

**ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W KRAKOWIE
I REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA
W KATOWICACH**

z dnia 29 sierpnia 2014 r.

**w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Stawy
w Brzeszczach PLB120009**

Na podstawie art. 28 ust. 5 i 8 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, 628 i 842 oraz z 2014 r. poz. 805, 850 i 1002) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”, położonego na terenie województwa małopolskiego oraz województwa śląskiego.

2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar Natura 2000.

§ 2. Opis granic obszaru Natura 2000 w postaci geograficznych punktów ich załamania określa załącznik nr 1 do zarządzenia.

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

§ 4. 1. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków ptaków i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 określa załącznik nr 3 do zarządzenia.

2. Lokalizację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków ptaków i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 przedstawia załącznik nr 4 do zarządzenia.

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

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

2. Lokalizację obszarów wdrażania działań ochronnych przedstawia załącznik nr 7 do zarządzenia.

§ 7. Wskazania do zmian w istniejących miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego: Gminy Brzeszcze, dla obszaru gminy Wilamowice obejmującego sołectwo Dankowice, dla Ośrodka Rekreacji i Balneologii w Bojszowach - Jedlinie, w gminie Bojszowy oraz istniejących studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego: Gminy Brzeszcze i miasta Oświęcim, dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony gatunków ptaków i ich siedlisk, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, określa załącznik nr 8 do zarządzenia.

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

z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Krakowie

Bożena Kotońska
Zastępca Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Krakowie

Bernard Błaszczuk
Regionalny Dyrektor Ochrony
Środowiska w Katowicach

Załącznik Nr 1 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie
i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach
z dnia 29 sierpnia 2014 r.

Opis granic obszaru Natura 2000

Opis granic obszaru sporządzony w układzie współrzędnych PL-1992, o których mowa w § 3 pkt 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2012, poz. 1247).

Lp.	X	Y
1	510491,27	236189,10
2	510474,41	236201,37
3	510467,60	236208,29
4	510451,89	236214,31
5	510436,68	236213,32
6	510398,23	236232,22
7	510372,96	236233,73
8	510371,56	236229,56
9	510366,84	236215,57
10	510362,07	236201,40
11	510359,19	236186,55
12	510356,90	236174,72
13	510356,02	236170,24
14	510276,16	236135,36
15	510255,28	236126,84
16	510230,94	236132,42
17	510230,93	236137,33
18	510231,20	236212,34
19	510231,88	236237,47
20	510234,91	236279,32
21	510227,58	236295,92
22	510212,03	236314,32
23	510202,83	236335,06
24	510200,87	236339,92
25	510185,89	236374,34
26	510174,64	236389,82
27	510179,01	236397,99
28	510181,81	236403,22
29	510033,11	236524,39
30	509960,20	236614,67
31	509960,20	236722,30
32	509915,07	236743,13
33	509922,01	236833,40
34	509856,73	236857,78

Lp.	X	Y
35	509854,72	236849,07
36	509843,68	236851,24
37	509842,13	236857,22
38	509811,59	236866,13
39	509776,97	236873,50
40	509720,61	236883,03
41	509676,29	236886,89
42	509624,78	236887,07
43	509579,62	236891,41
44	509526,27	236890,98
45	509519,49	236888,53
46	509540,10	236956,59
47	509579,70	237087,40
48	509568,99	237090,63
49	509492,87	237093,62
50	509446,51	237095,53
51	509445,14	237109,75
52	509435,21	237140,27
53	509419,39	237179,57
54	509387,70	237246,57
55	509365,02	237248,99
56	509345,59	237249,80
57	509275,15	237244,95
58	509216,05	237236,85
59	509179,61	237238,47
60	509172,33	237252,23
61	509177,99	237311,34
62	509101,08	237301,62
63	509080,02	237303,24
64	508993,41	237192,82
65	508996,48	237045,33
66	508981,12	236937,78
67	508941,17	236903,97
68	508858,21	236959,29

Lp.	X	Y
69	508695,34	236996,16
70	508719,93	236922,41
71	508713,78	236851,74
72	508661,54	236802,57
73	508618,52	236784,13
74	508587,79	236688,87
75	508572,43	236648,93
76	508483,32	236658,14
77	508452,59	236627,42
78	508489,46	236538,30
79	508397,28	236467,63
80	508354,26	236353,93
81	508507,90	236227,94
82	508649,25	236129,61
83	508762,95	235932,95
84	509104,03	235650,25
85	509190,07	235487,38
86	509190,07	235376,76
87	509174,71	235269,21
88	509140,91	235183,17
89	509094,82	235109,42
90	509042,58	235081,77
91	508876,64	235130,93
92	508536,47	235228,16
93	508538,63	235094,06
94	508535,55	234971,14
95	508514,04	234814,43
96	508458,73	234648,49
97	508384,98	234454,90
98	508366,55	234298,19
99	508397,28	234126,11
100	508434,15	234073,87
101	508471,02	234018,56
102	508587,79	234003,19

Lp.	X	Y
103	508710,71	233997,05
104	508846,31	233997,95
105	508944,25	233981,68
106	508941,17	233892,57
107	508965,76	233831,11
108	509017,99	233754,29
109	509030,29	233671,32
110	509045,65	233523,82
111	509011,85	233440,86
112	508978,05	233311,80
113	508978,05	233204,25
114	508970,37	233093,62
115	509067,16	233075,19
116	509022,60	232790,95
117	508985,73	232552,80
118	508895,08	232597,36
119	508844,38	232534,36
120	508813,65	232479,05
121	508759,87	232457,54
122	508483,32	232363,82
123	508474,10	232217,86
124	508441,83	232071,90
125	508484,85	232007,37
126	508504,83	231921,33
127	508463,21	231838,92
128	508440,32	231751,49
129	508365,37	231655,73
130	508273,78	231614,09
131	508136,38	231547,48
132	508161,36	231314,33
133	507907,39	231183,18
134	507568,01	230958,06
135	507550,14	230935,82
136	507371,98	230828,02
137	507078,53	230667,08
138	506950,53	230586,23
139	506847,97	230527,09
140	506803,06	230487,42
141	506740,92	230462,72
142	506710,98	230456,73
143	506696,01	230434,27
144	506636,87	230390,10
145	506615,16	230397,59
146	506439,18	230291,33
147	506452,09	230183,42

