
500	393230,04	316088,90
501	393325,94	316071,91
502	393364,91	316065,81
503	393414,89	316076,97
504	393437,34	316118,20
505	393463,41	316141,84
506	393548,62	316191,06
507	393563,89	316216,00
508	393601,33	316270,44
509	393657,38	316279,16
510	393718,55	316288,68

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
511	393749,75	316291,21
512	393759,98	316323,38
513	393766,43	316343,63
514	393792,33	316399,95
515	393817,20	316454,66
516	393826,15	316501,91
517	393843,31	316615,31
518	393855,24	316645,65
519	393879,12	316690,41
520	393899,51	316709,81
521	393901,44	316725,02
522	393877,41	316729,67
523	393876,73	316753,48
524	393881,99	316826,96
525	393894,53	316875,18
526	393906,97	316940,83
527	393899,01	316961,23
528	393890,75	317007,10
529	393946,26	317037,32
530	393948,25	317060,20
531	393934,17	317106,87
532	393911,83	317206,12
533	393906,97	317241,99
534	393910,95	317296,20
535	393901,43	317327,92
536	393732,58	317317,45
537	393643,84	317311,96
538	393564,27	317302,77
539	393505,50	317287,68
540	393416,87	317264,93
541	393356,25	317249,38
542	393284,32	317230,92
543	393197,86	317213,82
544	393130,95	317200,58
545	393072,92	317189,11
546	393033,98	317121,64
547	392998,89	317060,87
548	392989,20	317028,18
549	392966,55	316942,02
550	392880,04	316940,21
551	392809,05	316938,73
552	392753,46	316946,96
553	392681,28	316960,27
554	392675,53	316983,12
555	392684,18	316993,62
556	392711,81	317040,98
557	392726,05	317064,22
558	392736,46	317077,66
559	392786,22	317122,05
560	392822,43	317157,34
561	392905,60	317233,89
562	392890,62	317310,81

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
563	392869,89	317380,56
564	392839,71	317426,03
565	392791,23	317484,20
566	392785,58	317480,71
567	392783,13	317534,12
568	392803,56	317561,40
569	392801,27	317601,24
570	392707,92	317699,84
571	392690,32	317716,70
572	392648,40	317744,63
573	392648,66	317799,08
574	392642,89	317844,18
575	392640,79	317898,66
576	392665,80	317966,74
577	392680,13	317986,15
578	392687,44	317998,49
579	392709,22	318041,91
580	392738,84	318074,02
581	392772,93	318107,19
582	392822,41	318159,23
583	392879,88	318211,45
584	392906,31	318235,47
585	392927,63	318245,90
586	393023,74	318293,36
587	393063,28	318274,08
588	393096,19	318256,64
589	393150,66	318231,64
590	393168,76	318238,26
591	393199,81	318245,60
592	393166,96	318383,70
593	393194,34	318420,64
594	393232,20	318471,71
595	393244,63	318488,47
596	393291,86	318552,17
597	393343,90	318622,37
598	393392,36	318681,79
599	393428,37	318744,71
600	393492,92	318777,42
601	393515,02	318820,75
602	393572,49	318856,12
603	393632,73	318876,04
604	393743,49	318922,80
605	393776,20	318905,62
606	393856,20	318943,56
607	393892,14	318902,57
608	393903,70	318888,33
609	393934,83	318870,79
610	393994,84	318907,25
611	394038,95	318938,67
612	394049,60	318947,33
613	394071,72	318953,62
614	394082,31	318921,29

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
615	394107,51	318907,55
616	394149,61	318884,58
617	394171,10	319040,47
618	394192,32	319074,07
619	394248,50	319093,98
620	394298,94	319147,97
621	394353,39	319127,77
622	394386,43	319114,40
623	394423,03	319102,18
624	394450,26	319093,09
625	394540,25	319081,15
626	394594,18	319083,80
627	394634,66	319093,92
628	394691,18	319114,22
629	394710,01	319102,37
630	394774,56	319100,60
631	394808,16	319163,38
632	394825,02	319206,90
633	394864,06	319253,09
634	394882,27	319273,55
635	394972,17	319369,94
636	394992,67	319380,38
637	395006,18	319383,50
638	389739,48	315043,85
639	389822,23	314965,59
640	389854,19	315018,09
641	389895,87	314979,35
642	389879,68	314941,52
643	389924,99	314907,82
644	389934,65	314892,03
645	389981,56	315001,89
646	389995,89	314974,84
647	390003,56	314936,18
648	390009,81	314915,32
649	390020,88	314878,30
650	390025,45	314847,42
651	390027,72	314827,00
652	390046,27	314788,51
653	390091,16	314765,09
654	390101,77	314763,05
655	390168,20	314732,21
656	390249,92	314693,32
657	390262,96	314687,00
658	390265,60	314686,10
659	390259,08	314681,34
660	390251,49	314674,30
661	390244,51	314667,82
662	390239,28	314664,69
663	390233,63	314661,31
664	390225,22	314656,29
665	390217,27	314643,62
666	390215,33	314640,54

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
667	390204,58	314631,34
668	390195,76	314623,79
669	390193,07	314621,49
670	390182,43	314604,68
671	390172,22	314589,16
672	390162,61	314576,17
673	390145,79	314567,30
674	390147,15	314549,44
675	390148,70	314529,11
676	390149,26	314521,80
677	390145,40	314501,96
678	390144,26	314496,07
679	390143,26	314462,66
680	390141,63	314408,95
681	390141,24	314396,58
682	390141,16	314393,84
683	390131,28	314369,01
684	390119,92	314340,45
685	390112,23	314321,13
686	390096,13	314280,87
687	390085,93	314255,41
688	390078,19	314236,09
689	390075,53	314229,45
690	390058,81	314212,52
691	390042,03	314195,52
692	390017,76	314170,94
693	390000,71	314153,68
694	389985,14	314137,91
695	389954,17	314105,07
696	389896,31	314048,79
697	389836,32	313988,63
698	389797,41	313950,15
699	389777,83	313933,12
700	389757,86	313925,65
701	389743,98	313921,75
702	389677,57	313903,04
703	389655,74	313896,90
704	389636,36	313882,63
705	389626,28	313873,46
706	389612,10	313855,66
707	389585,22	313817,99
708	389576,66	313819,21
709	389569,06	313754,97
710	389564,81	313719,02
711	389554,93	313635,57
712	389519,87	313649,74
713	389477,98	313666,67
714	389472,37	313658,64
715	389447,49	313641,35
716	389436,87	313633,21
717	389417,52	313617,10
718	389404,47	313607,24

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
719	389396,11	313602,38
720	389379,17	313581,25
721	389374,43	313575,34
722	389368,10	313567,62
723	389352,41	313543,95
724	389306,05	313367,82
725	389302,60	313354,69
726	389307,08	313304,35
727	389344,04	313271,16
728	389302,15	313239,88
729	389287,63	313143,87
730	389271,97	313126,34
731	389268,55	313070,73
732	389267,26	313049,78
733	389274,46	313025,68
734	389287,29	312979,13
735	389282,26	312934,31
736	389259,52	312873,52
737	389353,35	312833,96
738	389331,65	312756,95
739	389300,26	312645,51
740	389168,42	312698,62
741	389165,65	312669,32
742	389147,85	312550,82
743	389142,65	312546,29
744	389128,07	312553,61
745	389099,06	312529,03
746	389049,89	312487,39
747	389047,29	312490,94
748	389018,00	312476,70
749	388991,66	312463,89
750	388969,22	312422,04
751	388933,70	312427,22
752	388913,64	312406,26
753	388884,00	312409,38
754	388801,53	312258,80
755	388760,39	312258,38
756	388829,87	312373,10
757	388864,43	312436,71
758	388858,62	312467,09
759	388876,56	312487,57
760	388852,88	312520,16
761	388854,09	312555,62
762	388844,66	312552,62
763	388785,44	312460,85
764	388733,55	312380,44
765	388748,42	312364,60
766	388680,53	312257,58
767	388629,89	312256,47
768	388582,77	312254,30
769	388571,56	312253,78
770	388568,30	312255,34

