



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO

Wrocław, dnia 1 października 2014 r.

Poz. 4021

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA WE WROCŁAWIU

z dnia 29 września 2014 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Przełomowa Dolina Nysy Łużyckiej PLH020066

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627, 628 i 842 oraz z 2014 r. poz. 805, 850, 1002 i 1101) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Przełomowa Dolina Nysy Łużyckiej PLH020066, zwanego dalej "obszarem Natura 2000".

2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar Natura 2000.

§ 2. Opis granic obszaru Natura 2000, w postaci współrzędnych punktów załamania w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992, określa załącznik nr 1 do zarządzenia.

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

§ 4. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony określa 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.

§ 7. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Dolnośląskiego.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu:
M. Jęcz

Załącznik nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
we Wrocławiu z dnia 29 września 2014 r.

**Opis granic obszaru Natura 2000 Przelomowa Dolina Nysy Łużyckiej PLH020066 w postaci współrzędnych punktów załamania
w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.**

Lp.	X	Y
1	370878,00	220365,83
2	370874,81	220368,87
3	370879,71	220381,74
4	370875,86	220419,62
5	370864,21	220436,20
6	370866,51	220455,60
7	370882,52	220471,65
8	370883,24	220472,37
9	370882,18	220479,40
10	370865,86	220518,21
11	370868,13	220555,36
12	370866,72	220556,37
13	370855,40	220564,48
14	370838,30	220585,66
15	370779,80	220692,63
16	370713,65	220686,01
17	370761,28	220576,21
18	370773,18	220465,09
19	370814,85	220373,63
20	370784,08	220397,16

Lp.	X	Y
21	370727,96	220389,92
22	370660,99	220371,82
23	370597,64	220362,77
24	370566,87	220353,72
25	370518,00	220322,95
26	370490,85	220308,47
27	370440,17	220389,92
28	370403,97	220395,35
29	370347,86	220382,68
30	370313,47	220364,58
31	370289,94	220319,33
32	370277,27	220272,27
33	370188,58	220275,89
34	370157,81	220306,66
35	370107,13	220339,24
36	370070,93	220348,29
37	370036,54	220346,48
38	369993,10	220335,62
39	369965,95	220315,71
40	369920,70	220266,84

Lp.	X	Y
41	369882,69	220210,73
42	369848,30	220227,02
43	369799,43	220227,02
44	369757,80	220214,35
45	369730,65	220246,93
46	369736,08	220279,51
47	369712,55	220456,89
48	369656,43	220462,32
49	369578,60	220480,42
50	369455,52	220523,86
51	369368,64	220552,82
52	369269,09	220545,58
53	369196,69	220532,91
54	369182,21	220523,86
55	369129,72	220476,80
56	369152,46	220430,40
57	369156,87	220344,67
58	369100,76	220350,10
59	369026,55	220342,86
60	368993,97	220330,19

Lp.	X	Y
61	368981,30	220312,09
62	368981,30	220205,30
63	368981,30	220125,66
64	368993,97	220022,49
65	368954,15	219931,99
66	368919,76	219886,74
67	368881,75	219845,10
68	368852,79	219785,37
69	368831,07	219716,59
70	368816,59	219618,85
71	368802,11	219560,93
72	368787,63	219530,16
73	368758,67	219501,20
74	368689,89	219477,67
75	368592,14	219455,95
76	368557,75	219437,85
77	368523,36	219414,32
78	368505,26	219358,21
79	368499,83	219311,15
80	368479,92	219274,95

Lp.	X	Y
81	368436,48	219253,23
82	368420,19	219224,27
83	368407,52	219175,40
84	368393,04	219157,30
85	368313,40	219117,48
86	368215,66	219079,47
87	368148,69	219059,56
88	368112,49	219061,37
89	367937,94	219125,48
90	367871,79	219138,71
91	367826,81	219133,41
92	367768,61	219125,48
93	367731,56	219106,96
94	367699,81	219096,37
95	367673,36	219088,44
96	367631,02	219101,66
97	367599,27	219114,89
98	367570,17	219109,60
99	367559,58	219077,85
100	367558,65	219072,50
101	367549,00	219017,00
102	367547,28	219010,13
103	367536,91	218965,44
104	367515,18	218952,77
105	367325,13	219099,38
106	367254,54	219135,58
107	367160,42	219180,83
108	367145,94	219200,74

Lp.	X	Y
109	367136,89	219238,75
110	367126,03	219249,61
111	367098,77	219291,00
112	367059,09	219391,54
113	367043,21	219457,68
114	367000,88	219661,41
115	366961,19	219772,54
116	366918,86	219785,77
117	366820,96	219801,64
118	366688,67	219814,87
119	366527,27	219841,33
120	366495,72	219835,26
121	366487,10	219855,96
122	366411,07	220033,35
123	366342,29	220194,44
124	366297,04	220187,20
125	366264,46	220190,82
126	366239,12	220203,49
127	366215,59	220236,07
128	366211,97	220275,89
129	366210,16	220292,18
130	366164,91	220279,51
131	366132,33	220292,18
132	366125,09	220315,71
133	366099,75	220433,36
134	366016,49	220373,63
135	365978,48	220422,50
136	365954,95	220424,31

Lp.	X	Y
137	365942,28	220460,51
138	365942,28	220536,53
139	365931,42	220569,11
140	365907,89	220565,49
141	365864,45	220534,72
142	365849,97	220496,71
143	365844,54	220444,22
144	365859,02	220353,72
145	365842,73	220328,38
146	365754,04	220216,16
147	365730,51	220167,29
148	365705,17	220132,90
149	365676,21	220102,13
150	365623,72	220069,55
151	365513,31	220027,92
152	365446,34	220011,63
153	365493,40	219720,21
154	365506,07	219577,22
155	365524,17	219488,53
156	365560,37	219407,08
157	365592,95	219365,45
158	365649,06	219332,87
159	365692,50	219316,58
160	365768,52	219305,72
161	365837,30	219133,77
162	365835,49	219110,24
163	365804,72	219093,95
164	365759,47	219083,09

Lp.	X	Y
165	365719,65	219084,90
166	365699,74	219081,28
167	365681,64	219057,75
168	365643,63	219017,93
169	365603,81	218990,78
170	365558,56	218958,20
171	365536,84	218923,81
172	365515,12	218903,90
173	365491,59	218896,66
174	365460,82	218905,71
175	365440,91	218922,00
176	365411,95	218983,54
177	365381,18	219032,41
178	365363,08	219050,51
179	365325,06	219059,56
180	365247,23	219039,65
181	365234,56	219030,60
182	365140,44	218912,95
183	365044,51	218817,02
184	364993,83	218771,76
185	364966,68	218755,47
186	364948,58	218751,85
187	364932,29	218759,09
188	364917,81	218793,48
189	364897,90	218822,45
190	364872,56	218840,55
191	364836,36	218849,60
192	364798,35	218849,60

Lp.	X	Y
193	364765,77	218842,36
194	364744,05	218822,45
195	364724,14	218784,43
196	364713,28	218735,56
197	364686,13	218733,75
198	364678,89	218753,66
199	364653,55	218757,28
200	364568,48	218748,23
201	364555,81	218757,28
202	364485,22	218757,28
203	364470,74	218769,95
204	364468,93	218782,62
205	364409,20	218779,00
206	364315,08	218777,19
207	364278,88	218764,52
208	364258,96	218730,13
209	364220,95	218664,97
210	364213,71	218626,96
211	364211,90	218576,28
212	364208,28	218540,08
213	364190,18	218516,55
214	364161,22	218502,07
215	364125,02	218498,45
216	364094,25	218516,55
217	364067,10	218572,66
218	364045,38	218590,76
219	363951,26	218847,79
220	363868,00	219026,98

Lp.	X	Y
221	363795,60	219213,41
222	363828,18	219256,85
223	363777,50	219488,53
224	363753,97	219597,13
225	363723,20	219691,25
226	363692,43	219769,08
227	363656,23	219836,05
228	363612,79	219846,91
229	363542,20	219837,86
230	363457,13	219834,24
231	363420,93	219836,05
232	363397,40	219846,91
233	363368,44	219895,79
234	363337,67	219930,18
235	363290,61	219955,52
236	363241,74	219986,29
237	363220,02	220009,82
238	363127,70	220103,94
239	363082,45	220064,12
240	363026,34	220004,39
241	362997,38	219953,71
242	362977,47	219879,49
243	362946,70	219747,36
244	362928,60	219615,23
245	362901,45	219512,06
246	362867,06	219426,99
247	362820,00	219312,96
248	362756,65	219088,52

Lp.	X	Y
249	362698,73	218871,32
250	362693,30	218804,34
251	362812,76	218746,42
252	362736,74	218540,08
253	362664,34	218304,78
254	362765,70	217912,01
255	362781,99	217835,99
256	362745,79	217807,03
257	362718,64	217770,83
258	362691,49	217736,44
259	362651,67	217711,09
260	362613,66	217698,42
261	362590,13	217673,08
262	362544,88	217589,82
263	362523,16	217577,15
264	362391,03	217546,38
265	362260,71	217504,75
266	362213,65	217535,52
267	362139,44	217584,39
268	362117,72	217591,63
269	361971,10	217569,91
270	361911,37	217568,10
271	361887,84	217674,89
272	361905,94	217727,39
273	361918,61	217796,17
274	361905,94	217830,56
275	361829,92	217859,52
276	361784,67	217906,58

Lp.	X	Y
277	361764,76	217940,97
278	361697,79	217968,12
279	361636,25	218006,13
280	361571,09	218053,19
281	361531,27	218067,67
282	361429,91	218087,58
283	361382,85	218100,25
284	361223,57	217948,21
285	361140,31	217857,71
286	361075,15	217799,79
287	361042,57	217787,12
288	361017,22	217774,45
289	361031,71	217734,63
290	361051,62	217694,80
291	361022,66	217682,13
292	360982,83	217669,46
293	360948,44	217651,36
294	360915,86	217616,97
295	360906,81	217578,96
296	360895,95	217515,61
297	360881,47	217461,31
298	360879,66	217421,49
299	360944,82	217244,11
300	360975,59	217149,99
301	361005,84	217061,72
302	360807,40	216823,60
303	360704,22	216728,35
304	360608,97	216664,85

Lp.	X	Y
305	360519,01	216638,39
306	360394,65	216619,87
307	360352,95	216735,50
308	360307,70	216824,19
309	360262,45	216854,96
310	360222,63	216862,20
311	360130,32	216865,82
312	360052,49	216854,96
313	360003,62	216840,48
314	359987,19	216855,35
315	359860,19	216807,72
316	359833,74	216844,76
317	359709,38	216768,03
318	359648,53	216701,89
319	359674,99	216609,28
320	359595,61	216551,08
321	359630,01	216490,22
322	359550,35	216384,01
323	359409,93	216299,28
324	359140,24	216103,80
325	359087,75	216109,23
326	359053,36	216107,42
327	359020,78	216089,32
328	358930,28	216013,30
329	358828,91	216114,66
330	358807,19	216129,14
331	358767,37	216123,71
332	358745,65	216120,09

Lp.	X	Y
333	358698,59	215969,86
334	358651,53	215843,16
335	358631,62	215779,81
336	358604,47	215730,94
337	358521,21	215698,36
338	358490,44	215676,64
339	358481,39	215651,30
340	358445,19	215636,82
341	358399,94	215629,58
342	358376,41	215616,91
343	358340,21	215591,57
344	358271,43	215584,33
345	358184,55	215577,09
346	358095,86	215569,85
347	357998,12	215732,75
348	357936,58	215864,88
349	357885,90	215959,00
350	357799,02	216054,93
351	357686,79	216239,55
352	357625,25	216254,03
353	357534,75	216261,27
354	357388,14	216167,15
355	357342,89	216123,71
356	357292,21	216062,17
357	357228,86	216000,63
358	357170,94	215959,00
359	357109,40	215931,85
360	357037,00	215908,32

Lp.	X	Y
361	356877,72	215736,37
362	356812,56	215799,72
363	356689,47	215694,74
364	356662,32	215678,45
365	356689,47	215644,06
366	356629,74	215587,95
367	356684,04	215524,59
368	356570,01	215441,33
369	356506,66	215475,72
370	356443,31	215506,49
371	356336,52	215488,39
372	356311,18	215549,93
373	356157,33	215492,01
374	355972,71	215408,75
375	355963,66	215377,98
376	356054,16	215180,69
377	356032,44	215160,78
378	356001,67	215104,67
379	355987,19	215046,75
380	355981,76	214994,26
381	355960,04	214985,21
382	355932,89	214968,92
383	355923,84	214930,91
384	355891,26	214834,98
385	355844,20	214764,39
386	355701,21	214722,76
387	355404,36	214637,69
388	355170,87	214567,10

Lp.	X	Y
389	355020,64	214525,47
390	354939,19	214487,46
391	354879,46	214436,77
392	354828,78	214378,85
393	354781,72	214310,07
394	354750,95	214239,48
395	354736,47	214170,70
396	354698,46	214034,95
397	354680,36	213964,36
398	354653,21	213901,01
399	354615,20	213852,14
400	354557,28	213805,08
401	354472,20	213758,02
402	354367,22	213734,49
403	354329,21	213774,31
404	354320,16	213841,28
405	354311,11	213891,96
406	354309,30	213924,54
407	354323,78	213955,31
408	354332,83	213989,70
409	354318,35	214016,85
410	354271,29	214074,77
411	354247,76	214116,40
412	354238,71	214148,98
413	354216,99	214174,32
414	354162,69	214188,80
415	354135,54	214214,14
416	354052,28	214335,41