Lp.	X	Y
148	506465,52	230048,66
149	506518,70	229934,55
150	506508,37	229934,03
151	506480,49	229899,44
152	506432,99	229889,11
153	506382,91	229871,04
154	506310,62	229830,77
155	506273,34	229835,68
156	506256,41	229729,57
157	506257,96	229716,15
158	506203,86	229693,30
159	506214,95	229615,64
160	506265,18	229555,06
161	506272,93	229559,19
162	506277,40	229542,78
163	506289,45	229463,15
164	506282,74	229454,37
165	506291,00	229414,62
166	506283,65	229374,16
167	506271,90	229339,75
168	506286,87	229277,79
169	506271,16	229240,93
170	506270,86	229223,58
171	506187,74	229180,21
172	506189,80	229149,75
173	506138,69	229117,73
174	506130,43	229135,81
175	506106,68	229133,22
176	506087,57	229116,19
177	506068,98	229065,59
178	506043,68	228984,52
179	506019,93	228950,45
180	506021,48	228911,21
181	506025,10	228855,96
182	506017,76	228845,77
183	505919,54	228817,10
184	505907,74	228823,72
185	505901,68	228827,11
186	505902,37	228829,37
187	505890,84	228833,98
188	505887,76	228831,74
189	505877,77	228835,67
190	505853,12	228836,73
191	505835,97	228821,78
192	505825,96	228815,34

Lp.	X	Y
193	505816,05	228807,79
194	505815,24	228807,17
195	505806,13	228811,86
196	505803,67	228815,33
197	505792,76	228830,72
198	505787,52	228837,02
199	505785,63	228839,29
200	505783,56	228842,98
201	505765,64	228875,03
202	505744,57	228894,33
203	505744,15	228894,55
204	505716,01	228908,97
205	505696,34	228938,50
206	505683,76	228956,97
207	505668,44	228982,51
208	505648,00	229012,77
209	505638,18	229027,31
210	505631,15	229042,84
211	505626,09	229050,10
212	505619,54	229057,24
213	505602,42	229071,31
214	505575,70	229099,61
215	505554,68	229121,95
216	505547,20	229130,84
217	505545,60	229171,30
218	505706,93	229105,53
219	505705,80	229187,60
220	505618,68	229197,16
221	505619,81	229253,49
222	505546,96	229262,34
223	505541,66	229443,37
224	505550,10	229460,79
225	505553,39	229770,76
226	505572,58	229786,26
227	505801,40	229925,24
228	505786,78	229959,49
229	505838,99	229990,39
230	505975,97	230076,43
231	505881,48	230258,45
232	505812,26	230225,10
233	505713,28	230175,82
234	505723,30	230197,12
235	505686,13	230266,45
236	505629,75	230381,72
237	505602,19	230435,17

Lp.	X	Y
238	505736,43	230507,09
239	505672,35	230535,82
240	505614,72	230546,68
241	505440,71	230457,80
242	505428,87	230481,53
243	505425,95	230499,07
244	505394,21	230496,15
245	505355,82	230493,51
246	505332,14	230508,45
247	505314,44	230533,32
248	505302,64	230538,19
249	505286,80	230567,57
250	505276,43	230580,68
251	505267,50	230591,99
252	505263,85	230602,73
253	505279,26	230641,15
254	505286,48	230661,06
255	505295,04	230692,00
256	505297,27	230717,32
257	505305,87	230761,42
258	505303,34	230777,87
259	505307,53	230807,76
260	505323,13	230831,05
261	505343,66	230873,32
262	505358,51	230891,54
263	505374,66	230921,20
264	505398,60	230947,37
265	505414,32	230967,17
266	505461,39	230991,10
267	505494,99	231012,67
268	505506,61	231018,48
269	505515,32	231024,70
270	505528,60	231031,76
271	505558,47	231050,84
272	505569,67	231061,62
273	505584,07	231092,23
274	505585,02	231093,15
275	505620,04	231211,08
276	505635,21	231207,23
277	506118,30	231103,73
278	506122,12	231139,36
279	506377,47	231088,93
280	506385,59	231121,05
281	506397,08	231120,11
282	506505,96	231138,03

Lp.	X	Y
283	506610,08	231148,37
284	506677,27	231160,19
285	506719,36	231180,12
286	506750,38	231203,02
287	506787,30	231244,00
288	506813,88	231266,15
289	506887,73	231288,30
290	506944,22	231283,50
291	506945,16	231293,34
292	506960,37	231305,83
293	506973,27	231315,99
294	507012,87	231335,28
295	507057,54	231280,45
296	507103,80	231186,04
297	507146,89	231137,29
298	507181,42	231249,99
299	507200,71	231335,28
300	507182,48	231444,89
301	507198,89	231448,32
302	507352,81	231544,53
303	507385,41	231627,64
304	507336,33	231701,26
305	507360,87	231865,68
306	507292,69	231923,58
307	507170,65	231959,72
308	507041,02	231958,98
309	507012,58	231954,03
310	506995,22	231941,75
311	506906,87	231919,67
312	506786,62	231924,58
313	506695,82	231949,12
314	506573,12	231963,84
315	506514,22	231973,66
316	506378,15	231983,54
317	506356,26	231990,38
318	506326,84	231996,54
319	506322,05	232030,74
320	506286,50	232035,78
321	506202,33	232042,37
322	506094,24	231999,96
323	506028,56	231961,65
324	506005,99	231955,49
325	505988,89	231975,33
326	505975,89	231995,17
327	505923,21	231969,17

Lp.	X	Y
328	505913,63	232000,64
329	505834,96	231991,75
330	505773,61	232016,71
331	505709,77	232025,95
332	505845,41	232089,57
333	505847,56	232147,66
334	505884,14	232205,76
335	505931,48	232233,73
336	506019,69	232276,76
337	506056,27	232317,64
338	506090,97	232373,04
339	506114,80	232420,84
340	506129,43	232515,59
341	506086,40	232504,84
342	506074,98	232699,76
343	506050,53	232699,11
344	506009,82	232697,36
345	505971,85	232697,06
346	506008,93	232724,75
347	506034,84	232751,71
348	506058,53	232790,73
349	506073,48	232825,16
350	506067,72	232838,83
351	506082,09	232842,65
352	506092,64	232861,78
353	506099,05	232837,68
354	506142,26	232822,34
355	506205,54	232821,31
356	506215,21	232789,11
357	506227,43	232808,05
358	506254,22	232834,04
359	506239,16	232930,86
360	506396,23	232965,29
361	506434,96	232909,35
362	506538,24	232874,92
363	506617,85	232786,70
364	506647,98	232745,82
365	506725,44	232717,85
366	506871,75	232694,18
367	506951,36	232726,46
368	507011,61	232799,61
369	507106,28	232788,85
370	507188,04	232726,46
371	507211,71	232633,94
372	507216,01	232545,72

