

**PROJEKT**

**Zarządzenie  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu**

**z dnia .....r.**

**zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000  
Przeplątki nad Bystrzycą PLH020055**

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651, 1688, 1936) zarządza się, co następuje:

§ 1. W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 14 maja 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Przeplątki nad Bystrzycą PLH020055 (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2014 r., poz. 2390):

- 1) załącznik nr 1 do zarządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia,
- 2) załącznik nr 2 do zarządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 2 do niniejszego zarządzenia,
- 3) załącznik nr 3 do zarządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 3 do niniejszego zarządzenia,
- 4) załącznik nr 4 do zarządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 4 do niniejszego zarządzenia.
- 5) załącznik nr 5 do zarządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 5 do niniejszego zarządzenia.

§ 2. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

**Opis granic obszaru Natura 2000 Przeplatki nad Bystrzycą PLH020055 w postaci współrzędnych punktów załamania w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992:**

Nr	X	Y
1	347824,70	337449,47
2	347815,20	337480,10
3	347841,97	337524,67
4	347853,63	337586,37
5	347865,27	337648,06
6	347898,62	337700,11
7	347902,53	337782,73
8	347888,04	337781,06
9	347857,41	337767,90
10	347773,83	337738,97
11	347749,13	337721,22
12	347747,37	337719,95
13	347721,79	337720,74
14	347745,90	337606,19
15	347746,33	337604,21
16	347751,64	337578,96
17	347761,87	337531,76
18	347762,72	337527,82
19	347765,59	337514,55
20	347765,79	337513,62
21	347765,81	337513,56
22	347765,31	337511,02
23	347759,91	337483,00
24	347753,58	337449,94
25	347725,54	337383,80
26	347720,98	337372,52
27	347718,47	337366,27
28	347730,80	337360,83

29	347741,50	337325,28
30	347772,55	337305,41
31	347790,75	337316,01
32	347792,70	337340,93
33	347793,30	337340,11
34	347841,71	337340,52
35	347849,67	337340,58
36	347882,53	337340,94
37	347900,18	337344,93
38	347900,86	337345,04
39	347934,92	337350,38
40	347922,30	337366,95
41	347901,37	337428,17
42	347849,50	337424,60
43	347826,27	337444,42
44	347824,70	337449,47
45	347880,58	337640,53
46	347864,59	337550,81
47	347926,67	337550,56
48	347996,77	337563,63
49	348011,17	337562,95
50	348083,60	337867,67
51	348078,19	337861,90
52	347919,81	337783,54
53	347919,55	337698,34
54	347880,58	337640,53
55	350302,30	343739,23
56	350252,95	343740,21
57	350233,58	343750,28

58	350183,01	343803,07
59	350106,87	343879,29
60	350066,93	343905,16
61	350047,59	343922,82
62	349999,93	343966,34
63	349958,24	343987,18
64	349947,24	344015,92
65	349940,07	344021,12
66	349918,99	344036,40
67	349896,16	344054,38
68	349784,39	344153,26
69	349769,43	344166,44
70	349656,51	344268,70
71	349637,17	344289,17
72	349611,81	344269,81
73	349550,87	344240,50
74	349549,88	344240,03
75	349460,20	344196,89
76	349435,44	344181,87
77	349425,03	344171,86
78	349408,79	344156,24
79	349386,60	344125,85
80	349377,06	344096,25
81	349376,72	344095,21
82	349362,81	344052,08
83	349354,00	343997,33
84	349355,87	343938,02
85	349355,72	343929,23
86	349355,08	343892,73

87	349463,59	343746,85
88	349381,79	343686,29
89	349398,29	343683,29
90	349391,17	343674,06
91	349394,54	343639,97
92	349389,99	343583,26
93	349394,49	343582,68
94	349398,45	343582,17
95	349411,28	343578,93
96	349419,93	343560,30
97	349426,95	343523,11
98	349377,91	343493,43
99	349366,63	343493,91
100	349338,89	343495,06
101	349300,70	343466,47
102	349279,48	343450,57
103	349255,12	343445,70
104	349254,11	343295,55
105	349253,11	343148,20
106	349251,11	343148,31
107	349157,93	343153,42
108	349146,90	343154,02
109	349117,16	343155,52
110	349092,88	343153,28
111	349008,49	343145,52
112	348943,00	343132,23
113	348921,85	343127,94
114	348901,33	343126,53
115	348848,08	343329,68

116	348810,24	343392,75
117	348732,03	343365,00
118	348701,75	343329,68
119	348646,25	343271,65
120	348621,02	343259,04
121	348537,76	343299,40
122	348492,34	343279,22
123	348451,51	343275,63
124	348466,34	343322,37
125	348466,20	343323,11
126	348464,61	343331,76
127	348464,33	343333,29
128	348443,99	343325,97
129	348425,50	343313,71
130	348354,82	343266,87
131	348285,60	343227,78
132	348284,90	343227,47
133	348206,14	343192,64
134	348177,88	343184,56
135	348173,58	343184,91
136	348122,47	343189,07
137	348122,53	343187,06
138	348122,79	343178,96
139	348097,07	343155,54
140	348084,78	343144,35
141	348069,45	343130,39
142	347994,71	343087,10
143	347948,33	343060,24
144	347911,85	343026,06
145	347873,47	342852,94
146	347877,66	342826,53
147	347890,01	342806,67
148	347887,75	342788,77
149	347868,31	342759,90
150	347841,85	342742,32
151	347854,19	342713,51
152	347853,94	342709,93

153	347853,91	342709,50
154	347853,34	342701,63
155	347843,78	342697,72
156	347831,06	342712,51
157	347814,86	342710,66
158	347812,36	342697,00
159	347821,29	342684,23
160	347774,10	342648,38
161	347742,94	342642,00
162	347736,18	342616,95
163	347735,44	342610,70
164	347735,19	342608,63
165	347734,60	342603,71
166	347733,12	342603,47
167	347669,13	342593,38
168	347651,08	342582,96
169	347630,54	342556,23
170	347614,50	342541,96
171	347597,77	342527,41
172	347611,31	342512,78
173	347603,73	342490,03
174	347566,35	342458,61
175	347536,55	342427,73
176	347511,63	342388,18
177	347494,92	342364,77
178	347485,33	342344,51
179	347417,28	342346,58
180	347423,80	342329,42
181	347410,86	342330,21
182	347368,06	342331,84
183	347313,89	342273,87
184	347305,76	342270,08
185	347294,92	342270,62
186	347259,17	342293,91
187	347223,41	342324,25
188	347190,36	342370,84
189	347178,45	342326,42

190	347170,32	342253,28
191	347163,28	342173,64
192	347158,40	342141,14
193	347149,73	342111,34
194	347136,19	342071,25
195	347102,60	341952,06
196	347075,51	341881,09
197	347060,88	341853,46
198	347035,96	341829,08
199	347006,17	341807,95
200	346942,24	341763,53
201	346902,15	341738,07
202	346869,64	341712,60
203	346837,14	341694,18
204	346823,05	341676,30
205	346816,55	341641,63
206	346817,63	341586,91
207	346817,09	341540,86
208	346812,21	341508,36
209	346797,04	341454,18
210	346808,96	341398,92
211	346812,76	341355,04
212	346813,30	341316,57
213	346806,25	341243,44
214	346784,04	341067,91
215	346758,04	340869,62
216	346778,08	340834,95
217	346815,46	340842,53
218	346823,05	340815,99
219	346911,90	340834,95
220	346919,48	340773,73
221	346923,82	340699,51
222	346922,74	340694,19
223	346919,84	340673,25
224	346939,72	340659,76
225	346924,77	340639,48
226	346924,55	340616,93

227	346930,35	340547,45
228	346930,79	340545,66
229	346931,12	340544,35
230	346958,25	340434,56
231	346958,17	340406,08
232	346950,82	340390,14
233	346951,66	340363,65
234	346948,06	340337,51
235	346975,69	340286,59
236	347000,20	340248,42
237	346892,22	340213,91
238	346919,98	340157,13
239	346916,63	340091,32
240	346896,62	340091,11
241	346872,87	340090,86
242	346868,22	340064,78
243	346733,42	340089,75
244	346637,50	340019,87
245	346625,85	340008,76
246	346584,13	339975,17
247	346568,96	339960,00
248	346477,41	339838,65
249	346448,69	339793,68
250	346408,60	339741,67
251	346380,97	339711,33
252	346305,67	339613,82
253	346287,25	339590,52
254	346269,37	339578,60
255	346263,95	339572,64
256	346167,52	339354,85
257	346076,50	339153,86
258	345973,57	338927,40
259	345826,75	338595,85
260	345786,12	338498,87
261	345921,02	338445,78
262	345903,68	338401,89
263	346111,17	338395,94