Lp.	X	Y
417	354019,70	214387,90
418	354017,89	214434,96
419	354021,51	214469,35
420	353985,31	214463,92
421	353956,35	214492,89
422	353920,15	214568,91
423	353893,00	214579,77
424	353900,24	214663,03
425	353923,77	214717,33
426	353916,53	214760,77
427	353878,52	214820,50
428	353887,57	214862,13
429	353938,25	214894,71
430	354010,65	214920,05
431	354019,70	215055,80
432	354043,23	215070,28
433	354045,04	215184,31
434	354086,67	215196,98
435	354117,44	215233,18
436	354122,87	215265,76
437	354128,30	215298,34
438	354150,02	215301,96
439	354155,45	215334,54
440	354139,16	215370,74
441	354063,14	215441,33
442	354012,46	215479,34
443	353898,43	215535,45
444	353844,13	215401,51

Lp.	X	Y
445	353706,57	215177,07
446	353621,50	215186,12
447	353590,73	215151,73
448	353518,33	215142,68
449	353453,17	215128,20
450	353368,09	215120,96
451	353297,50	215108,29
452	353261,30	215101,05
453	353212,43	214979,78
454	353172,61	214871,18
455	353060,39	214621,40
456	353082,11	214212,33
457	353100,21	214040,38
458	352995,23	213977,03
459	352964,46	213942,64
460	352913,78	213929,97
461	352767,17	213882,91
462	352625,99	213846,71
463	352501,10	213796,03
464	352439,56	213781,55
465	352345,43	213786,98
466	352271,22	213797,84
467	352182,53	213792,41
468	352115,56	213785,17
469	352081,17	213792,41
470	352005,15	213805,08
471	351892,93	213810,51
472	351854,92	213808,70

Lp.	X	Y
473	351740,89	213669,33
474	351758,99	213560,73
475	351760,80	213468,42
476	351744,51	213403,26
477	351688,40	213327,23
478	351585,23	213215,01
479	351512,83	213146,23
480	351485,68	213102,79
481	351357,17	212858,44
482	351311,92	212805,95
483	351237,70	212782,42
484	351136,34	212771,56
485	351109,19	212749,84
486	351065,75	212657,53
487	351020,50	212576,08
488	350968,01	212519,97
489	350850,36	212443,95
490	350745,38	212391,46
491	350586,10	212320,87
492	350461,21	212288,28
493	350376,14	212268,37
494	350305,55	212208,64
495	350287,45	212183,30
496	350291,86	211791,06
497	350365,06	211748,15
498	350479,39	211656,59
499	350557,00	211636,20
500	350611,58	211648,75

Lp.	X	Y
501	350737,23	211725,95
502	350910,14	211815,27
503	351106,38	211893,86
504	351250,43	211936,95
505	351385,17	211953,32
506	351503,87	211975,13
507	351557,83	211994,76
508	351628,68	212023,62
509	351670,75	212074,67
510	351706,25	212179,78
511	351722,72	212308,23
512	351747,26	212410,11
513	351764,29	212450,83
514	351807,15	212473,63
515	351850,85	212473,24
516	351879,94	212431,29
517	351918,13	212372,04
518	351960,83	212267,57
519	351995,82	212203,57
520	352056,06	212186,65
521	352123,19	212206,16
522	352199,70	212247,16
523	352236,91	212311,72
524	352280,72	212407,48
525	352338,50	212450,96
526	352426,99	212490,93
527	352503,50	212523,98
528	352599,22	212544,56

Lp.	X	Y
529	352685,18	212539,85
530	352807,45	212505,76
531	352923,73	212479,16
532	352976,79	212483,17
533	352989,55	212514,07
534	352995,97	212591,19
535	353001,45	212694,87
536	353029,84	212773,86
537	353053,65	212923,11
538	353087,54	213143,62
539	353103,02	213159,82
540	353128,69	213263,76
541	353148,59	213363,10
542	353165,08	213501,86
543	353188,83	213553,85
544	353221,79	213580,58
545	353315,78	213652,36
546	353414,63	213672,76
547	353449,97	213662,40
548	353499,94	213635,48
549	353617,75	213615,33
550	353668,61	213628,71
551	353734,84	213658,41
552	353815,69	213649,67
553	353949,03	213614,56
554	354018,56	213619,05
555	354122,28	213617,70
556	354206,08	213636,13

Lp.	X	Y
557	354347,76	213667,90
558	354436,56	213668,32
559	354544,66	213700,84
560	354584,68	213732,95
561	354711,10	213790,54
562	354752,31	213786,91
563	354794,95	213763,75
564	354844,82	213722,61
565	354892,31	213658,07
566	354949,35	213606,23
567	355020,78	213592,24
568	355316,77	213595,02
569	355450,55	213596,25
570	355530,73	213617,65
571	355588,58	213649,77
572	355661,53	213722,80
573	355691,79	213746,22
574	355754,50	213799,21
575	355813,04	213856,82
576	355805,76	213907,83
577	355765,74	214030,65
578	355736,25	214047,87
579	355713,36	214064,89
580	355673,88	214119,74
581	355661,46	214166,81
582	355669,99	214256,45
583	355677,64	214301,47
584	355691,88	214319,84

Lp.	X	Y
585	355737,33	214417,16
586	355793,50	214465,63
587	355971,20	214541,35
588	356103,90	214572,11
589	356189,94	214602,54
590	356260,64	214670,23
591	356342,79	214748,81
592	356423,62	214784,64
593	356527,26	214825,04
594	356619,61	214892,45
595	356679,06	214925,96
596	356729,41	214926,49
597	356798,47	214894,80
598	356853,77	214894,41
599	356978,41	214972,66
600	357026,76	214981,24
601	357060,83	215019,96
602	357127,92	215054,32
603	357156,97	215099,59
604	357179,57	215142,31
605	357257,30	215175,79
606	357339,17	215192,83
607	357459,81	215218,11
608	357766,87	215282,44
609	357869,64	215302,46
610	357923,91	215276,41
611	357963,33	215234,51
612	358002,76	215065,44

Lp.	X	Y
613	358039,69	215040,56
614	358107,30	215035,16
615	358163,38	215016,67
616	358231,65	215025,78
617	358277,20	215050,51
618	358310,04	215105,89
619	358312,17	215184,32
620	358330,95	215207,36
621	358369,45	215200,48
622	358429,95	215188,71
623	358453,85	215205,99
624	358448,29	215242,09
625	358390,12	215292,44
626	358347,15	215287,33
627	358308,50	215272,89
628	358261,65	215344,26
629	358271,63	215369,56
630	358417,45	215417,38
631	358446,01	215396,54
632	358487,25	215337,87
633	358533,46	215324,47
634	358599,91	215338,19
635	358633,80	215382,66
636	358632,85	215426,04
637	358597,32	215465,90
638	358543,25	215494,55
639	358540,28	215526,08
640	358601,14	215560,16

Lp.	X	Y
641	358621,07	215546,43
642	358671,92	215535,95
643	358716,07	215533,59
644	358755,00	215476,56
645	358793,86	215473,15
646	358826,36	215461,73
647	358852,86	215434,09
648	358887,61	215430,32
649	358903,13	215445,94
650	358893,66	215522,80
651	358885,58	215564,10
652	358881,77	215606,91
653	358907,50	215647,75
654	358917,34	215677,26
655	358887,30	215783,69
656	358924,54	215827,71
657	359042,03	215912,41
658	359087,99	215956,26
659	359161,95	215963,01
660	359221,63	215974,10
661	359281,28	215963,68
662	359298,03	215977,04
663	359303,73	216041,65
664	359326,03	216063,83
665	359382,83	216078,69
666	359430,49	216061,08
667	359448,85	216029,27
668	359441,39	215994,78

Lp.	X	Y
669	359423,76	215980,88
670	359395,84	215929,37
671	359402,33	215900,63
672	359450,15	215896,30
673	359497,95	215912,85
674	359574,50	216006,18
675	359625,59	216035,92
676	359765,10	216056,59
677	359778,40	216067,94
678	359793,40	216080,78
679	359864,87	216116,83
680	359907,57	216130,49
681	359982,46	216205,80
682	360033,97	216245,74
683	360098,53	216297,92
684	360148,91	216299,85
685	360190,44	216266,29
686	360211,00	216216,62
687	360200,46	216150,91
688	360218,39	216122,94
689	360274,40	216101,58
690	360311,80	216055,72
691	360348,10	216058,34
692	360402,26	216072,71
693	360441,16	216066,70
694	360449,41	216100,81
695	360460,66	216161,86
696	360495,64	216186,27

Lp.	X	Y
697	360530,83	216178,87
698	360638,74	216109,62
699	360678,74	216103,68
700	360723,95	216142,71
701	360769,94	216250,62
702	360753,37	216274,44
703	360685,89	216281,48
704	360653,18	216276,30
705	360634,51	216301,77
706	360645,45	216341,71
707	360696,18	216383,92
708	360720,59	216410,21
709	360763,86	216438,02
710	360803,50	216430,64
711	360835,36	216414,83
712	360877,38	216429,02
713	360922,56	216436,21
714	360956,92	216443,79
715	361019,95	216474,94
716	361075,97	216473,74
717	361112,69	216491,14
718	361132,32	216529,25
719	361120,12	216572,55
720	361107,98	216669,88
721	361110,01	216736,32
722	361103,95	216783,76
723	361160,39	216855,78
724	361160,52	216892,03

Lp.	X	Y
725	361197,29	216932,62
726	361244,67	216942,67
727	361288,38	216970,71
728	361318,65	216961,34
729	361354,56	216979,19
730	361360,48	217015,42
731	361359,34	217074,71
732	361380,73	217081,01
733	361418,23	217049,57
734	361445,06	217050,06
735	361455,53	217076,77
736	361434,76	217152,69
737	361414,38	217201,16
738	361449,81	217280,53
739	361489,28	217294,35
740	361599,20	217281,62
741	361647,16	217268,58
742	361696,04	217235,02
743	361757,88	217222,96
744	361857,37	217207,42
745	361910,36	217194,46
746	361949,04	217208,59
747	361992,04	217292,00
748	362023,37	217295,90
749	362049,94	217268,78
750	362061,87	217209,58
751	362070,65	217169,40
752	362098,81	217161,95

Lp.	X	Y
753	362139,62	217200,29
754	362185,48	217252,19
755	362219,41	217253,21
756	362267,63	217209,36
757	362332,91	217215,75
758	362372,07	217249,51
759	362422,16	217325,79
760	362500,94	217364,73
761	362554,85	217399,79
762	362712,81	217480,30
763	362918,35	217561,25
764	362982,90	217593,30
765	363091,51	217677,41
766	363110,36	217724,02
767	363120,42	217806,95
768	363156,57	217836,66
769	363230,63	217843,81
770	363270,27	217817,82
771	363348,77	217752,05
772	363383,43	217762,15
773	363499,82	217871,27
774	363561,87	217869,75
775	363594,52	217839,45
776	363603,16	217789,50
777	363584,73	217680,36
778	363593,59	217636,82
779	363626,50	217624,09
780	363694,74	217613,36

Lp.	X	Y
781	363770,44	217616,81
782	363834,77	217653,06
783	363868,28	217690,36
784	363889,31	217753,86
785	363893,58	217867,21
786	363926,29	217925,03
787	363964,55	217953,03
788	363986,60	217959,44
789	364066,46	217976,52
790	364110,12	218017,74
791	364128,80	218071,35
792	364122,71	218131,60
793	364129,22	218157,45
794	364185,27	218184,04
795	364283,75	218209,08
796	364302,36	218245,77
797	364293,17	218289,35
798	364282,60	218344,09
799	364322,14	218383,41
800	364384,34	218470,84
801	364428,88	218485,84
802	364468,76	218467,87
803	364519,57	218422,98
804	364588,08	218399,28
805	364627,41	218409,65
806	364695,38	218428,04
807	364734,54	218445,63
808	364770,52	218441,84

Lp.	X	Y
809	364825,71	218376,41
810	364900,64	218326,74
811	364949,43	218322,88
812	364989,19	218347,87
813	365040,64	218391,47
814	365110,57	218404,78
815	365156,07	218379,88
816	365164,92	218299,71
817	365184,89	218284,88
818	365215,68	218302,70
819	365268,96	218375,75
820	365331,20	218401,40
821	365378,45	218383,07
822	365435,26	218330,66
823	365487,11	218317,98
824	365535,09	218335,21
825	365568,19	218363,62
826	365567,62	218402,62
827	365509,32	218476,36
828	365490,92	218537,68
829	365517,89	218586,53
830	365576,46	218595,62
831	365663,58	218563,54
832	365750,60	218576,02
833	365797,40	218576,33
834	365826,46	218605,30
835	365830,86	218661,41
836	365805,64	218717,09

Lp.	X	Y
837	365785,19	218770,93
838	365834,63	218847,39
839	365879,99	218871,76
840	365906,50	218878,12
841	365978,64	218883,55
842	366068,01	218869,55
843	366104,49	218807,68
844	366173,61	218746,19
845	366205,03	218748,18
846	366321,74	218806,84
847	366357,06	218819,51
848	366389,73	218800,74
849	366425,73	218670,08
850	366460,29	218649,44
851	366506,31	218655,82
852	366579,63	218694,64
853	366609,48	218717,52
854	366622,14	218757,09
855	366592,60	218828,60
856	366591,43	218868,39
857	366615,96	218908,82
858	366673,66	218917,66
859	366725,77	218893,98
860	366790,38	218857,72
861	366847,85	218848,31
862	366914,23	218889,76
863	367005,59	218955,65
864	367050,10	218961,10

