



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA ŚWIĘTOKRZYSKIEGO

Kielce, dnia 2 kwietnia 2014 r.

Poz. 1142

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W KIELCACH

z dnia 31 marca 2014 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Stawiany PLH260033

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

§ 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Stawiany PLH260033, zwanego dalej: „obszarem Natura 2000”.

§ 2. Opis granic obszaru Natura 2000 określa załącznik nr 1.

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

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

§ 5. Cele działań ochronnych określa załącznik nr 4.

§ 6. Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie

i obszarów ich wdrażania określa tabela i mapa pogładowa w załączniku nr 5.

§ 7. Wskazania do zmian w istniejących miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego gmin: Kije i Chmielnik dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, określa załącznik nr 6.

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

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Kielcach

Waldemar Pietrasik

Załącznik nr 1 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 31 marca 2014r.
w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla
obszaru Natura 2000 Ostoja Stawiany PLH260033

OPIS GRANIC OBSZARU NATURA 2000

Granice obszaru Natura 2000 opisano w oparciu o punkty załamania, dla których podano współrzędne geograficzne w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.

Lp.	X	Y
1	612937,15	303257,46
2	612953,28	303243,56
3	612984,66	303245,13
4	613050,53	303194,94
5	613066,22	303187,09
6	613127,39	303238,86
7	613235,62	303162,00
8	613147,78	303061,61
9	613216,80	303020,83
10	613216,80	302992,60
11	613340,71	302937,70
12	613447,38	302889,07

13	613503,84	302856,13
14	613571,29	302779,27
15	613528,94	302697,71
16	613594,82	302656,93
17	613637,17	302606,73
18	613591,68	302512,62
19	613670,11	302465,57
20	613687,36	302442,04
21	613872,45	302360,47
22	613870,88	302311,85
23	613822,26	302297,73
24	613803,43	302241,26
25	613610,50	302261,66

26	613602,66	302302,44
27	613499,14	302318,12
28	613485,02	302286,75
29	613445,81	302311,85
30	613373,65	302313,42
31	613315,62	302285,18
32	613165,04	302302,44
33	613177,59	302382,43
34	613085,04	302407,53
35	612843,49	302443,61
36	612708,50	302466,78
37	612739,98	302621,29
38	612719,04	302627,64

39	612725,85	302794,96
40	612740,97	302832,19
41	612742,51	302831,28
42	612766,62	302823,67
43	612776,77	302824,30
44	612788,82	302866,80
45	612809,12	302860,46
46	612827,52	302916,92
47	612840,21	302941,66
48	612799,57	302958,09
49	612735,13	302988,86
50	612822,47	303123,38
51	612870,65	303109,33
52	612890,73	303098,28
53	612887,72	303064,15
54	612947,95	303034,04
55	612947,95	303007,94
56	613002,16	302989,87
57	613063,40	303049,09
58	613003,16	303082,22
59	613055,37	303140,45
60	613026,25	303156,51
61	612989,11	303116,35
62	612960,00	303116,35
63	612939,92	303087,24
64	612832,51	303149,48
65	612924,05	303247,91
66	612924,86	303247,86
67	612937,15	303257,46

1	616857,36	304748,18
2	616878,41	304943,29
3	617054,89	305018,21
4	617224,85	305024,48
5	617238,24	304975,12
6	617254,11	304925,93
7	617281,09	304862,45
8	617347,74	304873,56
9	617427,09	304532,35
10	617495,33	304548,22
11	617452,48	304435,54
12	617412,81	304337,15
13	617452,48	304318,10
14	617455,66	304268,90
15	617496,92	304245,10
16	617530,25	304224,47
17	617560,40	304194,31
18	617603,25	304176,86
19	617661,97	304148,29
20	617701,65	304119,72
21	617701,65	304081,64
22	617776,24	304059,42
23	617895,26	304016,57
24	618166,10	303864,03
25	618155,26	303838,03
26	618176,34	303830,00
27	618188,34	303852,19
28	618246,41	303832,25

29	618304,28	303848,62
30	618323,39	303837,16
31	618342,80	303856,28
32	618398,34	303815,02
33	618441,19	303784,86
34	618561,81	303735,67
35	618633,22	303705,51
36	618696,70	303686,47
37	618695,73	303680,63
38	618704,77	303639,44
39	618745,18	303595,57
40	618786,74	303533,23
41	618810,99	303473,19
42	618824,84	303446,64
43	618830,61	303421,24
44	618850,24	303402,76
45	618877,95	303391,22
46	618860,34	303370,67
47	618837,89	303351,03
48	618805,27	303322,17
49	618740,93	303228,50
50	618705,46	303236,63
51	618691,56	303209,82
52	618720,94	303199,39
53	618719,94	303197,94
54	618970,90	303103,83
55	619072,55	303063,67
56	619171,68	303171,59
57	619195,52	303191,66

58	619216,85	303231,82
59	619231,91	303256,92
60	619264,53	303290,80
61	619349,86	303357,30
62	619593,30	303327,19
63	619575,73	303290,80
64	619622,16	303292,05
65	619635,97	303317,15
66	619614,63	303329,70
67	619656,76	303436,11
68	619754,25	303412,00
69	619897,42	303369,28
70	620016,33	303342,73
71	620019,03	303335,99
72	620021,86	303337,33
73	620163,10	303291,30
74	620302,76	303264,32
75	620559,86	303223,06
76	620732,84	303192,91
77	620715,38	303105,62
78	620626,51	303150,06
79	620490,03	303192,91
80	620466,22	303184,97
81	620455,11	303153,23
82	620450,53	303121,18
83	620486,24	303025,23
84	620420,43	302979,04
85	620420,43	302955,95
86	620345,38	302908,62

87	620308,44	302884,37
88	620304,97	302853,20
89	620236,85	302826,64
90	620144,49	302819,72
91	620087,92	302804,71
92	620031,34	302772,38
93	619974,77	302789,70
94	619915,89	302803,55
95	619840,84	302803,55
96	619790,04	302786,23
97	619733,47	302785,08
98	619657,27	302782,77
99	619557,98	302768,92
100	619485,24	302797,78
101	619456,38	302813,94
102	619384,80	302807,02
103	619267,03	302798,93
104	619186,22	302796,63
105	619108,86	302795,47
106	619036,12	302803,55
107	618895,27	302786,23
108	618823,69	302778,15
109	618735,94	302660,39
110	618632,03	302680,02
111	618606,63	302675,40
112	618589,31	302716,96
113	618547,75	302764,30
114	618454,23	302770,07
115	618421,90	302793,16

116	618402,28	302817,41
117	618425,37	302847,43
118	618216,39	302892,45
119	618122,88	302915,54
120	618095,17	302893,61
121	618072,08	302897,07
122	617994,72	302905,15
123	618001,65	302957,11
124	617960,09	302961,73
125	617870,03	302979,04
126	617797,29	303017,14
127	617761,50	303125,67
128	617661,06	303131,44
129	617604,48	303134,91
130	617501,73	303140,68
131	617440,54	303156,84
132	617454,39	303224,96
133	617499,42	303223,81
134	617505,19	303286,15
135	617467,09	303296,54
136	617484,41	303444,33
137	617426,68	303480,12
138	617358,57	303514,75
139	617159,98	303612,89
140	617159,40	303612,88
141	617151,33	303582,22
142	617116,03	303545,24
143	617065,61	303493,14
144	617010,14	303417,50

145	616976,53	303385,57
146	616944,59	303345,23
147	616924,42	303304,89
148	617021,91	303168,75
149	616984,93	303155,30
150	616995,02	303113,28
151	617048,80	303116,64
152	617077,37	302988,90
153	617016,87	302972,10
154	616989,97	302953,61
155	616926,10	302936,80
156	616643,73	302832,59
157	616492,46	303276,32
158	616848,79	303402,37
159	616828,08	303437,76
160	616824,01	303437,40
161	616443,01	303457,03
162	616430,12	303461,11
163	616430,31	303458,18
164	616335,64	303451,25
165	616343,72	303362,35
166	616236,35	303336,95
167	616135,90	303310,40
168	615954,64	303267,68
169	615878,19	303263,02
170	615889,98	303118,74
171	615918,84	303041,39
172	615974,26	302862,43
173	616074,71	302628,06

174	616138,21	302481,43
175	616085,10	302467,58
176	616090,87	302420,24
177	616145,14	302436,41
178	616242,12	302441,02
179	616363,35	302439,87
180	616363,35	302414,47
181	616464,95	302414,47
182	616466,10	302374,06
183	616550,38	302371,75
184	616549,23	302317,49
185	616588,48	302322,11
186	616630,05	302394,84
187	616735,11	302460,65
188	616773,21	302441,02
189	616765,13	302277,08
190	616788,22	302278,23
191	616874,81	302292,09
192	616934,85	302294,40
193	616937,16	301982,67
194	616824,01	301988,44
195	616822,86	301801,40
196	616855,18	301789,86
197	616857,49	301758,69
198	616842,48	301612,06
199	616856,34	301495,45
200	616959,09	301494,30
201	616983,34	301555,49
202	617026,06	301681,33

203	617081,47	301807,18
204	617114,96	301923,79
205	617116,11	301968,81
206	617126,50	302036,93
207	617131,12	302084,27
208	617251,19	302084,27
209	617291,60	302077,34
210	617325,08	302099,28
211	617402,44	302122,37
212	617433,61	302142,00
213	617435,92	302158,16
214	617454,39	302169,71
215	617454,39	302214,73
216	617495,96	302214,73
217	617513,28	302148,92
218	617591,78	302144,31
219	617591,54	302146,33
220	617594,38	302142,75
221	617621,64	302035,81
222	617680,52	302042,68
223	617680,68	302041,55
224	617844,63	302061,18
225	617856,27	301867,89
226	617684,79	301846,29
227	617656,44	301840,17
228	617653,18	301855,60
229	617379,43	301825,55
230	617381,58	301701,01
231	617247,39	301690,82

232	617252,75	301611,37
233	617394,46	301620,50
234	617688,61	301687,60
235	617673,68	301758,38
236	617712,46	301767,46
237	617861,24	301785,51
238	617867,72	301677,87
239	617834,24	301452,73
240	617835,29	301451,02
241	617761,07	301521,06
242	617674,06	301542,03
243	617644,70	301518,96
244	617621,64	301500,09
245	617588,09	301505,33
246	617568,17	301505,33
247	617582,85	301567,19
248	617626,88	301564,04
249	617646,80	301569,28
250	617667,77	301582,91
251	617558,74	301604,93
252	617548,25	301593,40
253	617464,38	301617,51
254	617444,46	301528,40
255	617463,33	301502,19
256	617438,17	301451,87
257	617415,11	301458,16
258	617385,75	301370,09
259	617462,29	301335,50
260	617733,82	301196,06

261	617791,38	301171,07
262	617770,89	301123,28
263	617673,80	301171,10
264	617561,63	301173,71
265	617486,85	301012,85
266	617465,98	301002,41
267	617419,02	301005,02
268	617372,07	300991,98
269	617339,89	300979,80
270	617322,50	300962,41
271	617312,07	300937,20
272	617238,16	300945,02
273	617150,33	300955,46
274	617052,94	300978,06
275	617003,38	300868,50
276	616901,64	300891,98
277	616916,43	300927,63
278	616853,82	300943,28
279	616814,16	300764,13
280	616795,17	300768,13
281	616727,03	300788,87
282	616727,50	300795,91
283	616715,39	300807,67
284	616683,69	300817,99
285	616602,34	300836,20
286	616546,56	300849,69
287	616513,09	300866,08
288	616486,73	300888,52
289	616462,64	300920,48