Lp.	X	Y
373	507261,20	232470,41
374	507377,39	232541,41
375	507521,55	232631,78
376	507491,42	232700,64
377	507457,00	232834,04
378	507474,21	232984,65
379	507486,83	233031,40
380	507531,81	233084,32
381	507587,37	233137,24
382	507661,45	233163,70
383	507722,31	233213,97
384	507833,43	233288,05
385	507948,02	233346,40
386	507954,03	233393,47
387	507975,55	233479,53
388	508003,52	233554,84
389	508093,89	233621,54
390	508002,35	233836,45
391	507965,40	233842,33
392	507928,93	233857,44
393	507910,96	233874,14
394	507898,98	233899,53
395	507872,27	233924,93
396	507855,05	234002,39
397	507839,99	234109,97
398	507773,29	234187,43
399	507776,02	234194,67
400	507732,89	234235,26
401	507664,10	234293,47
402	507645,58	234356,97
403	507627,06	234383,43
404	507582,08	234404,59
405	507558,27	234449,57
406	507550,33	234505,14
407	507566,20	234560,70
408	507595,31	234626,85
409	507637,64	234663,89
410	507695,85	234677,12
411	507769,93	234724,74
412	507809,72	234764,53
413	507807,72	234800,65
414	507807,72	234839,38
415	507732,41	234921,14
416	507639,89	235030,88
417	507562,43	235050,24

Lp.	X	Y
418	507439,78	235093,27
419	507304,23	235112,64
420	507231,07	235168,58
421	507194,50	235239,59
422	507168,68	235306,29
423	507175,13	235450,45
424	507267,65	235558,03
425	507353,72	235575,24
426	507476,36	235558,03
427	507571,04	235499,94
428	507685,07	235454,75
429	507775,44	235424,63
430	507848,60	235426,78
431	507878,72	235497,78
432	507895,93	235581,70
433	507857,20	235613,97
434	507693,68	235663,46
435	507848,60	236044,30
436	507867,96	236115,31
437	507540,26	236255,28
438	507634,48	236517,96
439	507777,25	236849,17
440	507825,79	236980,52
441	507311,70	237218,21
442	507385,22	237291,11
443	507392,95	237298,77
444	507425,92	237332,65
445	507437,51	237343,59
446	507451,19	237356,49
447	507486,69	237368,49
448	507470,09	237414,03
449	507844,69	238359,20
450	507886,29	238327,47
451	507940,40	238365,18
452	507971,55	238355,34
453	508028,94	238358,62
454	508086,33	238291,39
455	508192,90	238340,58
456	508247,01	238297,95
457	508296,20	238278,28
458	508397,85	238225,81
459	508468,36	238202,86
460	508574,93	238201,22
461	508674,95	238245,49
462	508812,68	238304,51

Lp.	X	Y
463	508950,40	238584,89
464	509130,76	238865,26
465	509238,98	239027,58
466	509326,90	239116,39
467	509344,93	239218,92
468	509344,93	239305,68
469	509326,90	239544,55
470	509252,54	239537,79
471	509355,07	239675,26
472	509421,55	239783,42
473	509466,62	239872,44
474	509280,71	239879,20
475	509197,33	239872,44
476	509093,66	239847,65
477	509055,36	239861,17
478	508967,47	239892,72
479	508859,30	239922,01
480	508866,06	239964,83
481	508791,70	239991,87
482	508676,77	239989,62
483	508573,11	240012,15
484	508386,07	240014,41
485	508383,81	240052,72
486	508235,08	240075,25
487	508138,18	240091,03
488	508088,60	240095,53
489	508077,34	240043,70
490	507982,69	240070,74
491	507964,66	240095,53
492	507957,90	240154,12
493	507926,35	240201,45
494	507851,98	240199,19
495	507777,62	240201,45
496	507579,31	240163,14
497	507430,58	240140,60
498	507369,97	240123,00
499	507364,69	240130,46
500	507358,70	240139,55
501	507352,61	240148,78
502	507347,11	240157,14
503	507363,72	240234,81
504	507376,36	240252,05
505	507355,86	240267,13
506	507278,90	240325,32
507	507229,09	240315,78

Lp.	X	Y
508	507187,96	240314,74
509	507154,42	240255,97
510	507078,20	240257,97
511	507016,02	240284,05
512	506935,79	240354,25
513	506905,70	240430,47
514	506950,91	240454,27
515	506928,56	240506,43
516	506941,79	240580,51
517	506999,99	240588,45
518	507063,49	240604,32
519	507055,56	240702,22
520	507037,68	240737,56
521	507035,93	240804,31
522	507122,17	240806,92
523	507207,22	240799,60
524	507235,86	240796,69
525	507242,54	240792,21
526	507264,00	240787,17
527	507270,47	240787,35
528	507282,81	240787,68
529	507318,95	240794,39
530	507335,55	240809,09
531	507342,51	240809,95
532	507351,89	240812,59
533	507416,56	240830,80
534	507440,58	240834,92
535	507441,27	240835,04
536	507453,85	240837,10
537	507511,31	240846,52
538	507536,53	240850,66
539	507606,32	240861,93
540	507636,98	240867,61
541	507703,15	240873,60
542	507726,43	240880,91
543	507733,89	240883,15
544	507793,34	240920,34
545	507852,53	240957,63
546	507926,95	241004,60
547	507927,98	241007,28
548	507948,83	241031,48
549	507978,20	241072,32
550	508041,57	241160,43
551	508056,16	241173,65
552	508070,74	241186,86

Lp.	X	Y
553	508085,88	241200,57
554	508090,40	241203,99
555	508096,02	241206,48
556	508102,40	241207,83
557	508108,39	241207,97
558	508114,90	241206,25
559	508120,32	241203,73
560	508124,97	241200,27
561	508144,38	241182,02
562	508147,75	241179,36
563	508151,93	241177,33
564	508155,99	241176,26
565	508160,14	241176,27
566	508164,43	241176,89
567	508168,60	241178,75
568	508197,35	241193,17
569	508198,98	241193,99
570	508248,33	241218,75
571	508326,98	241258,20
572	508421,86	241364,89
573	508484,47	241403,55
574	508521,95	241425,24
575	508550,18	241456,33
576	508585,72	241407,14
577	508565,80	241377,91
578	508586,69	241347,44
579	508597,42	241356,61
580	508694,00	241447,66
581	508719,78	241478,30
582	508729,86	241506,01
583	508757,58	241538,76
584	508781,93	241569,00
585	508812,59	241601,33
586	508857,52	241626,95
587	508896,57	241642,48
588	508919,24	241655,50
589	508959,56	241677,76
590	509023,80	241713,87
591	509066,63	241747,04
592	509089,31	241763,84
593	509118,28	241770,14
594	509154,82	241775,60
595	509175,39	241778,54
596	509191,77	241792,39
597	509202,97	241811,69