264	346098,71	338263,75
265	346145,85	338263,20
266	346172,48	338265,12
267	346200,87	338276,04
268	346252,96	338280,95
269	346245,91	338194,42
270	346242,37	338126,43
271	346228,09	338125,19
272	346140,80	337921,26
273	346134,82	337877,56
274	346130,79	337842,07
275	346065,00	337822,90
276	346039,41	337727,02
277	346198,67	337798,21
278	346287,63	337659,82
279	346303,90	337658,50
280	346302,32	337661,47
281	346482,84	337743,70
282	346593,68	337794,64
283	346633,32	337717,15
284	346719,23	337760,56
285	346792,78	337576,02
286	346803,00	337565,41
287	346885,35	337555,66
288	346909,19	337558,91
289	346997,50	337576,25
290	347148,65	337603,88
291	347169,24	337605,50
292	347189,28	337603,34
293	347223,41	337593,04
294	347265,67	337576,25
295	347279,75	337574,62
296	347291,13	337578,42
297	347344,77	337611,46
298	347383,23	337629,88
299	347427,11	337644,51
300	347474,79	337662,93

301	347510,95	337683,35
302	347516,44	337686,79
303	347579,27	337723,19
304	347623,57	337732,70
305	347631,41	337732,44
306	347743,98	337728,73
307	347746,02	337730,26
308	347767,41	337746,36
309	347884,72	337789,34
310	347888,99	337790,03
311	347902,98	337792,30
312	347920,03	337794,52
313	347929,48	337799,18
314	348074,65	337870,65
315	348082,41	337873,73
316	348056,94	337954,45
317	348036,86	338033,36
318	348021,55	338068,28
319	347998,17	338125,10
320	347976,35	338197,18
321	347937,85	338305,03
322	347929,17	338346,00
323	347922,55	338394,23
324	347916,94	338513,13
325	347910,09	338511,35
326	347908,93	338511,15
327	347855,29	338502,34
328	347850,14	338501,11
329	347846,29	338541,41
330	347836,46	338558,89
331	347815,71	338586,19
332	347812,44	338603,66
333	347814,62	338644,07
334	347826,63	338689,94
335	347824,45	338704,13
336	347812,44	338730,34
337	347797,15	338782,76

338	347793,87	338810,07
339	347791,69	338833,00
340	347797,15	338857,02
341	347800,42	338876,68
342	347798,24	338901,80
343	347793,87	338916,00
344	347798,01	338938,11
345	347805,66	338966,80
346	347817,90	338988,07
347	347833,19	339005,55
348	347841,92	339030,66
349	347841,92	339052,51
350	347837,23	339073,14
351	347819,35	339087,22
352	347798,22	339096,98
353	347796,05	339118,10
354	347807,97	339133,27
355	347815,56	339152,78
356	347819,35	339184,20
357	347824,77	339229,71
358	347822,60	339268,71
359	347809,60	339316,39
360	347795,51	339354,85
361	347778,18	339390,07
362	347783,05	339414,45
363	347772,22	339443,70
364	347768,97	339467,54
365	347776,55	339492,46
366	347764,09	339537,43
367	347785,76	339587,81
368	347791,72	339619,78
369	347792,26	339652,82
370	347796,05	339678,29
371	347800,39	339708,08
372	347797,68	339733,00
373	347798,76	339761,18
374	347800,39	339800,72

375	347805,81	339812,10
376	347789,69	339829,48
377	347786,84	339870,07
378	347776,01	339887,41
379	347765,72	339886,86
380	347758,67	339879,28
381	347729,96	339906,91
382	347716,42	339925,33
383	347705,04	339945,92
384	347701,79	339963,25
385	347721,83	339985,46
386	347824,77	340101,40
387	347843,73	340107,36
388	347857,81	340115,49
389	347870,82	340128,49
390	347881,65	340152,33
391	347888,70	340166,41
392	347894,11	340172,91
393	347898,45	340175,08
394	347905,49	340168,58
395	347912,53	340157,75
396	347919,03	340153,95
397	347976,46	340150,16
398	347990,55	340144,74
399	348003,55	340130,66
400	348005,17	340149,08
401	348004,09	340183,75
402	348010,59	340207,05
403	348021,97	340222,76
404	348049,60	340253,64
405	348068,56	340273,14
406	348080,48	340296,44
407	348083,73	340320,82
408	348085,35	340338,15
409	348086,44	340374,99
410	348096,19	340384,74
411	348123,82	340384,74

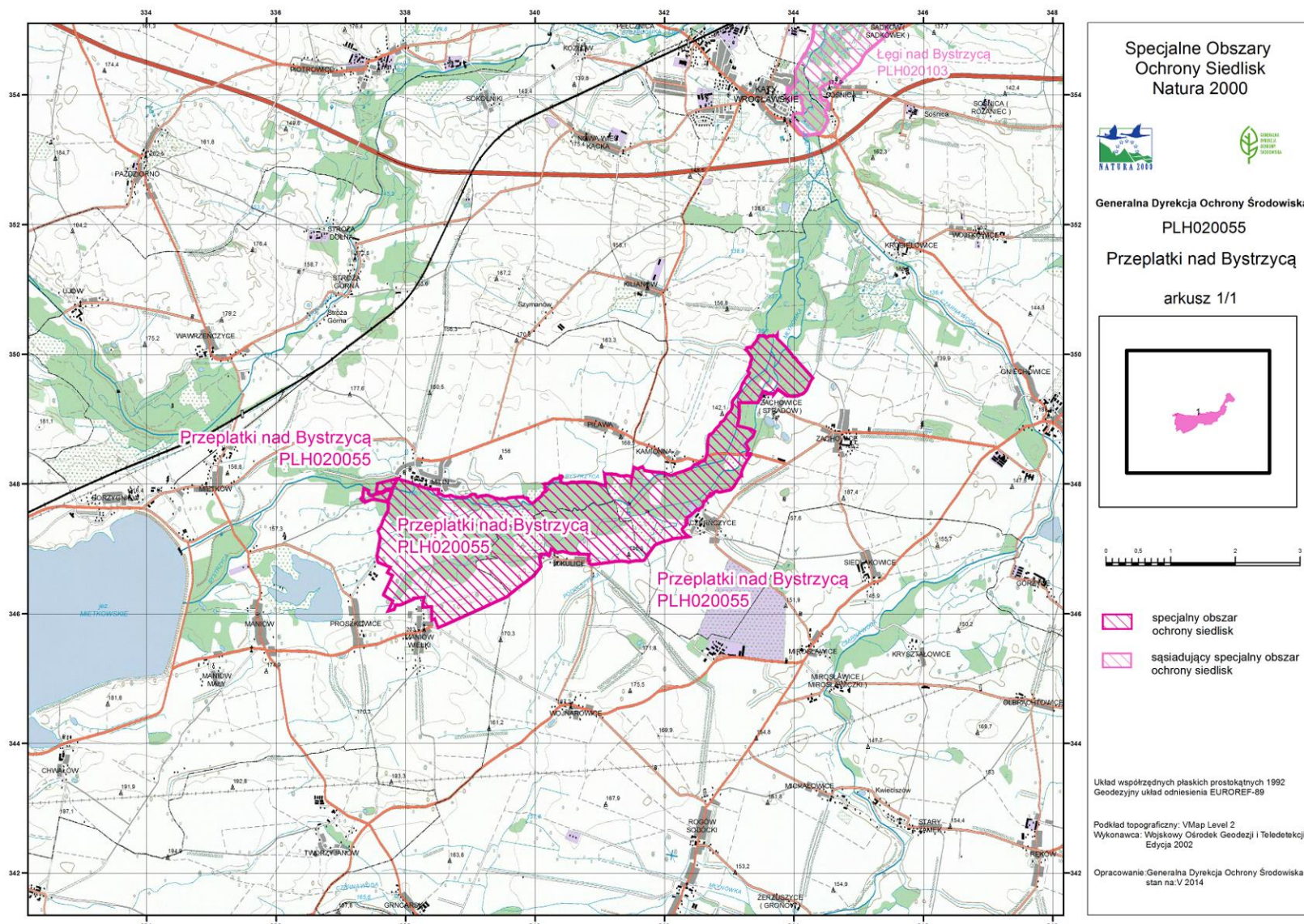
412	348124,90	340411,29
413	348117,86	340418,87
414	348098,36	340411,83
415	348074,52	340398,83
416	348064,23	340395,04
417	348043,64	340391,79
418	348035,51	340392,87
419	348026,30	340403,16
420	348017,63	340418,87
421	348012,76	340437,84
422	348010,05	340460,05
423	348010,05	340493,64
424	348014,93	340517,48
425	348024,14	340540,77
426	348029,55	340560,27
427	348028,47	340581,94
428	348025,22	340614,99
429	348024,14	340636,66
430	348026,84	340658,88
431	348031,18	340697,88
432	348032,80	340725,51
433	348032,26	340758,02
434	348030,64	340787,81
435	348029,01	340816,53
436	348026,84	340851,74
437	348023,59	340902,13
438	348020,34	340927,05
439	348013,30	340955,76
440	347973,76	341086,71
441	348008,67	341083,34
442	348160,58	341068,67
443	348161,83	341068,55
444	348156,09	341077,79
445	348153,30	341197,50
446	348148,96	341246,96
447	348148,69	341249,89