290	616435,09	300943,72
291	616384,13	300962,05
292	616347,47	300980,41
293	616314,35	300987,53
294	616228,51	300996,08
295	616095,66	300994,65
296	616089,72	300990,91
297	615940,78	301077,50
298	615950,02	301119,07
299	615926,93	301243,76
300	615913,07	301261,08
301	615902,68	301281,86
302	615884,21	301318,80
303	615904,99	301346,51
304	615909,61	301392,69
305	615876,13	301423,87
306	615827,64	301450,42
307	615804,54	301422,71
308	615803,39	301395,00
309	615753,74	301396,16
310	615705,25	301359,21
311	615670,62	301310,72
312	615650,99	301303,79
313	615605,96	301324,58
314	615438,55	301411,17
315	615333,49	301470,05
316	615211,11	301554,33
317	615142,99	301597,05
318	615107,20	301638,61

319	615066,79	301661,70
320	615041,39	301659,40
321	615060,97	301738,68
322	615083,79	301757,63
323	615123,83	301746,99
324	615138,23	301778,28
325	615194,54	301760,13
326	615295,28	301712,58
327	615355,98	301885,90
328	615329,70	301885,90
329	615285,90	301880,90
330	615183,28	301874,64
331	615153,24	301863,38
332	615118,83	301823,33
333	615056,43	301758,74
334	615031,00	301777,16
335	615028,69	301812,95
336	615015,99	301830,27
337	614950,18	301874,14
338	614886,68	301914,55
339	614843,96	301937,64
340	614801,24	301960,73
341	614801,24	301993,06
342	614773,53	302008,07
343	614758,52	301960,73
344	614670,78	301995,37
345	614561,10	302038,09
346	614577,26	302118,91
347	614634,99	302123,52

348	614695,91	302110,04
349	614769,86	302104,97
350	614854,35	302405,23
351	614872,82	302472,20
352	614945,90	302719,48
353	615024,07	302989,43
354	615050,19	303085,04
355	615044,72	303131,97
356	615000,14	303169,51
357	614948,51	303178,12
358	614883,06	303159,35
359	614857,26	303134,22
360	614823,37	303110,85
361	614779,31	303095,65
362	614603,81	303044,85
363	614470,31	303005,23
364	614330,74	302966,87
365	614213,00	302929,17
366	614248,21	303051,78
367	614319,80	303286,15
368	614365,98	303468,57
369	614318,64	303491,66
370	614218,20	303520,53
371	614182,40	303525,14
372	614150,08	303539,00
373	614125,83	303560,94
374	614096,97	303567,86
375	614021,92	303364,66
376	613984,98	303354,27

377	613889,15	303431,63
378	613889,15	303446,64
379	613846,43	303487,04
380	613830,27	303520,53
381	613800,25	303552,85
382	613756,38	303593,26
383	613747,14	303601,34
384	613758,69	303617,51
385	613801,40	303634,83
386	613833,73	303660,23
387	613881,07	303645,22
388	613941,10	303626,74
389	613961,89	303623,28
390	614034,62	303704,10
391	614114,29	303674,08
392	614178,94	303666,00
393	614199,72	303670,62
394	614253,99	303713,34
395	614304,94	303753,35
396	614238,98	304197,09
397	614158,16	304191,32
398	614131,60	304185,55
399	614109,67	304148,60
400	614085,42	304125,51
401	614039,24	304124,35
402	614033,08	304171,39
403	613991,90	304168,23
404	613924,94	304168,23
405	613915,70	304219,03

406	613894,92	304230,57
407	613875,30	304366,81
408	613879,91	304399,14
409	613905,49	304409,70
410	613918,65	304480,06
411	613940,17	304577,52
412	613951,24	304639,21
413	613955,19	304693,78
414	613947,76	304723,71
415	613791,65	304676,74
416	613703,68	304656,90
417	613552,87	304643,01
418	613490,69	304643,01
419	613500,04	304593,68
420	613494,29	304598,87
421	613472,36	304605,80
422	613364,99	304609,27
423	613281,86	304454,56
424	613042,87	304603,49
425	613107,52	304678,54
426	613125,99	304727,03
427	613154,86	304727,03
428	613281,86	304692,39
429	613382,30	304685,47
430	613425,02	304685,47
431	613497,76	304690,08
432	613500,07	304746,66
433	613499,29	304779,27
434	613574,69	304800,44

435	613659,39	304825,17
436	613761,89	304849,38
437	613810,83	304855,34
438	613869,70	304830,86
439	613874,22	304836,25
440	613925,93	305014,75
441	614211,27	304910,60
442	614223,97	304969,48
443	614244,09	305004,83
444	614273,86	305072,96
445	614304,94	305192,68
446	614327,43	305293,88
447	614297,67	305391,12
448	614265,53	305482,10
449	614233,21	305605,64
450	614215,89	305692,23
451	614263,22	305767,28
452	614304,79	305850,40
453	614317,26	305870,45
454	614506,42	305817,35
455	614673,07	305790,36
456	614645,38	305542,14
457	614643,07	305537,52
458	614793,16	305521,36
459	614788,54	305345,87
460	614912,22	305345,87
461	614911,21	305371,22
462	615185,80	305297,12
463	615133,49	305145,66

464	615091,00	305151,11
465	615074,65	305167,46
466	615041,97	305180,53
467	615018,60	305144,71
468	615029,55	305135,25
469	614999,62	305067,75
470	614960,59	304991,86
471	614930,85	304933,93
472	614994,82	304914,08
473	615035,62	304895,59
474	615173,01	304858,65
475	615199,56	304844,79
476	615211,11	304810,16
477	615231,82	304798,16
478	615236,68	304776,96
479	615246,72	304738,51
480	615259,19	304710,80
481	615272,01	304683,43
482	615290,02	304660,22
483	615316,70	304638,75
484	615341,98	304622,81
485	615362,77	304614,84
486	615380,43	304610,34
487	615386,08	304609,96
488	615384,29	304601,18
489	615406,23	304581,56
490	615399,30	304543,46
491	615361,20	304543,46
492	615340,42	304543,46

493	615313,86	304571,16
494	615212,26	304603,49
495	615205,55	304424,56
496	615214,57	304409,53
497	615256,13	304392,21
498	615246,90	304240,96
499	615268,83	304240,96
500	615269,99	304108,19
501	615319,63	304101,26
502	615324,25	304150,91
503	615476,65	304143,98
504	615484,73	304244,43
505	615633,67	304224,80
506	615679,85	304418,76
507	615845,11	304432,54
508	615832,46	304366,21
509	615843,80	304352,60
510	615850,93	304380,46
511	615871,01	304377,87
512	615876,19	304405,72
513	615915,38	304404,43
514	615917,62	304437,09
515	615920,00	304437,24
516	615962,39	304433,45
517	615961,70	304421,60
518	615986,97	304419,65
519	616008,34	304406,05
520	616009,84	304431,93
521	616045,91	304432,00

522	616063,10	304089,37
523	616140,52	304080,48
524	616178,62	304068,94
525	616199,40	304058,55
526	616242,12	304073,55
527	616261,75	304078,17
528	616277,91	304060,85
529	616282,53	304030,84
530	616285,99	304012,36
531	616285,99	304010,05
532	616150,91	303988,12
533	616139,36	303980,04
534	616147,45	303925,77
535	616138,21	303904,99
536	616123,20	303883,05
537	616112,81	303901,53
538	615991,58	303877,28
539	616014,67	303780,30
540	616103,57	303804,55
541	616154,37	303804,55
542	616235,19	303789,54
543	616337,95	303782,61
544	616396,83	303788,38
545	616403,09	303790,39
546	616358,40	303962,82
547	616340,92	304023,22
548	616296,28	304177,35
549	616406,44	304192,68
550	616526,35	304212,21

551	616601,65	304219,18
552	616594,68	304312,60
553	616586,31	304459,01
554	616612,12	304462,43
555	616643,20	304466,40
556	616753,63	304468,77
557	616753,66	304468,75
558	616753,58	304469,56
559	616930,23	304470,72
560	616937,80	304470,88
561	616922,42	304684,70
562	616857,36	304748,18
1	615772,07	302645,37
2	615850,43	302423,68
3	615733,42	302389,33
4	615723,76	302320,09
5	615830,04	302314,18
6	615847,21	302412,95
7	615884,79	302422,61
8	615801,05	302656,64
9	615772,07	302645,37
10	615669,54	302221,32
11	615694,24	302380,21
12	615662,03	302376,99
13	615631,97	302458,04
14	615551,59	302437,17
15	615586,77	302352,40
16	615554,14	302158,52

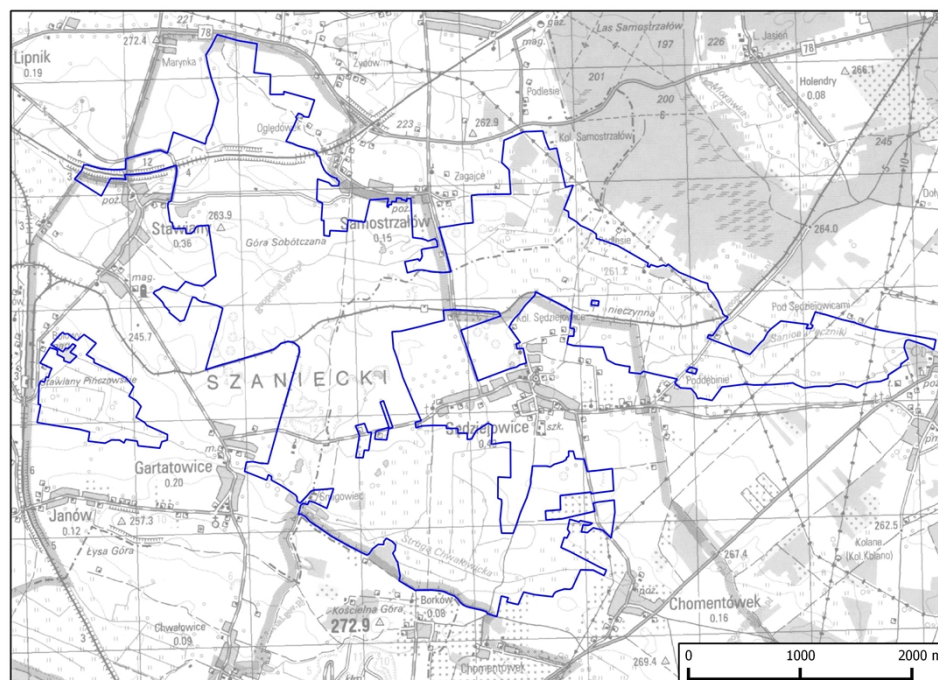
17	615619,09	302157,45
18	615630,36	302223,47
19	615669,54	302221,32
1	617655,84	303500,35

2	617718,58	303490,32
3	617724,85	303531,72
4	617662,11	303539,25
5	617655,84	303500,35

1	618539,49	302953,12
2	618502,35	302913,97
3	618587,68	302891,89
4	618602,74	302934,05
5	618539,49	302953,12

Załącznik Nr 2 do Zarządzenia
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY
ŚRODOWISKA W KIELCACH
z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu
zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Stawiany
PLH260033

MAPA OBSZARU NATURA 2000



Załącznik Nr 3 do Zarządzenia
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY
ŚRODOWISKA W KIELCACH
z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu
zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Stawiany
PLH260033

IDENTYFIKACJA ISTNIEJĄCYCH I POTENCJALNYCH ZAGROŻEŃ DLA ZACHOWANIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY PRZEDMIOTÓW OCHRONY W OBSZARZE NATURA 2000