Lp.	X	Y
865	367151,72	218949,12
866	367231,93	218921,08
867	367272,60	218888,36
868	367290,84	218856,66
869	367337,90	218833,62
870	367384,33	218842,61
871	367437,46	218855,34
872	367494,97	218820,59
873	367564,22	218740,47
874	367599,94	218698,72
875	367686,38	218591,40
876	367784,23	218583,49
877	367840,95	218571,16
878	367872,49	218589,51
879	367886,54	218628,17
880	367884,94	218718,52
881	367912,18	218789,03
882	367940,90	218797,69
883	368016,37	218787,16
884	368047,54	218748,95
885	368077,77	218713,97
886	368107,31	218717,63
887	368142,15	218759,45
888	368186,57	218835,68

Lp.	X	Y
889	368228,64	218861,06
890	368408,15	218922,79
891	368534,56	218885,72
892	368687,45	218808,50
893	368719,93	218817,77
894	368782,11	218850,57
895	368851,06	218871,46
896	368891,64	218914,29
897	368909,67	218967,46
898	368905,32	219014,50
899	368764,16	219078,89
900	368738,02	219119,06
901	368739,63	219162,71
902	368711,13	219207,17
903	368714,71	219241,73
904	368696,86	219285,02
905	368739,62	219389,42
906	368799,53	219470,13
907	368894,38	219551,69
908	368971,02	219646,35
909	369010,25	219715,82
910	369078,31	219765,27
911	369151,74	219828,89
912	369170,71	219865,41

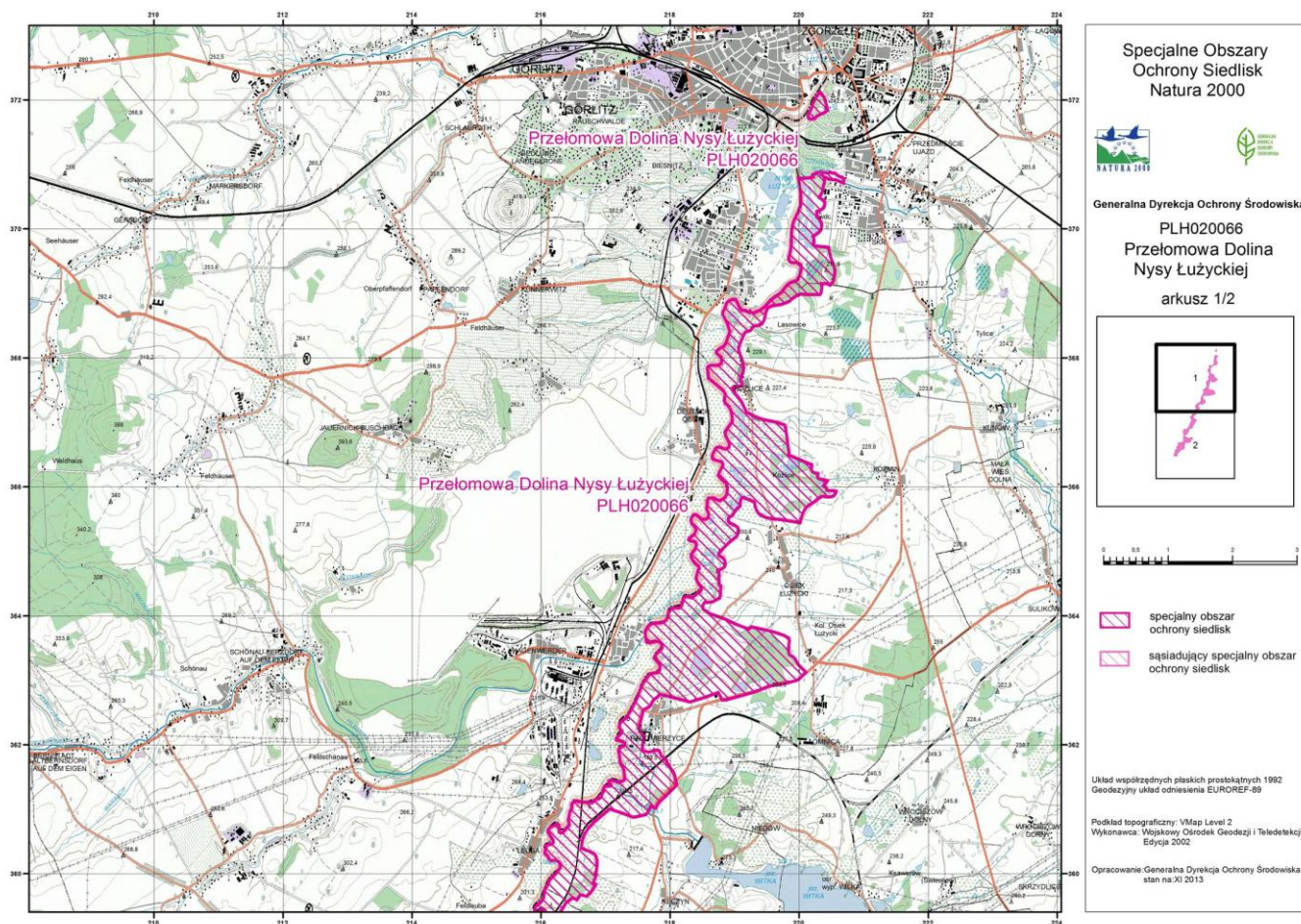
Lp.	X	Y
913	369187,33	219912,19
914	369203,06	219956,81
915	369271,82	220001,93
916	369394,75	220038,65
917	369442,56	220022,11
918	369478,57	219956,39
919	369477,03	219907,00
920	369486,52	219861,86
921	369529,60	219834,06
922	369571,83	219836,42
923	369621,75	219856,74
924	369736,23	219870,56
925	369964,87	219881,76
926	370074,54	219897,85
927	370120,38	219913,66
928	370223,66	219961,15
929	370375,91	220022,18
930	370542,32	220021,99
931	370674,43	220002,62
932	370790,31	219986,71
933	370784,08	220060,50
934	370796,75	220167,29
935	370808,12	220208,66
936	370811,35	220206,93

Lp.	X	Y
937	370843,63	220207,81
938	370856,21	220236,81
939	370868,82	220259,98
940	370874,98	220271,30
941	370881,95	220294,03
942	370891,53	220325,97
943	370890,10	220354,26
944	370878,00	220365,83
945	371708,71	220234,45
946	371702,96	220195,64
947	371714,46	220145,34
948	371759,01	220132,41
949	371792,06	220146,78
950	371863,92	220187,02
951	371961,64	220217,20
952	372020,56	220245,94
953	372057,93	220270,37
954	372122,60	220324,98
955	372040,68	220388,22
956	371964,51	220408,34
957	371842,36	220439,95
958	371804,99	220382,47
959	371763,32	220290,49
960	371708,71	220234,45

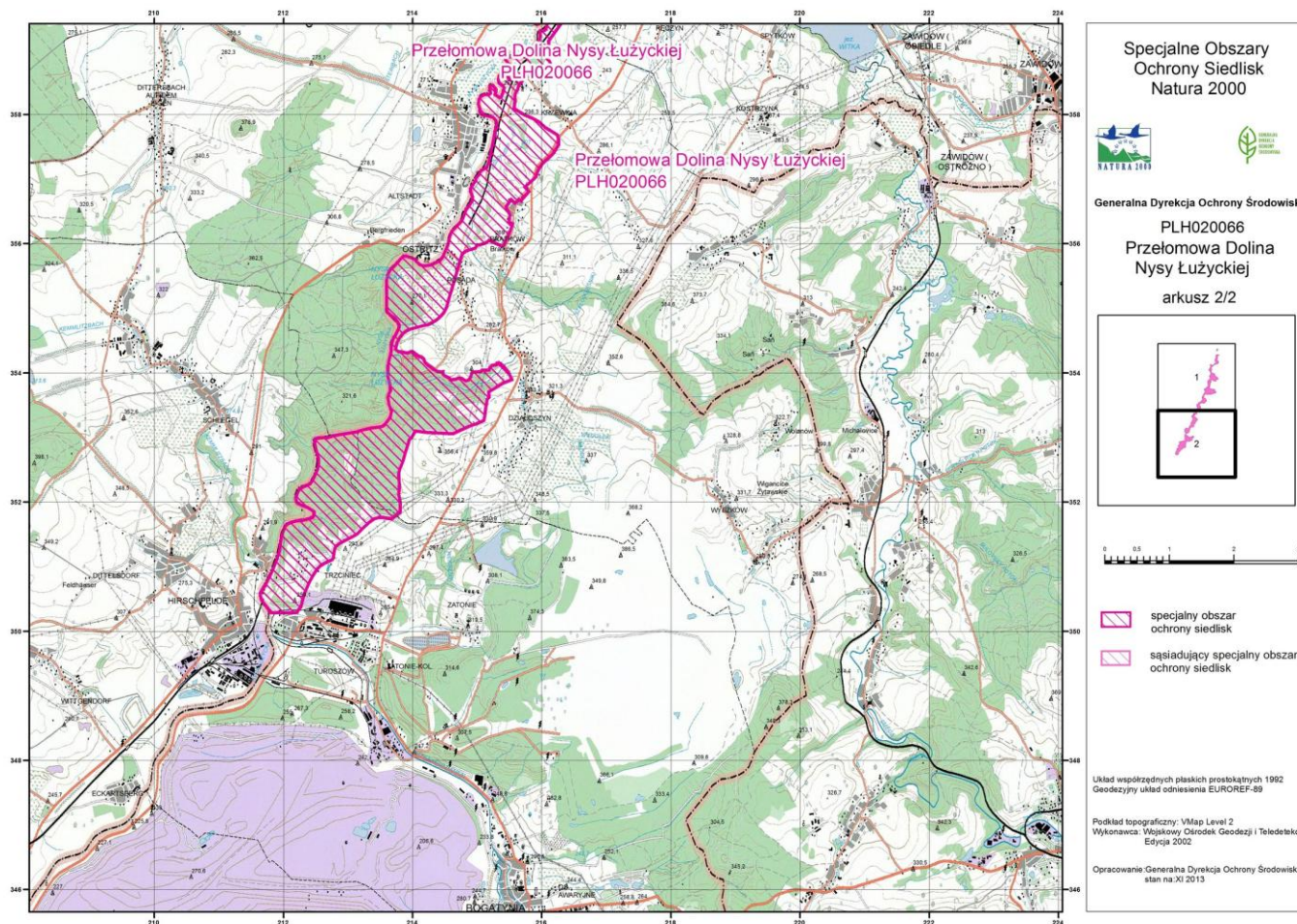
Załącznik nr 2 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
we Wrocławiu z dnia 29 września 2014 r.

Mapa obszaru Natura 2000 Przełomowa Dolina Nisy Łużyckiej PLH020066.

Arkusz 1/2



Arkusz 2/2



Załącznik nr 3 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
we Wrocławiu z dnia 29 września 2014 r.

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

Przedmiot ochrony	Zagrożenia	Opis zagrożenia
3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion, Potamion</i>	<u>Zagrożenia istniejące:</u> H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych	Nysa Łużycka i jej dopływy prowadzą wody zanieczyszczone, co ma wpływ na eutrofizację i pogorszenie stanu siedliska. Na obecnym etapie brak możliwości zalecenia dodatkowych działań mających na celu poprawę stanu wód Nysy Łużyckiej.
	E03 Odpady, ścieki	Część płatów siedliska jest zaśmiecona odpadami, co prowadzi do zanieczyszczenia i pogorszenia stanu siedliska.
	K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	Starorzecza ulegają ładowieniu z powodu gromadzenia się osadów i zarastania, brak możliwości wskazania adekwatnych i skutecznych działań ochronnych (stan zachowania związany m.in. z brakiem regularnych zalewów przez Nysę Łużycką).
	G05.01 Wydeptywanie, nadmierne użytkowanie	Intensywne użytkowanie wędkarskie starorzeczy powoduje nadmierne wydeptywanie brzegów, niszczenie roślinności nadbrzeżnej i wodnej.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych	Dalszy wzrost zanieczyszczenia wód rzeki może prowadzić do zaniku siedliska lub pogorszenia jego stanu.
	K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	Zbyt rzadkie i o niewielkiej dynamice wezbrania Nysy Łużyckiej i jej dopływów mogą powodować dalsze wypływanie się i zarastanie siedliska.
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> H01.01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych z zakładów przemysłowych	Zanieczyszczenia drobnocząsteczkowe między innymi z wód kopalnianych zmniejszają znacznie przejrzystość wody i uniemożliwiają rozwijanie się roślinności ze związku <i>Ranunculion fluitantis</i> . Na obecnym etapie brak możliwości zalecenia dodatkowych działań mających na celu poprawę stanu wód Nysy Łużyckiej.
	H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych	Część siedliska jest zaśmiecona odpadami (np. opony). Pozbywanie się odpadów prowadzi do zanieczyszczenia i pogorszenia stanu siedliska.
	I01 Obce gatunki inwazyjne	Brzegi rzeki w wielu miejscach są silnie porośnięte przez gatunki inwazyjne głównie rdestowce, które zaburzają strukturę siedliska.