448	348138,39	341280,74
449	348131,62	341292,80
450	348127,70	341308,39
451	348125,38	341319,61
452	348124,09	341360,32
453	348131,03	341420,69
454	348118,50	341465,30
455	348112,34	341487,29
456	348109,80	341496,30
457	348109,40	341497,76
458	348123,84	341499,83
459	348260,60	341519,54
460	348234,68	341575,51
461	348234,73	341575,64
462	348268,83	341661,58
463	348207,13	341691,05
464	348196,06	341766,35
465	348183,86	341866,35
466	348176,10	341988,55
467	348131,59	342090,03
468	348150,75	342144,20
469	348157,25	342159,62
470	348166,10	342187,17
471	348205,22	342308,90
472	348246,55	342416,08
473	348299,33	342457,71
474	348310,65	342514,09
475	348327,72	342542,89
476	348335,27	342539,79
477	348364,22	342620,24
478	348389,97	342630,29
479	348429,49	342639,88
480	348460,42	342656,71
481	348475,03	342657,59
482	348597,30	342664,99
483	348627,44	342666,46

484	348680,04	342669,01
485	348706,79	342672,56
486	348758,61	342691,67
487	348763,47	342700,56
488	348782,43	342738,55
489	348788,87	342746,21
490	348831,72	342773,00
491	348848,96	342788,20
492	348881,35	342821,86
493	348883,08	342823,66
494	348900,59	342841,86
495	348950,62	342864,65
496	348967,41	342894,73
497	348980,44	342913,64
498	348998,99	342928,36
499	349019,22	342938,50
500	349060,45	342955,40
501	349061,87	342955,98
502	349069,83	342959,25
503	349138,35	343023,48
504	349152,96	343032,67
505	349179,46	343039,94
506	349197,39	343045,77
507	349213,78	343047,58
508	349251,66	343040,55
509	349253,66	343040,18
510	349280,85	343048,53
511	349307,77	343065,47
512	349330,84	343090,04
513	349447,97	343178,46
514	349449,71	343178,45
515	349482,36	343178,43
516	349548,52	343203,68
517	349594,78	343230,27
518	349627,37	343249,01
519	349668,18	343282,74

520	349700,06	343308,70
521	349706,97	343314,33
522	349746,74	343283,32
523	349837,84	343325,41
524	349877,53	343324,27
525	349884,79	343327,82
526	349889,39	343334,24
527	349943,45	343350,70
528	349959,87	343344,95
529	350051,45	343277,20
530	350073,40	343253,57
531	350090,73	343271,77
532	350092,25	343271,72
533	350101,39	343271,38
534	350112,02	343307,22
535	350104,33	343328,73
536	350103,36	343331,43
537	350140,79	343362,09
538	350167,57	343386,00
539	350180,06	343394,65
540	350180,93	343395,25
541	350253,43	343445,50
542	350268,47	343449,61
543	350277,59	343448,66
544	350290,28	343460,75
545	350287,63	343548,58
546	350262,17	343563,87
547	350261,76	343590,13
548	350281,72	343611,23
549	350283,00	343658,36
550	350294,11	343676,87
551	350275,91	343717,23
552	350305,59	343739,17
553	350302,30	343739,23

### Mapa obszaru Natura 2000 Przeplątki nad Bystrzycą PLH020055





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

<b>Przedmiot ochrony</b>	<b>Zagrożenia</b>	<b>Opis zagrożenia</b>
3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	<u>Zagrożenia istniejące:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla siedliska.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> J02.03.01 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych	Wiele drobnych cieków w obszarze jest uregulowanych na znacznej długości; prace regulacyjne w obrębie koryta rzeczki przepływającej przez starorzecze spowodowałyby fizyczne zniszczenie lub przesuszenie siedliska.
6410 Zmienne-wilgotne łąki trzęślicowe ( <i>Molinion</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u> A03.03 Zaniechanie/brak koszenia I01 Obce gatunki inwazyjne I02 Problematiczne gatunki rodzime	Jeden z dwóch płatów odnalezionych w obszarze, nieużytkowany od ok. 10 lat, zarasta drzewami i ekspansywnymi bylinami.  W obrębie siedliska pojawiają się kępy nawłoci późnej <i>Solidago gigantea</i> .  Siedlisko zarasta ekspansywnymi bylinami, takimi jak trzcinnik piaszkowy, ostrożeń polny.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> A 01 Uprawa, w tym zwiększenie obszarów rolnych A03.03 Zaniechanie / brak koszenia	Zagrożeniem będzie zaprzestanie obecnego ekstensywnego użytkowania rolniczego łąk z siedliskami oraz zamiana na inne rodzaje użytkowania.
6430 Ziołorośla górskie	<u>Zagrożenia istniejące:</u> I01 Obce gatunki inwazyjne	W obrębie jednego płatu siedliska pojawia się rdestowiec ostrokończysty <i>Reynoutria japonica</i> .

<p>(<i>Adenostylin alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)</p>	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u> J02.03.01 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych</p>	<p>Prace regulacyjne w obrębie koryta Bystrzycy spowodowałyby fizyczne zniszczenie lub przesuszenie siedliska.</p>
<p>6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)</p>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u> A03.03 Zaniechanie / brak koszenia I01 Obce gatunki inwazyjne I02 Problematiczne gatunki rodzime</p>	<p>Część płatów siedliska w wyniku zaprzestania użytkowania zarasta ekspansywnymi bylinami i podrostem drzew.  W obrębie siedliska pojawiają się kępy nawłoci późnej <i>Solidago gigantea</i>.  Część płatów siedliska zarasta ekspansywnymi bylinami, takimi jak trzcinnik piaskowy, ostrożeń polny.</p>
	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u> A01 Uprawa, w tym zwiększenie obszarów rolnych A03.03 Zaniechanie / brak koszenia</p>	<p>Zagrożeniem będzie zaprzestanie obecnego ekstensywnego użytkowania rolniczego łąk z siedliskami oraz zamiana na inne rodzaje użytkowania.</p>
<p>9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i>, <i>Tilio-Carpinetum</i>)</p>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska D01.01 Ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe E03.01 Pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych / obiektów rekreacyjnych</p>	<p>Zbyt mała ilość martwych i umierających drzew w większości płatów siedliska powoduje zubażanie różnorodności biologicznej siedliska, ujednolicanie jego struktury przestrzennej.  Zbiorowisko jest pofragmentowane drogami leśnymi i szlakami zrywkowymi co ułatwia wnikanie gatunków inwazyjnych, takich jak niecierpek drobnokwiatowy.  Lasy są miejscami silnie zaśmiecone.</p>



	I01 Obce gatunki inwazyjne	Runo jest miejscami zdominowane przez niecierpek drobnokwiatowy <i>Impatiens parviflora</i> (zagrożenie praktycznie niemożliwe do wyeliminowania z uwagi na biologię i powszechność występowania gatunku).
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	<b>W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska.</b>
*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnetion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródliskowe	<u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska. D01.01 Ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe E03.01 Pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych / obiektów rekreacyjnych I01 Obce gatunki inwazyjne K04.03 Zawleczenie choroby (patogeny mikrobowe)	<p>Zbyt mała ilość martwych i umierających drzew w większości płatów siedliska powoduje zubożenie różnorodności biologicznej siedliska, ujednocianie jego struktury przestrzennej.</p> <p>Zbiorowisko jest pofragmentowane drogami leśnymi i szlakami zrywkowymi co ułatwia wnikanie gatunków inwazyjnych, takich jak niecierpek drobnokwiatowy.</p> <p>Lasy są miejscami silnie zaśmiecone.</p> <p>Runo jest miejscami zdominowane przez niecierpek drobnokwiatowy <i>Impatiens parviflora</i> (zagrożenie praktycznie niemożliwe do wyeliminowania z uwagi na biologię i powszechność występowania gatunku) oraz miejscami przy drogach występuje rdestowiec ostrokończysty <i>Reynoutria japonica</i>.</p> <p>Zagrożenie związane jest z występowaniem i możliwością nasilenia choroby silnie limitującej jesion (chorobowe zamieranie jesionu). Zagrożenie obecnie niemożliwe do wyeliminowania z powodu braku skutecznej metody walki z grzybem powodującym chorobę jesionów.</p>
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych J02.03.01 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych	<p>Obniżanie się poziomu wód gruntowych w obszarze może spowodować okresowe przesuszanie łąg powodując grądowienie.</p> <p>Prace regulacyjne w obrębie koryt rzek zasilających płaty mogą spowodować fizyczne zniszczenie lub przesuszenie siedliska, powodując grądowienie.</p>