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia
		Istniejące	Potencjalne	
Siedliska przyrodnicze wykazane w SDF				
1.	*1340 Śródlądowe słone łąki, pastwiska i szuwary (<i>Glauco-Puccinietalia</i> , część - zbiorowiska śródlądowe)	-	-	Nie określa się ze względu na planowane wnioskowanie do Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska o zmianę statusu ochronnego siedliska.
2.	3130 Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z <i>Littorelletea</i> , <i>Isoëto</i> <i>Nanojuncetea</i>	-	-	Nie określa się ze względu na planowane wnioskowanie do Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska o zmianę statusu ochronnego siedliska.
3.	3140 Twardowodne oligo- i mezotroficzne zbiorniki z podwodnymi łąkami ramienic (<i>Charetea spp.</i>)	A08 Nawożenie/nawozy sztuczne E03.01 Pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych/obiektów rekreacyjnych J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie – ogólnie K02.02 Nagromadzenie materii organicznej K02.03 Eutrofizacja (naturalna)	H01.05 Rozproszone zanieczyszczenia wód powierzchniowych z powodu działalności związanej z rolnictwem i leśnictwem H01.08 Rozproszone zanieczyszczenia wód powierzchniowych z powodu ścieków z gospodarstw domowych J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	Z uwagi na niewielką powierzchnię zajmowaną przez siedlisko w Ostoi Stawiany głównym zagrożeniem mogą być szybko postępujące zmiany sukcesyjne, eutrofizacja, niekorzystne zmiany stosunków wodnych, takie jak długotrwałe przesuszenie lub całkowite zalanie. Bezpośrednim zagrożeniem dla siedliska jest także nawożenie wód dla potrzeb hodowli ryb oraz wydeptywanie czy mechaniczne usuwanie roślin. Zagrożeniem jest też

		K06 Inne lub mieszane formy międzygatunkowej konkurencji wśród roślin (zacienienie)		pozbywanie się odpadów.
4.	6210 Murawy kserotermiczne (<i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> <i>Festucion pallentis</i>)	A03.03 Zaniechanie/brak koszenia A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu A11 Inne rodzaje praktyk rolniczych (zaorywanie) E03.01 Pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych/obiektów rekreacyjnych J01.01 Wypalanie K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja) K02.03 Eutrofizacja (naturalna) K04.01 Konkurencja	A04.01.01 Intensywny wypas bydła E01.03 Zabudowa rozproszona F04 Pozyskiwanie/usuwanie roślin łądowych – ogólnie K02.02 Nagromadzenie materii organicznej	Zarzucenie ekstensywnej gospodarki pasterskiej prowadzi do przemian sukcesyjnych, głównie w kierunku bardziej mezofilnych zbiorowisk murawowych oraz zbiorowisk zaroślowych, głównie z udziałem brzozy brodawkowatej <i>Betula pendula</i> . Innym zagrożeniem dla muraw są niewłaściwe praktyki rolnicze, np. zaorywanie, zaniechanie lub brak koszenia. Poważne zagrożenie dla siedliska stwarza również ograniczony zasięg przestrzenny oraz znaczne jego rozproszenie, niewielka powierzchnia płatów na poszczególnych stanowiskach. Zagrożeniem jest też pozbywanie się odpadów.
5.	6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	A02 Zmiana sposobu uprawy A03.03 Zaniechanie/brak koszenia A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu J02 Spowodowana przez człowieka zmiana stosunków wodnych J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie – ogólnie J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie (wykonanie zbiornika retencyjnego wraz z odnowieniem rowów melioracyjnych) K01.03 Wyschnięcie K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja) K02.02 Nagromadzenie materii organicznej K04.01 Konkurencja	A04.01.01 Intensywny wypas bydła B01 Zalesianie terenów otwartych J02 Spowodowana przez człowieka zmiana stosunków wodnych	Najpoważniejszym zagrożeniem dla łąk trzęślicowych jest odchodzenie od tradycyjnej, ekstensywnej gospodarki łąkarskiej, powodujące uruchomienie procesu zarastania lub dominację gatunków ekspansywnych, a ponadto zmiana stosunków wodnych, szczególnie osuszanie i zwiększanie ruchu wody w glebie. Kolejnym zagrożeniem jest uproszczenie struktury a co za tym idzie ekspansja trzęślicy modrej <i>Molinia caerulea</i> , eutrofizacja siedliska i jego otoczenia.
6.	6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie	A02 Zmiana sposobu uprawy (podsiewanie obcych gatunków)	B01 Zalesianie terenów otwartych E01.03 Zabudowa rozproszona	Zagrożeniami dla łąk świeżych jest odchodzenie od tradycyjnej, ekstensywnej gospodarki łąkarskiej,

	<i>(Arrhenatherion elatioris)</i>	A02.03 Usuwanie trawy pod grunty orne A03.03 Zaniechanie/brak koszenia A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu A08 Nawożenie/nawozy sztuczne K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja) – ekspansja drzew i krzewów K02.02 Nagromadzenie materii organicznej K02.03 Eutrofizacja (naturalna)	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie – ogólnie J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie	powodujące uruchomienie procesu zarastania lub dominację gatunków ekspansywnych. Kolejnym zagrożeniem jest ekspansja drzew i krzewów, zalesianie łąk, zamiana łąk na pola uprawne, spływ nawozów sztucznych z pól, eutrofizacja oraz podsiewanie gatunków uprawowych.
Gatunki roślin wykazane w SDF				
7.	1617 <i>Angelica palustris</i> (= <i>Ostericum palustre</i>) Starodub łąkowy	K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja) A03.03 Zaniechanie/brak koszenia J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych A11 Inne rodzaje praktyk rolniczych (zamiana łąk na pola)	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie – ogólnie K02.03 Eutrofizacja (naturalna) K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja) Zabagnienia	Źródłem obecnych zagrożeń dla populacji staroduba łąkowego są przede wszystkim: spadek poziomu wód gruntowych, nadmierny rozwój i rozrost trzeźnowisk, będący następstwem zaburzenia stosunków wodnych na torfowiskach i łąkach. Ważnym negatywnym czynnikiem jest także zaniechanie ekstensywnego użytkowania łąk oraz nadmierna eutrofizacja.
Gatunki zwierząt wykazane w SDF				
8.	1166 <i>Triturus cristatus</i> (<i>Triturus cristatus cristatus</i>) Traszka grzebieniasta	A06.01 Uprawy roczne na potrzeby produkcji żywności C01.01 Wydobywanie piasku i żwiru D01.02 Drogi, autostrady E03.01 Pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych / obiektów rekreacyjnych F02.03 Wędkarstwo K01.02 Zamulenie J01.01 Wypalanie	A02 Zmiana sposobu uprawy C01.01 Wydobywanie piasku i żwiru F02.03 Wędkarstwo H01.04 Rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych za pośrednictwem przelewów burzowych lub odpływów ścieków komunalnych K01.02 Zamulenie K01.03 Wyschnięcie J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Traszki grzebieniaste w obszarze Natura 2000 zasiedlają wiele małych zbiorników wodnych. Zagrożenia mogą być zróżnicowane w zależności od zbiornika: prace rolne wykonywane w otoczeniu akwenów, mogą skutkować ich eutrofizacją, zamuleniem i nadmiernym spłyceniem, a także utrata stref buforowych w postaci łąk, miejscami płazy narażone są na rozjeżdżanie w wyniku ruchu drogowego, możliwe jest wyschnięcie niektórych zbiorników z przyczyn naturalnych lub na skutek prac większych ziemnych, możliwy jest wzrost śmiertelności spowodowany introdukcją ryb

				i wypalaniem traw. Lokalnie występują zanieczyszczenia zbiorników odpadami.
9.	1188 <i>Bombina bombina</i> Kumak nizinny	A06.01 Uprawy roczne na potrzeby produkcji żywności D01.02 Drogi, autostrady E03.01 Pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych / obiektów rekreacyjnych J01.01 Wypalanie F02.03 Wędkarstwo	A02 Zmiana sposobu uprawy C01.01 Wydobywanie piasku i żwiru F02.03 Wędkarstwo H01.04 Rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych za pośrednictwem przelewów burzowych lub odpływów ścieków komunalnych K01.02 Zamulenie K01.03 Wyschnięcie J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Kumaki nizinne w obszarze Natura 2000 zasiedlają wiele małych zbiorników wodnych. Zagrożenia mogą być zróżnicowane w zależności od zbiornika: prace rolne wykonywane w otoczeniu akwenów, mogą skutkować ich eutrofizacją, zamuleniem i nadmiernym spłyceniem, a także utratą stref buforowych w postaci łąk, miejscami płazy narażone są na rozjeżdżanie w wyniku ruchu drogowego, możliwe jest wyschnięcie niektórych zbiorników z przyczyn naturalnych lub na skutek prac większych ziemnych, możliwy jest wzrost śmiertelności spowodowany introdukcją ryb i wypalaniem traw. Lokalnie występują zanieczyszczenia zbiorników odpadami. Możliwe pojawienie się odprowadzania ścieków z pobliskich gospodarstw.
10.	1014 <i>Vertigo angustior</i> Poczwarówka zwężona	A03.01 Intensywne koszenie A03.03 Zaniechanie/brak koszenia K02.02 Nagromadzenie materii organicznej	A02 Zmiana sposobu uprawy (zaorywanie) A03.03 Zaniechanie/brak koszenia J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie – ogólnie J02.05.03 Modyfikowanie akwenów wód stojących (tworzenie stawów rybnych) J02.07.04 Pobór wód podziemnych przez kamieniołomy (zasięg leja depresyjnego) K02.02 Nagromadzenie materii organicznej	W wyniku braku użytkowania rolniczego postępuje sukcesja trzciny i krzewów (głównie wierzba). W otoczeniu niektórych stanowisk istnieją plantacje kruszyny, potencjalnie istnieje więc zagrożenie zmiany sposobu użytkowania terenu. W sąsiedztwie niektórych stanowisk istnieją niekonserwowane rowy odwadniające, w przypadku odnowienia rowów potencjalnym zagrożeniem odwodnienie stanowiska. Potencjalnie możliwe także przekształcenie niektórych stanowisk w grunty orne lub stawy rybne. Niektóre siedliska są zbyt intensywnie użytkowane (dwukośnie). Potencjalnym zagrożeniem, może być rozbudowa pobliskiej kopalni, w sytuacji gdyby wiązała się z rozszerzeniem zasięgu leja depresyjnego.
11.	6177 <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i> Modraszek telejus	A02.03 Usuwanie trawy pod grunty orne A03.01 Intensywne koszenie (niewłaściwe terminy pokosów)	A02.03 Usuwanie trawy pod grunty orne B01 Zalesianie terenów otwartych J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje	Zagrożenie dla gatunku stanowią niekorzystne terminy pokosów (niektóre łąki skoszone w okresie wylotu imago), ekspansja trzciny, wynikająca z zaniechania użytkowania kośnego. Potencjalne

	A03.03 Zaniechanie/brak koszenia B01 Zalesianie terenów otwartych K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja) K02.02 Nagromadzenie materii organicznej J02.05.03 Modyfikowanie akwenów wód stojących (tworzenie stawów rybnych)	i osuszanie – ogólnie J02.05.03 Modyfikowanie akwenów wód stojących (tworzenie stawów rybnych) J02.07.04 Pobór wód podziemnych przez kamieniołomy (zasięg leja depresyjnego)	zagrożenie może stanowić przekształcanie łąk pod uprawy i plantacje drzew, co poprzedzane jest ich osuszaniem, a ponadto prowadzenie zalesień lub tworzenie stawów rybnych w miejscach występowania gatunku. Potencjalnym zagrożeniem, może być rozbudowa pobliskiej kopalni, w sytuacji gdyby wiązała się z rozszerzeniem zasięgu leja depresyjnego.
--	---	--	---

Załącznik Nr 4 do Zarządzenia
 REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY
 ŚRODOWISKA W KIELCACH
 z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu
 zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Stawiany
 PLH260033

CELE DZIAŁAŃ OCHRONNYCH

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
Siedliska przyrodnicze wykazane w SDF		
1.	*1340 Śródlądowe słone łąki, pastwiska i szuwary (<i>Glauco-Puccinietalia</i> , część - zbiorowiska śródlądowe)	Nie określa się ze względu na planowane wnioskowanie do Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska o zmianę statusu ochronnego siedliska.
2.	3130 Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z <i>Littorelletea</i> , <i>Isoëto Nanojuncetea</i>	Nie określa się ze względu na planowane wnioskowanie do Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska o zmianę statusu ochronnego siedliska.
3.	3140 Twardowodne oligo- i mezotroficzne zbiorniki z podwodnymi łąkami ramienic (<i>Charetea spp.</i>)	Poprawa stanu siedliska. Niedopuszczenie do zanieczyszczenia wód (zwłaszcza biogenami). Utrzymanie dotychczasowych stosunków wodnych lub przeciwdziałanie zmianom stosunków wodnych mogących doprowadzić do degradacji struktury i funkcji siedliska Przeciwdziałanie zmianom reżimu wodnego mogących doprowadzić do degradacji struktury i funkcji siedliska. Zapobieganie eutrofizacji (spływ wód opadowych i roztopowych z gospodarstw i pól). Utrzymywanie odpowiednich warunków świetlnych. Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców.