	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń	W trakcie prac nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska.
6410 Zmienneowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> A03 Koszenie / ścinanie trawy A03.03 Zaniechanie/brak koszenia K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja I01 Obce gatunki inwazyjne J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie – ogólnie G05 Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka	Brak lub nieregularne koszenie powoduje zarastanie siedliska oraz zmiany w strukturze płatów, wkraczanie gatunków ekspansywnych. Zaleganie biomasy (skoszonej lub nieskoszonej runi) przyczynia się do zmian w składzie gatunkowym i zaburzenia struktury siedliska. W części płatów zachodzi wkraczanie inwazyjnych gatunków roślin (np.: nawłoci) co przyczynia się do zmian w składzie gatunkowym, zubożenia składu gatunkowego siedliska i jego zarastania ziołoroślami. W jednym z płatów siedliska wykonano rów wzdłuż łąki i zasypało jej fragment gruntem z wykopu, co przyczyniło się do zmniejszenia powierzchni siedliska i wkraczania roślin inwazyjnych (nawłoci). W jednym z płatów nastąpiło mechaniczne zniszczenie runi poprzez próbę zaorania, utworzyły się duże koleiny, część siedliska została zniszczona. Przy wznowieniu użytkowania rolniczego istnieje możliwość regeneracji.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> A02.03 Usuwanie trawy pod grunty orne A03 Koszenie / ścinanie trawy A03.03 Zaniechanie/brak koszenia I01 Obce gatunki inwazyjne B01 Zalesianie terenów otwartych	Dalszy rozwój intensywnych upraw polowych przy zaniku chowu zwierząt może prowadzić do zamiany łąk na grunty orne i zanik siedliska. Zaniechanie użytkowania rolniczego łąk lub intensyfikacja użytkowania może przyczynić się do zmian w składzie gatunkowym i zaburzeń struktury i funkcji siedliska. Dalsze rozprzestrzenianie się inwazyjnych gatunków roślin np.: nawłoci może spowodować zmiany w strukturze płatów oraz zarastanie siedliska. Z uwagi na proces zaniku chowu zwierząt łąki i pastwiska zamieniają się w inne formy użytkowania w tym zalesienie, np. w Planie Urzędniowo-Rolnym Gminy Zgorzelec planowane jest zalesienie jednego z płatów łąk.
6430 Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne	<u>Zagrożenia istniejące:</u> X Brak zagrożeń	W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla siedliska.

<i>(Convolvulalia sepium)</i>	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> G05.01 Wydeptywanie, nadmierne użytkowanie	Mechaniczne uszkodzenia roślinności mogą mieć wpływ na zmniejszenie powierzchni siedliska i powodować zaburzenia jego struktury. Szczególne znaczenie ma tu turystyka i rekreacja, w tym wędkarstwo.
6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> A03 Koszenie / ścinanie trawy A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja A03.03 Zaniechanie / brak koszenia A04.01 Wypas intensywny A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu I01 Obce gatunki inwazyjne G02 Infrastruktura sportowa i rekreacyjna	Zarzucenie gospodarki kośnej lub kośno-pastwiskowej, nieusuwanie skoszonej biomasy powoduje niekorzystne zmiany w siedlisku. Miejscami, w wyniku zaniechania lub nieregularnego użytkowania rolniczego, siedlisko zarasta i następują zmiany w składzie gatunkowym. Również niekorzystne jest miejscowe nadmierne intensywne użytkowanie rolnicze łąk. Zbyt wczesne rozpoczęcie wypasu powoduje zubożenie gatunkowe i niszczenie runi. Wkraczanie inwazyjnych gatunków roślin (np. nawłoci) przyczynia się do zmian w składzie gatunkowym, zubożenia składu gatunkowego siedliska i jego zarastania ziołoroślami. Wybudowana ścieżka rowerowa wprowadza zaburzenie w funkcjonowaniu siedliska poprzez ułatwienie wkraczania inwazyjnych gatunków roślin, np. rdestowców.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> I01 Obce gatunki inwazyjne A03 Koszenie / ścinanie trawy A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja A03.03 Zaniechanie / brak koszenia A04 Wypas A04.01 Wypas intensywny	Dalsze rozprzestrzenianie się inwazyjnych gatunków roślin np. nawłoci może spowodować zmiany w strukturze płatów oraz zarastanie siedliska. Zaniechanie lub intensyfikacja użytkowania rolniczego siedliska może przyczynić się do dalszych zmian w składzie gatunkowym i zaburzeń struktury i funkcji siedliska. Nieregularne koszenie lub wypas, nieusuwanie skoszonej biomasy, zaniechanie koszenia lub wypasu mogą przyczynić się do pogorszenia struktury i funkcji siedliska. Nadmierne użytkowania rolnicze doprowadzi do znacznego uproszczenia składu gatunkowego siedliska.
9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Zaburzona struktura i funkcja siedliska na skutek występowania gatunków drzew niewłaściwych dla siedliska, ustalony gospodarczy typ drzewostanu w połączeniu z niedostosowanym typem rębni nie sprzyja zachowaniu siedliska. W płatach obserwuje się zbyt małe zasoby martwego drewna.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń	W trakcie prac nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska.

9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae</i> <i>Fagenion</i> , <i>Galio</i> <i>odorati-Fagenion</i>)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Zaburzona struktura i funkcja siedliska na skutek występowania gatunków drzew niewłaściwych dla siedliska, ustalony gospodarczy typ drzewostanu nie sprzyja zachowaniu siedliska. W płatach obserwuje się zbyt małe zasoby martwego drewna.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń	W trakcie prac nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska.
9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Zaburzona struktura i funkcja siedliska na skutek występowania gatunków drzew niewłaściwych dla siedliska, ustalony gospodarczy typ drzewostanu nie sprzyja zachowaniu siedliska. W płatach obserwuje się zbyt małe zasoby martwego drewna. W części płatów jest zaburzona struktura siedliska z powodu gatunków obcych geograficznie (np.: dąb czerwony, robinia akacja) i siedliskowo (np. buk).
	G05 Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka	Część płatów siedliska występuje w postaci wąskich pasów przy drodze lub pomiędzy łąkami i polami uprawnymi z widoczną ingerencją człowieka. Izolacja i fragmentacja nie sprzyja zachowaniu siedliska. Brak możliwości zaproponowania adekwatnych i możliwych do realizacji działań ochronnych.
	E01 Tereny zurbanizowane, tereny zamieszkane	Z uwagi na proces rozwoju miasta część siedliska znajduje się w terenach przeznaczonych pod zabudowę. Możliwe zachowanie części siedliska jako zieleni osiedlowej.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń	W trakcie prac nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska.
*9180 Jaworzyny i lasy klonowo lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-</i> <i>Acerion pseudoplatani</i>)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Zaburzona struktura i funkcja siedliska na skutek występowania gatunków drzew niewłaściwych dla siedliska, ustalony gospodarczy typ drzewostanu nie sprzyja zachowaniu siedliska. W płatach obserwuje się zbyt małe zasoby martwego drewna.
	U Nieznane zagrożenie	Brak wiedzy na temat zagrożeń i stanu zachowania dla części płatów siedliska.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń	W trakcie prac nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska.
*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-</i> <i>fragilis</i> , <i>Populetum</i> <i>albae</i> , <i>Alnenion</i> <i>glutinoso-incanae</i>) i	<u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska B02.02 Wycinka lasu	Zaburzona struktura i funkcja siedliska na skutek występowania gatunków drzew niewłaściwych dla siedliska, ustalony gospodarczy typ drzewostanu nie sprzyja zachowaniu siedliska. W płatach obserwuje się zbyt małe zasoby martwego drewna. Zaplanowana w obowiązującym planie urządzania lasu rębnia w części płatów siedliska przyczyni się do dalszej jego degeneracji. Stan siedliska wymaga szczegółowego rozpoznania i uzupełnienia wiedzy.

olsy źródłiskowe	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> G05 Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie	Płaty siedliska położone na terenach wodonośnych Zgorzelca mogą być usuwane lub uszkodzane, co może powodować zaburzenia parametrów siedliska i pogorszenie jego stanu. Płaty siedliska położone na terenach wodonośnych Zgorzelca mogą podlegać zmianom stosunków wodnych wynikających z funkcjonowania zakładu.
1037 Trzepla zielona <i>Ophiogomphus cecilia</i>	X Brak zagrożeń	Nie analizowano zagrożeń dla gatunku z powodu planowanej aktualizacji Standardowego Formularza Danych w zakresie nadania gatunkowi oceny D-nieznacząca.
1060 Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i>	<u>Zagrożenia istniejące:</u> A02.01 Intensyfikacja rolnictwa I01 Obce gatunki inwazyjne <u>Zagrożenia potencjalne:</u> B01 Zalesianie terenów otwartych J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód - ogólnie	Zmiana sposobu uprawy w części siedlisk gatunku (intensyfikacja użytkowania łąk, nawożenie, podsiewanie) pogarsza ich stan, następuje ustępowanie roślin żywicielskich gąsienic (szczawie) i roślin pokarmowych postaci dorosłych. W części płatów siedliska gatunku na skutek rezygnacji z użytkowania rolniczego dominują nierodzące gatunki zaborcze (np.: niecierpek gruczołowaty <i>Impatiens glandulifera</i> , nawłóć późna <i>Solidago gigantea</i> , rdestowiec <i>Reynoutria sp.</i>) co powoduje ustępowanie roślin żywicielskich gatunku i zmniejszenie powierzchni jego siedliska. Zalesienie łąk i pastwisk zmniejszy powierzchnię siedliska gatunku. Obniżenie poziomu wód gruntowych, osuszanie łąk i pastwisk, mokradeł, nadmierne usuwanie roślinności wynurzonej i szuwarów przybrzeżnych ze zbiorników wodnych, rowów i cieków, zasypywanie wilgotnych obniżen terenowych i rowów zmniejszy siedliska gatunku, co może prowadzić do jego wyginięcia.
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i> 6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	<u>Zagrożenia istniejące:</u> A02 Zmiana sposobu uprawy A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja A04.01 Wypas intensywny I01 Obce gatunki inwazyjne K02 Ewolucja biocenotyczna	W części płatów nastąpiła zmiana sposobu uprawy i użytkowania (intensyfikacja użytkowania łąk, zbyt częste koszenie łąk, intensywny wypas, nawożenie, podsiewanie) co spowodowało ustępowanie krwiściągu lekarskiego z łąk, będącego rośliną żywicielską modraszków, a poprzez to również ustępowanie gatunku. W części płatów siedliska gatunków, na skutek rezygnacji z użytkowania rolniczego, dominują inwazyjne gatunki roślin (np.: nawłóć późna <i>Solidago gigantea</i> , rdestowiec <i>Reynoutria sp.</i>), a także następuje ekspansja drzew i krzewów co powoduje ustępowanie roślin żywicielskich modraszków (krwiściąg lekarski) i zmniejszenie powierzchni siedliska.

	D01.01 Ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe G05.01 Wydeptywanie, nadmierne użytkowanie	Ścieżki, szlaki nadmiernie użytkowane i wydeptywane zmniejszają powierzchnię siedlisk gatunków i wprowadzają zaburzenie w ich funkcjonowaniu poprzez ułatwienie wkraczania inwazyjnych gatunków roślin, np. rdestowców. Eliminacja gatunków obcych jest mało skuteczna.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> A02 Zmiana sposobu uprawy A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja A04.01 Wypas intensywny	Zmiany sposobu uprawy siedlisk w dobrym stanie (intensyfikacja użytkowania, zbyt częste koszenie łąk, intensywny wypas, nawożenie, podsiewanie) może powodować zaburzenia w ich funkcjonowaniu i zaniku krwiściagu lekarskiego, a poprzez to zmniejszenie liczebności lub zanik modraszków.
	B01 Zalesianie terenów otwartych D01.01 Ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe	Zalesianie łąk i pastwisk, dalsza rozbudowa ścieżek turystycznych może zniszczyć siedliska gatunków, prowadząc do izolacji populacji i wymarcia.
	I01 Obce gatunki inwazyjne K02 Ewolucja biocenotyczna	Zaniechanie użytkowania łąk i pastwisk doprowadzi do dalszego rozprzestrzeniania się inwazyjnych gatunków roślin, drzew i krzewów co spowoduje zanik siedlisk modraszków, fragmentację populacji a w dalszej konsekwencji wymarcie gatunków.
	J02.01 Zасыpywanie terenu, melioracje i osuszanie J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie J02.05.03 Modyfikowanie akwenów wód stojących	Obniżenie poziomu wód gruntowych, osuszanie łąk i pastwisk, zasypywanie wilgotnych obniżen terenowych, budowa na wilgotnych łąkach stawów, oczek wodnych zmniejsza siedliska gatunków, co może prowadzić do ich wyginięcia.
1130 Boleń <i>Aspius aspius</i>	X Brak zagrożeń	Nie analizowano zagrożeń dla gatunku, ponieważ w trakcie prac terenowych nie potwierdzono występowania gatunku w obszarze i nie ma perspektyw na jego występowanie w przyszłości – planowana aktualizacja SDF i usunięcie gatunku z listy przedmiotów ochrony.
1163 Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i>	X Brak zagrożeń	Nie analizowano zagrożeń dla gatunku z powodu planowanej aktualizacji Standardowego Formularza Danych w zakresie nadania gatunkowi oceny D-nieznacząca.
1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i> (<i>Triturus cristatus cristatus</i>)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> K01.02 Zamulenie K01.03 Wyschnięcie D01.02 Drogi, autostrady	Część siedlisk rozrodczych gatunku ulega zamuleniu i wypłycaniu się, w dłuższej perspektywie czasowej grozi im całkowite wyschnięcie. Trzy siedliska rozrodcze gatunku położone są w pobliżu drogi ze Zgorzelca do Radomierzyc, o bardzo dużym natężeniu ruchu pojazdów. Podczas okresów wiosennej i jesiennej migracji dochodzi do zabijania migrujących traszek przez samochody.