91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe ( <i>Ficario-Ulmetum</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska  D01.01 Ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe  I01 Obce gatunki inwazyjne  K04.03 Zawleczenie choroby (patogeny mikrobowe)	<p>Zbyt mała ilość martwych i umierających drzew w większości płatów siedliska powoduje zubażanie różnorodności biologicznej siedliska, ujednocianie jego struktury przestrzennej. W północnej części płatu znajdują się nasadzenia leśne z udziałem buka. Obserwuje się także grądowanie łęgów wskutek erozji wglębnej rzeki lub braku zalewów.</p> <p>Zbiorowisko jest pofragmentowane szlakami zrywkowymi.</p> <p>Runo jest miejscami zdominowane przez niecierpek drobnokwiatowy <i>Impatiens parviflora</i>, a przy drogach leśnych i wycinkach pojawiają się także kępy nawłoci późnej <i>Solidago gigantea</i> i rdestowca ostrokończystego <i>Reynoutria japonica</i>.</p> <p>Zagrożenie związane jest z występowaniem i możliwością nasilenia choroby silnie limitującej jesion (chorobowe zamieranie jesionu). Zagrożenie obecnie niemożliwe do wyeliminowania z powodu braku skutecznej metody walki z grzybem powodującym chorobę jesionów.</p>
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych  J02.03.01 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych	<p>Obniżanie się poziomu wód gruntowych w obszarze może spowodować okresowe przesuszanie łęgów powodując grądowanie.</p> <p>Prace regulacyjne w obrębie koryt rzek zasilających płaty spowodowałyby fizyczne zniszczenie lub przesuszenie siedliska.</p>
1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	<u>Zagrożenia istniejące:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	<p>W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.</p>
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu	<p>Czyszczenie brzegów z roślinności i prostowanie koryt zmniejsza liczbę kryjówek dla wydry.</p>

	<p>koryt rzecznych</p> <p>J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska</p>	Zanik starych drzew na skarpach brzegowych rzeki, stanowiących kryjówki.
1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>X Brak zagrożeń i nacisków</p>	W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.
	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p>B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew</p> <p>E06.01 Rozbiórka budynków i obiektów wybudowanych przez człowieka</p>	<p>Stare dziuplaste drzewa stanowią kryjówki dla nietoperzy; usuwanie drzew może zmniejszyć liczbę kryjówek dla nietoperzy.</p> <p>Rozbiórka starych strychów, stodół może zmniejszyć liczbę kryjówek dla nietoperzy.</p>
1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>X Brak zagrożeń i nacisków</p>	W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.
	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p>E06.01 Rozbiórka budynków i obiektów wybudowanych przez człowieka</p> <p>B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew</p>	<p>Rozbiórka starych strychów, stodół może zmniejszyć liczbę kryjówek dla nietoperzy.</p> <p>Usuwanie starych i dziuplastych drzew stanowiących kryjówki dla nietoperzy może zmniejszyć ich liczbę.</p>
1037 Trzepla zielona <i>Ophiogomphus</i>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>X Brak zagrożeń i nacisków</p>	W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.

<p><i>cecilia</i></p>	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p>H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych (limnicznych, lądowych, morskich i słonawych)</p> <p>J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych</p>	<p>Zanieczyszczenie wód powierzchniowych pochodzące z okolicznych terenów rolniczych oraz ze ścieków pogarszają stan siedliska gatunku.</p> <p>Prostowanie koryt oraz eliminacja roślinności przybrzeżnej zmniejszy atrakcyjność siedliska dla trzepli zielonej.</p>
<p>*1084 Pachnica dębowa <i>Osmoderma eremita</i> (<i>Osmoderma barnabita</i>)</p>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>J03.02.03. Zmniejszenie wymiany materiału genetycznego</p> <p>G05.06 Chirurgia drzewna, ścinanie na potrzeby bezpieczeństwa, usuwanie drzew przydrożnych</p> <p>B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew</p>	<p>Populacja jest izolowana, chów wsobny w izolowanej populacji może doprowadzić do degeneracji i wymierania populacji.</p> <p>Liściaste drzewa przydrożne często są siedliskiem pachnicy; ich usuwanie zmniejsza liczbę stanowisk dogodnych do zasiedlenia.</p> <p>Stare dziuplaste drzewa stanowią siedliska pachnicy; ich usuwanie zmniejsza liczbę stanowisk dogodnych do zasiedlenia.</p>
<p>6169 Przeplatka maturalna <i>Hypodryas maturalna</i></p>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska.</p>	<p><b>W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.</b></p> <p>Nieodnawianie siedliska z udziałem jesionu powoduje zmniejszenie dostępności głównej rośliny żywicielskiej i uniemożliwia rozwój motyla, przy czym często odnawianie jesionem jest bezzasadne z powodu wypadania jesionu na skutek choroby.</p> <p>Nasilona gospodarka leśna (rębnia gniazdowa), może szkodzić populacji gatunku.</p>

	<p>B02.02 Wycinka lasu</p> <p>D01.02 Drogi, szosy</p> <p>J03.02.03. Zmniejszenie wymiany materiału genetycznego</p> <p>J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych</p>	<p>W ramach konserwacji pobocza dróg, wycinane są co kilka lat wszystkie podrosty drzew, w tym jesiony.</p> <p>Populacja jest izolowana; chów wsobny w izolowanej populacji może doprowadzić do degeneracji i wymierania populacji.</p> <p>Nagle zmiany przepływów w Bystrzycy (zrzuty wody ze zbiornika Mietków od kwietnia do maja powodują zatapianie gąsienic, które żerują wtedy na roślinach zielnych; powtórnie wejście gąsienic na drzewka jesionowe następuje często dopiero w maju).</p>
	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p>F03.02.01 Pozyskiwanie/kolekcjonowanie zwierząt</p>	<p>Odłowy przelatki maturalnej przez kolekcjonerów.</p>
<p>6177 Modraszka <i>telejus Maculinea (Phengaris) teleius</i></p> <p>6179 modraszka <i>nausithous Maculinea (Phengaris) nausithous</i></p>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>A02. Zmiana sposobu uprawy</p> <p>A03.03 Zaniechanie/brak koszenia</p> <p>A08 Intensywne nawożenie (nawozy sztuczne)</p> <p>K02 Ewolucja biocenotyczna</p> <p>I01 Obce gatunki inwazyjne</p>	<p>Zamiana łąk na grunty orne.</p> <p>Zaniechanie koszenia powoduje sukcesję i eliminację mrówek oraz mrowisk, w których rozwijają się modraszki.</p> <p>Intensyfikacja nawożenia zmienia skład gatunkowy na łąkach, co może niekorzystnie oddziaływać na populację modraszek.</p> <p>Zarastanie łąki ekspansywnymi bylinami i krzewami w wyniku zarzucenia użytkowania eliminuje roślinę pokarmową, mrówki i samego motyla.</p> <p>Inwazja nawłoci późnej <i>Solidago gigantea</i>, spowodowana zarzuceniem użytkowania.</p>

	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> B01 Zalesianie terenów otwartych	Zalesianie łąk zmniejszy powierzchnię siedlisk dostępnych dla modraszków.
5339 Różanka <i>Rhodeus sericeus amarus</i> 1145 Piskorz <i>Misgurnus fossilis</i> 3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników ( <i>Ranunculion fluitantis</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u> X Brak zagrożeń i nacisków  <u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	Nie dotyczy (brak przedmiotu ochrony)

**Cele działań ochronnych.**

<b>Przedmiot ochrony</b>	<b>Cele działań ochronnych</b>
3150 Starorzeczca i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	Zachowanie siedliska we właściwym stanie ochrony (FV).
6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe ( <i>Molinion</i> )	Zachowanie stanu FV w najlepiej zachowanym płacie siedliska. Poprawa stanu drugiego płatu siedliska w zakresie parametrów struktury i funkcji do stanu co najmniej U1.
6430 Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )	Poprawa struktury siedliska do stanu co najmniej U1.
6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	Zachowanie siedliska w nie pogorszonym stanie (co najmniej U1) oraz poprawa stanu siedliska w zakresie parametrów struktury i funkcji.
9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )	Poprawa struktury siedliska do stanu co najmniej U1.
*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródliskowe	Utrzymanie siedliska w stanie nie pogorszonym (co najmniej U1).
91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe ( <i>Ficario-Ulmetum</i> )	Utrzymanie siedliska w stanie nie pogorszonym (co najmniej U1).
1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	Utrzymanie populacji gatunku i jego siedliska w stanie nie pogorszonym (co najmniej U1)
1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i>	Utrzymanie siedliska gatunku w stanie nie pogorszonym (co najmniej U1).
1324 Nocek <i>Myotis myotis</i>	Utrzymanie siedliska gatunku w stanie nie pogorszonym (co najmniej U1).