Lp.	X	Y
598	509193,79	241820,33
599	509133,28	241878,14
600	509121,93	241893,81
601	509142,46	241886,79
602	509197,03	241884,09
603	509222,96	241884,63
604	509261,32	241893,27
605	509307,79	241897,59
606	509340,74	241898,67
607	509366,14	241908,40
608	509391,53	242058,06
609	509420,17	242056,98
610	509477,43	242059,14
611	509529,30	242065,08
612	509614,13	242080,75
613	509647,08	242085,07
614	509697,33	242094,80
615	509779,99	242108,84
616	509870,76	242121,81
617	509963,69	242136,94
618	510013,93	242146,66
619	510043,11	242143,42
620	510092,28	242135,86
621	510150,63	242133,16
622	510160,35	242131,00
623	510123,61	242082,37
624	510111,73	242061,30
625	510090,11	242041,85
626	510133,34	242003,49
627	510145,22	241978,64
628	510169,55	241981,74
629	510210,87	242010,57
630	510233,46	241980,30
631	510252,20	241964,44
632	510270,94	241947,62
633	510236,82	241913,98
634	510165,70	241838,06
635	510126,78	241792,89
636	510099,87	241776,79
637	510081,93	241764,47
638	510059,06	241753,56
639	510014,02	241730,34
640	509973,20	241726,82
641	509936,61	241721,90
642	509918,32	241727,53

Lp.	X	Y
643	509902,83	241737,38
644	509891,57	241727,53
645	509919,02	241703,60
646	509938,02	241681,08
647	509943,65	241664,90
648	509934,50	241653,64
649	509919,02	241629,71
650	509928,87	241610,01
651	510012,61	241546,68
652	510071,72	241502,34
653	510096,35	241485,46
654	510126,61	241464,34
655	510160,39	241433,38
656	510179,39	241423,53
657	510205,42	241446,75
658	510264,53	241460,83
659	510339,83	241515,01
660	510410,20	241585,38
661	510452,42	241628,31
662	510515,75	241711,34
663	510528,42	241768,34
664	510524,90	241836,60
665	510509,42	241874,60
666	510474,24	241903,45
667	510433,42	241943,56
668	510408,79	241966,78
669	510400,35	242004,08
670	510397,53	242074,45
671	510409,50	242111,75
672	510434,13	242142,71
673	510461,57	242161,01
674	510482,68	242192,67
675	510517,87	242206,75
676	510553,75	242239,12
677	510558,68	242268,67
678	510557,98	242294,71
679	510557,27	242328,49
680	510560,09	242391,82
681	510558,68	242442,48
682	510561,50	242476,97
683	510575,57	242532,56
684	510572,05	242552,26
685	510556,57	242579,00
686	510545,31	242591,67
687	510545,31	242631,08

Lp.	X	Y
688	510562,20	242624,74
689	510619,90	242600,82
690	510629,05	242626,15
691	510638,90	242664,15
692	510650,86	242695,11
693	510666,35	242733,11
694	510662,54	242736,72
695	510655,80	242742,92
696	510638,28	242759,09
697	510607,33	242788,20
698	510684,06	242849,05
699	510650,95	242893,07
700	510612,13	242927,30
701	510572,36	242958,38
702	510639,79	243032,54
703	510693,56	243099,02
704	510680,36	243109,28
705	510667,16	243116,62
706	510610,46	243127,37
707	510565,97	243132,26
708	510530,78	243146,43
709	510489,23	243078,49
710	510462,83	243098,04
711	510425,68	243134,21
712	510385,60	243163,05
713	510368,00	243151,81
714	510335,25	243130,30
715	510305,44	243108,31
716	510298,10	243081,91
717	510286,86	243070,67
718	510280,51	243058,45
719	510271,74	243029,92
720	510261,37	243001,55
721	510251,34	242970,77
722	510241,31	242923,04
723	510223,66	242872,53
724	510212,94	242845,56
725	510200,14	242809,58
726	510189,77	242773,26
727	510190,46	242734,87
728	510204,29	242682,98
729	510218,13	242633,18
730	510232,66	242600,32
731	510248,22	242574,72
732	510254,45	242553,97

Lp.	X	Y
733	510255,14	242509,69
734	510251,34	242459,19
735	510244,76	242441,90
736	510233,00	242441,55
737	510203,60	242445,36
738	510175,24	242434,29
739	510155,52	242412,15
740	510142,03	242403,85
741	510122,66	242390,70
742	510102,95	242379,98
743	510073,20	242371,33
744	510053,14	242373,06
745	510015,78	242383,79
746	509987,42	242391,74
747	509935,88	242409,04
748	509786,45	242451,58
749	509717,62	242469,22
750	509610,05	242477,52
751	509534,99	242485,82
752	509477,92	242488,94
753	509423,96	242488,94
754	509395,25	242491,70
755	509377,48	242496,55
756	509385,66	242584,32
757	509403,65	242706,44
758	509414,55	242763,68
759	509438,54	242793,67
760	509496,33	242822,56
761	509552,48	242863,45
762	509615,18	242935,96
763	509669,15	243027,54
764	509693,14	243065,16
765	509745,47	243126,22
766	509783,09	243170,92
767	509792,90	243197,64
768	509799,99	243263,06
769	509805,99	243299,04
770	509816,34	243311,03
771	509821,25	243342,65
772	509821,80	243367,19
773	509823,43	243388,99
774	509823,98	243399,35
775	509819,07	243417,89
776	509815,81	243426,67
777	509864,86	243441,25

Lp.	X	Y
778	509910,90	243450,35
779	510078,57	243451,54
780	510141,82	243443,38
781	510312,87	243381,73
782	510351,57	243372,92
783	510424,85	243352,29
784	510631,34	243336,85
785	510712,64	243333,24
786	510709,92	243354,98
787	510710,55	243380,08
788	510720,96	243380,92
789	510810,08	243402,57
790	510894,21	243427,56
791	510975,84	243435,89
792	511024,99	243438,39
793	511156,59	243433,39
794	511207,40	243430,06
795	511301,53	243420,07
796	511405,64	243404,24
797	511545,58	243392,58
798	511593,89	243389,25
799	511633,87	243390,91
800	511696,34	243411,74
801	511718,83	243428,40
802	511772,14	243481,70
803	511780,07	243499,52
804	511789,41	243525,10
805	511808,09	243550,69
806	511823,12	243563,28
807	511843,43	243580,34
808	511861,30	243607,96
809	511893,39	243655,88
810	511910,44	243679,44
811	511935,62	243696,90
812	511971,36	243719,65
813	512020,51	243726,55
814	512061,53	243737,11
815	512083,87	243742,39
816	512119,20	243734,67
817	512140,73	243717,62
818	512176,47	243681,06
819	512212,61	243624,61
820	512243,48	243594,15
821	512270,69	243570,59
822	512263,75	243534,06