	F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja F02.03 Wędkarstwo H07 Inne formy zanieczyszczenia	Część siedlisk rozrodczych gatunku została zarybiona w celach hodowlanych lub wędkarskich. Ryby stanowią konkurencję dla traszek, często również wyjadają jaja i larwy traszek. Nadmierna obsada ryb powoduje wzrost drapieżnictwa na larwach, jajach i osobnikach dorosłych traszek, zanieczyszczenie wody i po pewnym czasie prowadzi do ustąpienia płazów ze zbiornika. Część siedlisk rozrodczych gatunku jest miejscem nielegalnego deponowania odpadów stałych – dzięki wysypisko śmieci. Składowane są między innymi części samochodowe. Powoduje to zanieczyszczenie siedlisk gatunku.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> F02.03 Wędkarstwo F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja H07 Inne formy zanieczyszczenia K01.02 Zamulenie K01.03 Wyschnięcie	W przypadku zarybienia kolejnych zbiorników gdzie rozród odbywają traszki np. w celach wędkarskich, może dojść do ustąpienia gatunku z tych stanowisk. Ryby stanowią konkurencję dla traszek, często również wyjadają jaja i larwy traszek i w krótkim czasie przyczyniają się do ustąpienia gatunku. Intensywna hodowla ryb może powodować również wzrost zanieczyszczenia wód. Zasypywanie i zaśmiecanie zbiorników wodnych w tym także astatycznych (okresowo wysychających), może prowadzić do zaniku siedlisk rozrodczych gatunku. Odkładanie się materii organicznej w zbiornikach wodnych może doprowadzić do nadmiernego zamulenia, a w konsekwencji do wypłykania, a nawet całkowitego wysychania zbiorników wodnych, będących potencjalnym miejscem rozrodu traszek.
1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	X Brak zagrożeń	Nie analizowano zagrożeń dla gatunku z powodu planowanej aktualizacji Standardowego Formularza Danych w zakresie nadania gatunkowi oceny D-nieznacząca.
1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	X Brak zagrożeń	Nie analizowano zagrożeń dla gatunku z powodu planowanej aktualizacji Standardowego Formularza Danych w zakresie nadania gatunkowi oceny D-nieznacząca.
1337 Bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	X Brak zagrożeń	Nie analizowano zagrożeń dla gatunku z powodu planowanej aktualizacji Standardowego Formularza Danych w zakresie nadania gatunkowi oceny D-nieznacząca.
1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	<u>Zagrożenia istniejące:</u> G05.11 Śmierć lub uraz w wyniku kolizji D01.02 Drogi, autostrady D01.04 Drogi kolejowe H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych	W pobliżu siedlisk gatunku przebiegają drogi i linia kolejowa co stwarza wysokie ryzyko przypadkowej śmierci wydry w wyniku kolizji z pojazdami. Nysa Łużycka i jej dopływy prowadzą wody zanieczyszczone, co ma wpływ na eutrofizację i pogorszenie stanu siedliska gatunku. Wszelkiego rodzaju zanieczyszczenia wpływają na dostępność pokarmu w siedlisku (szczególnie ryb). Ponadto wydra jako drapieżnik jest szczególnie narażona na zanieczyszczenie środowiska pestycydami i metalami ciężkimi, odkładanymi w tkankach, które przyczyniają się do pogorszenia stanu zdrowotnego zwierząt, co w skrajnych przypadkach może

	<p>J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych</p> <p>J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska</p>	<p>przewodzić do śmierci. Na obecnym etapie brak możliwości zalecenia dodatkowych działań mających na celu poprawę stanu wód Nysy Łużyckiej.</p> <p>Przeprowadzone prace regulacyjne i modyfikacje prowadzone w korycie rzeki (wyrównywanie dna, prostowanie koryta) spowodowały utratę zarówno istniejących, jak i potencjalnych schronień oraz zubożenie żerowisk gatunku. Wraz z wycinką drzew wzdłuż zasiedlonych przez gatunek rzek wpłynęło to na stan ochrony siedlisk gatunku. Przekształcenia rzek w wyniku prowadzonych prac regulacyjnych stwarzają istotne zagrożenie dla utrzymania odpowiedniego stani zachowania stanu siedliska, jak i populacji gatunku w obszarze.</p>
	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p>J02.01.03 Wypełnianie rowów, tam, stawów, sadzawek, bagien lub torfianek</p> <p>J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie – ogólnie</p> <p>G01 Sporty i różne formy czynnego wypoczynku rekreacji, uprawiane w plenerze</p> <p>G01.01.02 Nie motorowe sporty wodne</p> <p>J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód - ogólnie</p> <p>J02.05.05 Niewielkie projekty hydroenergetyczne, jazy</p> <p>J03.02.01 Zmniejszenie migracji / bariery dla migracji</p> <p>F03.02.03 Chwytnie, trucie, kłusownictwo</p> <p>H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych</p> <p>J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych</p>	<p>Zasypywanie i degradacja zbiorników wodnych (stawów, rowów) jak i osuszanie terenów bagiennych prowadzi do utraty i zubożenia potencjalnych żerowisk gatunku.</p> <p>Nadmierna presja turystów niepowodująca płoszenie wydry i zanieczyszczanie jej siedlisk może wpływać negatywnie na populację gatunku.</p> <p>Wszelkiego typu poprzeczne konstrukcje hydroenergetyczne mogą stanowić istotną barierę migracyjną zarówno dla wydry, jak i ryb, będących głównym źródłem pokarmu wydry. Fragmentacja siedliska wodnego przyczyni się do ograniczenia swobodnej migracji ryb wzdłuż cieków wodnych, prowadząc lokalnie do zmniejszenia jakości żerowisk wydry. Zubożenie żerowisk, poprzez zmniejszenie dostępności pokarmu, może prowadzić do zmian w wykorzystaniu siedliska (np. poprzez zaprzestanie rozrodu).</p> <p>Zabijanie osobników gatunku może doprowadzić do osłabienia populacji.</p> <p>Wzrost zanieczyszczenia Nysa Łużycka i jej dopływy będzie miał negatywny wpływ na stan siedlisk gatunku.</p> <p>Prace regulacyjne i modyfikacje prowadzone w korycie rzeki (wyrównywanie dna, prostowanie koryta, wycinka drzew na brzegu, usuwanie martwych drzew) mogą spowodować utratę zarówno istniejących, jak i potencjalnych schronień oraz zubożenie żerowisk gatunku. W wyniku tych działań mogą powstać bariery migracyjne, może również ulec pogorszeniu stan siedlisk, a nawet ich utrata.</p>

Załącznik nr 4 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
we Wrocławiu z dnia 29 września 2014 r.

Cele działań ochronnych.

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1	3150 Starorzeczca i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	1. Zachowanie siedliska w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1) lub osiągnięcie dla płatów w złym stanie ochrony (U2) co najmniej stanu niezadawalającego (U1). 2. Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie występowania siedliska na innych, nierozpoznanych stanowiskach w obszarze, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu zachowania oraz opracowanie propozycji działań ochronnych.
2	3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)	1. Poprawa warunków do rozwoju siedliska w Nysie Łużyckiej i jej dopływach. 2. Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie występowania siedliska na innych, nierozpoznanych stanowiskach w obszarze, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu zachowania oraz opracowanie propozycji działań ochronnych.
3	6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	1. Zachowanie siedliska w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1) lub poprawa jego złego stanu ochrony (U2) do co najmniej stanu niezadawalającego (U1).
4	6430 Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	1. Zachowanie części płatów siedliska w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1). 2. Uzupełnienie stanu wiedzy na temat występowania siedliska w obszarze, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu zachowania oraz opracowanie propozycji działań ochronnych.
5	6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	1. Zachowanie siedliska w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1) lub poprawa jego złego stanu ochrony (U2) do co najmniej stanu niezadawalającego (U1). 2. Uzupełnienie stanu wiedzy dla części płatów siedliska, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu zachowania oraz opracowanie propozycji działań ochronnych.
6	9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	1. Zachowanie dotychczasowej powierzchni siedliska i utrzymanie w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1).
7	9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i>)	1. Zachowanie dotychczasowej powierzchni siedliska i utrzymanie w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1).
8	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)	1. Zachowanie dotychczasowej powierzchni siedliska i utrzymanie w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1).

9	*9180 Jaworzyny i lasy klonowo – lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>) *91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe	1. Zachowanie dotychczasowej powierzchni siedliska i utrzymanie w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1). 2. Uzupełnienie stanu wiedzy o występowaniu siedliska w obszarze Natura 2000, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu zachowania oraz opracowanie propozycji działań ochronnych.
10	1037 Trzepla zielona <i>Ophiogomphus cecilia</i>	Nie analizowano celów działań ochronnych dla gatunku z powodu planowanej aktualizacji Standardowego Formularza Danych w zakresie nadania gatunkowi oceny D-nieznacząca.
11	1060 Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i>	1. Utrzymanie (co najmniej U1) lub poprawa (ze stanu U2) istniejącego stanu ochrony siedlisk gatunku.
12	6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i> 6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	1. Utrzymanie (co najmniej U1) lub poprawa (ze stanu U2) istniejącego stanu ochrony siedlisk gatunku.
13	1130 Boleń <i>Aspius aspius</i>	Nie analizowano celów działań ochronnych dla gatunku, ponieważ w trakcie prac terenowych nie potwierdzono występowania gatunku w obszarze i nie ma perspektyw na jego występowanie. W przyszłości planowana jest aktualizacja SDF i usunięcie gatunku z listy przedmiotów ochrony.
14	1163 Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i>	Nie analizowano celów działań ochronnych dla gatunku z powodu planowanej aktualizacji Standardowego Formularza Danych w zakresie nadania gatunkowi oceny D-nieznacząca.
15	1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i> (<i>Triturus cristatus cristatus</i>)	1. Utrzymanie (co najmniej U1) lub poprawa (ze stanu U2 na U1) istniejącego stanu ochrony siedlisk gatunku. 2. Zmniejszenie śmiertelności gatunku w wyniku kolizji z pojazdami.
16	1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	Nie analizowano celów działań ochronnych dla gatunku z powodu planowanej aktualizacji Standardowego Formularza Danych w zakresie nadania gatunkowi oceny D-nieznacząca.
17	1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Nie analizowano celów działań ochronnych dla gatunku z powodu planowanej aktualizacji Standardowego Formularza Danych w zakresie nadania gatunkowi oceny D-nieznacząca.
18	1337 Bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	Nie analizowano celów działań ochronnych dla gatunku z powodu planowanej aktualizacji Standardowego Formularza Danych w zakresie nadania gatunkowi oceny D-nieznacząca.
19	1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	1. Utrzymanie (co najmniej U1) lub poprawa istniejącego stanu ochrony siedlisk gatunku do stanu FV. 2. Uzupełnienie wiedzy na temat śmiertelności wydry w wyniku kolizji z pojazdami w obszarze, a następnie zaplanowanie działań minimalizujących.

Załącznik nr 5 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
we Wrocławiu z dnia 29 września 2014 r.

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

Przedmiot ochrony	Działanie ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków zwierząt i ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nymphaeion, Potamion</i>	We współpracy z użytkownikami wód (np.: Polskim Związkiem Wędkarskim) powiadomienie właścicieli działek o występowaniu siedliska, wskazanie istniejących zagrożeń	Obręb: Radomierzyce, dz. ew. nr: 173; 176/6; 402/2	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
	Oczyszczenie siedliska z odpadów oraz zalegającej tam biomasy (siano, gałęzie)	Obręb: Radomierzyce, dz. ew. nr: 173; 176/6; 402/2	Gmina Zgorzelec przy współpracy właściciela lub użytkownika działek
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)	Oczyszczenie siedliska z odpadów (np. opony)	Rzeka Czerwona Woda, Obręb: X, dz. ew. nr 5 AM 5	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, zwany dalej „RZGW we Wrocławiu” i Gmina Zgorzelec przy współpracy właściciela lub użytkownika działek
	Eliminacja lub ograniczenie występowania ekspansywnych gatunków roślin obcego pochodzenia w ramach wykonywania robót na brzegach Nysy Łużyckiej.	Nysa Łużycka w granicach obszaru, Obręb: X, dz. ew. nr: 1 AM 3, 1 AM 4, AM 5; Obręb: Koźlice, dz. ew.: 298; Obręb: Osiek Łużycki, dz. ew.: 525; Obręb: Radomierzyce, dz. ew.: 303/5, 303/6; Obręb: Ręczyn, dz. ew.: 541; Obręb Krzewina, dz. ew.: 1; Obręb: Bratków, dz. ew.: 49; Obręb: Posada, dz. ew.: 256; Obręb: Działoszyn, dz. ew. : 1; Obręb: Trzciniec: dz. ew.: 156/1	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, RZGW we Wrocławiu
6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	Działania obligatoryjne Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	Obręb: X, dz. ew. nr: 2/2 AM 4. Obręb: Osiek Łużycki, dz. ew. nr: 1/1 Obręb: Radomierzyce, dz. ew. nr: 159/445; 169/2; 169/4;	Właściciel lub posiadacz obszaru.