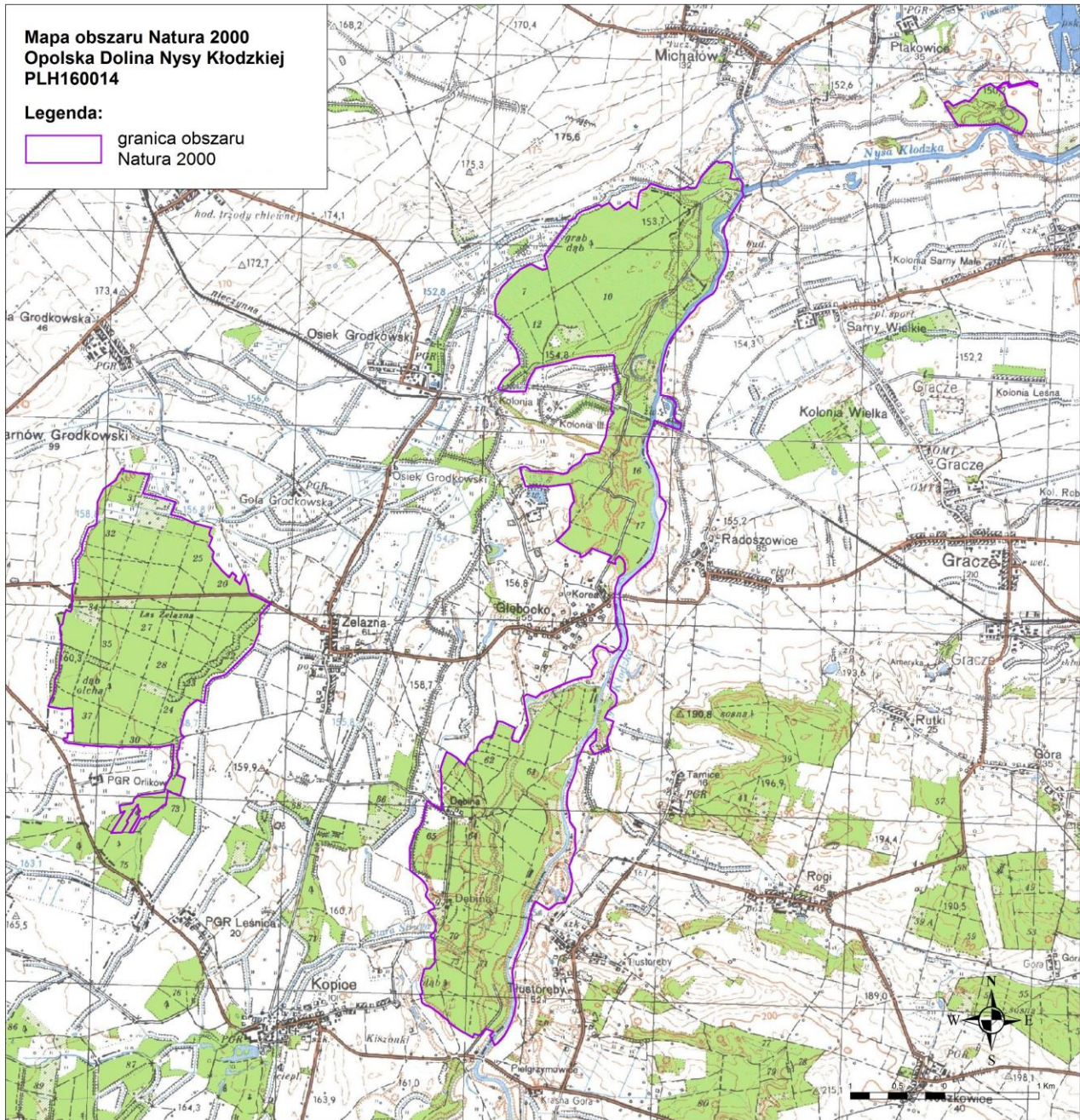
Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
771	388613,23	312326,58
772	388713,91	312486,21
773	388666,97	312465,82
774	388654,27	312546,17
775	388780,25	312564,88
776	388798,78	312575,66
777	388811,22	312614,77
778	388855,40	312648,66
779	388894,56	312660,76
780	389033,55	312675,60
781	389123,10	312687,81
782	389131,78	312692,99
783	389142,89	312746,00
784	389159,15	312782,44
785	389185,24	312827,19
786	389210,10	312864,99
787	389223,35	313040,83
788	389223,46	313042,29
789	389233,00	313191,34
790	389176,25	313184,26
791	389101,23	313169,72
792	389010,80	313163,81
793	388935,87	313163,50
794	388812,95	313166,11
795	388744,82	313167,56
796	388686,86	313168,79
797	388647,46	313158,82
798	388626,49	313168,99
799	388537,96	313171,96
800	388448,58	313173,87
801	388382,55	313180,34
802	388300,67	313185,53
803	388265,50	313188,32
804	388154,33	313202,73
805	388110,32	313207,05
806	388074,05	313230,56
807	388059,71	313239,85
808	388063,07	313258,39
809	388103,53	313263,68
810	388109,74	313312,78
811	388159,38	313311,56
812	388158,58	313350,50
813	388155,03	313488,37
814	388152,25	313576,69
815	388136,58	313578,46
816	388082,41	313572,38
817	388050,26	313568,77
818	388005,07	313577,00
819	387958,97	313585,38
820	387900,76	313595,97
821	387916,01	313644,66
822	387932,42	313682,15

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
823	387942,89	313705,03
824	387949,42	313719,29
825	387956,87	313735,56
826	387966,93	313837,54
827	387971,22	313891,22
828	387985,63	313914,23
829	388013,65	313959,00
830	388016,68	314010,35
831	388025,05	314121,34
832	388027,67	314150,73
833	388036,20	314177,47
834	388045,13	314210,25
835	388044,57	314251,06
836	388036,47	314327,27
837	388023,83	314402,12
838	388025,01	314443,03
839	388025,31	314446,01
840	388052,15	314471,31
841	388064,30	314534,93
842	388069,28	314561,02
843	388070,96	314569,79
844	388079,98	314596,24
845	388088,81	314622,13
846	388135,41	314601,86
847	388148,49	314627,86
848	388157,29	314733,36
849	388153,01	314827,99
850	388152,23	314848,91
851	388162,57	314878,56
852	388173,71	314910,64
853	388186,37	314947,01
854	388188,01	314999,04
855	388189,42	315043,66
856	388193,28	315155,30
857	388220,55	315188,27
858	388242,17	315219,72
859	388250,27	315231,49
860	388259,38	315258,49
861	388260,50	315303,64
862	388262,46	315320,04
863	388265,37	315331,38
864	388272,13	315353,06
865	388301,62	315430,03
866	388323,29	315486,61
867	388335,14	315498,08
868	388391,77	315517,84
869	388414,39	315540,46
870	388417,64	315626,34
871	388422,28	315748,92
872	388422,95	315766,73
873	388430,24	315783,36
874	388460,09	315851,37

Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
875	388487,64	315905,43
876	388512,62	315925,77
877	388535,02	315940,58
878	388602,45	315988,03
879	388618,85	315999,99
880	388632,33	316033,13
881	388646,74	316062,72
882	388669,10	316088,59
883	388680,63	316117,88
884	388702,97	316125,97
885	388699,58	316098,20
886	388832,95	316076,90
887	388973,53	316057,00
888	388967,87	316042,31
889	388925,03	315920,03
890	388904,48	315859,30
891	389105,73	315812,12
892	389251,82	315768,11
893	389232,84	315716,35
894	389213,69	315664,51
895	389202,26	315632,94
896	389290,44	315611,39
897	389309,55	315606,71
898	389330,65	315596,57
899	389344,30	315590,00
900	389369,72	315577,77
901	389405,85	315560,39
902	389428,71	315549,39
903	389434,80	315544,91
904	389479,83	315532,94
905	389504,84	315526,30
906	389583,63	315505,39
907	389634,02	315493,01
908	389628,67	315486,60
909	389612,34	315441,58
910	389611,00	315414,11
911	389642,36	315389,04
912	389607,52	315300,39
913	389656,92	315234,48
914	389641,58	315178,56
915	389659,63	315137,36
916	389715,26	315077,18
917	389739,48	315043,85
918	398313,40	320234,56

Opis granicy obszaru Natura 2000 został określony współzrzednymi punktów jej załamania, przedstawionymi w układzie współzrzednych płaskich prostokątnych PL-1992, o którym mowa w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2012 r., poz. 1247).

Mapa obszaru Natura 2000



Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony

Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia
	Istniejące	Potencjalne	
3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	X – brak zagrożeń i nacisków	J02.04.02 - brak zalewania	X – nie zidentyfikowano istniejących zagrożeń. J02.04.02 - eliminacja zalewów i brak łączności hydrologicznej z rzeką w wyniku obniżania się rzędnej koryta i spłaszczania fal powodziowych Nysy Kłodzkiej.
9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)	B02.02 - wycinka lasu B02.04 - usuwanie martwych i umierających drzew I01 - Obce gatunki inwazyjne I02 - problematyczne gatunki rodzime		B02.02 - juvenalizacja oraz zaburzenia struktury B02.04 - niedobór martwego drewna I01 - udział niecierpka drobnokwiatowego <i>Impatiens parviflora</i> I02 - rozwój i dominacja turzycy drżączkowatej <i>Carex brizoides</i>
9190 Kwaśne dąbrowy (<i>Quercion roboripetraeae</i>)	B02.02 - wycinka lasu B02.04 - usuwanie martwych i umierających drzew I01 - Obce gatunki inwazyjne I02 - problematyczne gatunki rodzime		B02.02 – juvenalizacja oraz zaburzenia funkcji B02.04 - niedobór martwego drewna I01 - udział dębu czerwonego <i>Quercus rubra</i> I02 - rozwój i dominacja turzycy drżączkowatej <i>Carex brizoides</i>
91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albofragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe	B02.02 - wycinka lasu B02.04 - usuwanie martwych i umierających drzew I01 - Obce gatunki inwazyjne I02 - problematyczne gatunki rodzime	J02.07.02 - pobór wód podziemnych na potrzeby publicznego zaopatrzenia w wodę	B02.02 - juvenalizacja oraz zaburzenia funkcji B02.04 - niedobór martwego drewna I01 - udział gatunków obcych: rdestowców <i>Reynoultia sp.</i> I02 - rozwój i dominacja turzycy drżączkowatej <i>Carex brizoides</i> J02.07.02 - potencjalny wpływ na stosunki wodne ujęcia wody dla miasta Grodkowa

<p>91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo- jesionowe (<i>Ficario- Ulmetum</i>)</p>	<p>B02.02 - wycinka lasu B02.04 - usuwanie martwych i umierających drzew I01 - Obce gatunki inwazyjne I02 - problematyczne gatunki rodzime</p>	<p>J02.04.02 - brak zalewania</p>	<p>B02.02 - juvenalizacja oraz zaburzenia funkcji B02.04 - niedobór martwego drewna I01 - udział gatunków obcych: rdestowców <i>Reynoultia sp.</i> I02 - rozwój i dominacja turzycy drzączkowatej <i>Carex brizoides</i> J02.04.02 - eliminacja zalewów i brak łączności hydrologicznej z rzeką w wyniku obniżania się rzędnej koryta i spłaszczania fal powodziowych Nysy Kłodzkiej.</p>
--	--	--	--