5339 Różanka <i>Rhodeus sericeus amarus</i>	Nie dotyczy (brak przedmiotu ochrony).
1145 Piskorz <i>Misgurnus fossilis</i>	
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników ( <i>Ranunculon fluitantis</i> )	
1037 Trzepla zielona <i>Ophiogomphus cecilia</i>	Ochrona zachowawcza: nienaruszanie stanu siedliska. Utrzymanie siedliska w stanie nie pogorszonym (co najmniej U1).
*1084 Pachnica dębowa <i>Osmoderma eremita</i> ( <i>Osmoderma barnabita</i> )	Utrzymanie siedliska gatunku - istniejących miejsc lęgowych i żerowisk oraz zapewnienie trwałości populacji.
6169 Przeplatka matura <i>Hypodryas maturna</i>	Utrzymanie gatunku we właściwym stanie ochrony (FV) – zachowanie istniejących miejsc lęgowych i żerowisk oraz zapewnienie trwałości populacji
6177 Modraszek <i>telejus Maculinea</i> ( <i>Phengaris) teleius</i>	Utrzymanie siedliska gatunku w stanie co najmniej U1. Uzupełnienie stanu wiedzy na temat populacji gatunku, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu ochrony oraz propozycja działań ochronnych.
6179 Modraszek <i>nausitous Maculinea</i> ( <i>Phengaris) nausithous</i>	Utrzymanie siedliska gatunku w stanie co najmniej U1. Uzupełnienie stanu wiedzy na temat populacji gatunku, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu ochrony oraz propozycja działań ochronnych.

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

Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
<b>Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin, zwierząt i ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania.</b>			
6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe ( <i>Molinion</i> )	<b>Działania obligatoryjne</b>		
	Zachowanie siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmioty ochrony, położonych na trwałych użytkach zielonych.  Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, <b>pastwiskowe</b> trwałych użytków zielonych.	Nadleśnictwo Miękinia, Wydzielenia leśne o adresie: 13-17-2-11-307 -b -00 13-17-2-10-294 -c -00	Właściciel lub posiadacz obszaru.
	<b>Działania fakultatywne</b>		
	Usunięcie podrostów drzew i krzewów z powierzchni łąki.	Nadleśnictwo Miękinia, Wydzielenia leśne o adresie: 13-17-2-11-307 -b -00 13-17-2-10-294 -c -00	Właściciele lub posiadacze 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 obniżenia 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 tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
	Usunięcie gatunków ekspansywnych i obcych gatunków inwazyjnych.		
Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego <i>Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich</i> , zwanego dalej „PROW”, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego 6410.			

6430 Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuleta sepium</i> )	Eliminacja lub ograniczenie występowania rdestowca japońskiego <i>Reynoutria japonica</i> na terenach przybrzeżnych Bystrzycy.	Obręb Piława, działka nr 182	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu na podstawie porozumienia ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	<b>Działania obligatoryjne</b>		
	Zachowanie siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmioty ochrony, położonych na trwałych użytkach zielonych.  Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, <b>pastwiskowe</b> trwałych użytków zielonych.	Obręb Maniów Wielki działki nr: 1, 2, 20, 3, 37, 38, 39, 10, 11, 12, 13, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 68 Obręb Proszkowice działki nr: 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 412 Obręb Milin działki nr: 485, 486, 487 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 505, 506, 507 Obręb Okulice działki nr: 10, 11, 12, 13, 138, 14, 15, 16, 17, 18, 33/2, 34, 35, 36, 37/1, 37/2, 38, 39, 40/1, 10, 135, 137, 138, 215/305, 33/2, 6/1, 8/1, 9, Obręb Czerńczyce działki nr: 169, 170, 184, 185, 165, 166, 168, 183 Wydzielenia leśne o adresie: 13-17-2-11-309 -b -00 13-17-2-11-307 -i -00 13-17-2-11-305 -l -00 13-17-2-10-299 -i -00 13-17-2-10-294 -b -00	Właściciel lub posiadacz obszaru
	<b>Działania fakultatywne</b>		
	Usunięcie podrostów drzew z powierzchni łąki.	Obręb Maniów Wielki działki nr: 1, 2, 20, 3, 37, 38, 39 Obręb Proszkowice działki nr: 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 412 Obręb Okulice działki nr: 10, 11, 12, 13, 138, 14, 15, 16, 17, 18, 33/2, 34, 35, 36, 37/1, 37/2, 38, 39, 40/1 Wydzielenia leśne o adresie: 13-17-2-10-299 -i -00	Właściciele lub posiadacze 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 obniżenia 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 tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
Usunięcie gatunków ekspansywnych i obcych gatunków inwazyjnych.	Obręb Maniów Wielki działki nr: 10, 11, 12, 13, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 68, Obręb Milin działki nr: 485, 486, 487, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 505, 506, 507 Obręb Okulice działki nr: 211, 214, 10, 11, 12, 13, 138, 14, 15, 16, 17, 18, 33/2, 34, 35, 36, 37/1, 37/2, 38, 39, 40/1 Wydzielenia leśne o adresie: 13-17-2-10-299 -i -00		Właściciele lub posiadacze 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 obniżenia 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 tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego 6510	Obręb Maniów Wielki działki nr: 1, 2, 20, 3, 37, 38, 39, 10, 11, 12, 13, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 68 Obręb Proszkowice działki nr: 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 412 Obręb Milin nr działek 485, 486, 487, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 505, 506, 507 Obręb Okulice działki nr: 10, 11, 12, 13, 138, 14, 15, 16, 17, 18, 33/2, 34, 35, 36, 37/1, 37/2, 38, 39, 40/1, 10, 135, 137, 138, 215/305, 33/2, 6/1, 8/1, 9, Obręb Czerńczyce działki nr: 169, 170, 184, 185, 165, 166, 168, 183 Wydzielenia leśne o adresie:		Właściciele lub posiadacze 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 obniżenia 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 tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem

		13-17-2-11-309 -b -00 13-17-2-11-307 -i -00 13-17-2-11-305 -l -00 13-17-2-10-299 -i -00 13-17-2-10-294 -b -00	sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )	<p><b>Prowadzenie gospodarki leśnej zgodnie z odpowiednim dla typu siedliska przyrodniczego składem gatunkowym wraz ze stopniowym ograniczeniem udziału gatunków obcych siedliskowo.</b></p> <p>Dla drzewostanów rębnych pozostawianie na powierzchni 5% do naturalnego rozpadu celem zachowania zróżnicowanej struktury wiekowej w drzewostanie.</p> <p>Pozostawianie w lesie martwego drewna zapewniającego rozwój ksylobiontów.</p> <p>Ograniczenie fragmentacji runa leśnego poprzez wykorzystanie istniejących dróg.</p>	<p>Wydzielenia leśne o adresie:</p> 13-17-2-10-302 -b -00 13-17-2-10-302 -a -00 13-17-2-10-296 -f -00 13-17-2-10-296 -h -00 13-17-2-11-311 -g -00 13-17-2-10-299 -h -00, 13-17-2-10-299 -a -00 13-17-2-11-303 -g -00 13-17-2-11-304 -a -00 13-17-2-11-307 -f -00 13-17-2-11-312 -a -00 13-17-2-10-295 -a -00 13-17-2-10-295 -b -00 13-17-2-10-295 -c -00 13-17-2-10-295 -d -00 13-17-2-10-295 -g -00 13-17-2-10-296 -d -00	Nadleśnictwo Miękinia.
*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><b>Prowadzenie gospodarki leśnej zgodnie z odpowiednim dla typu siedliska przyrodniczego składem gatunkowym wraz ze stopniowym ograniczeniem udziału gatunków obcych siedliskowo.</b></p> <p>Dla drzewostanów rębnych pozostawianie na powierzchni 5% do naturalnego rozpadu celem zachowania zróżnicowanej struktury wiekowej w drzewostanie.</p> <p>Pozostawianie w lesie martwego drewna zapewniającego rozwój ksylobiontów.</p> <p>Ograniczenie fragmentacji runa leśnego poprzez wykorzystanie istniejących dróg.</p>	<p>Obręb Proszkowice działki nr: 148, 149, 152, 153, 154, 155, 156, 237, 238, 412, 423</p> <p>Obręb Maniów Wielki działki nr: 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 40, 43, 44, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 61/1, 61/2, 62, 87, 88, 89, 98/2,</p> <p>Obręb Milin działki nr: 450/1, 451, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 516, 686, 687, 689, 690, 701, Obręb Okulice nr działki</p> <p>Obręb Czerńczyce działki nr: 185, 189/1, 199</p> <p>Wydzielenia leśne o adresie:</p> 13-17-2-11-309 -a -00 13-17-2-11-309 -a -00	<p><b>Starostwo Powiatowe we Wrocławiu,</b> Nadleśnictwo Miękinia.</p>

		13-17-2-11-307 -h -00 13-17-2-11-308 -h -00 13-17-2-11-308 -i -00 13-17-2-10-295 -f -00 13-17-2-11-306 -k -00 13-17-2-10-296 -a -00	
91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe ( <i>Ficario-Ulmetum</i> )	Selektywne usuwanie mechaniczne gatunków inwazyjnych obcego pochodzenia w celu wyeliminowania rdestowca ostrokończystego z siedliska.	Obręb Milin działki nr: 395/3, 522, 523, 524, 525, 656, 683  Wydzielenia leśne o adresie 13-17-2-11-310 -a -00 13-17-2-11-310 -b -00 13-17-2-11-310 -c -00 13-17-2-11-311 -h -00 13-17-2-11-311 -i -00 13-17-2-11-303 -a -00 13-17-2-11-303 -c -00 13-17-2-11-303 -d -00 13-17-2-11-304 -c -00 13-17-2-11-304 -d -00 13-17-2-11-305 -c -00 13-17-2-11-305 -f -00 13-17-2-11-305 -g -00 13-17-2-11-305 -h -00 13-17-2-11-305 -j -00 13-17-2-11-305 -k -00 13-17-2-11-306 -a -00 13-17-2-11-306 -b -00 13-17-2-11-306 -c -00 13-17-2-11-306 -f -00 13-17-2-11-306 -g -00 13-17-2-11-307 -a -00 13-17-2-10-297 -a -00 13-17-2-10-297 -c -00 13-17-2-10-297 -d -00 13-17-2-10-298 -a -00 13-17-2-10-298 -c -00 13-17-2-10-299 -d -00	Właściciel, zarządca lub posiadacz obszaru na podstawie porozumienia ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.