		265/1; 265/2; 286; 287/3; 302/1	
Działania fakultatywne			
Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich, zwanego dalej „PROW”, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego 6410	Obręb: X, dz. ew. nr: 2/2 AM 4. Obręb: Osiek Łużycki, dz. ew. nr: 1/1 Obręb: Radomierzyce, dz. ew. nr: 159/445; 169/2; 169/4; 265/1; 265/2; 286; 287/3; 302/1		Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu utraty dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku takich przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
Usunięcie nalotu drzew i krzewów	Obręb: Radomierzyce, dz. ew. nr: 159/445		Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu utraty dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku takich przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
Wywiezienie zalegającej biomasy (siana,	Obręb: Radomierzyce, dz. ew. nr: 169/2; 169/4		Właściciel lub posiadacz obszaru na

	gałęzi), usunięcie nalotu drzew i krzewów w granicach płatu siedliska		podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu utraty dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku takich przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Działania obligatoryjne Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	<p>Obręb: X, działki ew. nr: 3 AM 3, 4 AM 3;</p> <p>Obręb: Bratków dz. ew. nr: 23; 24, 25, 27; 29, 39, 37, 46, 47; 67, 69, 133; 134, 135, 136, 137, 139, 428, 429, 212;</p> <p>Obręb: Krzewina dz. ew. nr: 2/4, 3; 15, 16, 19/3, 14, 23, 24, 27, 29, 31, 37, 359, 360, 362, 363; 364, 365, 366, 367, 396;</p> <p>Obręb: Koźlice, działki ew. nr: 130/303,171; 174; 175/1; 177/1; 178; 188, 189/2, 192, 194, 195/1, 196, 197, 198, 199/1, 199/4, 199/5, 200/4, 201, 203, 205/1, 206, 209/3; 210, 211, 212/1, 214, 215/1, 216/1, 227, 228, 229, 230, 231, 232/1, 233, 234, 235, 236;</p> <p>Obręb: Osiek Łużycki, działki ew. nr: 286; 287/1; 288/4; 328, 329/2, 329/1, 330, 331, 332, 333, 334/1, 334/2, 335, 336/2, 336/1, 337/2, 337/1, 337/2, 338, 339/1; 339/2, 339/3, 340; 342, 344, 345, 347/1, 347/2, 348/1, 348/2, 349/2, 350/1, 350/2, 351/2, 351/1, 352, 353, 354, 355/1; 355/2, 355/3, 371, 375; 376/2, 380/6; 380/7; 510; 541/1; 564/2;</p> <p>Obręb: Radomierzyce, działki ew. nr: 1; 49/1; 150,</p>	Właściciel lub posiadacz obszaru.

		<p>156/6; 156/7; 169/2; 170/2, 171/1, 171/2, 172, 173, 176/2, 176/4, 176/5; 176/7; 176/8; 176/10; 177; 182, 183/1, 184/4, 188, 189, 193/3, 193/4, 195, 197/4, 197/5, 197/11, 199/1, 200/1, 202/5, 202/7; 265/1; 265/2, 265/8, 463; 488;</p> <p>Obręb: Ręczyn, działki ew. nr: 494/1; 498/1; 499/1; 501/1; 502; 503; 516/1, 517, 512/1, 518/1, 519/1, 520/1, 520/2, 521/2, 522, 523, 529, 521/1, 528; 537/1; 538, 539, 592;</p> <p>Obręb: Trzciniec, dz. ew. nr: 79, 80, 81, 82/2, 82/1, 38, 37/7;</p>	
Działania fakultatywne			
<p>Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego 6510 .</p>		<p>Obręb: X, działki ew. nr: 3 AM 3, 4 AM 3;</p> <p>Obręb: Bratków dz. ew. nr: 23; 24, 25, 27; 29, 39, 37, 46, 47; 67, 69, 133; 134, 135, 136, 137, 139, 428, 429, 212;</p> <p>Obręb: Krzewina dz. ew. nr: 2/4, 3; 15, 16, 19/3, 14, 23, 24, 27, 29, 31, 37, 359, 360, 362, 363; 364, 365, 366, 367, 396;</p> <p>Obręb: Koźlice, działki ew. nr: 130/303, 171; 174; 175/1; 177/1; 178; 188, 189/2, 192, 194, 195/1, 196, 197, 198, 199/1, 199/4, 199/5, 200/4, 201, 203, 205/1, 206, 209/3; 210, 211, 212/1, 214, 215/1, 216/1, 227, 228, 229, 230, 231, 232/1, 233, 234, 235, 236;</p> <p>Obręb: Osiek Łużycki, działki ew. nr: 286; 287/1; 288/4; 328, 329/2, 329/1, 330, 331, 332, 333, 334/1, 334/2, 335, 336/2, 336/1, 337/2, 337/1, 337/2, 338, 339/1; 339/2, 339/3, 340; 342, 344, 345, 347/1, 347/2, 348/1, 348/2, 349/2, 350/1, 350/2, 351/2, 351/1, 352, 353, 354, 355/1; 355/2, 355/3, 371, 375; 376/2, 380/6; 380/7; 510; 541/1; 564/2;</p> <p>Obręb: Radomierzyce, działki ew. nr: 1; 49/1; 150, 156/6; 156/7; 169/2; 170/2, 171/1, 171/2, 172, 173, 176/2, 176/4, 176/5; 176/7; 176/8; 176/10; 177; 182, 183/1, 184/4, 188, 189, 193/3, 193/4, 195, 197/4, 197/5, 197/11, 199/1, 200/1, 202/5, 202/7; 265/1; 265/2, 265/8, 463; 488;</p>	<p>Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu utraty dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku takich przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>

		<p>Obręb: Ręczyn, działki ew. nr: 494/1; 498/1; 499/1; 501/1; 502; 503; 512/1, 516/1, 517, 512/1, 518/1, 519/1, 520/1, 520/2, 521/2, 522, 523, 529, 521/1, 528; 537/1; 538, 539, 592;</p> <p>Obręb: Trzciniec, dz. ew. nr: 79, 80, 81, 82/2, 82/1, 38, 37/7;</p>	
9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	<p>Preferować w nasadzeniach gatunki drzew charakterystyczne dla kwaśnej buczyny.</p> <p>Zapewnić zasoby martwego drewna, z dostosowaniem do konkretnych uwarunkowań lokalnych (wieku i stanu sanitarnego drzewostanu, wymogów przeciwpożarowych i zagrożeń wynikających z wpływów antropogenicznych) poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozostawianie wywrotów i złomów, - pozostawianie martwych drzew stojących oraz drzew dziuplastych i próchniejących, - we fragmentach pozostawiać do naturalnego rozpadu rozproszone pozostałości pozrębowe, z wyłączeniem sytuacji bezpośrednio zagrażających bezpieczeństwu ludzi i ich mienia oraz trwałości drzewostanu. <p>Stosować rębnie złożone ze średnim i długim okresem odnowienia (w ramach prowadzenia cięć z zakresu użytkowania rębego).</p>	<p>Nadleśnictwo Pieńsk, Obręb Zgorzelec, Leśnictwo Posada, wydz.: 13-21-2-12-214-g-00; 13-21-2-12-214-a-00; 13-21-2-12-213-f-00, 13-21-2-12-213-a-00, 13-21-2-12-215-d-00</p>	Nadleśnictwo Pieńsk
9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i>)	<p>Preferować w nasadzeniach gatunki drzew charakterystyczne dla żyznej buczyny.</p> <p>Zapewnić zasoby martwego drewna, z dostosowaniem do konkretnych uwarunkowań lokalnych (wieku i stanu</p>	<p>Nadleśnictwo Pieńsk, Obręb Zgorzelec, Leśnictwo Posada wydz.: 13-21-2-12-211-n-00, 13-21-2-12-214-i-00.</p>	Nadleśnictwo Pieńsk

	<p>sanitarnego drzewostanu, wymogów przeciwpożarowych i zagrożeń wynikających z wpływów antropogenicznych) poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozostawienie wywrotów i złomów, - pozostawianie martwych drzew stojących oraz drzew dziuplastych i próchniejących, - we fragmentach pozostawiać do naturalnego rozpadu rozproszone pozostałości pozrębowe z wyłączeniem sytuacji bezpośrednio zagrażających bezpieczeństwu ludzi i ich mienia oraz trwałości drzewostanu. <p>Stosować rębnie złożone ze średnim i długim okresem odnowienia (w ramach prowadzenia cięć z zakresu użytkowania rębego).</p>		
<p>9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i>, <i>Tilio-Carpinetum</i>)</p>	<p>Preferować w nasadzeniach gatunki drzew charakterystyczne dla siedliska 9170.</p> <p>Zapewnić zasoby martwego drewna, z dostosowaniem do konkretnych uwarunkowań lokalnych (wieku i stanu sanitarnego drzewostanu, wymogów przeciwpożarowych i zagrożeń wynikających z wpływów antropogenicznych) poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozostawienie usuwanie wywrotów i złomów, - pozostawianie martwych drzew stojących oraz drzew dziuplastych i próchniejących, - we fragmentach pozostawiać do naturalnego rozpadu rozproszone pozostałości pozrębowe, bezpośrednio zagrażających bezpieczeństwu ludzi i ich 	<p>Nadleśnictwo Pieńsk, wydz.: 13-21-2-12-216-f-00; 13-21-2-12-216-a-00, 13-21-2-12-215-i-00, 13-21-2-12-215-b-00; 13-21-2-12-215-a-00; 13-21-2-12-215-g-00; 13-21-2-12-215-h-00, 13-21-2-12-214-k-00, 13-21-2-12-211-h-00; 13-21-2-12-211-i-00; 13-21-2-12-211-l-00; 13-21-2-12-211-o-00; 13-21-2-12-211-s-00, 13-21-2-12-214-d-00, 13-21-2-12-212-c-00, 13-21-2-12-212-b-00, 13-21-2-12-208-c-00; 13-21-2-12-209-d-00; 13-21-2-12-209-m-00; 13-21-2-12-209-k-00, 13-21-2-12-210-c-00, 13-21-2-12-209-h-00, 13-21-2-12-208-f-00, 13-21-2-12-206-c-00, 13-21-2-12-203-g-00, 13-21-2-12-201-n-00; 13-21-2-12-202-p-00; 13-21-2-12-203-d-00, 13-21-2-12-202-c-00; 13-21-2-12-202-k-00; 13-21-2-12-201-j-00, 13-21-2-12-201-h-00, 13-21-2-12-201-l-00, 13-21-2-12-201-a-00, 13-21-2-12-205-a-00; 13-21-2-12-205-c-00, 13-21-2-12-204-j-00; 13-21-2-12-204-k-00, 13-21-2-12-204-m-00, 13-21-2-12-204-d-00, 13-21-2-12-204-b-00, 13-21-2-12-204-w-00, 13-21-2-12-204-x-00, 13-21-2-12-204-s-00, 13-21-2-12-204-t-00, 13-21-2-12-204-r-00,</p>	<p>Nadleśnictwo Pieńsk, właściciel lub dzierżawca obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000</p>

	mienia oraz trwałości drzewostanu. Stosować rębnie złożone ze średnim i długim okresem odnowienia (w ramach prowadzenia cięć z zakresu użytkowania rębego).	13-21-2-12-204-p-00, 13-21-2-12-161-x-00, 13-21-2-12-160-n-00; 13-21-2-12-160-o-00, 13-21-2-12-160-m-00, 13-21-2-12-160-l-00, 13-21-2-12-160-k-00, 13-21-2-12-130-a-00, 13-21-2-12-130-a-00, 13-21-2-10-129-o-00, 13-21-2-10-129-n-00, 13-21-2-12-161-fx-00, 13-21-2-12-161-dx-00, 13-21-2-12-161-gx-00, 13-21-2-12-161-hx-00, 13-21-2-12-204-o-00, 13-21-2-12-213-d-00, 13-21-2-12-216-c-00, 13-21-2-12-130-o-00; 13-21-2-12-130-n-00; 13-21-2-12-130-f-00 Obręb: Osiek Łużycki, dz. ew. nr: 580, 313, 374/4 Obręb: Koźlice, dz. ew. nr: 313/2, Obręb: X, dz. ew. nr: 2/29 AM 5	
	Stopniowe usuwanie drzew gatunków obcych siedliskowo i geograficznie na etapie zaplanowanych prac gospodarczych.	Nadleśnictwo Pieńsk, wydz.: 13-21-2-12-216-c-00, 13-21-2-12-130-o-00; 13-21-2-12-130-n-00; 13-21-2-12-130-f-00	Nadleśnictwo Pieńsk
	Przy zmianie sposobu użytkowania zachowanie większości siedliska jako zieleni wśród zabudowy.	Obręb: Koźlice, dz. ew. nr: 313/2, Obręb: X, dz. ew. nr: 2/29 AM 5	Właściciel lub dzierżawca obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
*9180 Jaworzyny i lasy klonowo – lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>)	Preferować w nasadzeniach gatunki drzew charakterystyczne dla jaworzyn i lasów klonowo-lipowych. Zapewnić zasoby martwego drewna, z dostosowaniem do konkretnych uwarunkowań lokalnych (wieku i stanu sanitarnego drzewostanu, wymogów przeciwpożarowych i zagrożeń wynikających z wpływów antropogenicznych) poprzez: - pozostawienie wywrotów i złomów, - pozostawianie martwych drzew stojących oraz drzew dziuplastych i próchniejących, - we fragmentach pozostawiać do naturalnego rozpadu rozproszone	Nadleśnictwo Pieńsk, wydz.: 13-21-2-12-212-a-00, 13-21-2-12-210-i-00	Nadleśnictwo Pieńsk