Lp.	X	Y
823	512246,70	243517,07
824	512228,66	243508,16
825	512230,70	243483,63
826	512204,47	243466,94
827	512194,25	243446,16
828	512190,84	243409,02
829	512192,88	243391,30
830	512205,49	243388,58
831	512216,73	243382,79
832	512224,57	243358,94
833	512226,27	243335,77
834	512229,68	243314,31
835	512240,24	243302,38
836	512230,70	243244,80
837	512225,93	243209,03
838	512221,84	243166,10
839	512216,39	243139,53
840	512222,52	243124,88
841	512204,47	243120,45
842	512164,95	243090,13
843	512147,57	243063,21
844	512106,23	243019,71
845	512085,63	242999,11
846	512076,36	242976,96
847	512074,30	242930,60
848	512065,03	242901,75
849	512037,21	242869,30
850	512013,00	242850,25
851	511966,65	242825,01
852	511945,01	242838,91
853	511865,69	242803,37
854	511855,90	242762,68
855	511826,03	242746,20
856	511831,70	242732,29
857	511898,14	242684,90
858	511953,26	242643,18
859	511941,41	242626,70
860	511934,71	242592,70
861	511957,89	242551,50
862	511979,01	242531,92
863	511993,95	242521,11
864	511994,98	242498,96
865	511979,52	242440,24
866	511979,52	242394,91
867	511987,25	242338,25

Lp.	X	Y
868	511996,01	242315,07
869	511993,43	242267,69
870	511992,40	242204,85
871	512016,09	242198,67
872	512031,03	242175,49
873	512041,33	242142,52
874	512034,64	242118,31
875	512002,70	242105,95
876	511997,55	242116,77
877	511983,13	242110,59
878	511972,31	242095,65
879	511980,55	242043,11
880	511988,80	242016,84
881	511976,43	242003,96
882	511975,92	241996,24
883	511906,28	241972,49
884	511863,04	241958,08
885	511803,59	241937,06
886	511786,77	241926,85
887	511786,77	241898,62
888	511775,96	241893,22
889	511747,74	241876,40
890	511714,11	241842,17
891	511689,49	241822,36
892	511676,27	241803,74
893	511626,43	241762,30
894	511601,81	241741,29
895	511591,00	241734,68
896	511572,98	241702,85
897	511568,78	241688,44
898	511601,81	241621,78
899	511648,05	241534,11
900	511685,28	241489,07
901	511714,11	241453,04
902	511723,12	241437,42
903	511717,71	241417,60
904	511681,68	241349,74
905	511652,25	241301,10
906	511625,23	241262,07
907	511595,44	241244,73
908	511569,95	241252,74
909	511544,47	241260,75
910	511511,69	241225,79
911	511494,21	241195,20
912	511458,53	241166,07

Lp.	X	Y
913	511438,87	241143,50
914	511417,75	241067,76
915	511405,37	240994,20
916	511402,45	240932,30
917	511402,45	240851,46
918	511383,52	240831,80
919	511382,06	240723,28
920	511454,00	240766,43
921	511567,55	240771,75
922	511686,41	240722,08
923	511723,67	240693,69
924	511572,87	240390,32
925	511673,27	240387,13
926	511720,31	240256,18
927	511627,06	240123,31
928	511780,92	240086,01
929	511843,86	240162,94
930	511920,59	240131,30
931	512060,74	240065,66
932	512041,23	239882,93
933	511978,12	239876,73
934	511912,92	239922,75
935	511872,01	239935,53
936	511763,35	239874,17
937	511695,59	239842,21
938	511666,19	239811,53
939	511621,44	239803,86
940	511576,70	239796,19
941	511548,57	239766,78
942	511506,39	239719,48
943	511445,02	239627,44
944	511356,81	239558,40
945	511304,40	239518,77
946	511235,36	239482,97
947	511234,03	239471,91
948	511279,53	239470,46
949	511324,32	239456,02
950	511384,99	239448,07
951	511420,38	239444,46
952	511504,89	239410,51
953	511410,27	239350,56
954	511320,70	239294,94
955	511195,02	239224,16
956	511173,35	239221,27
957	511123,51	239342,62

Lp.	X	Y
958	511096,85	239422,70
959	511026,98	239371,75
960	511001,41	239335,96
961	510904,25	239381,98
962	510837,78	239381,98
963	510798,14	239354,20
964	510744,67	239378,50
965	510674,19	239397,14
966	510616,66	239259,41
967	510525,84	239131,41
968	510408,23	239110,96
969	510298,28	239095,61
970	510196,01	239006,13
971	510128,12	238891,42
972	510188,72	238855,14
973	510185,66	238800,05
974	510273,16	238776,56
975	510325,54	238891,25
976	510454,96	238818,77
977	510646,49	238725,60
978	510781,08	238684,18
979	510832,85	238663,48
980	510869,08	238735,95
981	510869,08	238829,13
982	510902,73	238932,66
983	510954,50	239054,31
984	511021,79	239157,84
985	511146,03	239134,55
986	511231,44	239137,13
987	511394,51	239062,07
988	511565,33	239025,84
989	511582,18	238985,80
990	511733,86	239048,64
991	511796,71	239072,47
992	511850,16	239140,37
993	511992,45	239315,17
994	512010,51	239305,06
995	512043,74	239266,77
996	512111,63	239229,21
997	512206,98	239243,66
998	512217,81	239230,66
999	512206,98	239203,93
1000	512139,93	239098,31
1001	512321,11	239119,02
1002	512486,76	239139,72