4.	6210 Murawy kserotermiczne (<i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis Festucion pallentis</i>)	Utrzymanie lub poprawa stanu siedliska. Utrzymanie zasad gospodarowania zgodnego z wymogami ekstensywnego użytkowania. Niedopuszczenie do eutrofizacji siedliska. Przeciwdziałanie sukcesji (zarastaniu muraw przez gatunki drzew i krzewów) Niedopuszczanie do zaorywania, zalesiania oraz wypalania muraw. Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców.
5.	6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	Poprawa stanu siedliska. Utrzymanie zasad gospodarowania zgodnego z wymogami ekstensywnego użytkowania. Niedopuszczenie do eutrofizacji i zarastania siedliska. Utrzymanie dotychczasowych stosunków wodnych lub przeciwdziałanie zmianom stosunków wodnych mogących doprowadzić do degradacji struktury i funkcji siedliska Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców.
6.	6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Poprawa stanu siedliska. Utrzymanie składu florystycznego charakterystycznego dla siedliska. Przeciwdziałanie sukcesji (zarastaniu łąk przez gatunki drzew i krzewów) Utrzymanie ekstensywnego użytkowania łąki. Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców.
Gatunki roślin wykazane w SDF		
7.	1617 <i>Angelica palustris</i> (= <i>Ostericum palustre</i>) Starodub łąkowy	Utrzymanie stanu siedliska. Stałe ekstensywne użytkowanie. Niedopuszczenie do zarastania. Utrzymanie dotychczasowych stosunków wodnych lub przeciwdziałanie zmianom stosunków wodnych mogących doprowadzić do degradacji struktury i funkcji siedliska Podniesienie świadomości ekologicznej.
Gatunki zwierząt wykazane w SDF		
8.	1166 <i>Triturus cristatus</i> (<i>Triturus cristatus cristatus</i>) Traszka grzebieniasta	Utrzymanie lub poprawa stanu siedliska. Utrzymanie odpowiedniego reżimu wodnego. Utrzymanie na całej długości linii brzegowej zbiornika siedlisk łąkowych lub nieużytków. Optymalizacja stopnia zarośnięcia zbiornika i nagromadzenia materii organicznej. Powstrzymanie zarastania linii brzegowej przez drzewa. Ograniczenie lub wyeliminowanie presji ryb. Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców. Rozpoznanie śmiertelności podczas migracji na wybranych stanowiskach.

9.	1188 <i>Bombina bombina</i> Kumak nizinny	Utrzymanie odpowiedniego reżimu wodnego. Optymalizacja stopnia zarośnięcia zbiornika i nagromadzenia materii organicznej. Utrzymanie na całej długości linii brzegowej zbiornika siedlisk łąkowych lub nieużytków. Ograniczenie zarastania i gromadzenia się materii organicznej. Powstrzymanie przed dalszym zarybieniem i wypalaniem traw w pobliżu. Powstrzymanie zarastania linii brzegowej przez drzewa. Ograniczenie lub wyeliminowanie presji ryb. Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców. Rozpoznanie śmiertelności podczas migracji na wybranych stanowiskach.
10.	1014 <i>Vertigo angustior</i> Poczwarówka zwężona	Utrzymanie odpowiednich stosunków wodnych. Ograniczenie zacienienia siedliska. Zapobieganie zarastaniu siedliska i nadmiernej eutrofizacji. Zapobieganie zmniejszaniu się powierzchni siedliska Zapobieganie osuszaniu terenu w wyniku tworzenia stawów. Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców.
11.	6177 <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i> Modraszek telejus	Ograniczenie ekspansji trzciny. Utrzymywanie lub przywrócenie i utrzymywanie ekstensywnego użytkowania kośnego lub wypasu. Ograniczenie eutrofizacji. Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców.

Załącznik nr 5 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 31 marca 2014r.
w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla
obszaru Natura 2000 Ostoja Stawiany PLH260033

**DZIAŁANIA OCHRONNE ZE WSKAZANIEM PODMIOTÓW ODPOWIEDZIALNYCH ZA ICH WYKONANIE
I OBSZARÓW ICH WDRAŻANIA**

Przedmiot ochrony	Działania ochronne				
	Nr i nazwa	Zakres prac	Obszar wdrażania	Termin	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
*1340 Śródłądowe słone łąki, pastwiska i szuwały (<i>Glaucopuccinietalia</i> , część - zbiorowiska śródłądowe)	Nr	Działania związane z uzupełnieniem stanu wiedzy			
	W4	Aktualizacja Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000.	Wnioskowanie do Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska o zmianę statusu ochronnego siedliska, którego występowanie w obszarze Natura 2000 zostało zweryfikowane na etapie prac nad projektem planu	-	W pierwszym roku obowiązywania zarządzenia

			zadań ochronnych.			
3130 Brzegi lub osuszone dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z <i>Littorelletea</i> , <i>Isoëto</i> <i>Nanjuncetea</i>	W4	Aktualizacja Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000.	Wnioskowanie do Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska o zmianę statusu ochronnego siedliska, którego występowanie w obszarze Natura 2000 zostało zweryfikowane na etapie prac nad projektem planu zadań ochronnych.	-	W pierwszym roku obowiązywania zarządzenia	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
3140 Twardowodne oligo- i mezotroficzne zbiorniki z podwodnymi łąkami ramienic (<i>Charetea spp.</i>)	Nr	Działania związane z ochroną czynną				
	A3	Wycinanie drzew i krzewów z wywiezieniem biomasy (działanie fakultatywne*).	Wycinka przy lub poniżej szyi korzeniowej od 16 października do końca lutego. Sukcesywnie po ok 30% powierzchni na rok na najbardziej zarosniętych powierzchniach siedliska.	Obręb Gartatowice: 649/2; 649/3; 649/8; 659/4 Obręb Sędziejowice: 403	Działanie ciągłe do czasu odstąpienia powierzchni.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
	Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania				
B1	Utworzenie strefy buforowej wokół zbiorników w postaci użytków zielonych (działanie	Przekształcenie charakteru szaty roślinnej w kierunku zbiorowiska murawowego na szerokości min. 10 m od granic zbiornika.	Obręb Sędziejowice: 403	Do 10 lat od wydania zarządzenia.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.	

		fakultatywne*).				
	B2	Utrzymanie siedliska (działanie obligatoryjne*).	Utrzymanie siedliska w szczególności poprzez odstąpienie od niwelowania terenu, osuszania.	Obręb Gartatowice: 649/2; 649/3; 649/8; 659/4; Obręb Sędziejowice: 403	Działanie ciągłe.	Wykonujący prawa właścicielskie.
	Nr	Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych				
	C1	Ocena stanu zachowania przedmiotów ochrony.	Zgodnie z obowiązującą metodyką.	Obręb Gartatowice: 649/2; 649/3; 649/8; 659/4 Obręb Sędziejowice: 403	W trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
6210 Murawy kserotermiczne (<i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> <i>Festucion pallentis</i>)	Nr	Działania związane z ochroną czynną				
	A3	Wycinanie drzew i krzewów z wywiezieniem biomasy (działanie fakultatywne*).	Wycinka przy lub poniżej szyi korzeniowej. Sukcesywnie po ok 30% powierzchni na rok na najbardziej zarośniętych powierzchniach siedliska od 16 października do końca lutego.	Obręb Stawiany: 422/1 Obręb Sędziejowice: 337-339; 397; 399; 400; 401; 1017; 1018 Obręb Gartatowice: 649/6; 649/8; 659/4; 660/2	Działanie ciągłe do czasu odstąpienia powierzchni.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
	A4	Wypas (działanie fakultatywne*).	Wypas zwierzętami gospodarskimi od 1 maja do 15 października – wskazane owce, kozy - obsada pomiędzy 0,4-0,6 i obciążenie do 5 DJP/ha/rok. Na ok. 50% ogólnej pow.	Obręb Żydówek: 103; 127-129; 140-142; 211; 217; 119 Obręb Chomentówek: 96/2 Obręb Gartatowice: 124; 295; 296; 301; 302; 304/1; 308-312; 620-622; 636; 649/1; 649/2; 649/5-649/8; 650; 653/1; 659/4; 660/2; 660/3; 921/1; 965	Zabieg o charakterze ciągłym	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości

		rocznie. Na innych powierzchniach niż zabieg koszenia/ścięcia z wywiezieniem biomasy (w danym roku) lub prowadzić użytkowanie zgodnie z wymogami pakietu rolnośrodowiskowego, ukierunkowanego na ochronę siedliska 6210.	Obręb Sędziejowice: 1003/1-1003/3; 1004; 1017-1019; 1037; 1038; 147; 331; 336-339; 397-401; 416; 666; 667; 771; 775; 986; 987; 998 Obręb Samostrzałów: 254/2; 254/1 Obręb Stawiany: 1039; 1179; 1185/4; 1185/6-1185/8; 365/1; 421; 422/1; 423; 425/1; 428; 429/1; 498/1; 507; 528/3; 529/1; 529/2; 530; 532; 533; 552/2; 608/3; 609; 610; 793; 795; 797/1; 797/2		albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
A2	Koszenie/ścięcie z wywiezieniem biomasy (działanie fakultatywne*).	Zabieg koszenia przeprowadzać od 15 lipca do 30 września. Kosić od środka na zewnątrz powierzchni. Minimum 20%, maksimum 50% pow. rocznie, co rok na różnych powierzchniach. Koszenie na wysokości 10 -15 cm lub prowadzić użytkowanie zgodnie z wymogami pakietu rolnośrodowiskowego, ukierunkowanego na ochronę siedliska 6210.	Działki jak wyżej.	Zabieg o charakterze ciągłym.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania				
B2	Utrzymanie siedliska (działanie obligatoryjne*)	W szczególności poprzez odstąpienie od zaorywania, zalesiania, nawożenia nawozami organicznymi i mineralnymi, podsiewania gatunków wysokoplennych, zmiany przeznaczenia gruntu, makroniwelowania	Działki jak wyżej.	Zabieg o charakterze ciągłym.	Wykonujący prawa właścicielskie.

		terenu. Koszenie z wywiezieniem biomasy co najmniej raz na 2 lata, ale nie częściej niż raz na rok.			
Nr	Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych				
C1	Ocena stanu zachowania przedmiotów ochrony.	Zgodnie z obowiązującą metodyką.	Działki jak wyżej.	W trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
*6210	Działania związane z ochroną czynną				
Murawy kserotermiczne (<i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis Festucion pallentis</i>)	Nr				
A3	Wycinanie drzew i krzewów z wywiezieniem biomasy (działanie fakultatywne*).	Wycinka przy lub poniżej szi korzeniowej od 16 października do końca lutego. Sukcesywnie po ok 30% powierzchni na rok na najbardziej zarosniętych powierzchniach siedliska.	Obręb Stawiany: 814	Działanie ciągłe do czasu odświeżenia powierzchni.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
A4	Wypas (działanie fakultatywne*).	Wypas zwierzętami gospodarskimi od 1 maja do 15 października – wskazane owce, kozy - obsada pomiędzy 0,4-0,6 i obciążenie do 5 DJP/ha/rok. Na ok. 50% ogólnej pow. rocznie. Na innych powierzchniach niż zabieg koszenia/ścinania z wy-	Obręb Gartatowice: 249; 250; 252/1; 253; 254 Obręb Stawiany: 800; 812; 813/1; 813/2; 814; 815/1; 816/1; 816/2; 820/1	Zabieg o charakterze ciągłym.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym

		wieżeniem biomasy (w danym roku) lub prowadzić użytkowanie zgodnie z wymogami pakietu rolnośrodowiskowego, ukierunkowanego na ochronę siedliska 6210.			nadzór nad obszarem Natura 2000.
A2	Koszenie/ścińnię z wywiezieniem biomasy (działanie fakultatywne*).	Zabieg koszenia przeprowadzać od 15 lipca do 30 września, od środka na zewnątrz powierzchni. Minimum 20%, maksimum 50% pow. rocznie, co rok na różnych powierzchniach. Koszenie na wysokości 10-15 cm lub prowadzić użytkowanie zgodnie z wymogami pakietu rolnośrodowiskowego, ukierunkowanego na ochronę siedliska 6210.	Obręb Gartatowice: 249; 250; 252/1; 253; 254 Obręb Stawiany: 800; 812; 813/1; 813/2; 814; 815/1; 816/1; 816/2; 820/1	Zabieg o charakterze ciągłym	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania				
B2	Utrzymanie siedliska (działanie obligatoryjne*).	W szczególności poprzez odstąpienie od zaorywania, zalesiania, nawożenia nawozami organicznymi i mineralnymi, podsiewania gatunków wysokoplennych, zmiany przeznaczenia gruntu, makroniwelowania terenu.	Obręb Gartatowice: 249; 250; 252/1; 253; 254 Obręb Stawiany: 800; 812; 813/1; 813/2; 814; 815/1; 816/1; 816/2; 820/1	Zabieg o charakterze ciągłym.	Wykonujący prawa właścicielskie.