Cele działań ochronnych

Przedmiot ochrony	Cel działań ochronnych
3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion, Potamion</i>	Utrzymanie oceny FV następujących wskaźników stanu ochrony: „charakterystyczna kombinacja zbiorowisk w obrębie transektu”, „gatunki wskazujące na degenerację siedliska”, „barwa wody”, „konduktywność”, „przezroczystość wody”.
9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i>)	Utrzymanie oceny FV następujących wskaźników stanu ochrony: „charakterystyczna kombinacja florystyczna runa”, „wiek drzewostanu”, „naturalne odnowienie drzewostanu” i „gatunki obce geograficznie w drzewostanie”. Osiągnięcie oceny U1 wskaźnika stanu ochrony „martwe drewno leżące lub stojące >3 m długości i >50 cm grubości”. Osiągnięcie oceny FV następujących wskaźników stanu ochrony: „inwazyjne gatunki obce w podszyciu i runie”, „rodzime gatunki ekspansywne w runie”, „struktura pionowa drzewostanu”, „zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna”.
9190 Kwaśne dąbrowy (<i>Quercion robori-petraeae</i>)	Utrzymanie oceny FV następujących wskaźników stanu ochrony: „udział sosny w drzewostanie”, „struktura pionowa i przestrzenna roślinności”, „ekspansywne gatunki obce w podszyciu i runie”, „inne zniekształcenia”. Osiągnięcie oceny U1 następujących wskaźników stanu ochrony: „martwe drewno (łącznie zasoby)”, „martwe drewno leżące lub stojące >3 m długości i >50 cm grubości”. Osiągnięcie oceny FV następujących wskaźników stanu ochrony: „charakterystyczna kombinacja florystyczna runa”, „gatunki dominujące w poszczególnych warstwach fitocenozy”, „naturalne odnowienie dębu”, „wiek drzewostanu”, „ekspansywne gatunki rodzime w runie”, „zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna”, „udział dębu w drzewostanie” „gatunki obce ekologicznie w drzewostanie”, „gatunki obce geograficznie w drzewostanie”.
91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe	Utrzymanie oceny FV następujących wskaźników stanu ochrony: „gatunki charakterystyczne”, „gatunki dominujące”, „gatunki obce geograficznie w drzewostanie”, „reżim wodny”, „pionowa struktura roślinności”, „zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna”, „inne zniekształcenia”. Osiągnięcie oceny U1 następujących wskaźników stanu ochrony: „martwe drewno”, „martwe drewno wielkowymiarowe”. Osiągnięcie oceny FV następujących wskaźników stanu ochrony: „inwazyjne gatunki obce w podszyciu i runie” w zakresie występowania rdestowców <i>Reynoutria sp.</i> , „wiek drzewostanu”, „rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych”, „naturalne odnowienie drzewostanu”.
91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>)	Utrzymanie oceny FV następujących wskaźników stanu ochrony: „charakterystyczna kombinacja florystyczna runa”, „gatunki dominujące”, „liczba gatunków z grupy wiązy, dąb, jesion, występujących w drzewostanie”, „różnorodność gatunkowa warstwy krzewów”, „gatunki obce ekologicznie w drzewostanie”, „gatunki obce geograficznie w drzewostanie”, „struktura pionowa i

	<p>przestrzenna drzewostanu”.</p> <p>Utrzymanie oceny U1 wskaźnika stanu ochrony „naturalne odnowienie drzewostanu”.</p> <p>Osiągnięcie oceny U1 następujących wskaźników stanu ochrony: „martwe drewno (łącznie zasoby)”, „martwe drewno leżące lub stojące >3 m długości i >50 cm grubości”.</p> <p>Osiągnięcie oceny FV następujących wskaźników stanu ochrony: „wiek drzewostanu”, „przejawy procesu gładowienia”, „ekspansywne gatunki rodzime w runie”, „ekspansywne gatunki obce w podszycie i runie” (w zakresie występowania rdestowców <i>Reynoutria sp.</i>), „stosunki wodno-wilgotnościowe”, „zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna”, „inne zniekształcenia”.</p>
--	---

Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania

Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów		
	Monitoring stanu ochrony w zakresie parametrów i wskaźników oraz zgodnie z częstotliwością i terminami określonymi w metodyce Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.	Płaty siedliska w obrębie wydzieleń leśnych i działek ewidencyjnych: 02-32-1-02-13-c-00 02-32-1-02-13-f-00 02-32-1-02-13-h-00 02-32-1-02-13-i-00 02-32-1-02-14-b-00 02-32-1-02-4-d-00 02-32-1-02-4-i-00 02-32-1-02-8-m-00 02-32-1-02-8-s-00 02-32-1-02-9-g-00 160907_5.0016.AR_1.248/4 160907_5.0016.AR_1.249/7 160907_5.0016.AR_1.250/4	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu
9170 Grąd środkowo-europejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)	Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk		
	Pozostawienie wydzieleń bez wskazówek gospodarczych. Uwzględnienie powyższego zapisu w realizacji obowiązującego planu urządzenia lasu oraz w planie urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Tułowice na lata 2024-2033.	Płaty siedliska w obrębie wydzieleń leśnych: 02-32-1-02-11-b-00 02-32-1-02-12-b-00 02-32-1-02-21-c-00 02-32-1-02-31-d-00 02-32-1-02-35-a-00 02-32-1-02-9-a-00	Nadleśnictwo Tułowice, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Katowicach
	W drzewostanach użytkowanych gospodarczo gospodarowanie rębniami złożonymi z długim okresem odnowienia. Preferowanie rębni IIIb oraz IVd (z wyłączeniem cięć zupełnych). Okres odnowienia dla rębni IVd powinien być nie krótszy niż 40 lat, dla rębni III nie krótszy niż 30 lat, z pozostawieniem na przyszłe pokolenie nie mniej niż 5% powierzchni drzewostanu w postaci zwartej fragmentu. W cięciach rębnych i	Płaty siedliska w obrębie wydzieleń leśnych: 02-32-1-02-10-a-00 02-32-1-02-10-b-00 02-32-1-02-11-a-00 02-32-1-02-11-c-00 02-32-1-02-12-a-00 02-32-1-02-12-c-00 02-32-1-02-12-d-00 02-32-1-02-12-g-00 02-32-1-02-12-h-00 02-32-1-02-12-i-00 02-32-1-02-13-j-00 02-32-1-02-14-c-00 02-32-1-02-14-j-00 02-32-1-02-20-a-00	Nadleśnictwo Tułowice, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Katowicach

<p>przedrębnych pozostawienie drzew w ramach biogrup, drzew martwych, obumierających i dziuplastych oraz drzew wyraźnie wyróżniających się wiekiem lub rozmiarami w stosunku do innych drzew w obrębie całego zasięgu siedliska w obszarze Natura 2000.</p> <p>W drzewostanach planowanych do użytkowania rębego wyznaczyć i wyłączyć z użytkowania kępy i pozostawić do naturalnego rozkładu.</p> <p>Sumaryczna powierzchnia kęp nie powinna być mniejsza niż 10% łącznej powierzchni manipulacyjnej rozumianej jako powierzchnia wydzielenia, na której stosuje się rębnię stopniową.</p> <p>W odnowieniu lasu jako docelowy skład gatunkowy drzewostanów stosowanie Db-Lp, ze znaczącym udziałem graba, nie wprowadzanie buka, sosny, modrzewia i świerka, we fragmentach na siedliskach LW dopuszczenie i tolerowanie Wz, Ol i Js.</p> <p>Uwzględnienie powyższych zapisów w realizacji obowiązującego planu urządzenia lasu oraz w planie urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Tułowice na lata 2024-2033.</p>	<p>02-32-1-02-20-b-00 02-32-1-02-21-a-00 02-32-1-02-21-b-00 02-32-1-02-21-d-00 02-32-1-02-21-f-00 02-32-1-02-22-a-00 02-32-1-02-22-b-00 02-32-1-02-22-c-00 02-32-1-02-22-d-00 02-32-1-02-22-f-00 02-32-1-02-23-a-00 02-32-1-02-23-b-00 02-32-1-02-24-a-00 02-32-1-02-24-b-00 02-32-1-02-24-c-00 02-32-1-02-25-c-00 02-32-1-02-25-d-00 02-32-1-02-25-f-00 02-32-1-02-26-b-00 02-32-1-02-27-a-00 02-32-1-02-27-c-00 02-32-1-02-27-f-00 02-32-1-02-27-h-00 02-32-1-02-28-a-00 02-32-1-02-28-b-00 02-32-1-02-28-c-00 02-32-1-02-29-a-00 02-32-1-02-29-b-00 02-32-1-02-29-c-00 02-32-1-02-29-d-00 02-32-1-02-29-f-00 02-32-1-02-30-a-00 02-32-1-02-30-b-00 02-32-1-02-30-c-00 02-32-1-02-30-d-00 02-32-1-02-30-f-00 02-32-1-02-30-g-00 02-32-1-02-31-b-00 02-32-1-02-31-c-00 02-32-1-02-31-f-00 02-32-1-02-36-a-00 02-32-1-02-36-b-00 02-32-1-02-36-c-00 02-32-1-02-37-a-00 02-32-1-02-37-c-00 02-32-1-02-37-d-00 02-32-1-02-5-d-00 02-32-1-02-5-h-00 02-32-1-02-6-a-00 02-32-1-02-6-b-00 02-32-1-02-6-d-00 02-32-1-02-7-a-00 02-32-1-02-7-c-00 02-32-1-02-7-d-00 02-32-1-02-9-b-00 02-32-1-06-62-a-00</p>	
---	---	--

	02-32-1-06-62-b-00 02-32-1-06-62-c-00 02-32-1-06-62-d-00 02-32-1-06-64A-c-00 02-32-1-06-64A-d-00 02-32-1-06-64A-k-00 02-32-1-06-64A-m-00 02-32-1-06-64-g-00 02-32-1-06-65A-h-00 02-32-1-06-65A-j-00 02-32-1-06-65A-o-00 02-32-1-06-65-c-00 02-32-1-06-65-d-00 02-32-1-06-65-g-00 02-32-1-06-70-a-00 02-32-1-06-70A-b-00 02-32-1-06-70A-c-00 02-32-1-06-70A-d-00 02-32-1-06-70A-f-00 02-32-1-06-70-b-00 02-32-1-06-70-g-00 02-32-1-06-70-i-00 02-32-1-06-70-j-00 02-32-1-06-70-k-00 02-32-1-06-70-l-00 02-32-1-06-70-m-00 02-32-1-06-70-o-00 02-32-1-06-70-p-00 02-32-1-06-70-r-00 02-32-1-06-72-f-00 02-32-1-06-72-h-00 02-32-1-06-73-c-00 02-32-1-06-73-h-00 02-32-1-06-74-a-00 02-32-1-06-74-b-00	
Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów		
Monitoring stanu ochrony w zakresie parametrów i wskaźników oraz zgodnie z częstotliwością i terminami określonymi w metodyce Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.	Płaty siedliska reprezentujące 20% całkowitego areалу siedliska w obszarze Natura 2000, wybrane spośród występujących w obrębie wydzieleń leśnych i działek ewidencyjnych: 02-32-1-02-10-a-00 02-32-1-02-10-b-00 02-32-1-02-11-a-00 02-32-1-02-11-b-00 02-32-1-02-11-c-00 02-32-1-02-12-a-00 02-32-1-02-12-b-00 02-32-1-02-12-c-00 02-32-1-02-12-d-00 02-32-1-02-12-g-00 02-32-1-02-12-h-00	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu

	02-32-1-02-12-i-00 02-32-1-02-13-j-00 02-32-1-02-14-c-00 02-32-1-02-14-j-00 02-32-1-02-20-a-00 02-32-1-02-20-b-00 02-32-1-02-21-a-00 02-32-1-02-21-b-00 02-32-1-02-21-c-00 02-32-1-02-21-d-00 02-32-1-02-21-f-00 02-32-1-02-22-a-00 02-32-1-02-22-b-00 02-32-1-02-22-c-00 02-32-1-02-22-d-00 02-32-1-02-22-f-00 02-32-1-02-23-a-00 02-32-1-02-23-b-00 02-32-1-02-24-a-00 02-32-1-02-24-b-00 02-32-1-02-24-c-00 02-32-1-02-25-c-00 02-32-1-02-25-d-00 02-32-1-02-25-f-00 02-32-1-02-26-b-00 02-32-1-02-27-a-00 02-32-1-02-27-c-00 02-32-1-02-27-f-00 02-32-1-02-27-h-00 02-32-1-02-28-a-00 02-32-1-02-28-b-00 02-32-1-02-28-c-00 02-32-1-02-29-a-00 02-32-1-02-29-b-00 02-32-1-02-29-c-00 02-32-1-02-29-d-00 02-32-1-02-29-f-00 02-32-1-02-30-a-00 02-32-1-02-30-b-00 02-32-1-02-30-c-00 02-32-1-02-30-d-00 02-32-1-02-30-f-00 02-32-1-02-30-g-00 02-32-1-02-31-b-00 02-32-1-02-31-c-00 02-32-1-02-31-d-00 02-32-1-02-31-f-00 02-32-1-02-35-a-00 02-32-1-02-36-a-00 02-32-1-02-36-b-00 02-32-1-02-36-c-00 02-32-1-02-37-a-00 02-32-1-02-37-c-00 02-32-1-02-37-d-00 02-32-1-02-5-d-00 02-32-1-02-5-h-00	
--	--	--

		02-32-1-02-6-a-00 02-32-1-02-6-b-00 02-32-1-02-6-d-00 02-32-1-02-7-a-00 02-32-1-02-7-c-00 02-32-1-02-7-d-00 02-32-1-02-9-a-00 02-32-1-02-9-b-00 02-32-1-06-62-a-00 02-32-1-06-62-b-00 02-32-1-06-62-c-00 02-32-1-06-62-d-00 02-32-1-06-64A-c-00 02-32-1-06-64A-d-00 02-32-1-06-64A-k-00 02-32-1-06-64A-m-00 02-32-1-06-64-g-00 02-32-1-06-65A-h-00 02-32-1-06-65A-j-00 02-32-1-06-65A-o-00 02-32-1-06-65-c-00 02-32-1-06-65-d-00 02-32-1-06-65-g-00 02-32-1-06-70-a-00 02-32-1-06-70A-b-00 02-32-1-06-70A-c-00 02-32-1-06-70A-d-00 02-32-1-06-70A-f-00 02-32-1-06-70-b-00 02-32-1-06-70-g-00 02-32-1-06-70-i-00 02-32-1-06-70-j-00 02-32-1-06-70-k-00 02-32-1-06-70-l-00 02-32-1-06-70-m-00 02-32-1-06-70-o-00 02-32-1-06-70-p-00 02-32-1-06-70-r-00 02-32-1-06-72-f-00 02-32-1-06-72-h-00 02-32-1-06-73-c-00 02-32-1-06-73-h-00 02-32-1-06-74-a-00 02-32-1-06-74-b-00 160103_5.0077.205/2 160103_5.0077.340/1	
9190 Kwaśne dąbrowy (<i>Quercion robori-petraeae</i>)	Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk		
	Pozostawienie wydzielania bez wskazówek gospodarczych. Uwzględnienie powyższego zapisu w realizacji obowiązującego planu urządzenia lasu oraz w planie urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Tułowice na lata	Płat siedliska w obrębie wydzielania leśnego: 02-32-1-02-35-a-00	Nadleśnictwo Tułowice, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Katowicach

<p>2024-2033.</p> <p>W drzewostanach użytkowanych gospodarczo gospodarowanie rębniami złożonymi z długim okresem odnowienia. Preferowanie rębni IIIb oraz IVd (z wyłączeniem cięć zupełnych). Okres odnowienia dla rębni IVd powinien być nie krótszy niż 40 lat, dla rębni III nie krótszy niż 30 lat, z pozostawieniem na przyszłe pokolenie nie mniej niż 5% powierzchni drzewostanu, w postaci zwartej fragmentu.</p> <p>Sukcesywne usuwanie dębu czerwonego. W cięciach rębnych i przedrębnych pozostawienie drzew w ramach biogrup, drzew martwych, obumierających i dziuplastych oraz drzew wyraźnie wyróżniających się wiekiem lub rozmiarami w stosunku do innych drzew w obrębie całego zasięgu siedliska w obszarze Natura 2000.</p> <p>Utrzymanie nie mniejszego niż 50% udziału powierzchniowego drzew starszych niż 50 lat w drzewostanach reprezentujących siedlisko. W drzewostanach planowanych do użytkowania rębego wyznaczyć i wyłączyć z użytkowania kępy i pozostawić do naturalnego rozkładu.</p> <p>Sumaryczna powierzchnia kęp nie powinna być mniejsza niż 10% łącznej powierzchni manipulacyjnej rozumianej jako powierzchnia wydzielenia, na której stosuje się rębnię stopniową.</p> <p>W odnowieniu lasu jako docelowy skład gatunkowy drzewostanów stosowanie Db, z udziałem dębu szypułkowego i bezszypułkowego, nie wprowadzanie Bk, So, Md i Św.</p> <p>Uwzględnienie powyższych zapisów w realizacji obowiązującego planu urządzenia lasu oraz w planie</p>	<p>Płaty siedliska w obrębie wydziałów leśnych:</p> <p>02-32-1-02-29-b-00 02-32-1-02-34-j-00 02-32-1-02-35-b-00 02-32-1-02-35-c-00 02-32-1-02-35-f-00 02-32-1-02-36-a-00 02-32-1-02-36-b-00 02-32-1-06-74-c-00</p>	<p>Nadleśnictwo Tułowice, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Katowicach</p>
--	---	---

urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Tułowice na lata 2024-2033.				
Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów				
Monitoring stanu ochrony w zakresie parametrów i wskaźników oraz zgodnie terminami określonymi w metodyce Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska; z częstotliwością co 6 lat.	Płaty siedliska reprezentujące 50% całkowitego arealu siedliska w obszarze Natura 2000, wybrane spośród występujących w obrębie wydzieleń leśnych i działki ewidencyjnej: 02-32-1-02-29-b-00 02-32-1-02-34-j-00 02-32-1-02-35-a-00 02-32-1-02-35-b-00 02-32-1-02-35-c-00 02-32-1-02-35-f-00 02-32-1-02-36-a-00 02-32-1-02-36-b-00 02-32-1-06-74-c-00 160103_4.0043.788/1	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu		
91E0 Lęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe	Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk			
	Etap I W ciągu pierwszych pięciu lat obowiązywania planu rozpoczęcie eliminacji rdestowców, poprzez systematyczne, do zaniku ich populacji usuwanie (zrywanie, ścinanie u nasady lub wykopywanie) pędów nadziemnych, co najmniej 7 razy w ciągu sezonu wegetacyjnego, od końca IV do końca X (powierzchnia manipulacyjna około 4 ha, średnie szacunkowe pokrycie przez rdestowce około 20%). Etap II Po wyeliminowaniu rdestowców monitoring obszaru i bieżące usuwanie nowych pojawiających się ognisk inwazyjnych.	Płaty siedliska w obrębie wydzieleń leśnych i działek ewidencyjnych: 02-32-1-02-8-b-00 02-32-1-02-8-f-00 160907_5.0016.AR_1.248/4 160907_5.0016.AR_1.248/5 160907_5.0016.AR_1.249/7 160907_5.0016.AR_1.249/8 160907_5.0016.AR_1.250/4 160907_5.0016.AR_1.250/7 160907_5.0016.AR_1.264 160907_5.0022.AR_1.1/1 160907_5.0022.AR_1.1/2 160907_5.0022.AR_1.22/1 160907_5.0022.AR_1.22/5 160907_5.0024.AR_1.27 160907_5.0025.AR_1.286	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu	
	Pozostawienie wydzieleń bez wskazówek gospodarczych. Uwzględnienie powyższego zapisu w realizacji obowiązującego planu urządzenia lasu oraz w planie urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Tułowice na lata	Płaty siedliska w obrębie wydzieleń leśnych: 02-32-1-02-26-c-00 02-32-1-02-26-j-00 02-32-1-02-31-h-00 02-32-1-02-34-a-00 02-32-1-02-35-a-00 02-32-1-02-8-f-00	Nadleśnictwo Tułowice, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Katowicach	