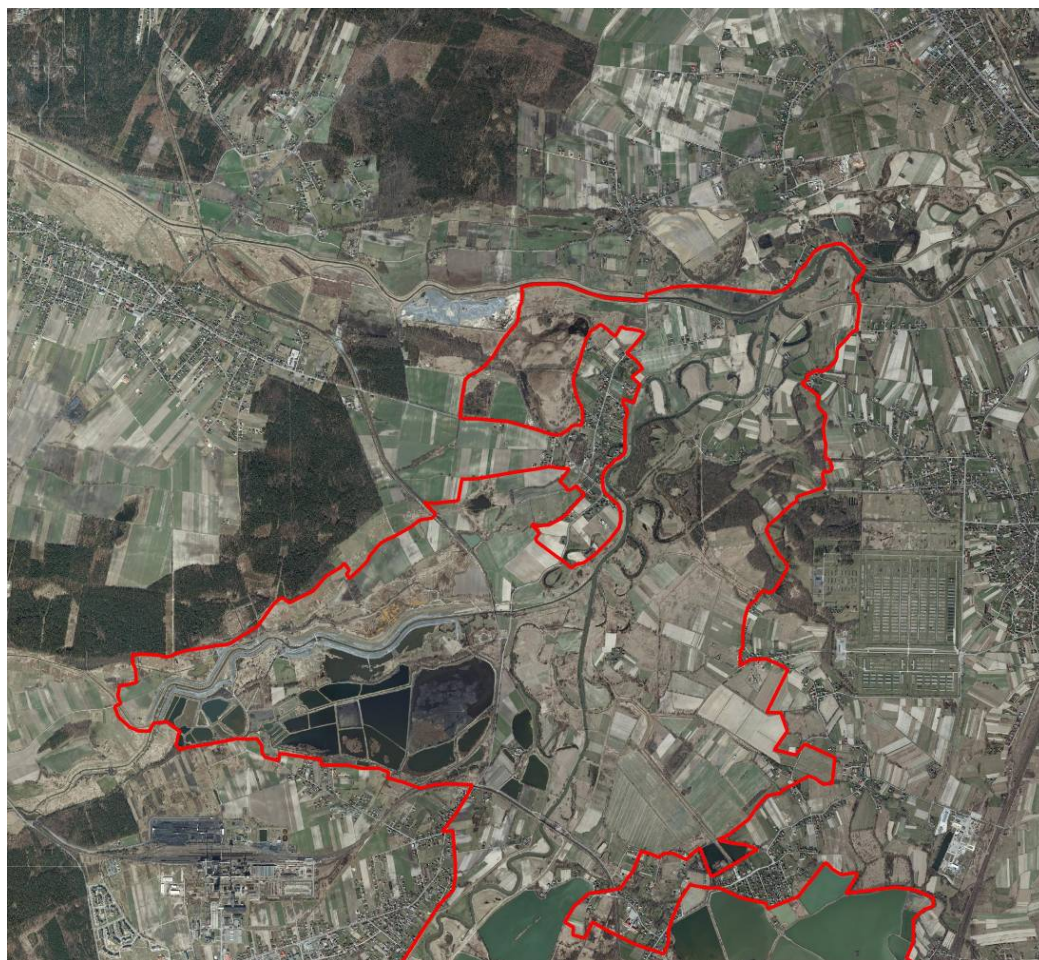
Lp.	X	Y
1003	512634,30	239121,60
1004	512763,71	239064,66
1005	512766,30	239005,13
1006	512699,00	238981,84
1007	512623,94	238914,54
1008	512621,35	238746,30
1009	512572,18	238632,42
1010	512714,53	238536,65
1011	512662,77	238381,35
1012	512629,12	238241,59
1013	512629,12	238145,82
1014	512621,35	238006,05
1015	512455,70	237886,99
1016	512354,76	237830,05
1017	512108,23	237864,88
1018	512107,84	237866,03
1019	512104,00	237877,58
1020	512096,87	237890,06
1021	512083,76	237903,23
1022	512080,16	237902,58
1023	512067,13	237900,25
1024	512048,12	237884,02
1025	512023,05	237862,67
1026	512007,36	237862,28
1027	511949,32	237878,95
1028	511912,41	237884,23
1029	511887,09	237896,27
1030	511849,49	237901,96
1031	511839,78	237901,19
1032	511839,45	237898,51
1033	511837,22	237881,84
1034	511837,42	237874,35
1035	511835,73	237874,67
1036	511792,54	237880,44
1037	511727,43	237892,11
1038	511700,52	237897,37
1039	511689,75	237899,50
1040	511684,27	237900,57
1041	511671,42	237903,15
1042	511667,12	237903,60
1043	511607,85	237910,60
1044	511568,76	237916,92
1045	511534,25	237922,47
1046	511512,42	237926,06
1047	511479,91	237931,50

Lp.	X	Y
1048	511405,28	237948,38
1049	511396,42	237950,40
1050	511378,59	237955,14
1051	511369,13	237957,67
1052	511311,23	237679,58
1053	511309,70	237595,35
1054	511289,29	237335,07
1055	511354,29	237357,15
1056	511424,04	237380,86
1057	511431,00	237324,29
1058	511436,85	237276,64
1059	511442,97	237226,88
1060	511443,85	237219,71
1061	511482,98	237221,04
1062	511516,26	237216,68
1063	511528,02	237213,55

Lp.	X	Y
1064	511535,67	237211,50
1065	511550,37	237202,46
1066	511557,86	237204,73
1067	511572,47	237209,16
1068	511581,62	237215,98
1069	511599,09	237229,02
1070	511616,66	237241,14
1071	511635,93	237242,06
1072	511641,34	237244,44
1073	511662,66	237253,80
1074	511661,78	237214,80
1075	511691,25	237210,63
1076	511700,90	237209,25
1077	511685,75	237126,12
1078	511695,79	237110,24
1079	511686,33	237046,59

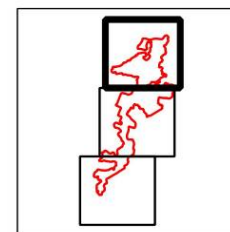
Lp.	X	Y
1080	511661,07	237036,59
1081	511652,87	237033,91
1082	511651,77	237030,66
1083	511661,65	236995,39
1084	511673,15	236981,11
1085	511672,82	236970,93
1086	511680,67	236958,01
1087	511674,80	236918,88
1088	511656,75	236884,28
1089	511265,70	236653,50
1090	511106,30	236558,26
1091	510953,47	236465,20
1092	510817,72	236382,88
1093	510653,95	236287,41
1094	510491,27	236189,10