		Koszenie z wywiezieniem biomasy co najmniej raz na 2 lata, ale nie częściej niż raz na rok.			
Nr	Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych				
C1	Ocena stanu zachowania przedmiotów ochrony.	Zgodnie z obowiązującą metodyką.	Obręb Gartatowice: 249; 250; 252/1; 253; 254 Obręb Stawiany; 800; 812; 813/1; 813/2; 814; 815/1; 816/1; 816/2; 820/1	W trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	Nr	Działania związane z ochroną czynną			
A2	Koszenie/ścińnięcie z wywiezieniem biomasy (działanie fakultatywne*).	Zabieg koszenia (z zastrzeżeniem eliminacji trzciny) przeprowadzać od 15 września do 30 października, ręcznie lub lekkim sprzętem od środka na zewnątrz powierzchni. Minimum 30% rocznie (optymalnie 50%) w każdym roku na innej powierzchni. Koszenie na wysokości ok. 10-15 cm lub prowadzić użytkowanie zgodnie z wymogami pakietu rolnośrodowiskowego, ukierunkowanego na ochronę siedliska 6410.	Obręb Żydówek: 129 Śladków Duży: 141/5; 142-144; 157-159; 160-167; 172; 279; 282-288; 290; 291; 292/1; 293-295; 297-314 Obręb Chomentówek: 26/1; 26/2; 30; 56 Obręb Gartatowice: 103-106; 111/1; 113/1; 114/1; 116/1; 117-120; 130-145; 33/1; 34/1; 35; 36/1; 61/1-67/1; 69/1; 7; 70/1; 72/1-77/1; 80; 931; 932; 935/1; 951 Obręb Sędziejowice: 1010; 1013-1015; 1029; 147; 274; 284; 285; 287; 312-314; 325; 326; 337; 345/1; 357; 369; 575; 576; 747; 881-883; 903-906; 908-924; 925/1; 925/2; 926-939; 961; 963/2; 964-966; 970-975; 985; 999 Obręb Samostrzałów: 132 Obręb Stawiany: 1017/1; 1039; 425/1; 428; 429/1; 498/1; 502/1; 506/1; 532	Zabieg o charakterze ciągłym.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000

A4	Wypas (działanie fakultatywne*).	Wypas zwierzętami gospodarskimi od 1 maja do 15 października – wskazane bydło, owce, kozy - obsada do 0,36 i obciążenie do 4 DJP/ha/rok. Na ok. 30 % powierzchni rocznie. Na innych powierzchniach niż zabieg koszenie/ścinanie z wywiezieniem biomasy (w danym roku) lub prowadzić użytkowanie zgodnie z wymogami pakietu rolno-środowiskowego, ukierunkowanego na ochronę siedliska 6410.	Działki jak wyżej.	Zabieg o charakterze ciągłym.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
A3	Wycinanie drzew i krzewów z wywiezieniem biomasy (działanie fakultatywne*)	Wycinka przy lub poniżej szi korzeniowej. Sukcesywnie po ok 30% powierzchni na rok na najbardziej zarośniętych powierzchniach siedliska od 16 października do końca lutego.	Obręb Stawiany: 502/1; 532 Obręb Sędziejowice: 274; 883; 915; 916; 939 Obręb Śladków Duży: 142; 160-166; 291; 292/1; 294	Działanie ciągłe do czasu odstąpienia powierzchni.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania				
B2	Utrzymanie siedliska (działanie obligatoryjne*).	W szczególności poprzez odstąpienie od zalesiania, zaorywania, nawożenia nawozami organicznymi i mineralnymi, podsiewania gatunków wysokoplennych, makronielacji te-	Obręb Żydówek: 129 Śladków Duży: 141/5; 142-144; 157-159; 160-167; 172; 279; 282-288; 290; 291; 292/1; 293-295; 297-314 Obręb Chomentówek: 26/1; 26/2; 30; 56 Obręb Gartatowice: 103-106; 111/1; 113/1; 114/1; 116/1; 117-120; 130-145;	Działanie ciągłe.	Wykonujący prawa właścicielskie.

		renu. Koszenie z wywiezieniem biomasy co najmniej raz na 3 lata ale nie częściej niż 1 raz w roku.	33/1; 34/1; 35; 36/1; 61/1-67/1; 69/1; 7; 70/1; 72/1-77/1; 80; 931; 932; 935/1; 951 Obręb Sędziejowice: 1010; 1013-1015; 1029; 147; 274; 284; 285; 287; 312-314; 325; 326; 337; 345/1; 357; 369; 575; 576; 747; 881-883; 903-906; 908-924; 925/1; 925/2; 926-939; 961; 963/2; 964-966; 970-975; 985; 999 Obręb Samostrzałów: 132 Obręb Stawiany: 1017/1; 1039; 425/1; 428; 429/1; 498/1; 502/1; 506/1; 532			
	Nr	Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych				
	C1	Ocena stanu zachowania przedmiotów ochrony.	Zgodnie z obowiązującą metodyką.	Działki jak wyżej.	W trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Nr	Działania związane z ochroną czynną				
	A2	Koszenie/ściananie z wywiezieniem biomasy (działanie fakultatywne*).	Zabieg koszenia (z zastrzeżeniem eliminacji trzciny) przeprowadzać od 15 czerwca do 30 września, ręcznie lub lekkim sprzętem od środka na zewnątrz powierzchni. Minimum 50%, optimum 90% - w tym przypadku z pozostawieniem pasów nieskoszonej runi (ok 10%). Koszenie na wysokości ok. 10-15 cm lub	Obręb Śladków Duży: 139; 141/5; 142-144; 152-156; 294; 295; 296/1; 296/2; 298-308; 311; 315; 317-328; 329/2; 330; 331; 507 Obręb Borków: 141 Obręb Chomentówek: 46; 47; 56; 80; 82-87; 97; 98; 309 Obręb Gartatowice: 103-106; 107/1-111/1; 113/1; 114/1; 116/1; 117-120; 130-139; 149/1; 261; 359/1; 363/1; 366/1; 369/1; 372/1; 376/1; 378/1; 381/1; 383/1; 387/1; 390/1; 39-44; 425-428; 45/1; 47/1; 49/1; 52/1; 53/1; 7; 83-	Działanie ciągłe.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.

		<p>prowadzić użytkowanie zgodnie z wymogami pakietu rolnośrodowiskowego, ukierunkowanego na ochronę siedliska 6510.</p> <p>Działań ochronnych dla tego siedliska nie należy wykonywać, jeśli wykonywane są już w danej lokalizacji działania dla innego przedmiotu ochrony.</p>	<p>88; 89/1; 91/1; 92/1; 935/1; 932; 936; 951; 96; 97</p> <p>Obręb Janów: 184/1-190/1; 192/1-194/1; 197/1-199/1; 256/1</p> <p>Obręb Sędziejowice: 1000-1002; 1005-1007; 1012-1014; 1028; 1031; 204; 206-209; 211-214; 217-224; 243; 244; 245/1; 245/3; 246-249; 252; 275-277; 295-303; 316; 317; 337-340; 347; 350-364; 530; 540; 541; 544; 545; 556-568; 575-582; 838-850; 856-870; 871/1; 871/2; 872; 878-880; 887-894; 895/1; 895/2; 896-909; 915;-919-924; 925/1; 925/2; 926-940; 945-962; 963/2; 964-966; 975-982; 983/2; 984; 998; 999</p> <p>Obręb Samostrzałów: 129-134; 249; 263; 264; 265/1; 265/2; 266/4; 270/1; 274/1; 277; 280; 281; 284; 288/1-290/1; 290/2; 294; 306/1; 58; 59; 60/1; 60/2; 61; 62/2; 64; 68-72; 74; 76/1; 77-79</p> <p>Obręb Stawiany: 1017/1; 1020/2; 1039; 1179; 515/1; 517/1; 519/1; 523/1; 525/1; 527/1; 820/1</p>		
A1	Karczowanie (usuwanie) drzew i krzewów z wywiezieniem biomasy (działanie fakultatywne*).	Wycinka przy lub poniżej szyi korzeniowej od 16 października do końca lutego. Dotyczy powierzchni, na których ze względu na znaczną sukcesję mają być prowadzone działania koszenie/ścińnięcie z wywiezieniem biomasy i wypasu. Jeżeli sukcesja drzew i krzewów przekroczy 30% areálu istniejącego i po-	<p>Obręb Samostrzałów: 264; 290/2,</p> <p>Obręb Stawiany: 820/1</p> <p>Obręb Sędziejowice: 275; 298-301; 899; 900</p> <p>Obręb Śladków Duży: 142; 143; 144; 294; 295</p>	Działanie ciągłe do czasu odstąpienia powierzchni.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.

		tencjalnego siedliska 6510.			
A4	Wypas (działanie fakultatywne*).	<p>Wypas zwierzętami gospodarskimi od 21 lipca do 15 października prowadzony zamiast drugiego pokosu.</p> <p>Spasanie powierzchni - obsada do 1 i obciążenie do 10 DJP/ha/rok Po zakończeniu wypasu wykosić niedojady.</p> <p>Dopuszcza się wypas po drugim koszeniu oraz wypas całoroczny, na całej działce ale nie częściej niż raz na 3 lata lub prowadzić użytkowanie zgodnie z wymogami pakietu rolno-środowiskowego, ukierunkowanego na ochronę siedliska 6510.</p>	<p>Obręb Ślasków Duży: 139; 141/5; 142-144; 152-156; 294; 295; 296/1; 296/2; 298-308; 311; 315; 317-328; 329/2; 330; 331; 507</p> <p>Obręb Borków: 141</p> <p>Obręb Chomentówek: 46; 47; 56; 80; 82-87; 97; 98; 309</p> <p>Obręb Gartatowice: 103-106; 107/1-111/1; 113/1; 114/1; 116/1; 117-120; 130-139; 149/1; 261; 359/1; 363/1; 366/1; 369/1; 372/1; 376/1; 378/1; 381/1; 383/1; 387/1; 390/1; 39-44; 425-428; 45/1; 47/1; 49/1; 52/1; 53/1; 7; 83-88; 89/1; 91/1; 92/1; 935/1; 932; 936; 951; 96; 97</p> <p>Obręb Janów: 184/1-190/1; 192/1-194/1; 197/1-199/1; 256/1</p> <p>Obręb Sędziejowice: 1000-1002; 1005-1007; 1012-1014; 1028; 1031; 204; 206-209; 211-214; 217-224; 243; 244; 245/1; 245/3; 246-249; 252; 275-277; 295-303; 316; 317; 337-340; 347; 350-364; 530; 540; 541; 544; 545; 556-568; 575-582; 838-850; 856-870; 871/1; 871/2; 872; 878-880; 887-894; 895/1; 895/2; 896-909; 915;-919-924; 925/1; 925/2; 926-940; 945-962; 963/2; 964-966; 975-982; 983/2; 984; 998; 999</p> <p>Obręb Samostrzałów: 129-134; 249; 263; 264; 265/1; 265/2; 266/4; 270/1; 274/1; 277; 280; 281; 284; 288/1-290/1; 290/2; 294; 306/1; 58; 59; 60/1; 60/2; 61; 62/2; 64; 68-72; 74; 76/1; 77-79</p> <p>Obręb Stawiany: 1017/1; 1020/2; 1039; 1179; 515/1; 517/1; 519/1; 523/1; 525/1; 527/1; 820/1</p>	Działanie ciągłe.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.

Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
B2	Utrzymanie siedliska (działanie obli-gatoryjne*).	W szczególności poprzez odstąpienie od zaorywa-nia, zalesiania, makroni-welacji terenu. Koszenie z wywiezieniem biomasy co najmniej raz na 2 lata ale nie częściej niż raz w roku.	Działki jak wyżej.	Działanie ciągłe.	Wykonujący prawa wła-ścicielskie.	
Nr	Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych					
C1	Ocena stanu zachowania przedmiotów ochrony.	Zgodnie z obowiązującą metodyką.	Działki jak wyżej.	W trakcie obowiązywa-nia planu zadań ochronnych.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.	
6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>), 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Nr	Zwiększenie powierzchni siedlisk / siedlisk gatunku objętych ochroną w ramach obszaru Natura 2000				
	E1	Zwiększenie areалу siedliska.	Wystąpienie z wnioskiem do Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska o zmianę granic w związku z potrzebą włączenia dodatkowych miejsc występowania gatunku w skład obszaru Natura 2000.	Obręb Chomentówek: 213/1; 213/2; 214-216; 218-222; 260; 261; 312; 313 Obręb Czechów: 184; 705; 706 Obręb Śladków Duży: 164; 165; 167; 170-172	W pierwszym roku od wydania zarządzenia.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
1617 <i>Angelica</i>	Nr	Działania związane z ochroną czynną				

<i>palustris</i> (= <i>Ostericum palustre</i>) Starodub łąkowy	A2	Koszenie/ściananie z wywiezieniem biomasy (działanie fakultatywne*).	Zabieg koszenia (z zastrzeżeniem eliminacji trzciny) przeprowadzać od 15 września do 30 października ręcznie lub lekkim sprzętem od środka na zewnątrz powierzchni. Minimum 30% rocznie (optymalnie 50%) w każdym roku na innej powierzchni. Koszenie na wysokości ok. 10-15 cm lub prowadzić użytkowanie zgodnie z wymogami pakietu rolnośrodowiskowego, ukierunkowanego na ochronę siedliska 6410.	Obręb Stawiany: 781/3; 782/2; 498/1; 502/1; 506/1; 783; 826/1 Obręb Czechów: 194; 195/1; 195/2; 701/1; 701/2; 706 Obręb Gartatowice: 103-106; 111/1; 113/1; 114/1; 116/1; 117-120; 130-145; 33/1; 34/1; 35; 36/1; 38/1; 61/1; 62/1; 63/1; 64/1; 65/1; 66/1; 67/1; 69/1; 7; 70/1; 72/1; 73/1; 74/1; 75/1; 76/1; 77/1; 80; 82/1; 931; 932; 935/1; 951 Obręb Śladków Duży: 142; 143; 159-165; 167; 282-288; 297-307 Obręb Sędziejowice: 848; 849; 871/2; 872	Zabieg o charakterze ciągłym.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
	A3	Wycinanie drzew i krzewów z wywiezieniem biomasy (działanie fakultatywne*).	Wycinka przy lub poniżej szyi korzeniowej. Sukcesywnie po ok 30% powierzchni na rok na najbardziej zarośniętych powierzchniach siedliska od 16 października do końca lutego.	Obręb Śladków Duży 142, 143, 159-165, 167	Działanie ciągłe do czasu odsłonięcia powierzchni.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
	A4	Wypas (działanie fakultatywne*)	Wypas zwierzętami gospodarskimi – wskazane bydło, owce, kozy obsada do 0,36 i obciążenie do 4 DJP/ha/rok. Na ok. 30 % powierzchni rocznie. Na innych powierzchniach niż zabieg koszenie/ściananie z wywiezieniem biomasy (w	Obręb Stawiany: 781/3; 782/2; 498/1; 826/1 Obręb Czechów: 194; 195/1; 195/2; 701/1; 701/2; 706 Obręb Gartatowice: 38/1; 82/1; 951 Obręb Sędziejowice: 848; 849; 871/2; 872	Zabieg o charakterze ciągłym	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z

		danym roku) lub prowadzić użytkowanie zgodnie z wymogami pakietu rolno-środowiskowego, ukierunkowanego na ochronę siedliska 6410.			organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania				
B2	Utrzymanie siedliska (działanie obligatoryjne*)	W szczególności poprzez odstąpienie od zalesiania, zaorywania, nawożenia nawozami organicznymi i mineralnymi, makroniwelacji terenu. Koszenie z wywiezieniem biomasy co najmniej raz na 3 lata ale nie częściej niż 1 raz w roku.	Obręb Stawiany: 781/3; 782/2; 498/1; 502/1; 506/1; 783; 826/1 Obręb Czechów: 194; 195/1; 195/2; 701/1; 701/2; 706 Obręb Gartatowice: 103-106; 111/1; 113/1; 114/1; 116/1; 117-120; 130-145; 33/1; 34/1; 35; 36/1; 38/1; 61/1; 62/1; 63/1; 64/1; 65/1; 66/1; 67/1; 69/1; 7; 70/1; 72/1; 73/1; 74/1; 75/1; 76/1; 77/1; 80; 82/1; 931; 932; 935/1; 951 Obręb Śladków Duży: 142; 143; 159-165; 167; 282-288; 297-307 Obręb Sędziejowice: 848; 849; 871/2; 872	Działanie ciągłe.	Wykonujący prawa właścicielskie.
Nr	Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych				
C1	Ocena stanu zachowania przedmiotów ochrony.	Zgodnie z obowiązującą metodyką.	Działki jak wyżej.	W trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
Nr	Zwiększenie powierzchni siedlisk / siedlisk gatunku objętych ochroną w ramach obszaru Natura 2000				
E1	Zwiększenie areалу	Wystąpienie z wnioskiem do Generalnej Dyrekcji	Obręb Czechów: 184; 705; 706 Obręb Śladków Duży: 165; 167; 170-	W pierwszym roku od	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

		siedliska gatunku.	Ochrony Środowiska o zmianę granic w związku z potrzebą włączenia dodatkowych miejsc występowania gatunku w skład obszaru Natura 2000.	172	wydania zarządzenia.	
Wszystkie przedmioty ochrony	Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania				
	B4	Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców.	Przeprowadzenie prelekcji dla lokalnych społeczności dotyczących obszaru Natura 2000, w szczególności w zakresie działań ochronnych, sposobu gospodarowania i programów wsparcia. Działanie wykonywane w zależności od potrzeb.	W obszarze Natura 2000 lub w jego najbliższym sąsiedztwie.	W trakcie obowiązywania zarządzenia.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
1166 <i>Triturus cristatus</i> (<i>Triturus cristatus cristatus</i>) Traszka grzebieniasta	Nr	Działania związane z ochroną czynną				
	A7	Odmulanie zbiornika (działanie fakultatywne*)	Zbiornik należy odmulić w perspektywie 10 lat. Sukcesywnie po około 1/3 powierzchni. Wykonywać w okresie jesienno-zimowym. W przypadku stwierdzenia zimowania żaby trawnej odmulanie zastosować tylko w przypadku całkowitego wyschnięcia zbiornika.	Obręb Gartatowice: 659/4; 660/2	Do 10 lat od wydania zarządzenia.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiąz-
1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>						

					ków 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.
A9	Ograniczenie zarastania (działanie fakultatywne*)	Ręczne usuwanie trzciny z wywiezieniem biomasy ok. 50% powierzchni. Nie częściej niż raz na 5 lat w okresie jesienno-zimowym.	Obręb Sędziejowice: 416	Do 10 lat od wydania zarządzenia.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego 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.

A10	Pogłębienie zbiornika (działanie fakultatywne*)	Pogłębienie zbiornika i usunięcie trzciny z wywiezieniem biomasy. Wykonanie w okresie jesienno-zimowym.	Obręb Sędziejowice: 1037; 330; 331	Do 10 lat od wydania zarządzenia.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego 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.
Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania				
B1	Utworzenie strefy buforowej wokół zbiorników postaci użytków zielonych (działanie fakultatywne*).	Przekształcenie charakteru szaty roślinnej w kierunku zbiorowiska murawowego na szerokości minimum 10 m od granic zbiornika.	Obręb Gartatowice: 283/1; 287 Obręb Samostrzałów: 266/1; 139/1 Obręb Sędziejowice: 1037; 330; 331; 344; 350; 374; 403; 416; 453; 474; 496	Do 10 lat od wydania zarządzenia.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek

					samorządu terytorialnego 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.
B3	Poinformowanie o potrzebie powstrzymania zarybiania i degradacji zbiorników z wyjątkiem stawów hodowlanych.	Poinformowanie właścicieli gruntów oraz organów wydających pozwolenia wodnoprawne o rozmieszczeniu stanowisk gatunków w obszarze, zagrożeniach i celach ochrony gatunków. Forma dowolna.	Obręb Gartatowice: 283/1; 287; 649/8; 659/4; 660/2; 649/2; 649/3 Obręb Samostrzałów: 254/1; 254/2; 266/1; 266/3 Obręb Sędziejowice: 340; 344; 350; 374; 397-401; 409; 411; 403; 416; 417; 453; 457; 458; 679; 460; 470; 474; 496; 497; 1037; 330; 331; Obręb Stawiany: 781/3	W ciągu roku od wydania zarządzenia.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
B6	Utrzymanie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci użytków zielonych (działanie fakultatywne*).	Utrzymanie stref buforowych poprzez odstąpienie od przekształcania trwałych użytków zielonych i nieużytków w grunty o innym przeznaczeniu, w tym pola uprawne, odstąpienie od zabudowy, wykonywania prac ziemnych powodujących	Obręb Gartatowice 442; 625; 649/2; 649/3; 649/6; 649/8; 653/1; 659/2; 659/3; 659/4; 660/2; 921/1; 922/1 Obręb Samostrzałów: 254/1; 254/2; 255; 257; 266/3 Obręb Sędziejowice: 340; 375; 397-401; 409; 411; 415; 416; 452; 457-461; 470; 471/2; 496-498; 614; 615; 679; 781/3	Działanie ciągłe.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego.