	13-17-2-10-299 -f -00 13-17-2-10-300 -c -00 13-17-2-10-300 -d -00 13-17-2-10-300 -f -00 13-17-2-10-301 -b -00 13-17-2-10-301 -c -00 13-17-2-10-291 -d -00 13-17-2-10-291 -f -00 13-17-2-10-292 -a -00 13-17-2-10-292 -b -00 13-17-2-10-292 -c -00 13-17-2-10-292 -d -00 13-17-2-10-293 -a -00 13-17-2-10-293 -b -00 13-17-2-10-293 -f -00 13-17-2-10-294 -a -00 13-17-2-10-294 -d -00 13-17-2-10-294 -f -00 13-17-2-10-295 -h -00 13-17-2-10-295 -i -00 13-17-2-10-295 -j -00 13-17-2-10-296 -b -00 13-17-2-10-296 -c -00 13-17-2-10-296 -g -00	
Prowadzenie gospodarki leśnej zgodnie z odpowiednim dla typu siedliska przyrodniczego składem gatunkowym wraz ze stopniowym ograniczeniem udziału gatunków obcych siedliskowo.	Obręb Milin działki nr: 395/3, 522, 523, 524, 525, 656, 683 Obręb Maniów Wielki nr działek 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 53, 90, 91, 92, 98/3, 1, 2, 3, 4	Starostwo Powiatowe we Wrocławiu, Nadleśnictwo Miękinia.
Pozostawianie w lesie martwego drewna zapewniającego rozwój ksylobiontów.	Obręb Proszkowice nr działek 157, 158, 160, 161, 163, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 414, 415, 475	
Ograniczenie fragmentacji runa leśnego poprzez wykorzystanie istniejących dróg.	Wydzielenia leśne o adresie	
Dla drzewostanów rębnych pozostawianie na powierzchni 5% do naturalnego rozpadu celem zachowania zróżnicowanej struktury wiekowej w drzewostanie.	13-17-2-11-310 -a -00 13-17-2-11-310 -b -00 13-17-2-11-310 -c -00 13-17-2-11-311 -h -00	



		13-17-2-11-311 -i -00	
		13-17-2-11-307 -j -00	
		13-17-2-11-307 -k -00	
		13-17-2-11-308 -k -00	
		13-17-2-11-309 -a -00	
		13-17-2-11-309 -c -00	
		13-17-2-11-309 -d -00	
		13-17-2-11-309 -f -00	
		13-17-2-11-303 -a -00	
		13-17-2-11-303 -c -00	
		13-17-2-11-303 -d -00	
		13-17-2-11-304 -c -00	
		13-17-2-11-304 -d -00	
		13-17-2-11-305 -c -00	
		13-17-2-11-305 -f -00	
		13-17-2-11-305 -g -00	
		13-17-2-11-305 -h -00	
		13-17-2-11-305 -j -00	
		13-17-2-11-305 -k -00	
		13-17-2-11-306 -a -00	
		13-17-2-11-306 -b -00	
		13-17-2-11-306 -c -00	
		13-17-2-11-306 -f -00	
		13-17-2-11-306 -g -00	
		13-17-2-11-307 -a -00	
		13-17-2-11-308 -b -00	
		13-17-2-11-308 -c -00	
		13-17-2-11-308 -d -00	
		13-17-2-11-308 -g -00	
		13-17-2-10-297 -a -00	
		13-17-2-10-297 -c -00	
		13-17-2-10-297 -d -00	
		13-17-2-10-298 -a -00	
		13-17-2-10-298 -c -00	
		13-17-2-10-299 -d -00	
		13-17-2-10-299 -f -00	
		13-17-2-10-300 -c -00	
		13-17-2-10-300 -d -00	

		13-17-2-10-300 -f -00 13-17-2-10-301 -b -00 13-17-2-10-301 -c -00 13-17-2-11-310 -f -00 13-17-2-11-310 -g -00 13-17-2-11-310 -h -00 13-17-2-11-310 -i -00 13-17-2-11-310 -j -00 13-17-2-11-312 -b -00 13-17-2-11-311 -k -00 13-17-2-10-291 -d -00 13-17-2-10-291 -f -00 13-17-2-10-292 -a -00 13-17-2-10-292 -b -00 13-17-2-10-292 -c -00 13-17-2-10-292 -d -00 13-17-2-10-293 -a -00 13-17-2-10-293 -b -00 13-17-2-10-293 -f -00 13-17-2-10-294 -a -00 13-17-2-10-294 -d -00 13-17-2-10-294 -f -00 13-17-2-10-295 -h -00 13-17-2-10-295 -i -00 13-17-2-10-295 -j -00 13-17-2-10-296 -b -00 13-17-2-10-296 -c -00 13-17-2-10-296 -g -00	
1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i> 1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Pozostawianie dziuplastych drzew. Nie dotyczy sytuacji zagrożenia dla życia, zdrowia i mienia ludzi oraz stanów zagrożenia lasu.	Tereny leśne w obszarze.	Nadleśnictwo Miękinia.
*1084 Pachnica dębowa <i>Osmoderma eremita (Osmoderma  barnabita)</i>	Podjęcie działań w celu ustanowienia pomnika przyrody.	Obręb Zachowice działki nr: 529 Obręb Kamionna działki nr: 240, 182/4	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 .
	Dosadzenie w istniejącej alei lip i dębów.	Obręb Zachowice działka nr 529, Obręb Kamionna działki nr: 213,182/4, 240	Starostwo Powiatowe we Wrocławiu.

6169 Przeplatka maturna <i>Hypodryas maturna</i>	Dosadzanie do istniejących zadrzewień krzewów kaliny koralowej ( <i>Viburnum opulus</i> ) w miejscach półcienistych wzdłuż drogi.	Obręb Kamionna działka nr 213 (droga - na wschód od mostu na Bystrzycy) Obręb Kamionna, działka nr 212	Starostwo Powiatowe we Wrocławiu.
	Dosadzenie derenia świdwy.	Obręb Milin, działki nr: 717, 719, 720 Obręb Maniów Wielki, działki nr: 68 Obręb Okulice działki nr: 135, 148, 214, 209, 212 dz. 717, wydz. 310 h,i,j dz. 68, wydz. 309a, oddz. nr 214, 135, 148, wydz. 305 h,l,m,n dz. 212, 209, wydz. 306 c, 307 a dz. 719 i 720, wydz. 311 j,k	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, Nadleśnictwo Miękinia.
	Przycinanie (zamiast wycinania) podrostów jesionu wyniosłego na skarpach rowu przydrożnego.	Obręb Kamionna działka nr 213, Obręb Okulice działka nr: 173/2	Starostwo Powiatowe we Wrocławiu
	Utrzymanie dotychczasowego sposobu użytkowania lasu z pozostawieniem luk w zwartym drzewostanie dla naturalnego odnowienia jesionu i derenia świdwy.	Obręb Milin działki nr: 493, 717 Wydzielenia leśne o adresie: 13-17-2-11-307 -h -00 13-17-2-11-307 -k -00 13-17-2-11-308 -h -00 13-17-2-11-308 -i -00 13-17-2-11-308 -j -00 13-17-2-11-309 -a -00 13-17-2-11-310 -a -00 13-17-2-11-310 -b -00 13-17-2-11-310 -c -00 13-17-2-11-310 -d -00 13-17-2-11-310 -f -00 13-17-2-11-310 -g -00 13-17-2-11-310 -h -00 13-17-2-11-310 -i -00 13-17-2-11-310 -j -00 13-17-2-11-311 -h -00 13-17-2-11-312 -a -00 13-17-2-11-312 -b -00 13-17-2-10-299 -h -00	Nadleśnictwo Miękinia;