Mapa obszaru Natura 2000



**Obszar Natura 2000
Stawy w Brzeszczach
PLB120009**

Arkusz 1/3



Legenda

Granica obszaru Natura 2000

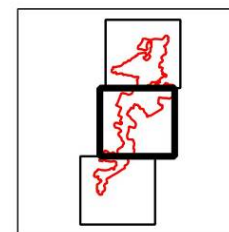


500 0 500 m



**Obszar Natura 2000
Stawy w Brzeszczach
PLB120009**

Arkusz 2/3

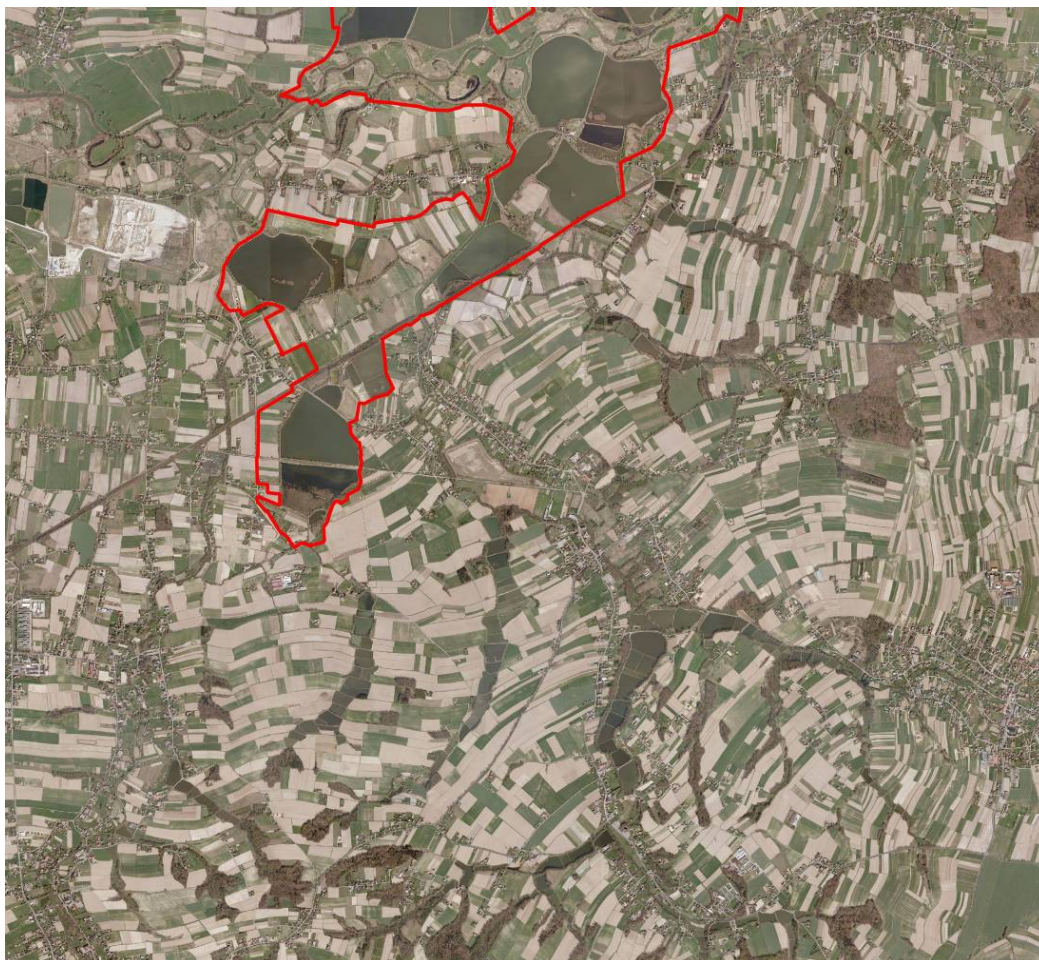


Legenda

Granica obszaru Natura 2000

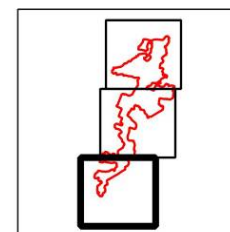


500 0 500 m



**Obszar Natura 2000
Stawy w Brzeszczach
PLB120009**

Arkusz 3/3



Legenda

Granica obszaru Natura 2000



500 0 500 m

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków ptaków i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony

Przedmiot ochrony obszaru Natura 2000	Zagrożenia		Opis zagrożenia
	Istniejące	Potencjalne	
A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i>	F01 Akwakultura morska i słodkowodna		Całkowite zaniechanie gospodarki stawowej lub likwidacja stawów powoduje utratę siedlisk lęgowych ptaków i uniemożliwia odbywanie lęgów. Zaprzeszanie gospodarowania prowadzi do sytuacji, gdy stawy są trwale pozbawione wody lub jej poziom jest niski. Przyczynia się to do nadmiernego rozwoju roślinności wynurzanej i zaniku lustra wody. Osuszone stawy zarastają roślinnością drzewiastą (wierzba, olcha). Sytuacja ta może dotyczyć całych kompleksów bądź pojedynczych stawów w obszarze. Może mieć charakter długotrwały (przez kilka kolejnych sezonów) lub okresowy.
A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i>	F01 Akwakultura morska i słodkowodna		Całkowite zaniechanie gospodarki stawowej lub likwidacja stawów powoduje utratę siedlisk lęgowych ptaków i uniemożliwia odbywanie lęgów. Zaprzeszanie gospodarowania prowadzi do sytuacji, gdy stawy są trwale pozbawione wody lub jej poziom jest zbyt niski. Przyczynia się to do nadmiernego rozwoju roślinności wynurzanej, a także do zarastania dna stawu przez roślinność drzewiastą (wierzba, olcha). Siedliskiem bąka i bączka są rozległe płyty szuwarów, jednak musi być równocześnie zapewniony odpowiedni poziom wody, gwarantujący im miejsce żerowania oraz ochronę przed drapieżnikami lądowymi. Sytuacja ta może dotyczyć całych kompleksów bądź pojedynczych stawów w obszarze. Może mieć charakter długotrwały (przez kilka kolejnych sezonów) lub okresowy.