		obniżenie poziomu wód gruntowych, nawożenia, składowania odpadów i zanieczyszczania gleb i wód.			go 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.
Nr	Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych				
C1	Ocena stanu zachowania przedmiotów ochrony.	Zgodnie z obowiązującą metodyką.	Obręb Gartatowice: 283/1; 287; 649/2-649/4; 649/8; 659/4; 660/2 Obręb Sędziejowice: 1037; 330; 331; 340; 344; 350; 374; 397-401; 403; 409; 411; 416; 417; 618/1; 453; 457; 458; 460; 470; 474; 496; 497; 679 Obręb Samostrzałów: 254/1; 254/2; 266/1; 266/3 Obręb Stawiany: 781/3	W trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
Nr	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony				
D1	Rozpoznanie skali śmiertelności płazów na drogach oraz możliwości zastosowania środków ograniczających	Przeprowadzenie badań śmiertelności na wskazanych odcinkach dróg podczas dwóch kolejnych sezonów. Kontrole cotygodniowe, wieczorne, nocne lub wczesnoporanne, w	Stanowiska nr: 1951, 5AAE (droga Sędziejowice-Gartatowice), 8CE5, 8D62 (droga Sędziejowice-Samostrzałów na odcinku od skrzyżowania w Sędziejowicach do skrzyżowania z torami wąskotorówki), EE89, C07D (droga przez Sędziejowice od skrzyżowania z drogą w kierunku Samostrzałowa do działki	Do rozpoczęcia w ciągu trzech lat od wydania zarządzenia.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

	cych śmiertelność.	okresach wzmożonej aktywności: marzec-maj i sierpień-październik (24 kontrole w sezonie) przy warunkach pogodowych sprzyjających migracji płazów (opady lub duża wilgotność). Opracowanie raportu z wynikami kontroli i wskazaniem co do działań ograniczających śmiertelność.	472/1), C8C2 (wzdłuż dróg od skrzyżowania z LHS do punktu 50,595823°N 20,613577°E), 752F, E2B4 (drogi na odcinku wzdłuż kamieniołomu), 87E4, 9812, 93E3, EF31, DB9E (pobliskie drogi gruntowe), F932 (w połowie drogi z Sędziejowic do Samostrzałowa)		
Nr	Zwiększenie powierzchni siedlisk / siedlisk gatunku objętych ochroną w ramach obszaru Natura 2000				
E1	Zwiększenie arealu siedliska gatunku.	Wystąpienie z wnioskiem do Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska o zmianę granic w związku z potrzebą włączenia dodatkowych miejsc występowania gatunku w skład obszaru Natura 2000.	Obręb Sędziejowice: 475; 487; 697; 703	W pierwszym roku od wydania zarządzenia.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
1014 <i>Vertigo angustior</i> Poczwarówka zwężona	Nr	Działania związane z ochroną czynną			
A1	Karczowanie (usuwanie) drzew i krzewów z wywiezieniem biomasy (działanie fakultatywne*)	Wycinka krzewów (głównie wierzb) zacieniających stanowiska.	Obręb Śładków Duży: 140; 142; 143; 153-156; 160-166; 280-284; 286-288; 289/1; 289/2; 290; 291; 292/1; 293; 294; 295; 296/1; 296/2; 297-313; 315-328; 329/2; 330; 331; 423; 507 Obręb Samostrzałów: 228; 229/1 Obręb Sędziejowice: 326; 327; 1029 Obręb Gartatowice: 653/1; 654; 655; 664; 929	Działanie ciągłe do czasu odsłonięcia powierzchni.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.

A2	Koszenie/ścinanie z wywiezieniem biomasy (działanie fakultatywne*)	Zabieg koszenia (z zastrzeżeniem eliminacji trzciny) przeprowadzać ręcznie od środka na zewnątrz powierzchni. ok. 20% rocznie, w każdym roku na innej powierzchni. Od 15 września do 30 października. Koszenie na wysokości ok. 10-15 cm lub prowadzić użytkowanie zgodnie z wymogami pakietu rolnośrodowiskowego, ukierunkowanego na ochronę siedliska 6410.	zgodnie z arealem siedliska gatunku 1014 Obręb Gartatowice: 653/1; 654; 655; 664; 929 Obręb Śladków Duży: 140; 142; 143; 153-156; 160-166; 280; 281; 282-284; 286-288; 289/1; 289/2; 290; 291; 292/1; 293-295; 296/1; 296/2; 297-313; 316; 315; 317-328; 329/2; 330; 331; 423; 507 Obręb Samostrzałów: 228; 229/1; 60/1; 60/2; 61; 64; 68; 69; 70 Obręb Sędziejowice: 326; 327; 1029; 897; 898; 901; 902; 903-906; 908-924; 925/1; 925/2; 926-939; 940; 941; 942; 945-947; 964; 965; 970-975 Obręb Stawiany: 1179	Zabieg o charakterze ciągłym.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
A4	Wypas (działanie fakultatywne*)	Wypas zwierzętami gospodarskimi – wskazane bydło, owce, kozy obsada do 0,36 i obciążenie do 4 DJP/ha/rok. Na ok. 30 % powierzchni rocznie. Na innych powierzchniach niż zabieg koszenie/ścinanie z wywiezieniem biomasy (w danym roku) lub prowadzić użytkowanie zgodnie z wymogami pakietu rolnośrodowiskowego, ukierunkowanego na ochronę siedliska 6410.	Działki jak wyżej	Zabieg o charakterze ciągłym	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania				

	B2	Utrzymanie siedliska gatunku (działanie obligatoryjne*).	W szczególności poprzez odstąpienie od zalesiania, zaorywania, nawożenia nawozami organicznymi i mineralnymi, podsiewania gatunków wysokoplennych, makroniwelacji terenu. Koszenie z wywiezieniem biomasy co najmniej raz na 3 lata ale nie częściej niż 1 raz w roku.	Działki jak wyżej.	Zabieg o charakterze ciągłym.	Wykonujący prawa właścicielskie.
	Nr	Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych				
	C1	Ocena stanu zachowania przedmiotów ochrony.	Zgodnie z obowiązującą metodyką.	Działki jak wyżej.	W trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
	Nr	Zwiększenie powierzchni siedlisk / siedlisk gatunku objętych ochroną w ramach obszaru Natura 2000				
	E1	Zwiększenie areалу siedliska gatunku.	Wystąpienie z wnioskiem do Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska o zmianę granic w związku z potrzebą włączenia dodatkowych miejsc występowania gatunku w skład obszaru Natura 2000.	Obręb Śladków Duży: 280; 281 Obręb Samostrzałów: 228	W pierwszym roku od wydania zarządzenia.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
6177 <i>Maculinea</i>	Nr	Działania związane z ochroną czynną				
	A11	Ograniczenie	Koszenie najsilniej	Obręb Czechów: 186-194; 195/2; 698;	Zabieg o	Wykonujący prawa wła-

(Phengaris) teleius Modraszek telejus		ekspansji trzciny (działanie fakultatywne*).	zarośniętych trzcina płatów siedliska dwukrotnie, w okresie maj-czerwiec i wrzesień-październik, na tych samych powierzchniach; do czasu zlikwidowania gatunku lub zredukowania zwarcia do poziomu 20%, po tym okresie wprowadzenie działania Koszenie/ścinanie z wywiezieniem biomasy. Odstąpienie od nawożenia lub prowadzić użytkowanie zgodnie z wymogami pakietu rolnośrodowiskowego, ukierunkowanego na ochronę siedliska 6410.	701/2 Obręb Gartatowice: 139-143; 261; 266; 267; 268/1; 291/1; 413; 415; 417/1; 41-44; 47/1; 664; 946; 951; 929; 38/1; 39 Obręb Janów: 178/1-183/1; 264/1; 315/1 Obręb Stawiany: 1179; 425/1; 820/1 Obręb Samostrzałów: 58; 59 Obręb Sędziejowice: 129; 147; 303-305; 316-319; 324; 343; 350; 351; 878-880; 888; 889; 915; 922-924; 925/1; 925/2; 926-939; 952-959 Obręb Śladków Duży: 141/5; 142; 164	charakterze ciągłym, aż do ograniczenia ekspansji trzciny.	ścielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
	A2	Koszenie/ścinanie z wywiezieniem biomasy (działanie fakultatywne*).	Zabieg koszenia (z zastrzeżeniem eliminacji trzciny) przeprowadzać od 15 września do 30 października ręcznie lub lekkim sprzętem od środka na zewnątrz powierzchni. Minimum 30% rocznie (optimalnie 50%) w każdym roku na innej powierzchni. Koszenie na wysokości ok. 10-15 cm lub prowadzić użytkowanie zgodnie z wymogami pakietu rolnośrodowisko-	Obręb Chomentówek: 26/2; 27-29; 30; 309; 46; 47; 56; 80; 81; 82-84; 88; 97; 98 Obręb Czechów: 186-194; 195/1; 195/2; 698; 701/1; 701/2; 706 Obręb Gartatowice: 103-106; 107/1-110/1; 111/1; 113/1; 114/1; 116/1; 117-120; 130-139; 140-145; 149/1; 150; 33/1; 34/1; 35; 261; 263-267; 268/1; 271; 272; 278/2; 279; 281; 287; 291/1; 292; 352; 353; 359/1; 36/1; 361; 363/1; 366/1; 369/1; 372/1; 376/1; 395; 398; 401; 403; 405; 407; 409; 411; 413; 415; 417/1; 421; 423; 424; 425; 40; 41; 42; 43; 44; 45/1; 47/1; 49/1; 52/1; 53/1;	Zabieg o charakterze ciągłym.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.

		<p>wego, ukierunkowanego na ochronę siedliska 6410.</p>	<p>61/1-66/1; 625; 661; 664-668; 946; 67/1; 69/1; 7; 70/1; 72/1-77/1; 80; 82/1; 83-88; 89/1; 91/1; 92/1; 931; 932; 935/1; 936; 951; 96; 97; 597/1; 653/1; 654; 655; 929; 378/1; 38/1; 381/1; 382; 383/1; 385; 387/1; 39; 649/8</p> <p>Obręb Janów: 177/1-183/1; 184/1-186/1; 188/1-190/1; 192/1-194/1; 195/1; 196/1; 197/1-199/1; 208/1; 256/1; 257/1; 258/1; 261/1; 264/1; 265/1; 268/1; 315; 315/1</p> <p>Obręb Stawiany: 1002; 1017/1; 1020/2; 1031/3; 1179; 1174; 820/1; 992; 996; 999; 1039; 423; 425/1; 428; 429/1; 515/1; 517/1; 519/1; 523/1; 525/1; 527/1; 793</p> <p>Obręb Samostrzałów: 129-134; 135; 139/1; 52/3; 58; 59; 60/1; 60/2; 61; 62/2; 64; 68-72; 74; 76/1; 77-79; 80/1; 83-85; 87/1; 214; 228; 229/1; 230; 232/1; 233/1; 234-237; 239; 240; 244-246; 249; 263; 264; 265/1; 265/2; 266/3; 266/4; 267/1; 269/1; 270/1; 274/1; 277; 280; 281; 284; 286; 288/1; 289/1; 290/1; 290/2; 294; 306/1; 465; 466</p> <p>Obręb Sędziejowice: 1029; 206-209; 210; 2011-2014; 215; 216; 217-222; 274; 275; 276; 147; 288-294; 295-303; 304-311; 312-314; 315; 316; 317; 318-324; 325; 326; 327; 368; 369; 343; 345/1; 348; 349; 350-356; 357; 358-364; 578-582; 1000-1002; 1003/1; 1003/2; 1005-1007; 1008; 1009; 1010; 1011; 1012-1015; 747; 828; 829; 831-833; 848; 849; 860; 862-869; 870; 871/1; 871/2; 872; 873-876; 878-880; 881-883; 887-894; 898-902; 903-906; 907; 908-924; 925/1; 925/2; 926-939; 952-960; 961; 963/1; 963/2; 964-966; 967-969;</p>	
--	--	---	---	--

			970-975; 976-979; 985; 998; 999; 1039 Obręb Śladków Duży: 139; 140; 141/5; 142; 143; 151; 152-156; 160-167; 172; 279; 280; 281; 282-288; 289/1; 289/2; 290; 291; 292/1; 293-295; 296/1; 296/2; 297-314; 315; 316; 317-328; 329/1; 329/2; 330; 331; 332; 423; 507; 66 Obręb Żydówek: 120/3; 120/5; 121/2; 122-125; 126/1; 126/2; 127; 128; 129; 130-134; 136-137 Z wyłączeniem areálu siedliska 6510 i areálu siedliska gatunku 1014		
A4	Wypas (działanie fakultatywne*)	Wypas zwierzętami gospodarskimi – wskazane bydło, owce, kozy obsada do 0,36 i obciążenie do 4 DJP/ha/rok. Na ok. 30 % powierzchni rocznie. Na innych powierzchniach niż zabieg koszenie/ścinanie z wywiezieniem biomasy (w danym roku) lub prowadzić użytkowanie zgodnie z wymogami pakietu rolnośrodowiskowego, ukierunkowanego na ochronę siedliska 6410.	Działki jak wyżej.	Zabieg o charakterze ciągłym	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania				
B2	Utrzymanie siedliska gatunku (działanie	W szczególności poprzez odstąpienie od zalesiania, zaorywania, nawożenia nawozami organicznymi i	Działki jak wyżej.	Zabieg o charakterze ciągłym.	Wykonujący prawa właścicielskie.