		13-17-2-11-303 -a -00	
		13-17-2-11-303 -c -00	
		13-17-2-11-303 -d -00	
		13-17-2-11-305 -a -00	
		13-17-2-11-305 -b -00	
		13-17-2-11-305 -c -00	
		13-17-2-11-305 -d -00	
		13-17-2-11-305 -f -00	
		13-17-2-11-305 -g -00	
		13-17-2-11-305 -h -00	
		13-17-2-11-305 -i -00	
		13-17-2-11-305 -j -00	
		13-17-2-11-305 -k -00	
		13-17-2-11-305 -l -00	
		13-17-2-11-305 -m -00	
		13-17-2-11-305 -n -00	
		13-17-2-11-306 -d -00	
		13-17-2-11-303 -d -00	
		13-17-2-11-304 -c -00	
		13-17-2-11-304 -d -00	
		13-17-2-11-304 -f -00	
		13-17-2-11-305 -c -00	
		13-17-2-11-305 -j -00	
		13-17-2-11-305 -l -00	
		13-17-2-11-306 -a -00	
		13-17-2-11-306 -b -00	
		13-17-2-11-306 -c -00	
		13-17-2-11-306 -d -00	
		13-17-2-11-306 -f -00	
		13-17-2-11-306 -g -00	
		13-17-2-11-306 -h -00	
		13-17-2-11-306 -i -00	
		13-17-2-11-306 -j -00	
		13-17-2-11-306 -k -00	
		13-17-2-11-307 -a -00	
		13-17-2-11-307 -b -00	
		13-17-2-11-310 -a -00	
		13-17-2-11-310 -c -00	

		13-17-2-11-310 -d -00 13-17-2-11-310 -h -00 13-17-2-11-311 -h -00 13-17-2-11-311 -i -00 13-17-2-11-311 -j -00 13-17-2-11-311 -k -00 13-17-2-11-312 -a -00 13-17-2-11-312 -b -00	
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	<b>Działania obligatoryjne</b>		
	Zachowanie siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmioty ochrony, położonych na trwałych użytkach zielonych.  Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	Obręb Maniów Wielki działki nr: 1, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 2, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 3, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 4, 5, 6, 68, 7, 8, 9, Obręb Milin nr działek 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 694, 696, 697, 698, 699, 700, Obręb Proszkowice nr działek 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 237, 239, 412, 423 Wydzielenia leśne o adresie: 13-17-2-11-309 -b -00	Właściciel lub posiadacz obszaru.
	<b>Działania fakultatywne</b>		
Usunięcie gatunków ekspansywnych i obcych gatunków inwazyjnych.	Obręb Maniów Wielki działki nr: 1, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 2, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 3, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 4, 5, 6, 68, 7, 8, 9 Obręb Milin działki nr: 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 694, 696, 697, 698, 699, 700 Obręb Proszkowice działki nr: 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 237, 239, 412, 423 Wydzielenia leśne o adresie:	Właściciele lub posiadacze 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 obniżenia 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	
Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę gatunku 6177.			

		13-17-2-11-309 -b -00	braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	<b>Działania obligatoryjne</b>		
	Zachowanie siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmioty ochrony, położonych na trwałych użytkach zielonych.  Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	Obręb Maniów Wielki działki nr: 1, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 2, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 3, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 4, 5, 6, 68, 7, 8, 9, 65, 66, 59, 60, 61/4 Obręb Milin nr działek 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 694, 696, 697, 698, 699, 700, Obręb Proszkowice nr działek 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 237, 239, 412, 423 Obręb Czerńczyce działki nr: 185, Obręb Okulice nr działek 215/305, Obręb Okulice działki nr: 209 Wydzielenia leśne o adresie: 13-17-2-11-307 -b -00 13-17-2-11-309 -b -00	Właściciel lub posiadacz obszaru.
	<b>Działania fakultatywne</b>		
Usunięcie gatunków ekspansywnych i obcych gatunków inwazyjnych.	Obręb Maniów Wielki działki nr: 1, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 2, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 3, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 4, 5, 6, 68, 7, 8, 9, Obręb Milin nr działek 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 694, 696, 697, 698, 699, 700, Obręb Proszkowice nr działek 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 237, 239, 412, 423	Właściciele lub posiadacze 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 obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie	

		Wydzielenia leśne o adresie: 13-17-2-11-307 -b -00 13-17-2-11-309 -b -00	przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
	Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę gatunku 6179.	Obręb Maniów Wielki działki nr: 1, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 2, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 3, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 4, 5, 6, 68, 7, 8, 9, 65, 66, 59, 60, 61/4 Obręb Milin nr działek 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 694, 696, 697, 698, 699, 700, Obręb Proszkowice nr działek 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 237, 239, 412, 423 Obręb Czerńczyce działki nr: 185, Obręb Okulice nr działek 215/305, Obręb Okulice działki nr: 209 Wydzielenia leśne o adresie: 13-17-2-11-307 -b -00 13-17-2-11-309 -b -00	
<b>Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych</b>			
3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	Monitoring stanu zachowania. Wszystkie parametry i wskaźniki zgodnie z metodyką Państwowego Monitoringu Środowiska, zwanego dalej „PMS”, w 9 roku obowiązywania planu.	Obręb Milin działki nr: 500, 502, 689	Organ Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe ( <i>Molinion</i> )	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania planu zadań ochronnych, zwanym dalej „PZO”.	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000.	Organ Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
	Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS (raz na 5 lat).		
6430 Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion</i> )	Monitoring ogólny stanu zachowania siedliska zgodnie z metodyką PMS w	Wszystkie płaty siedliska w obszarze.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.



<i>alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )	terminie od maja do sierpnia w 6 i 9 roku obowiązywania. Podczas monitoringu ogólnego należy również skontrolować skuteczność działań ochronnych.		
6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO. Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS (raz na 5 lat).	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS <b>jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO.</b>	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródłiskowe	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS <b>jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO.</b>	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe ( <i>Ficario-Ulmetum</i> )	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS <b>jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO.</b>	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	Ocena stanu zachowania gatunku według parametrów opracowanych w ramach PMS w 9 lub 10 roku obowiązywania PZO.	Wybrane transekty wzdłuż koryta Bystrzycy.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i> 1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Ocena stanu zachowania gatunku według parametrów opracowanych w ramach PMS, a w przypadku braku wskaźników w oparciu o wskaźniki zaproponowane przez eksperta (w 5 i 10 roku obowiązywania PZO).	Cały obszar Natura 2000.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

1037 Trzepla zielona <i>Ophiogomphus cecilia</i>	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania gatunku według parametrów opracowanych w ramach PMS w 5 i 10 roku obowiązywania PZO.	Wszystkie stanowiska gatunku w obszarze wzdłuż koryta Bystrzycy.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
*1084 Pachnica dębowa <i>Osmoderma eremita (Osmoderma barnabita)</i>	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS w 5 i 10 roku obowiązywania PZO.	Obręb Zachowice działka nr 529, Obręb Kamionna działki nr: 213,182/4, 240	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
6169 Przeplatka maturalna <i>Hypodryas maturalna</i>	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania gatunku według parametrów opracowanych w ramach PMS w 5 i 10 roku obowiązywania PZO.	Wybrane transekty spośród wszystkich stanowisk gatunku w obszarze.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>  6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausitous</i>	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO.	Wybrane płyty siedliska gatunku stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000, w każdym we wskazanych terminów inne.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
<b>Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony</b>			
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>  6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausitous</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy na temat populacji gatunków. Ocena parametrów i wskaźników siedliska i populacji zgodnie z metodyką PMS (w trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych).	Cały obszar Natura 2000.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

## PROJEKT

### Uzasadnienie do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia..... zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronny dla obszaru Natura Przeplatki nad Bystrzycą PLH020055

Zgodnie z art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 ze zm.) regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia w drodze aktu prawa miejscowego, w formie zarządzenia plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000.

Zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronny dla obszaru Natura Przeplatki nad Bystrzycą PLH020055 zostało ustanowione przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu w dniu 14 maja 2014 r. i ukazało się w Dzienniku Urzędowym Województwa Dolnośląskiego w dniu 15 maja 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2014 r. poz. 2390), a następnie sprostowane Obwieszczeniem Wojewody Dolnośląskiego z dnia 5 grudnia 2014 r. ((Dz. Urz. Woj. Doln. z 2014 r. poz. 5192). Powodem zmiany ww. zarządzenia są uchybienia wskazane w trybie kontroli aktów prawa miejscowego przez Ministra Środowiska uzasadniające zmianę we własnym zakresie przesłane pismem znak: DP-074-116/11549/14/JJ z dnia 14 kwietnia 2015 r., uwagi Ministra Środowiska przedstawione w odniesieniu do innych zarządzeń w sprawie ustanowienia planów zadań ochronnych oraz zmiany wynikające z ponownej analizy zapisów ww. zarządzenia.