	<p>pozostałości pozrębowe z wyłączeniem sytuacji bezpośrednio zagrażających bezpieczeństwu ludzi i ich mienia oraz trwałości drzewostanu.</p> <p>Stosować rębnie złożone ze średnim i długim okresem odnowienia (w ramach prowadzenia cięć z zakresu użytkowania rębego). Dopuszczone jest wykonywanie cięć sanitarnych związanych z usuwaniem zarażonych rakiem kory jaworów.</p>		
<p>*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i>, <i>Populetum albae</i>, <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe</p>	<p>Preferować w nasadzeniach gatunki drzew charakterystyczne dla łągów.</p> <p>Zapewnić zasoby martwego drewna, z dostosowaniem do konkretnych uwarunkowań lokalnych (wieku i stanu sanitarnego drzewostanu, wymogów przeciwpożarowych i zagrożeń wynikających z wpływów antropogenicznych) poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozostawienie wywrotów i złomów, - pozostawianie martwych drzew stojących oraz drzew dziuplastych i próchniejących, - we fragmentach pozostawiać do naturalnego rozpadu rozproszone pozostałości pozrębowe, z wyłączeniem sytuacji bezpośrednio zagrażających bezpieczeństwu ludzi i ich mienia oraz trwałości drzewostanu. <p>Stosować rębnie złożone ze średnim i długim okresem odnowienia w ramach prowadzenia cięć z zakresu użytkowania rębego. Dopuszcza się wykonywanie cięć sanitarnych związanych z usuwaniem zarażonych jesionów.</p> <p>Stopniowe usuwanie drzew gatunków obcych siedliskowo i geograficznie na</p>	<p>Nadleśnictwo Pieńsk, wydz.: 13-21-2-12-160-d-00; 13-21-2-12-160-f-00, 13-21-2-12-158-s-00; 13-21-2-12-158-r-00; 13-21-2-12-158-l-00; 13-21-2-12-158-k-00; 13-21-2-12-158-ax-00; 13-21-2-12-158-z-00; 13-21-2-12-158-t-00; 13-21-2-12-158-m-00; 13-21-2-12-158-n-00; 13-21-2-12-158-o-00; 13-21-2-12-158-p-00; 13-21-2-12-158-r-00; 13-21-2-12-160-a-00; 13-21-2-12-159-f-00; 13-21-2-12-159-d-00; 13-21-2-12-159-c-00; 13-21-2-12-159-b-00; 13-21-2-12-159-a-00; 13-21-2-12-159-i-00; 13-21-2-12-159-m-00; 13-21-2-12-159-k-00; 13-21-2-12-159-l-00; 13-21-2-12-159-j-00; 13-21-2-12-160-b-00; 13-21-2-12-60-c-00; 13-21-2-12-158-y-00, 13-21-2-12-158-c-00; 13-21-2-12-158-b-00; 13-21-2-12-158-f-00; 13-21-2-12-158-d-00; 13-21-2-12-158-d-00; 13-21-2-12-158-h-00; 13-21-2-12-158-j-00, 13-21-2-12-130-r-00; 13-21-2-12-130-s-00, 13-21-2-12-130-a-00; 13-21-2-12-130-w-00; 13-21-2-12-130-f-00;</p> <p>Obręb: Koźlice; dz. ew. nr: 121/16 Obręb: X, dz. ew. nr: 2/2 AM 4</p>	<p>Nadleśnictwo Pieńsk, właściciele lub użytkownicy gruntu z siedliskiem na podstawie uproszczonego planu urządzania lasu lub decyzji właściwego starosty.</p>

	etapie zaplanowanych prac gospodarczych.		
1060 Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i>	Działania obligatoryjne		
	Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	Obręb: Bratków, nr dz. ew.: 2; 3; 4; 5; 8; Obręb: Koźlice, nr dz. ew.: 171; 174; 175/1; 178; 179/2; 184; 185; 218/1; 219/1; 219/2; 220; 221; 222; 289; Obręb: Krzewina, nr dz. ew.: 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; Obręb: Osiek Łużycki, nr dz. ew.: 286; 287/1; 288/1; 383; 384; 385; 386; 537; 538; Obręb: Radomierzyce, nr dz. ew.: 169/2;	Właściciel lub posiadacz obszaru.
	Działania fakultatywne		
	Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego 6510 (z wyjątkiem działki 169/2 ukierunkowanej na ochronę siedliska 6410) i gatunku 1060.	Obręb: Bratków, nr dz. ew.: 2; 3; 4; 5; 8; Obręb: Koźlice, nr dz. ew.: 171; 174; 175/1; 178; 179/2; 184; 185; 218/1; 219/1; 219/2; 220; 221; 222; 289; Obręb: Krzewina, nr dz. ew.: 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; Obręb: Osiek Łużycki, nr dz. ew.: 286; 287/1; 288/1; 383; 384; 385; 386; 537; 538; Obręb: Radomierzyce, nr dz. ew.: 169/2;	Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu utraty dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku takich przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	Działania obligatoryjne		
6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea</i>	Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	Obręb: VII, dz. ew. nr.2 AM 2; Obręb X, nr dz. ew. nr 2 AM 3; 3 AM 3; 4 AM 3; 2/2 AM 4; Obręb: Bratków, nr dz. ew.: 23; 27; 44; 45; 46; 47; 53; 54; 56; 57; 59; 133; 134; 135; 136; 205; 207; 210/3;	Właściciel lub posiadacz obszaru.

<i>(Phengaris) nausithous</i>		<p>Obręb: Koźlice, nr dz. ew.: 122/2; 153/2; 156/1; 198; 199/5; 200/4; 205/1; 206; 207; 217/1; 217/2; 217/3; 218/1; 219/1; 219/2; 220; 222; 223; 227; 228; 229; 230; 231; 232/2; 233; 234; 235;</p> <p>Obręb: Koźmin, nr dz. ew.: 90; 95/2; 98/1; 99;</p> <p>Obręb: Krzewina, nr dz. ew.: 3; 363, 46/1; 539;</p> <p>Obręb: Osiek Łużycki, nr dz. ew.: 1/1; 3/1; 4; 286; 287/1; 300; 301; 302; 315/1; 315/2; 316; 327; 328; 329/1; 329/2; 330; 331; 352; 353; 354; 356; 357/3; 357/4; 380/5; 380/6; 380/7; 385; 386; 389; 400/1; 400/2; 402;</p> <p>Obręb: Radomierzyce, nr dz. ew.: 135/5; 159/44; 159/445; 169/2; 169/4; 173; 176/2; 176/5; 176/6; 176/7; 176/8; 177; 170/1; 170/2; 171/1; 171/2; 172; 182; 193/4; 265/1; 265/2; 265/8; 265/9; 286; 287/3; 356; 357/3; 357/4;</p> <p>Obręb: Ręczyn, nr dz. ew.: 464/1; 488/4; 494/1; 498/1; 499/1; 501/1; 502; 503;</p>	
Działania fakultatywne			
	<p>Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego 6410 i gatunków modraszków 6177 i 6179.</p>	<p>Obręb: VII, dz. ew.: 2 AM 2;</p> <p>Obręb: Radomierzyce, nr dz. ew.: 159/44; 169/2; 169/4; 286;</p>	<p>Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu utraty dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku takich przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>
	<p>Użytkowanie zgodnie z wymogami</p>	<p>Obręb X, nr dz. ew. nr 2 AM 3; 3 AM 3; 4 AM 3; 2/2</p>	<p>Właściciel lub posiadacz obszaru na</p>

	odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego 6510 i gatunków modraszaków 6177 i 6179.	AM 4; Obręb: Bratków, nr dz. ew.: 23; 27; 44; 45; 46; 47; 53; 54; 56; 57; 59; 133; 134; 135; 136; 205; 207; 210/3; Obręb: Koźlice, nr dz. ew.: 122/2; 153/2; 156/1; 198; 199/5; 200/4; 205/1; 206; 207; 217/1; 217/2; 217/3; 218/1; 219/1; 219/2; 220; 222; 223; 227; 228; 229; 230; 231; 232/2; 233; 234; 235; Obręb: Koźmin, nr dz. ew.: 90; 95/2; 98/1; 99; Obręb: Krzewina, nr dz. ew.: 3; 363, 46/1; 539; Obręb: Osiek Łużycki, nr dz. ew.: 1/1; 3/1; 4; 286; 287/1; 300; 301; 302; 315/1; 315/2; 316; 327; 328; 329/1; 329/2; 330; 331; 352; 353; 354; 356; 357/3; 357/4; 380/5; 380/6; 380/7; 385; 386; 389; 400/1; 400/2; 402; Obręb: Radomierzyce, nr dz. ew.: 135/5; 159/445; 169/2; 169/4; 173; 176/2; 176/5; 176/6; 176/7; 176/8; 177; 170/1; 170/2; 171/1; 171/2; 172; 182; 193/4; 265/1; 265/2; 265/8; 265/9; 286; 287/3; 356; 357/3; 357/4; Obręb: Ręczyn, nr dz. ew.: 464/1; 488/4; 494/1; 498/1; 499/1; 501/1; 502; 503;	podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu utraty dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku takich przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i> (<i>Triturus cristatus cristatus</i>)	Powiadomienie właścicieli działek o występowaniu gatunku, wskazanie istniejących zagrożeń, zaproponowanie analizy problemów i znalezienia możliwości ich eliminacji, zalecenie ograniczenia w obsadzie ryb i kształtowania siedlisk dla traszki zmniejszających presję ryb.	Obręb: X, nr działki ew.: 6 AM 3; 2/2 AM 4 Obręb: Koźlice, nr działki ew.: 130/303; 143/5; 168; 170/1; 200/5; 217/3 Obręb: Koźmin, nr działki ew.: 66; 67; 76, 79, 80, 81, 88/1, 82, 83, 84, 85, 86, 90, 93, 94, 95/2, 99; 130/178; Obręb: Osiek Łużycki, nr działki ew.: 402; 513/1; 514/1; 521 Obręb: Radomierzyce, nr działki ew.: 156/7; 159/445; 160/451; 184/4; 267/3, 271, 272;	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
	Działania w celu zmniejszenia śmiertelności gatunku w wyniku kolizji z pojazdami - nawiązanie kontaktu z zarządcą drogi, ustalenie działań koniecznych do podjęcia, (np. systemem płotków ograniczających wchodzenie na jezdnię); w przypadku gdy przebudowywana będzie	Obręb: Radomierzyce, nr. ew.: 309/2 (droga Zgorzelec - Radomierzyce)	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, Gmina Zgorzelec przy współpracy zarządcy drogi

	droga lub przepust - wykonać przejścia pod drogą dla płazów.		
	Likwidacja dzikiego wysypiska śmieci znajdującego się przy stanowisku.	Obręb: Radomierzyce, nr działki ew.: 267/3, 271, 272	Gmina Zgorzelec, właściciel lub użytkownik obszaru.
	Odmulenie zbiornika wodnego, wycinka części drzew znajdujących się na brzegu zbiornika w celu zmniejszenia zacienienia. Zacienienie powinno być na poziomie 40%.	Obręb: Radomierzyce, nr działki ew.: 159/445	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 na podstawie porozumienia z właścicielem lub użytkownikiem obszaru
1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	Prowadzenie prac regulacyjnych w obrębie koryta rzeki tak aby nie wpływały na stan zachowania siedliska gatunku (niszczenie brzegów, wycinka drzew, modyfikacja i umacnianie brzegów itp.) z wyjątkiem prac niezbędnych do zachowania stałości przebiegu granicy państwowej, która przebiega środkiem koryta rzeki i sytuacji bezpośrednio zagrażających życiu i mieniu ludzi. Podczas planowania sposobu zagospodarowania terenów położonych w dolinie rzek, w promieniu co najmniej 200 m od nurtu, przeanalizować jego wpływ na gatunek.	Gmina Zgorzelec: obręb: Osiek Łużycki, nr dz. ew.: 525; 530; 544/2; 539; 538; 510, 511, 318, 319, 320, 323, 355/1, 355/2, 355/3; 520/1, 568, 513/1, 513/2, 402; obręb: Koźlice, nr dz. ew.: 143/5; 143/3; 2/4; 167; 298; 168, 169, 170/1, 170/2, 172/1, 175/3, 161/3, 161/1, 163, 162, 164, 165, 166, 277, 184, 185, 179/2, 183/16; 167; 298; 298, 225/1, 226/2, 217/3, 232/2, 199/3, 313/2, 313; obręb: Radomierzyce, nr dz. ew.: 402/2; 402/1, 530, 264/6, 160/451, 285/2, 267/3, 265/1, 265/2, 286, 262/1, 263, 262/2, 265/3 Miasto Zgorzelec: obręb: X, nr dz. ew.: 5 AM 3, 1 AM 3., 1 AM 4, 7 AM 3; 6 AM 3; 2/2 AM 4 Gmina Bogatynia, : obręb Posada, działki ewidencyjne nr 1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 2/4, 14, 15, 21 obręb: Trzciniec, nr dz. ew.: 215/179, 214/178, 213/177, 156/1, 212/176, 157/2, obręb: Działoszyn, nr dz. ew.: 209/989, 208/987, 1, 3/1, obręb: Krzewina, nr dz. ew.: 2/4 Nadleśnictwo Pięnsk, Obręb Zgorzelec, wydzielania 204a, 204b, 204k, 208c, 208h, 209f, 209d, 212a, 212c, 214f, 215j, 215d, 216b, 216c, 216d, 216g. Nadleśnictwo Pięnsk, Obręb Zgorzelec, wydzielania 160 b, c, d, f, g, h.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, Gmina wiejska Zgorzelec, Gmina Bogatynia, Miasto Zgorzelec, RZGW we Wrocławiu
	Prowadzenie prac regulacyjnych w obrębie	Miasto Zgorzelec, Obręb: X, nr dz. ew.: 1 AM 3; 1 AM 4	RZGW we Wrocławiu