	obligatoryjne*).	mineralnymi, podsiewania gatunków wysokoplennych, makroniwelacji terenu. Koszenie z wywiezieniem biomasy co najmniej raz na 3 lata ale nie częściej niż 1 raz w roku.			
Nr	Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych				
C1	Ocena stanu zachowania przedmiotów ochrony.	Zgodnie z obowiązującą metodyką.	Działki jak wyżej.	W trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
Nr	Zwiększenie powierzchni siedlisk / siedlisk gatunku objętych ochroną w ramach obszaru Natura 2000				
E1	Zwiększenie areалу siedliska gatunku.	Wystąpienie z wnioskiem do Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska o zmianę granic w związku z potrzebą włączenia dodatkowych miejsc występowania gatunku w skład obszaru Natura 2000.	Obręb Czechów: 184; 186-192; 698-700; 701/1; 705; 706 Obręb Janów: 172/1-186/1; 188/1-190/1; 192/1-199/1; 208/1; 256/1-258/1; 261/1; 264/1; 265/1; 268/1; 315/1 Obręb Samostrzałów: 52/3; 249; 228 Obręb Śladków Duży: 139; 147; 149-151; 23; 24; 280; 281; 314; 316; 317; 413; 414; 66 Obręb Żydówek: 120/3-120/6; 121/1; 122-125; 126/1; 126/2; 127; 132-136; 220 Obręb Stawiany: 1002; 1017/1; 1020/2; 1031/3; 1174; 992; 996; 999	W pierwszym roku od wydania zarządzenia.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

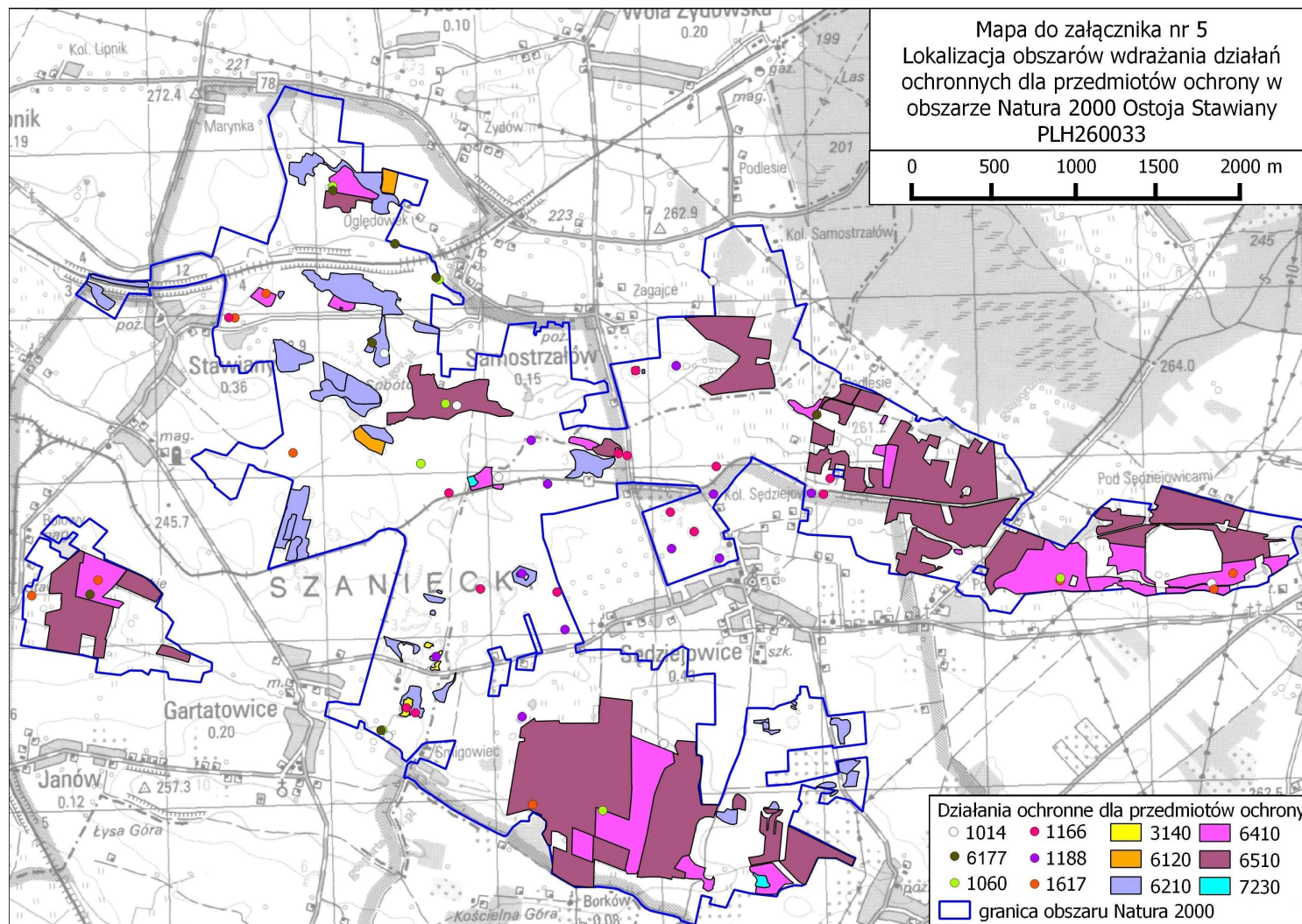
Objaśnienia do tabeli:

W przypadku stwierdzenia występowania w obszarze Natura 2000 przedmiotu ochrony na działkach niewskazanych w planie zadań ochronnych, po wykonaniu ekspertyzy przyrodniczej można realizować działania ochronne zgodne z niniejszym zarządzeniem właściwe dla stwierdzonego siedliska lub gatunku.

***Podział na działania fakultatywne i obligatoryjne dotyczy tylko gruntów wchodzących w skład gospodarstw rolnych. Na pozostałych gruntach (działkach i wydzieleniach) należy wykonywać wszystkie działania - podział na obligatoryjne i fakultatywne nie obowiązuje.**

Działki ewidencyjne oraz pododdziały leśne określające teren realizacji wskazano na podstawie danych katastralnych uzyskanych z Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa oraz aktualnej Leśnej Mapy Numerycznej.

LOKALIZACJA OBSZARÓW WDRAŻANIA DZIAŁAŃ OCHRONNYCH – MAPA POGLĄDOWA



Załącznik Nr 6 do Zarządzenia
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY
ŚRODOWISKA W KIELCACH
z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu
zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Stawiany
PLH260033

**WSKAZANIA DO ZMIAN W ISTNIEJĄCYCH MIEJSCOWYCH PLANACH ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMIN: KIJE
I CHMIELNIK DOTYCZĄCE ELIMINACJI LUB OGRANICZENIA ZAGROŻEŃ WEWNĘTRZNYCH I ZEWNĘTRZNYCH, NIEZBĘDNE DLA
UTRZYMANIA
WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW ROŚLIN I ZWIERZĄT, DLA OCHRONY KTÓRYCH
WYZNACZONO OBSZAR NATURA 2000**

Lp.	Nazwa dokumentu	Zapisy dokumentu i wskazania do zmiany
1.	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Kije. 2004. s. 30 + mapy	<p>Zapisy Zaplanowano zalesienia w areale siedliska *6210 na północny wschód od miejscowości Stawiany. Przewidziano budowę zbiornika retencyjnego w miejscach występowania przedmiotów ochrony. Projektowana zabudowa pokrywa się z występowaniem muraw kserotermiczne (*6210) Zaplanowane tereny usług turystycznych, rekreacji i wypoczynku zbiorowego pokrywają się częściowo z miejscami występowania przedmiotów ochrony.</p> <p>Wskazania Ad.1. Z racji na dobrze zachowane siedliska muraw kserotermicznych zalesienia na tym obszarze nie tylko zniszczą istniejące przedmioty ochrony ale również będą miały negatywny wpływ na poligony sąsiednie (rozsiewanie diaspor drzew i krzewów). Działanie niekorzystne dla przedmiotu ochrony w ostoi. Należy wyłączyć spod planowanych zalesień stanowiska z udziałem muraw kserotermicznych. Ad.2. Realizacja zbiornika retencyjnego w zakresie przedstawionym w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego doprowadzi do zniszczenia siedlisk muraw kserotermicznych (*6210) i zmienne wilgotnych łąk trzęślicowych (6410) oraz będzie negatywnie oddziaływać na modraszka telejusa (1059). Tak duży zbiornik będzie miał ponadto wpływ na mikroklimat (podniesienie wilgotności, obniżenie temperatury) co będzie niekorzystne dla muraw kserotermicznych (*6210). Spowoduje zatopienie niezwykle interesujących układów krasu gipsowego z jaskiniami. Odstąpienie od planowanej budowy zbiornika retencyjnego według obecnego planu. Natomiast niewykluczone są</p>

		<p>niewielkie zbiorniki wodne.</p> <p>Ad.3. Propozycja częściowo jest do przyjęcia z tym, że wymaga bardziej precyzyjnego doszacowania granic w stosunku do siedliska murawy kserotermiczne (*6210).</p> <p>Ad.4. Realizacja inwestycji na tych obszarach z racji na obecność siedlisk i stanowisk gatunków naturalnych jest niekorzystna dla przedmiotów ochrony w ostoi. Odstąpienie od planowanych usług turystycznych, rekreacji i wypoczynku zbiorowego na terenach występowania przedmiotów ochrony.</p>
2.	<p>Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego terenu górniczego „Borków I” na obszarze gminy Pińczów, Chmielnik i Kije, w zakresie dotyczącym gminy Chmielnik. Załącznik nr 1 do uchwały nr XV/190/04 Rady Miejskiej w Chmielniku z dnia 28 czerwca 2004 r.</p>	<p>Zapisy</p> <p>1. Teren górniczy wchodzi na przedmioty ochrony: 6510, 6410, *6210, 1617, 1059.</p> <p>2. Teren (na północ od Borkowa) oznaczony w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego jako ZDI-RP.RZ i przeznaczony do zalesiania pokrywa się z przedmiotami ochrony: 6510, 6410 i 1617</p> <p>Wskazania</p> <p>Ad.1. Działalność kopalni może mieć potencjalnie negatywny wpływ na przedmioty ochrony. Jednak zgodnie z danymi hydrologicznymi przekazanymi przez Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o. należy stwierdzić, że na terenie górniczym występuje lej depresyjny. Notowany on jest już od kilkunastu lat. Skutki obniżenia wód gruntowych wywołanych działalnością kopalni nie mają jednak przełożenia na stan wykształcenia siedlisk chronionych, w tym o charakterze wilgotnym, ponieważ ich zasilanie odbywa się wodami opadowymi. Wskazane jest prowadzenie monitoringu stanu zachowania siedlisk i gatunków na terenie górniczym. Poszerzenie złoża o tereny na których stwierdzono występowanie przedmiotów ochrony wymaga przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na środowisko. Na chwilę obecną brak wskazań.</p> <p>Ad.2. Z racji na dobrze zachowane siedliska zmiennowilgotnych łąk trzęślicowych oraz niżowych i górskich świeżych łąk użytkowanych ekstensywnie dolesienia na tym obszarze nie tylko zniszczą istniejące przedmioty ochrony ale również będą miały negatywny wpływ na poligony sąsiednie (rozsiewanie diaspor drzew i krzewów). Należy wyłączyć spod planowanych zalesień tereny z udziałem zmiennowilgotnych łąk trzęślicowych (<i>Molinion</i>) – 6410 oraz niżowych i górskich świeżych łąk użytkowanych ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>) – 6510.</p>