Uwagi Ministra Środowiska dotyczyły:

#### 1. Celów działań ochronnych

Wskazano, iż w załączniku nr 4 Cele działań ochronnych - dla siedliska 6430 ziołorośla górskie i ziołorośla nadrzeczne, cel „poprawa struktury siedliska” jest niemierzalny i nie podlega weryfikacji. Cele powinny określać docelowy stan ochrony przedmiotu ochrony lub wskazywać stan początkowy który ma ulec poprawie. W związku z powyższym doprecyzowano cel działań ochronnych dla przedmiotowego siedliska zmieniając jego brzmienie z „*Poprawa struktury siedliska*” na „*Poprawa struktury siedliska do stanu co najmniej UI (niezadowolający)*”, jak również dla siedliska 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (Molinion) z „*Zachowanie stanu FV w najlepiej zachowanym płacie siedliska. Poprawa stanu siedliska na pozostałych stanowiskach*” na „*Zachowanie stanu FV w najlepiej zachowanym płacie siedliska. Poprawa stanu drugiego płatu siedliska w zakresie parametrów struktury i funkcji do stanu co najmniej UI*”.

#### 2. Działań ochronnych

Wskazano, iż w załączniku nr 5 Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania - dla siedliska 9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ustanowione działanie ochronne polegające na usunięciu dzikich wysypisk, śmieci i odpadów organicznych, stanowi powtórzenie art. 26 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21, z późn. zm.). Wyjaśniono, iż zgodnie z § 118 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 20 czerwca 2002 r. w sprawie "Zasad techniki prawodawczej" (Dz. U. z 2002 r. Nr 100, poz. 908) w rozporządzeniu nie powtarza się przepisów innych aktów normatywnych. Przepis ten, w związku z § 143 ww. rozporządzenia, ma odpowiednie zastosowanie do aktów prawa miejscowego zatem w zarządzeniu, które jest aktem prawa miejscowego, nie powinno się powtarzać przepisów

ustawowych. Mając na względzie powyższe zapis usunięto.

Ponadto wskazano, iż w załączniku nr 5 Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania – w odniesieniu do siedlisk przyrodniczych \*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródliskowe i 91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (*Ficario-Ulmetum*) w sposób nieprawidłowy określono podmioty odpowiedzialne za wykonanie działań, tj. podmioty prywatne. Podkreślono, iż co do zasady, nie można nakładać obowiązków na podmioty prywatne, ponieważ takie postanowienia wykraczają poza zakres przedmiotowy tego aktu prawnego. W związku z powyższym dla ww. siedlisk przyrodniczych z listy podmiotów odpowiedzialnych za wykonanie działania ochronnego wykreślono „właściciela lub użytkownika gruntu z siedliskiem”, pozostawiono właściwe Starostwo Powiatowe (z uwagi na fakt, iż jest to organ sporządzający uproszczone plany urządzania lasu dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa, należących do osób fizycznych i wspólnot gruntowych) oraz Nadleśnictwo Wałbrzych (w odniesieniu do terenów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych).

W związku z uwagami Ministra Środowiska przedstawionymi w odniesieniu do innych zarządzeń w sprawie ustanowienia planów zadań ochronnych, a dotyczących niepoprawnie sformułowanych opisów zagrożeń (załącznik nr 3 do zarządzenia) oraz celów działań ochronnych (załącznik nr 4 do zarządzenia) w przypadku niewystępowania przedmiotu ochrony w obszarze Natura 2000 lub jego niskiej reprezentatywności (nadanie kategorii D), poprawiono brzmienie zapisów dla siedliska 3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nympheion*, *Potamion* oraz gatunków 5339 Różanka *Rhodeus sericeus amarus* i 1145 Piskorz *Misgurnus fossilis*. z „Nie analizowano zagrożeń/celów dla siedliska/gatunku, ponieważ w trakcie prac terenowych nie potwierdzono występowania siedliska/gatunku w obszarze i nie ma perspektyw na jego występowanie w przyszłości - planowana aktualizacja SDF i usunięcie siedliska/gatunku z listy przedmiotów ochrony” na „Nie dotyczy (brak przedmiotu ochrony)”.

Dla ww. siedlisk i gatunków usunięto również wskazywane działanie ochronne pn. „Propozycja aktualizacji SDF poprzez przygotowanie wniosku do GDOŚ w celu usunięcia gatunku z listy przedmiotów ochrony obszaru (...)”, gdyż wg Ministra Środowiska nie jest to działanie ochronne.

Jednocześnie po analizie całego zarządzenia postanowiono zmienić lub uzupełnić inne zapisy w zarządzeniu w następujący sposób:

- W załączniku nr 1 Opis granic obszaru Natura 2000 Przeplatki nad Bystrzycą PLH020055 w postaci zmieniono zapis punktów załamania współrzędnych punktów załamania w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 – zaktualizowano zapis punktów załamania uwzględniający powiększenie obszaru w ramach kompensacji.
- W załączniku nr 2 Mapa obszaru Natura 2000 - zaktualizowano mapę obszaru.
- W załączniku nr 3 Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony - dla siedliska 9170 oraz gatunku \*1084 uzupełniono opis zagrożenia potencjalnego dopisując, iż brak zagrożeń wynika z faktu, iż „w trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń”.

- W załączniku nr 5 Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania - dla siedlisk 6410, 6510 oraz gatunków 6179 i 6177 w działaniach obligatoryjnych w wyniku omyłki pisarskiej pominięty został trzeci rodzaj użytkowania tj. użytkowanie pastwiskowe. Zapis dotyczący działań obligatoryjnych powinien mieć brzmienie: *„Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych”* i dopuszczać możliwość trzech rodzajów użytkowania rolniczego. Ponadto z działania fakultatywnego pn. *„Usunięcie gatunków ekspansywnych i obcych gatunków inwazyjnych a następnie ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe”* usunięto fragment *„a następnie ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe”* ponieważ stanowi powtórzenie zakresu działania obligatoryjnego.
- W załączniku nr 5 Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania – dla siedlisk 9170, \*91E0, 91F0 preredagowano zapis dotyczący prowadzenia gospodarki leśnej zgodnej z siedliskiem w taki sposób, aby nie zawierał zakazu lecz wskazanie dotyczące prowadzenia gospodarki leśnej.
- W załączniku nr 5 Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania, w części Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych - dla siedlisk 9170, \*91E0, 91F0 zmieniono zapis dotyczący częstotliwości przeprowadzenia monitoringu stanu ochrony z *„6 i 9 roku obowiązywania PZO na wybranych płatach siedliska stanowiących 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000, w każdym we wskazanych terminów inne”*, na *„jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania pzo na wybranych płatach siedliska stanowiących 5-10 % powierzchni siedliska w obszarze”*. Powyższe wynika z faktu, iż zdecydowana większość płatów siedlisk leśnych zlokalizowana jest na terenach zarządzanych przez Lasy Państwowe, dla których obowiązują 10-letnie Plany Urządzenia Lasu, które określają sposób gospodarowania w poszczególnych wydzieleniach, w tym w wydzieleniach w obrębie których występują siedliska przyrodnicze. Plany te podlegają strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko, która obejmuje m.in. uzyskanie opinii regionalnego dyrektora ochrony środowiska w zakresie wpływu planowanych działań na siedliska przyrodnicze stanowiące przedmioty ochrony obszarów Natura 2000. W związku z powyższym oraz z uwagi na fakt, iż zmiany w siedliskach leśnych zachodzą powoli, zgodnie z planową gospodarką leśną, która dodatkowo weryfikowana jest pod kątem jej wpływu na środowisko przyrodnicze - jednokrotny monitoring w okresie obowiązywania PZO jest wystarczający, aby zweryfikować realizację pzo w odniesieniu do siedlisk leśnych oraz zaobserwować ewentualne zmiany zachodzące w siedlisku.
- W załączniku nr 5 Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania w części dotyczącej uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony wskazano brakujący termin uzupełnienia stanu wiedzy na temat populacji gatunków motyli modraszka *nausitosa* i telejusa – *w trakcie obowiązywania pzo*.
- Doprecyzowano cele działań ochronnych dla siedliska 6510 oraz gatunków 1355, 1308, 1324.

Ustanowienie zarządzenia zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronny dla obszaru Natura Przeplątka nad Bystrzycą PLH020055 poprzedzone zostało przeprowadzeniem postępowania z udziałem społeczeństwa.

W dniu 22 września 2015 r. w Biuletynie Informacji Publicznej i w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska we Wrocławiu (na tablicy ogłoszeń) oraz w Gazecie Wyborczej o zasięgu wojewódzkim ukazało się obwieszczenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 16 września 2015 r. o zamiarze przystąpienia do opracowania projektów zmian zarządzeń w sprawie ustanowienia planów zadań ochronnych dla 42 obszarów Natura 2000 w województwie dolnośląskim, w tym dla przedmiotowego Obszaru. Obwieszczenie zostało również przekazane w celu jego upublicznienia m.in. do Starostwa Powiatowego we Wrocławiu, gdzie wisiało w dniach 22.09.-13.10.2015 r. ; Urzędu Miasta i Gminy Kąty Wrocławskie, Urzędu Gminy w Mietkowie, Urzędu Miast i Gminy w Sobótce, gdzie wisiało w dniach 23.09.-15.10.2015 r.