	koryta rzeki tak aby nie wpływały na stan zachowania siedliska gatunku (niszczenie brzegów, wycinka drzew, modyfikacja i umacnianie brzegów itp.) z wyjątkiem prac niezbędnych do zachowania stałości przebiegu granicy państwowej, która przebiega środkiem koryta rzeki i sytuacji bezpośrednio zagrażających życiu i mieniu ludzi.	Gmina Zgorzelec, obręb Koźlice, działka ewidencyjna nr 298, 225/1, 226/2, 217/3, 232/2, 199/3, 313. Gmina Bogatynia, Obręb: Działoszyn, nr dz. ew.: 1; Obręb: Trzciniec: nr dz. ew.: 156/1 Gmina Zgorzelec, Obręb: Osiek Łużycki, nr dz. ew.: 525. Obręb: Koźlice, nr dz. ew.: 167; 298	
	Ograniczenie wycinki drzew w bezpośrednim sąsiedztwie Nysy Łużyckiej w pasie 50 m od wody, z wyjątkiem sytuacji bezpośrednio zagrażających życiu i mieniu ludzi.	Nadleśnictwo Pieńsk, Obręb Zgorzelec, wydzielienia 204a, 204b, 204k. Nadleśnictwo Pieńsk, Obręb Zgorzelec, wydzielienia 208c, 208h, 209f, 209d, 212a, 212c, 214f, 215j, 215d, 216b, 216c, 216d, 216g.	Nadleśnictwo Pieńsk
	Ograniczenie wycinki drzew w bezpośrednim sąsiedztwie zbiorników wodnych, zachowanie nadbrzeżnych drzewostanów łęgowych i olchowych, z wyjątkiem sytuacji bezpośrednio zagrażających życiu i mieniu ludzi.	Nadleśnictwo Pieńsk, Obręb Zgorzelec, wydzielienia 160 b, c, d, f, g, h.	Nadleśnictwo Pieńsk
Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych			
3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion, Potamion</i>	Ocena stanu siedliska według parametrów opracowanych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska, zwanego dalej „PMS” (raz na 5 lat).	Obręb: Radomierzyce, dz. ew. nr: 173; 176/6; 402/2	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania planu zadań ochronnych, zwanego dalej „PZO”		
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)	Ocena stanu siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS (raz na 5 lat).	Rzeka Czerwona Woda, Obręb: X, dz. ew.: 5 AM 3 Nysa Łużycka, Obręb: X, dz. ew. nr: 1 AM 3, 1 AM 4, 1 AM 5	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO	Obręb: Koźlice, dz. ew.: 298; Obręb: Osiek Łużycki, dz. ew.: 525; Obręb: Radomierzyce, dz. ew.: 303/5, 303/6; Obręb: Ręczyn, dz. ew.: 541; Obręb Krzewina, dz. ew.: 1; Obręb: Bratków, dz. ew.: 49; Obręb: Posada, dz. ew.:	

		256; Obręb: Działoszyn, dz. ew. : 1; Obręb: Trzciniec: dz. ew.: 156/1	
6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	Ocena stanu siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS (raz na 5 lat). Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO	Obręb: X, dz. ew. nr: 2/2 AM 4 Obręb: Osiek Łużycki, dz. ew. nr: 1/1 Obręb: Radomierzyce, dz. ew. nr: 159/445; 169/2; 169/4; 265/1; 265/2; 286; 287/3; 302/1	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Ocena stanu siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS (raz na 5 lat). Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO	Wybrane płyty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000, w każdym ze wskazanych terminów inne.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedlisk zgodnie z metodyką PMS w 6 i 9 roku obowiązywania PZO.	Nadleśnictwo Pieńsk, wydz.: 13-21-2-12-214-g-00; 13-21-2-12-214-a-00; 13-21-2-12-213-f-00, 13-21-2-12-213-a-00, 13-21-2-12-215-d-00	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i>)	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedlisk zgodnie z metodyką PMS w 6 i 9 roku obowiązywania PZO.	Nadleśnictwo Pieńsk, wydz.: 13-21-2-12-215-j-00, 13-21-2-12-211-n-00, 13-21-2-12-214-i-00, 13-21-2-12-213-c-00	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i>)	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedlisk zgodnie z metodyką PMS w 6 i 9 roku obowiązywania PZO.	Wybrane płyty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000, w każdym ze wskazanych terminów inne, w tym 13-21-2-12-215-b-00; 13-21-2-12-215-a-00; 13-21-2-12-211-s-00, 13-21-2-12-214-d-00, 13-21-2-12-201-a-00, 13-21-2-12-205-a-00; 13-21-2-12-205-c-00, 13-21-2-12-204-w-00, 13-21-2-12-204-x-00, 13-21-2-12-204-s-00, 13-21-2-12-161-x-00, 13-21-2-12-160-o-00, 13-21-2-12-160-m-00, 13-21-2-12-160-l-00, 13-21-2-12-160-k-00, 13-21-2-12-130-a-00, 13-21-2-10-129-o-00, 13-21-2-10-129-n-00, 13-21-2-12-161-hx-00, 13-21-2-12-204-o-00, 13-21-2-12-130-o-00; 13-21-2-12-130-f-00.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
*9180 Jaworzyny i	Monitoring realizacji działań ochronnych	Nadleśnictwo Pieńsk, wydz.: 13-21-2-12-212-a-00, 13-	Organ sprawujący nadzór nad obszarem

lasz klonowo – lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>)	oraz ocena stanu zachowania siedlisk zgodnie z metodyką PMS w 6 i 9 roku obowiązywania PZO.	21-2-12-210-i-00	Natura 2000.
*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedlisk zgodnie z metodyką PMS w 6 i 9 roku obowiązywania PZO	Wybrane płyty siedliska stanowiące 25-30% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000, w każdym ze wskazanych terminów inne. Ponadto monitoring we wskazanych miejscach: Obręb: Koźlice; dz. ew. nr: 121/16 Obręb: X, dz. ew. nr: 2/2 AM 4	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i> 6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO. Monitoring ogólny zachowania siedlisk i populacji gatunku zgodnie z PMS Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska, zwanego dalej „GIOS” (raz na 5 lat).	Obręb: VII, dz. ew.: 2 AM 2; Obręb X, nr dz. ew.: 2 AM 3; 3 AM 3; 4 AM 3; 2/2 AM 4; Obręb: Bratków, nr dz. ew.: 23; 27; 44; 45; 46; 47; 53; 54; 56; 57; 59; 133; 134; 135; 136; 205; 207; 210/3; Obręb: Koźlice, nr dz. ew.: 122/2; 153/2; 156/1; 198; 199/5; 200/4; 205/1; 206; 207; 217/1; 217/2; 217/3; 218/1; 219/1; 219/2; 220; 222; 223; 227; 228; 229; 230; 231; 232/2; 233; 234; 235; Obręb: Koźmin, nr dz. ew.: 90; 95/2; 98/1; 99; Obręb: Krzewina, nr dz. ew.: 3; 363, 46/1; 539; Obręb: Osiek Łużycki, nr dz. ew.: 1/1; 3/1; 4; 286; 287/1; 300; 301; 302; 315/1; 315/2; 316; 327; 328; 329/1; 329/2; 330; 331; 352; 353; 354; 356; 357/3; 357/4; 380/5; 380/6; 380/7; 385; 386; 389; 400/1; 400/2; 402; Obręb: Radomierzyce, nr dz. ew.: 135/5; 159/44; 159/445; 169/2; 169/4; 173; 176/2; 176/5; 176/6; 176/7; 176/8; 177; 170/1; 170/2; 171/1; 171/2; 172; 182; 193/4; 265/1; 265/2; 265/8; 265/9; 286; 287/3; 356; 357/3; 357/4; Obręb: Ręczyn, nr dz. ew.: 464/1; 488/4; 494/1; 498/1; 499/1; 501/1; 502; 503;	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
1060 Czerwończyk	Monitoring realizacji działań ochronnych w	Obręb: Bratków, nr dz. ew.: 2; 3; 4; 5; 8;	Organ sprawujący nadzór nad obszarem

nieparek <i>Lycaena dispar</i>	3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO.	Obręb: Koźlice, nr dz. ew.: 171; 174; 175/1; 178; 179/2; 184; 185; 218/1; 219/1; 219/2; 220; 221; 222; 289; Obręb: Krzewina, nr dz. ew.: 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; Obręb: Osiek Łużycki, nr dz. ew.: 286; 287/1; 288/1; 383; 384; 385; 386; 537; 538; Obręb: Radomierzyce, nr dz. ew.: 169/2;	Natura 2000.
	Monitoring ogólny zachowania siedlisk i populacji gatunku zgodnie z PMŚ GIOŚ (raz na 5 lat).		
1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i> (<i>Triturus cristatus cristatus</i>)	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO.	Obręb: X, nr działki ew.: 6 AM 3; 2/2 AM 4 Obręb: Koźlice, nr działki ew.: 130/303; 143/5; 168; 170/1; 200/5; 217/3 Obręb: Koźmin, nr działki ew.: 66; 67; 76, 79, 80, 81, 88/1, 82, 83, 84, 85, 86, 90, 93, 94, 95/2, 99; 130/178; Obręb: Osiek Łużycki, nr działki ew.: 402; 513/1; 514/1; 521 Obręb: Radomierzyce, nr działki ew.: 156/7; 159/445; 160/451; 184/4; 267/3, 271, 272; 309/2	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
	Monitoring ogólny zachowania siedlisk i populacji gatunku zgodnie z PMŚ GIOŚ (raz na 5 lat).		
1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	Monitoring realizacji działań ochronnych w 4 i 9 roku obowiązywania PZO.	Nysa Łużycka i Czerwona Woda na odcinkach położnych w granicach Obszaru. Rzeka Czerwona Woda, ujściowy odcinek w granicach obszaru Miasto Zgorzelec, Obręb: X, nr dz. ew.: .5 AM 3 1 AM 3., 1 AM 4.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, placówki naukowe i organizacje ekologiczne.
	Monitoring ogólny zachowania siedlisk i populacji gatunku zgodnie z PMŚ GIOŚ (raz na 5 lat), w przypadku braku metodyki PMŚ – zgodnie z metodyką zawartą w PZO.		
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony			
3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie występowania siedliska przyrodniczego – lepsze rozpoznanie siedliska w obszarze Natura 2000. W trakcie obowiązywania PZO.	Obręb: Krzewina, dz. ew. 421, Obręb: Osiek Łużycki, dz. ew. 512, 521 Obręb: Koźlice, dz. ew. 169, 168,	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie występowania siedliska przyrodniczego – lepsze rozpoznanie siedliska w obszarze Natura 2000. W trakcie obowiązywania PZO.	Nysa Łużycka i Czerwona Woda na odcinkach położnych w granicach Obszaru.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
6430 Ziołorośla	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie	Obręb: X, dz. ew. 2/2 AM 4	Organ sprawujący nadzór nad obszarem

górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	występowania siedliska przyrodniczego w trakcie obowiązywania PZO.	Obręb: Posada, dz. ew. 181 Obręb: Radomierzyce, dz. ew. 184/4	Natura 2000.
6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Uzupełnienie stanu wiedzy o występowaniu siedliska w podanej lokalizacji w trakcie obowiązywania PZO.	Obręb: Bratków, dz. ew. nr: 134, 139, 136, 137, 135, 133	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000,
*9180 Jaworzyny i lasy klonowo – lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>)	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie występowania siedliska w podanej lokalizacji w trakcie obowiązywania PZO.	Nadleśnictwo Pieńsk, wydz.: 13-21-2-12-204-x-00	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000,
*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie występowania siedliska przyrodniczego w trakcie obowiązywania PZO.	Cały obszar	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000,
1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	Ekspertyza w celu wyznaczenia miejsc wysokiej śmiertelności wydry na całym odcinku drogi biegnącym wzdłuż obszaru i linii kolejowej przecinającej obszar.	Rzeka Czerwona Woda, ujściowy odcinek w granicach obszaru Miasto Zgorzelec, Obręb: X, nr dz. ew.: 5 AM 3 1 AM 3., 1 AM 4	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, przy współpracy zarządców dróg i linii kolejowej
1037 Trzepla zielona <i>Ophiogomphus cecilia</i>	Wniosek do Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w celu nadania gatunkom oceny D – nieznacząca.	SDF	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
1163 Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i>			
1188 Kumak nizinny			

<i>Bombina bombina</i>			
1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>			
1337 Bóbr europejski <i>Castor fiber</i>			
1130 Boleń <i>Aspius aspius</i>	Wniosek do Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w celu wyłączenia gatunku z listy przedmiotów ochrony.	SDF	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000