	2024-2033. Pozostawienie wydzieleń bez wskazówek gospodarczych.	Płaty siedliska w obrębie wydzieleń leśnych: 02-32-1-02-33-a-00 02-32-1-02-33-c-00	Nadleśnictwo Tułowice
	<p>W planowaniu urządzenia lasu i jego realizacji jako docelowy skład gatunkowy drzewostanów stosowanie Ol, nie wprowadzanie Bk, So, Md i Św, tolerowanie spontanicznego rozwoju Db, Lp, Gb, Wz i Js, w mikrosiedliskach na wyniesieniach dopuszczenia nasadzeń Db, Kl, Wz.</p> <p>W drzewostanach użytkowanych gospodarczo gospodarowanie rębniami złożonymi z długim okresem odnowienia. Preferowanie rębni IVd. Powierzchnia gniazd nie większa niż 0,30 ha, z uwzględnieniem naturalnych luk i przerzedzeń w drzewostanie. Okres odnowienia dla rębni IVd powinien być nie krótszy niż 40 lat z pozostawieniem na przyszłe pokolenie nie mniej niż 5% powierzchni drzewostanu w postaci zwartej fragmentu.</p> <p>W cięciach rębnych i przedrębnych pozostawienie drzew w ramach biogrup, drzew martwych, obumierających i dziuplastych oraz drzew wyraźnie wyróżniających się wiekiem lub rozmiarami w stosunku do innych drzew w obrębie całego zasięgu siedliska w obszarze Natura 2000.</p> <p>W cięciach rębnych rezygnacja z wycinki i pozostawienie do naturalnej śmierci fragmentów siedliska o szerokości co najmniej 30 m wzdłuż cieków i zbiorników wodnych (przylegających do wód płynących i stojących).</p> <p>Utrzymanie nie mniejszego niż 50% udziału powierzchniowego drzew starszych niż 50 lat w drzewostanach</p>	Płaty siedliska w obrębie wydzielenia leśnego: 02-32-1-02-32-a-00	Nadleśnictwo Tułowice, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Katowicach

	<p>reprezentujących siedlisko. W drzewostanach planowanych do użytkowania rębnygo wyznaczyć i wyłączyć z użytkowania kępy i pozostawić do naturalnego rozkładu. Sumaryczna powierzchnia kęp nie powinna być mniejsza niż 10% łącznej powierzchni manipulacyjnej rozumianej jako powierzchnia wydzielenia, na której stosuje się rębnię stopniową.</p> <p>Uwzględnienie powyższych zapisów w realizacji obowiązującego planu urządzenia lasu oraz w planie urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Tułowice na lata 2024-2033.</p>		
	<p>W planowaniu urządzenia lasu i jego realizacji jako docelowy skład gatunkowy drzewostanów stosowanie Ol, nie wprowadzanie Bk, So, Md i Św, tolerowanie spontanicznego rozwoju Db, Lp, Gb, Wz i Js, w mikrosiedliskach na wyniesieniach dopuszczenia nasadzeń Db, Kl, Wz.</p> <p>W drzewostanach użytkowanych gospodarczo gospodarowanie rębniami złożonymi z długim okresem odnowienia. Preferowanie rębni IIIb oraz IVd (z wyłączeniem cięć zupełnych). Okres odnowienia dla rębni IVd powinien być nie krótszy niż 40 lat, dla rębni III nie krótszy niż 30 lat, z pozostawieniem na przyszłe pokolenie nie mniej niż 5% powierzchni drzewostanu w postaci zwartego fragmentu.</p> <p>W cięciach rębnych i przedrębnych pozostawienie drzew w ramach biogrup, drzew martwych, obumierających i dziuplastych oraz drzew wyraźnie wyróżniających się wiekiem lub rozmiarami w stosunku do innych drzew w obrębie całego zasięgu siedliska w obszarze</p>	<p>Płaty siedliska w obrębie wydzieleni leśnych:</p> <p>02-32-1-01-39-o-00 02-32-1-02-23-c-00 02-32-1-02-25-a-00 02-32-1-02-25-b-00 02-32-1-02-25-c-00 02-32-1-02-25-d-00 02-32-1-02-25-f-00 02-32-1-02-26-b-00 02-32-1-02-26-d-00 02-32-1-02-26-g-00 02-32-1-02-27-d-00 02-32-1-02-28-b-00 02-32-1-02-29-b-00 02-32-1-02-31-a-00 02-32-1-02-31-c-00 02-32-1-02-31-g-00 02-32-1-02-31-i-00 02-32-1-02-31-j-00 02-32-1-02-31-k-00 02-32-1-02-31-l-00 02-32-1-02-32-b-00 02-32-1-02-33-b-00 02-32-1-02-34-b-00 02-32-1-02-34-d-00 02-32-1-02-34-g-00 02-32-1-02-34-h-00 02-32-1-02-37-b-00 02-32-1-02-4-a-00 02-32-1-02-4-c-00 02-32-1-02-6-c-00 02-32-1-02-7-b-00 02-32-1-02-8-b-00 02-32-1-02-8-h-00</p>	<p>Nadleśnictwo Tułowice, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Katowicach</p>

	<p>Natura 2000. W cięciach rębnych rezygnacja z wycinki i pozostawienie do naturalnej śmierci fragmentów siedliska o szerokości co najmniej 30 m wzdłuż cieków i zbiorników wodnych (przylegających do wód płynących i stojących). Utrzymanie nie mniejszego niż 50% udziału powierzchniowego drzew starszych niż 50 lat w drzewostanach reprezentujących siedlisko. W drzewostanach planowanych do użytkowania rębego wyznaczyć i wyłączyć z użytkowania kępy i pozostawić do naturalnego rozkładu. Sumaryczna powierzchnia kęp nie powinna być mniejsza niż 10% łącznej powierzchni manipulacyjnej rozumianej jako powierzchnia wydzielenia, na której stosuje się rębnię stopniową. Uwzględnienie powyższych zapisów w realizacji obowiązującego planu urządzenia lasu oraz w planie urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Tułowice na lata 2024-2033.</p>		
Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów			
	<p>Monitoring stanu ochrony w zakresie parametrów i wskaźników oraz zgodnie terminami określonymi w metodyce Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska; z częstotliwością co 6 lat.</p>	<p>Płaty siedliska, reprezentujące 40% całkowitego arealu siedliska w obszarze Natura 2000, wybrane spośród występujących w obrębie wydzieleni leśnych i działek ewidencyjnych: 02-32-1-01-39-o-00 02-32-1-02-23-c-00 02-32-1-02-25-a-00 02-32-1-02-25-b-00 02-32-1-02-25-c-00 02-32-1-02-25-d-00 02-32-1-02-25-f-00 02-32-1-02-26-b-00 02-32-1-02-26-c-00 02-32-1-02-26-d-00 02-32-1-02-26-g-00 02-32-1-02-26-j-00 02-32-1-02-27-d-00</p>	<p>Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu</p>

		02-32-1-02-28-b-00 02-32-1-02-29-b-00 02-32-1-02-31-a-00 02-32-1-02-31-c-00 02-32-1-02-31-g-00 02-32-1-02-31-h-00 02-32-1-02-31-i-00 02-32-1-02-31-j-00 02-32-1-02-31-k-00 02-32-1-02-31-l-00 02-32-1-02-32-a-00 02-32-1-02-32-b-00 02-32-1-02-33-a-00 02-32-1-02-33-b-00 02-32-1-02-33-c-00 02-32-1-02-34-a-00 02-32-1-02-34-b-00 02-32-1-02-34-d-00 02-32-1-02-34-g-00 02-32-1-02-34-h-00 02-32-1-02-35-a-00 02-32-1-02-37-b-00 02-32-1-02-4-a-00 02-32-1-02-4-c-00 02-32-1-02-6-c-00 02-32-1-02-7-b-00 02-32-1-02-8-b-00 02-32-1-02-8-f-00 02-32-1-02-8-h-00 160907_5.0016.AR_1.248/4 160907_5.0016.AR_1.248/5 160907_5.0016.AR_1.249/7 160907_5.0016.AR_1.249/8 160907_5.0016.AR_1.250/4 160907_5.0016.AR_1.250/7 160907_5.0016.AR_1.264 160907_5.0022.AR_1.1/1 160907_5.0022.AR_1.1/2 160907_5.0022.AR_1.22/1 160907_5.0022.AR_1.22/5 160907_5.0024.AR_1.27 160907_5.0024.AR_1.34 160907_5.0025.AR_1.286 160103_5.0047.304	
91F0	Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk		
Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>)	Etap I W ciągu pierwszych pięciu lat obowiązywania planu rozpoczęcie eliminacji rdestowców, poprzez systematyczne, do zaniku ich populacji usuwanie (zrywanie, ścinanie u nasady lub wykopywanie) pędów nadziemnych, co najmniej 7	Płaty siedliska w obrębie wydzieleń leśnych i działek ewidencyjnych: 02-32-1-02-13-a-00 02-32-1-02-13-d-00 02-32-1-02-13-g-00 02-32-1-02-13-j-00 02-32-1-02-14-d-00 02-32-1-02-14-f-00 02-32-1-02-14-g-00	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu

<p>razy w ciągu sezonu wegetacyjnego, od końca IV do końca X (powierzchnia manipulacyjna około 6 ha, średnie szacunkowe pokrycie przez rdestowce około 10%).</p> <p>Etap II Po wyeliminowaniu rdestowców monitoring obszaru i bieżące usuwanie nowych pojawiających się ognisk inwazyjnych.</p>	<p>02-32-1-02-14-i-00 02-32-1-02-14-j-00 02-32-1-02-15-a-00 02-32-1-02-15-b-00 02-32-1-02-15-d-00 02-32-1-02-15-f-00 02-32-1-02-4-f-00 02-32-1-02-8-a-00 02-32-1-02-8-g-00 02-32-1-06-60-a-00 02-32-1-06-60-h-00 02-32-1-06-60-k-00 02-32-1-06-60-o-00 02-32-1-06-61-d-00 02-32-1-06-61-h-00 02-32-1-06-61-i-00 02-32-1-06-61-j-00 02-32-1-06-61-l-00 02-32-1-06-61-m-00 02-32-1-06-63-a-00 02-32-1-06-63-h-00 02-32-1-06-69-a-00 02-32-1-06-69-b-00 02-32-1-06-69-h-00 02-32-1-06-69-j-00 02-32-1-06-69-m-00 02-32-1-06-72-a-00 160907_5.0024.AR_1.112 160907_5.0024.AR_1.28</p>	
<p>Pozostawienie wydzieleń bez wskazówek gospodarczych. Uwzględnienie powyższych zapisów w realizacji obowiązującego planu urządzenia lasu oraz w planie urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Brzeg na lata 2021-2030 i w planie urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Tułowice na lata 2024-2033.</p>	<p>Platy siedliska w obrębie wydzieleń leśnych: 02-04-2-14-280-a-00 02-04-2-14-280-b-00 02-04-2-14-280-c-00 02-04-2-14-280-d-00 02-04-2-14-280-f-00 02-04-2-14-280-g-00 02-32-1-02-15-d-00 02-32-1-02-15-f-00 02-32-1-02-18-c-00 02-32-1-02-7-f-00 02-32-1-02-8-g-00 02-32-1-02-8-i-00 02-32-1-02-8-j-00 02-32-1-02-8-k-00 02-32-1-02-9-a-00</p>	<p>Nadleśnictwo Brzeg, Nadleśnictwo Tułowice, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Katowicach</p>
<p>Jako docelowy skład gatunkowy drzewostanów stosowanie Db-Wz, nie wprowadzanie Bk, So, Md i Św, tolerowanie spontanicznego rozwoju Kl, Jw, Lp, Gb, Js i Ol. W drzewostanach użytkowanych gospodarczo gospodarowanie rębniami</p>	<p>Platy siedliska w obrębie wydzieleń leśnych: 02-32-1-01-39-i-00 02-32-1-01-39-m-00 02-32-1-01-39-n-00 02-32-1-01-39-o-00 02-32-1-02-10-a-00 02-32-1-02-10-b-00 02-32-1-02-10-h-00 02-32-1-02-11-a-00</p>	<p>Nadleśnictwo Tułowice, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Katowicach</p>

<p>złożonymi z długim okresem odnowienia. Preferowanie rębni IIIb oraz IVd (z wyłączeniem cięć zupełnych). Okres odnowienia dla rębni IVd powinien być nie krótszy niż 40 lat, dla rębni III nie krótszy niż 30 lat, z pozostawieniem na przyszłe pokolenie nie mniej niż 5% powierzchni drzewostanu, w postaci zwartego fragmentu. W cięciach rębnych i przedrębnych pozostawienie drzew w ramach biogrup, drzew martwych, obumierających i dziuplastych oraz drzew wyraźnie wyróżniających się wiekiem lub rozmiarami w stosunku do innych drzew w obrębie całego zasięgu siedliska w obszarze Natura 2000. Rezygnacja z wycinki i pozostawienie do naturalnej śmierci fragmentów siedliska o szerokości co najmniej 30 m wzdłuż cieków i zbiorników wodnych (przylegających do wód płynących i stojących). Utrzymanie nie mniejszego niż 50% udziału powierzchniowego drzew starszych niż 50 lat w drzewostanach reprezentujących siedlisko. W drzewostanach planowanych do użytkowania rębego wyznaczyć i wyłączyć z użytkowania kępy i pozostawić do naturalnego rozkładu. Sumaryczna powierzchnia kęp nie powinna być mniejsza niż 10% łącznej powierzchni manipulacyjnej rozumianej jako powierzchnia wydzielenia, na której stosuje się rębnię stopniową. Uwzględnienie powyższych zapisów w realizacji obowiązującego planu urządzenia lasu oraz w planie urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Tułowice na lata 2024-2033.</p>	<p>02-32-1-02-11-b-00 02-32-1-02-11-c-00 02-32-1-02-11-d-00 02-32-1-02-11-f-00 02-32-1-02-11-h-00 02-32-1-02-12-b-00 02-32-1-02-12-c-00 02-32-1-02-12-d-00 02-32-1-02-12-i-00 02-32-1-02-12-j-00 02-32-1-02-12-k-00 02-32-1-02-12-l-00 02-32-1-02-12-m-00 02-32-1-02-12-n-00 02-32-1-02-12-o-00 02-32-1-02-12-p-00 02-32-1-02-12-r-00 02-32-1-02-13-a-00 02-32-1-02-13-b-00 02-32-1-02-13-d-00 02-32-1-02-13-g-00 02-32-1-02-13-j-00 02-32-1-02-14-a-00 02-32-1-02-14-c-00 02-32-1-02-14-d-00 02-32-1-02-14-f-00 02-32-1-02-14-g-00 02-32-1-02-14-h-00 02-32-1-02-14-i-00 02-32-1-02-14-j-00 02-32-1-02-15-a-00 02-32-1-02-15-b-00 02-32-1-02-15-c-00 02-32-1-02-16-b-00 02-32-1-02-16-c-00 02-32-1-02-16-d-00 02-32-1-02-17-c-00 02-32-1-02-18-a-00 02-32-1-02-18A-a-00 02-32-1-02-18A-b-00 02-32-1-02-18A-c-00 02-32-1-02-18A-d-00 02-32-1-02-18-b-00 02-32-1-02-18-d-00 02-32-1-02-18-f-00 02-32-1-02-4-b-00 02-32-1-02-4-f-00 02-32-1-02-4-g-00 02-32-1-02-4-h-00 02-32-1-02-4-j-00 02-32-1-02-4-k-00 02-32-1-02-4-l-00 02-32-1-02-5-a-00 02-32-1-02-5-b-00 02-32-1-02-5-c-00 02-32-1-02-5-d-00</p>	
---	---	--

	02-32-1-02-5-f-00 02-32-1-02-5-g-00 02-32-1-02-5-i-00 02-32-1-02-6-a-00 02-32-1-02-6-c-00 02-32-1-02-7-b-00 02-32-1-02-8-a-00 02-32-1-02-8-c-00 02-32-1-02-8-d-00 02-32-1-02-8-n-00 02-32-1-02-8-o-00 02-32-1-02-9-b-00 02-32-1-06-60-a-00 02-32-1-06-60-h-00 02-32-1-06-60-i-00 02-32-1-06-60-j-00 02-32-1-06-60-k-00 02-32-1-06-60-l-00 02-32-1-06-60-o-00 02-32-1-06-61-c-00 02-32-1-06-61-d-00 02-32-1-06-61-f-00 02-32-1-06-61-g-00 02-32-1-06-61-h-00 02-32-1-06-61-i-00 02-32-1-06-61-j-00 02-32-1-06-61-k-00 02-32-1-06-61-l-00 02-32-1-06-61-m-00 02-32-1-06-61-n-00 02-32-1-06-61-o-00 02-32-1-06-61-p-00 02-32-1-06-62-a-00 02-32-1-06-62-c-00 02-32-1-06-63-a-00 02-32-1-06-63-b-00 02-32-1-06-63-c-00 02-32-1-06-63-h-00 02-32-1-06-64-a-00 02-32-1-06-64A-j-00 02-32-1-06-64A-k-00 02-32-1-06-64A-p-00 02-32-1-06-64-b-00 02-32-1-06-64-c-00 02-32-1-06-64-d-00 02-32-1-06-64-f-00 02-32-1-06-64-g-00 02-32-1-06-65A-i-00 02-32-1-06-65A-n-00 02-32-1-06-69-a-00 02-32-1-06-69-b-00 02-32-1-06-69-c-00 02-32-1-06-69-f-00 02-32-1-06-69-g-00 02-32-1-06-69-h-00 02-32-1-06-69-i-00	
--	---	--

	02-32-1-06-69-j-00 02-32-1-06-69-l-00 02-32-1-06-69-m-00 02-32-1-06-70-h-00 02-32-1-06-70-m-00 02-32-1-06-72-a-00 02-32-1-06-72-b-00 02-32-1-06-72-c-00 02-32-1-06-72-d-00 02-32-1-06-72-g-00 02-32-1-06-72-i-00 02-32-1-06-73-b-00	
Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów		
Monitoring stanu ochrony w zakresie parametrów i wskaźników oraz zgodnie terminami określonymi w metodyce Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska; z częstotliwością co 6 lat.	Płaty siedliska, reprezentujące 20% całkowitego arealu siedliska w obszarze Natura 2000, wybrane spośród występujących w obrębie wydzieleń leśnych i działek ewidencyjnych: 02-04-2-14-280-a-00 02-04-2-14-280-b-00 02-04-2-14-280-c-00 02-04-2-14-280-d-00 02-04-2-14-280-f-00 02-04-2-14-280-g-00 02-32-1-01-39-i-00 02-32-1-01-39-m-00 02-32-1-01-39-n-00 02-32-1-01-39-o-00 02-32-1-02-10-a-00 02-32-1-02-10-b-00 02-32-1-02-10-h-00 02-32-1-02-11-a-00 02-32-1-02-11-b-00 02-32-1-02-11-c-00 02-32-1-02-11-d-00 02-32-1-02-11-f-00 02-32-1-02-11-h-00 02-32-1-02-12-b-00 02-32-1-02-12-c-00 02-32-1-02-12-d-00 02-32-1-02-12-i-00 02-32-1-02-12-j-00 02-32-1-02-12-k-00 02-32-1-02-12-l-00 02-32-1-02-12-m-00 02-32-1-02-12-n-00 02-32-1-02-12-o-00 02-32-1-02-12-p-00 02-32-1-02-12-r-00 02-32-1-02-13-a-00 02-32-1-02-13-b-00 02-32-1-02-13-d-00	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu

	02-32-1-02-13-g-00 02-32-1-02-13-j-00 02-32-1-02-14-a-00 02-32-1-02-14-c-00 02-32-1-02-14-d-00 02-32-1-02-14-f-00 02-32-1-02-14-g-00 02-32-1-02-14-h-00 02-32-1-02-14-i-00 02-32-1-02-14-j-00 02-32-1-02-15-a-00 02-32-1-02-15-b-00 02-32-1-02-15-c-00 02-32-1-02-15-d-00 02-32-1-02-15-f-00 02-32-1-02-16-b-00 02-32-1-02-16-c-00 02-32-1-02-16-d-00 02-32-1-02-17-c-00 02-32-1-02-18-a-00 02-32-1-02-18A-a-00 02-32-1-02-18A-b-00 02-32-1-02-18A-c-00 02-32-1-02-18A-d-00 02-32-1-02-18-b-00 02-32-1-02-18-c-00 02-32-1-02-18-d-00 02-32-1-02-18-f-00 02-32-1-02-4-b-00 02-32-1-02-4-f-00 02-32-1-02-4-g-00 02-32-1-02-4-h-00 02-32-1-02-4-j-00 02-32-1-02-4-k-00 02-32-1-02-4-l-00 02-32-1-02-5-a-00 02-32-1-02-5-b-00 02-32-1-02-5-c-00 02-32-1-02-5-d-00 02-32-1-02-5-f-00 02-32-1-02-5-g-00 02-32-1-02-5-i-00 02-32-1-02-6-a-00 02-32-1-02-6-c-00 02-32-1-02-7-b-00 02-32-1-02-7-f-00 02-32-1-02-8-a-00 02-32-1-02-8-c-00 02-32-1-02-8-d-00 02-32-1-02-8-g-00 02-32-1-02-8-i-00 02-32-1-02-8-j-00 02-32-1-02-8-k-00 02-32-1-02-8-n-00 02-32-1-02-8-o-00 02-32-1-02-9-a-00	
--	--	--

	02-32-1-02-9-b-00 02-32-1-06-60-a-00 02-32-1-06-60-h-00 02-32-1-06-60-i-00 02-32-1-06-60-j-00 02-32-1-06-60-k-00 02-32-1-06-60-l-00 02-32-1-06-60-o-00 02-32-1-06-61-c-00 02-32-1-06-61-d-00 02-32-1-06-61-f-00 02-32-1-06-61-g-00 02-32-1-06-61-h-00 02-32-1-06-61-i-00 02-32-1-06-61-j-00 02-32-1-06-61-k-00 02-32-1-06-61-l-00 02-32-1-06-61-m-00 02-32-1-06-61-n-00 02-32-1-06-61-o-00 02-32-1-06-61-p-00 02-32-1-06-62-a-00 02-32-1-06-62-c-00 02-32-1-06-63-a-00 02-32-1-06-63-b-00 02-32-1-06-63-c-00 02-32-1-06-63-h-00 02-32-1-06-64-a-00 02-32-1-06-64A-j-00 02-32-1-06-64A-k-00 02-32-1-06-64A-p-00 02-32-1-06-64-b-00 02-32-1-06-64-c-00 02-32-1-06-64-d-00 02-32-1-06-64-f-00 02-32-1-06-64-g-00 02-32-1-06-65A-i-00 02-32-1-06-65A-n-00 02-32-1-06-69-a-00 02-32-1-06-69-b-00 02-32-1-06-69-c-00 02-32-1-06-69-f-00 02-32-1-06-69-g-00 02-32-1-06-69-h-00 02-32-1-06-69-i-00 02-32-1-06-69-j-00 02-32-1-06-69-l-00 02-32-1-06-69-m-00 02-32-1-06-70-h-00 02-32-1-06-70-m-00 02-32-1-06-72-a-00 02-32-1-06-72-b-00 02-32-1-06-72-c-00 02-32-1-06-72-d-00 02-32-1-06-72-g-00 02-32-1-06-72-i-00	
--	--	--

		02-32-1-06-73-b-00 160907_5.0024.AR_1.112 160907_5.0024.AR_1.28	
--	--	---	--

Oznaczenie działek ewidencyjnych według stanu na dzień: 13.06.2014 r. (powiat brzeski) oraz 23.06.2014 r. (powiat opolski). Oznaczenie wydzieleń leśnych zgodnie z planem urządzenia lasu dla: Nadleśnictwa Brzeg na okres od 1 stycznia 2011 r. do 31 grudnia 2020 r. oraz Nadleśnictwa Tułowice na okres od 1 stycznia 2014 r. do 31 grudnia 2023 r.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą”, dla obszaru Natura 2000 sprawujący nadzór nad obszarem sporządza projekt planu zadań ochronnych na okres 10 lat. Pierwszy projekt sporządza się w terminie 6 lat od dnia zatwierdzenia obszaru przez Komisję Europejską, jako obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty lub od dnia wyznaczenia obszaru specjalnej ochrony ptaków.

Zgodnie z art. 28 ust. 5 ustawy, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska ustanawia, w drodze aktu prawa miejscowego w formie zarządzenia, plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, kierując się koniecznością utrzymania i przywracania do właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000. Plan zadań ochronnych może być zmieniony, jeżeli wynika to z potrzeb ochrony tych siedlisk przyrodniczych lub gatunków roślin i zwierząt.

Plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 zgodnie z art. 28 ust.10 ustawy zawiera:

- 1) opis granic obszaru i mapę obszaru Natura 2000;
- 2) identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony;
- 3) cele działań ochronnych;
- 4) określenie działań ochronnych ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania, w tym w szczególności działań dotyczących:
 - a) ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk,
 - b) monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów, o których mowa w pkt 3,

c) uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony;

5) wskazania do zmian w istniejących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, planach zagospodarowania przestrzennego województw oraz planach zagospodarowania przestrzennego morskich wód wewnętrznych, morza terytorialnego i wyłącznej strefy ekonomicznej dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, jeżeli są niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000;

6) wskazanie terminu sporządzenia, w razie potrzeby, planu ochrony dla części lub całości obszaru.

Tryb sporządzania projektu planu zadań ochronnych i zakres prac na potrzeby sporządzania projektu planu zadań ochronnych określa rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. Nr 34, poz. 186, z późn. zm.), zwane dalej „rozporządzeniem”.

Sporządzający projekt planu zadań ochronnych umożliwia zainteresowanym osobom i podmiotom prowadzącym działalność w obrębie siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, udział w pracach związanych ze sporządzaniem tego projektu (art. 28 ust. 3 ustawy) oraz zapewnia możliwość udziału społeczeństwa, na zasadach i w trybie określonym w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w postępowaniu, którego przedmiotem jest sporządzenie projektu (art. 28 ust. 4 ustawy).

Projekty planów zadań ochronnych zamieszcza się także w publicznie dostępnych wykazach (art. 21 ust. 2 pkt 24 lit. a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko - Dz. U. z 2013 r., poz. 1235, z późn. zm.).

Projekt planu wymaga także uzgodnienia z wojewodą (art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie - Dz. U. z 2015 r., poz. 525) oraz może być przedmiotem opinii regionalnej rady ochrony przyrody (art. 97 ust. 3 pkt 2 ustawy).

Obszar Natura 2000 Opolska Dolina Nysy Kłodzkiej PLH160014 (zwany dalej „obszarem Natura 2000”) został przyjęty na mocy decyzji Komisji Europejskiej 2011/64/UE z dnia 10 stycznia 2011 r. w sprawie przyjęcia na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwartego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (Dz. Urz. UE L33/146), jako obszar mający znaczenie dla Wspólnoty, o którym mowa w art. 25 ust. 1 pkt 3 ustawy.

W ramach prac nad projektem planu zweryfikowano informacje o obszarze Natura 2000 oraz ustalono następujące przedmioty ochrony: starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nymphaeion*, *Potamion* (kod siedliska 3150), grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*,

Tilio-Carpinetum) (kod siedliska 9170), Kwaśne dąbrowy (*Quercion robori-petraeae*) (kod siedliska 9190), łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnion glutinoso-incanae*) i olsy źródłiskowe (kod siedliska 91E0) oraz łągowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (*Ficario-Ulmetum*) (kod siedliska 91F0).

Oceny stanu ochrony poszczególnych siedlisk dokonano na podstawie wyników przeprowadzonych kontroli terenowych, w oparciu o trzy parametry stanu: powierzchnia siedliska, struktura i funkcje oraz perspektywy ochrony. W przypadku siedlisk: 3150, 9190, 91E0 oraz 91F0 przy ocenie poszczególnych parametrów zastosowano zestawy wskaźników opracowanych w oparciu o metodykę przygotowaną przez Instytut Ochrony Przyrody PAN na potrzeby Państwowego Monitoringu Środowiska realizowanego przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska (GIOŚ). Z powodu nieopracowania przez IOP PAN metodyki dla siedliska 9170, ocena stanu jego ochrony została przeprowadzona w zakresie wskaźników najczęściej stosowanych do oceny stanu ochrony pozostałych siedlisk leśnych.

Stan ochrony siedliska 3150 oceniono jako właściwy (FV). Stan ochrony pozostałych siedlisk będących przedmiotami ochrony w obszarze Natura 2000 oceniono jako zły (U2), ze względu na niezadawalający stan parametru „struktura i funkcja”. Stan parametru „perspektywy ochrony” w przypadku siedliska 91F0 oceniono jako właściwy, w przypadku siedlisk: 9170 oraz 9190 jako niezadawalający (U1), a w przypadku siedliska 91E0 jako zły (U2). Powierzchnię wszystkich siedlisk uznano za właściwą.

W przypadku siedliska 9170 za zły stan ochrony odpowiadał stan wskaźnika „martwe drewno leżące lub stojące >3 m długości i >50 cm grubości”. Jako niezadawalający oceniono stan wskaźników: „inwazyjne gatunki obce w podszycie i runie”, „rodzime gatunki ekspansywne w runie”, „struktura pionowa drzewostanu” oraz „zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna”.

W przypadku siedliska 9190 za zły stan ochrony odpowiadał stan wskaźników: „martwe drewno (łączne zasoby)”, „martwe drewno leżące lub stojące >3 m długości i >50 cm grubości”. Jako niezadawalający oceniono stan wskaźników: „charakterystyczna kombinacja florystyczna runa”, „gatunki dominujące w poszczególnych warstwach fitocenozy”, „naturalne odnowienie dębu”, „wiek drzewostanu”, „ekspansywne gatunki rodzime w runie”, „zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna”, „udział dębu w drzewostanie”, „gatunki obce ekologicznie w drzewostanie”, „gatunki obce geograficznie w drzewostanie”.

W przypadku siedliska 91E0 za zły stan ochrony odpowiadał stan wskaźników: „martwe drewno”, „martwe drewno wielkowiedrowe”. Jako niezadawalający oceniono stan wskaźników: „inwazyjne gatunki obce w podszycie i runie”, „wiek drzewostanu”, „rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych”, „naturalne odnowienie drzewostanu”.

W przypadku siedliska 91F0 za zły stan ochrony odpowiadał stan wskaźników: „martwe drewno (łączne zasoby)” oraz „martwe drewno leżące lub stojące >3 m długości i >50 cm grubości”. Jako niezadawalający oceniono stan wskaźników: „wiek drzewostanu”, „przejawy procesu grądowienia”, „naturalne odnowienie drzewostanu”, „ekspansywne gatunki rodzime w runie”, „ekspansywne gatunki obce w podszycie i runie”, „stosunki wodno-wilgotnościowe”, „zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna”, „inne zniekształcenia”.

W oparciu o dokonaną ocenę stanu ochrony zidentyfikowano zagrożenia, istniejące i potencjalne (załącznik nr 3) oraz określono cele działań ochronnych i działania ochronne (załącznik nr 4 i 5).

Dla siedliska 3150 nie zaplanowano działań ochronnych ze względu na właściwy stan ochrony. Ochrona pozostałych siedlisk mająca na celu poprawę wskaźników, które wpłynęły na obniżenie oceny parametru „struktura i funkcja”, realizowana będzie poprzez działania ochronne polegające na: eliminacji obcych gatunków ekspansywnych (rdestowców oraz dębu czerwonego), preferowaniu rębni złożonych z długim okresem odnowienia, pozostawianiu drzew w ramach biogrup, drzew biocenotycznych oraz drzew wyraźnie wyróżniających się wiekiem lub rozmiarami w stosunku do innych drzew w obrębie siedlisk, utrzymaniu udziału powierzchniowego drzew w wieku ponad 50 lat, zapewnieniu możliwości utrzymania lub powiększenia udziału powierzchniowego drzew w wieku ponad 100 lat (przyjęte wartości udziału powierzchniowego i wiek drzew pozwalają osiągnąć założone w celach działań ochronnych wartości wskaźnika „wiek drzewostanu”, określone w metodyce Państwowego Monitoringu Środowiska), stosowaniu w odnowieniu właściwego dla siedlisk docelowego składu gatunkowego drzewostanów oraz pozostawianiu części wydzieli bez wskázówek gospodarczych. Ostatnie działanie służy również utrzymaniu właściwego stanu ochrony pozostałych wskaźników oraz poprawie perspektyw ochrony.

Ponieważ nie są znane skuteczne metody likwidacji niecierpka drobnokwiatowego *Impatiens parviflora* nie zaplanowano działań w tym zakresie. Populacja niecierpka zostanie ograniczona wraz z poprawą kondycji drzewostanów wchodzących w skład siedliska 9170, szczególnie w zakresie wskaźników: „struktura pionowa drzewostanu” i „zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna”, czemu służyć mają działania ochronne przewidziane w celu poprawy oceny parametru „struktura i funkcja”.

Zrezygnowano z wdrażania działania ochronnego polegającego na utworzeniu rezerwatu przyrody mającego na celu ochronę bierną siedliska 91E0. Na terenie wskazywanym w dokumentacji planu zadań ochronnych do objęcia ochroną rezerwatową postępuje proces zamierania jesionu wyniosłego *Fraxinus excelsior*. Z powodu znacznego przerzedzenia drzewostanu w warstwie podszytu zaznacza się dominacja leszczyny pospolitej *Corylus avellana*, co utrudnia, a miejscami uniemożliwia, naturalne odnowienie drzewostanu, w szczególności gatunków charakterystycznych dla siedliska 91E0. Przewiduje się przy tym dalsze nasilenie tego procesu w przyszłości. Stąd w przedmiotowym przypadku ochrona bierna nie prowadziłyby do poprawy struktury i funkcji siedliska w zakresie wskaźników: „wiek drzewostanu” (zamieranie jesionu bez jego naturalnego odnawiania prowadzi do juwenalizacji drzewostanu) i „naturalne odnowienie drzewostanu”. Tym samym ustanowienie rezerwatu nie poprawiłoby perspektyw ochrony siedliska 91E0 w obszarze Natura 2000 i utrudniłoby osiągnięcie założonych celów ochrony. Zamiast tego, dla wskazanych do objęcia rezerwatową wydziałów leśnych zaplanowano prowadzenie gospodarki leśnej w sposób sprzyjający ochronie struktury i funkcji siedliska.

W zarządzeniu nie uwzględniono działania ochronnego polegającego na kontroli upraw oraz innych powierzchni z przekształconą strukturą roślinności pod kątem pojawiania się skupień rdestowców oraz ich likwidacji, ze względu na to, że utrzymanie upraw wykonują Nadleśnictwa w ramach prowadzonej przez siebie działalności gospodarczej. Stąd kwestii tej nie ma potrzeby regulować dodatkowymi zapisami. Natomiast monitoring obszaru i bieżące usuwanie nowych ognisk inwazyjnych rdestowców w obrębie płatów siedlisk poza uprawami, przewidziano w odrębnym działaniu, ujętym w zarządzeniu.

Zrezygnowano również z działania ochronnego polegającego na ocenie występowania rdestowców w całym zasięgu siedlisk: 91E0 oraz 91F0. Występowanie rdestowców oceniane będzie w ramach monitoringu stanu ochrony siedlisk, który obejmuje również ocenę wskaźnika „inwazyjne gatunki obce w podszybie i runie”. Ponadto w ramach działania polegającego na eliminacji rdestowców, w trakcie jego etapu II, przewidziano monitoring obszaru i bieżące usuwanie nowych pojawiających się ognisk inwazyjnych. Stąd nieuwzględnione działanie powielaloby odrębne działania i wiązałoby się z nieuzasadnionym ponoszeniem dodatkowych kosztów związanych z jego realizacją.

W zarządzeniu uwzględniono działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony. Oparto je na metodyce przyjętej na potrzeby Państwowego Monitoringu Środowiska, realizowanego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska.

Monitoring realizacji celów działań ochronnych oparty będzie na wynikach monitoringu stanu ochrony poszczególnych przedmiotów ochrony.

Granice Obszaru Natura 2000 przedstawiono na załączniku mapowym oraz opisano w oparciu o punkty węzłowe, dla których podano współrzędne X i Y w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.

W trakcie prac nad planem nie zidentyfikowano potrzeby ustanowienia planu ochrony dla tego obszaru. Z kolei podczas analizy istniejących dokumentów planistycznych (m.in. studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Grodków, studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Lewin Brzeski, studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Olszanka oraz studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Niemodlin), nie zidentyfikowano zapisów mogących wpływać na przedmioty ochrony obszaru. W związku z powyższym zapisy dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony gatunków zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000 nie są konieczne.

Przystępując do prac nad projektem planu zadań ochronnych dla Obszaru Natura 2000, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu podał, zgodnie z art. 28 ust. 3 i 4 ustawy, do publicznej wiadomości informację o przystąpieniu do sporządzenia projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 określając założenia do projektu planu zadań ochronnych. Zawiadomienie ogłoszono w sposób zwyczajowo przyjęty, tj. wywieszono w siedzibie organu właściwego w sprawie (wywieszono na tablicy ogłoszeń w siedzibie RDOŚ w Opolu) w dniach 21.02.2014 r. – 28.03.2014 r., umieszczono na stronie BIP RDOŚ w Opolu w dniu 21.02.2014 r, opublikowano w formie obwieszczenia w prasie o zasięgu regionalnym tj. opolskim wydaniu Gazety Wyborczej w dniu 22.02.2014 r.

W ramach opracowywania projektu planu Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu zapewnił możliwość udziału wszystkim zainteresowanym w pracach związanych ze sporządzaniem tego projektu. Do prac nad określeniem działań ochronnych (w zespole roboczym, zwanym Zespołem Lokalnej Współpracy) zostali zaproszeni przedstawiciele: gmin, starostwa, administracji publicznej i podmiotów gospodarujących w obszarze. Podczas zorganizowanych trzech spotkań w 2014 r. (w dniach: 24.04., 18.07. i 07.08.) członkowie Zespołu Lokalnej Współpracy omówili i wypracowali zakres działań niezbędnych do wykonania w granicach obszaru. Projekt planu zadań ochronnych ujęto również w publicznie dostępnym wykazie danych (ekoportal).

Zapewniając możliwość udziału społeczeństwa, na zasadach i w trybie określonym w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko w procesie przygotowania niniejszego planu, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu poinformował o przystąpieniu do sporządzenia projektu planu zadań ochronnych i o jego przedmiocie, możliwości zapoznania się z niezbędną dokumentacją sprawy, w tym projektem niniejszego zarządzenia oraz o miejscu, w którym jest ona wyłożona do wglądu, a także o miejscu, sposobie i terminie wnoszenia uwag i wniosków do powyższego projektu oraz o organie właściwym do ich rozpatrzenia. Zawiadomienie ogłoszono w sposób zwyczajowo przyjęty w siedzibie organu właściwego w sprawie (wywieszono na tablicy ogłoszeń w siedzibie RDOŚ w Opolu) w dniach od r. do r., umieszczono na stronie BIP RDOŚ w Opolu w dniu r., opublikowano w formie obwieszczenia w prasie o zasięgu regionalnym tj. opolskim wydaniu Gazety Wyborczej w dniu r.

W trakcie opisanych powyżej konsultacji społecznych złożono następujące wnioski:

Projekt niniejszego zarządzenia będzie przedmiotem obrad Regionalnej Rady Ochrony Przyrody w Opolu.

Projekt zarządzenia zostanie przekazany do uzgodnienia Wojewodzie Opolskiemu.

Realizacja działań ochronnych zawartych w niniejszym akcie prawnym będzie finansowana, m. in. ze środków budżetu państwa w tym w części, której dysponentem jest sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000. Nie wyklucza się możliwości wykorzystania innych źródeł finansowania. Szacuje się, że koszt realizacji działań ochronnych zawartych w niniejszym planie, w tym działań monitoringowych, w okresie 10 lat wyniesie łącznie około 855 tys. zł.