<p>A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i></p>	<p>F01 Akwakultura morską i słodkowodną</p>		<p>Całkowite zaniechanie gospodarki stawowej prowadzi do spadku poziomu wody w stawach lub zupełnego jej braku. W przypadku ptaków gniazdujących na wyspach, brak wody powoduje, że miejsca te są bardziej dostępne dla drapieżników lądowych. Trwały brak wody w stawach lub niski jej poziom przyczynia się do zarastania stawów roślinnością szuwarową lub drzewiastą (wierzba, olcha) i zaniku lustra wody. Prowadzi też do zaniku miejsc żerowania ptaków:</p> <ul style="list-style-type: none"> - w przypadku krwawodzioba - rozległych błotnistych powierzchni czasowo powstających w trakcie opróżniania stawu z wody w ramach prowadzenia gospodarki rybackiej, - w przypadku pozostałych gatunków – stawów napełnionych wodą. <p>Sytuacja ta może dotyczyć całych kompleksów bądź pojedynczych stawów w obszarze. Może mieć charakter długotrwały (przez kilka kolejnych sezonów) lub okresowy.</p>
<p>A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i></p>	<p>F01 Akwakultura morską i słodkowodną</p>		<p>Całkowite zaniechanie gospodarki stawowej przyczynia się do utraty miejsc żerowania ptaków – gdy stawy są trwale pozbawione wody lub gdy jej poziom jest zbyt niski. Sytuacja ta może dotyczyć całych kompleksów bądź pojedynczych stawów w obszarze. Może mieć charakter długotrwały (przez kilka kolejnych sezonów) lub okresowy.</p>
<p>A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i></p>	<p>J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska</p>		<p>Wycinanie zadrzewień i zakrzaczeń na wyspach, groblach i wzdłuż cieków wodnych bez zastosowania nasadzeń zastępczych, likwidacja wysp na zbiornikach stanowiących miejsce lęgów.</p>
<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i></p>	<p>J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska</p>		<p>Nadmierne usuwanie roślinności wynurzonej i pływającej, stanowiącej miejsce gniazdowania (dotyczy wymienionych gatunków, za wyjątkiem mewy czarnogłowej, rybitwy rzecznej, krwawodzioba). Likwidacja wysp na zbiornikach stanowiących miejsce zakładania gniazd (bezpośrednio na wyspach lub w obrębie roślinności szuwarowej wzdłuż ich brzegów).</p>

A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i>			
A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i>	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska		Likwidacja dużych płatów szuwaru.
A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i>	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska		Likwidacja dużych płatów szuwaru. Wycinanie zadrzewień i zakrzaceń na wyspach, groblach i wzdłuż cieków wodnych bez zastosowania nasadzeń zastępczych.
A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i>	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska		Nadmierne usuwanie płatów roślinności pływającej. Likwidacja wysp na zbiornikach zasiedlonych przez kolonie mew. Zausznik i wymienione gatunki rybitw często gniazdują w pobliżu kolonii mew, które zapewniają im większe bezpieczeństwo i obronę przed drapieżnikami.
A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i>	K03.04 Drapieżnictwo		Presja ze strony inwazyjnych gatunków obcych (norka amerykańska, jenot, szop pracz) oraz gatunków rodzimych (lis, w niektórych przypadkach także dzik).

<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i></p>	F03.01 Polowanie		<p>Psy używane podczas polowania i pływanie łodzią po stawach w trakcie polowania powodują płoszenie ptaków. Niebezpieczne jest rozpoczynanie jesiennego okresu polowań od 15 sierpnia, gdy część ptaków karmi jeszcze młode (dotyczy to kaczek, perkozów i rybitw), co może przyczynić się do strat w lęgach. Podczas polowania ptaki mogą zostać przypadkowo zranione, może również dojść do omyłkowego odstrzelenia osobników z gatunków chronionych (dotyczy wymienionych gatunków ptaków za wyjątkiem głowienki i czernicy, które są gatunkami łownymi). Zagrożeniem jest też ołowiany śrut – ma trujące działanie, może tkwić w ciele przypadkowo postrzelonych ptaków albo być połknięty przez ptaki jako gastrolity. Zaleganie na dnie stawów ołowianego śrutu powoduje również zatrucie wody.</p>
<p>A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i></p>	F03.01 Polowanie		<p>Podczas polowania ptaki mogą zostać przypadkowo odstrzelone lub zranione. Zagrożeniem jest też ołowiany śrut – ma trujące działanie, może tkwić w ciele przypadkowo postrzelonych ptaków albo być połknięty przez ptaki jako gastrolity. Polowanie powoduje również płoszenie ptaków.</p>
<p>A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i></p>	F03.01 Polowanie		<p>Psy używane podczas polowania płoszą ptaki żerujące na stawach pozbawionych czasowo wody. Podczas polowania ptaki mogą zostać przypadkowo odstrzelone lub zranione. Zagrożeniem jest też ołowiany śrut – ma trujące działanie, może tkwić w ciele przypadkowo postrzelonych ptaków albo być połknięty przez ptaki jako gastrolity.</p>
<p>A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i></p>	K01 Abiotyczne (powolne) procesy naturalne		<p>Niszczenie wysp z koloniami ptaków przez falowanie wody (zmniejszenie powierzchni siedliska lęgowego).</p>
<p>A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i></p>	K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)		<p>Zarastanie roślinnością drzewiastą wysp będących miejscem gniazdowania.</p>

A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i>	K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)		Zarastanie miejsc gniazdowania (terenów podmokłych porośniętych niską roślinnością, w tym także płaskich wysp tworzących się na stawach hodowlanych) zbyt wysoką roślinnością (m.in. rdestem ziemnowodnym, krzewami, również gatunkami roślin inwazyjnych)
A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i>	J02.04 Zalewanie - modyfikacje		Wahania poziomu wody w okresie lęgowym (nagłe wezbrania powstające w wyniku zrzutu wód ze zbiorników zaporowych), co może prowadzić do niszczenia gniazd znajdujących się w nadrzecznych skarpach.
A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowaśa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i>		F01 Akwakultura morska i słodkowodna	Zły stan techniczny infrastruktury stawowej (zastawki, mnichy, odprowadzalniki, groble i in.) mogący powodować utrudnienia w prowadzeniu gospodarki stawowej i uniemożliwić utrzymanie wody w stawach, niezbędnej dla zachowania siedlisk ptaków.
A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i>		F03.02.03 Chwywanie, trucie, kłusownictwo	Nielegalny, celowy odstrzał lub chwywanie gatunków ptaków chronionych w obszarze.

<p>A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i></p>			
<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i></p>		<p>G05 Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka</p>	<p>Fotografowanie ptaków bez zachowania zasad ostrożności, mogące powodować ich płoszenie i niepokojenie, może doprowadzić do porzucenia lub utraty lęgów. Fotografowanie gatunków chronionych, zwłaszcza przy gniazdach, bez odpowiedniego zezwolenia. W przypadku gatunków gniazdujących na ziemi w miejscach dostępnych dla człowieka (krwawodziób, rybitwa rzeczna) możliwe niszczenie (wydeptywanie) gniazd.</p>
<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i></p>		<p>K03.06 Antagonizm ze zwierzętami domowymi</p>	<p>Presja ze strony psów i kotów. Psy puszczane bez uwięzi na terenie kompleksów stawów mogą powodować płoszenie ptaków, co może przyczynić się do strat w lęgach. Do strat w lęgach przyczyniają się również koty domowe polujące na ptaki.</p>

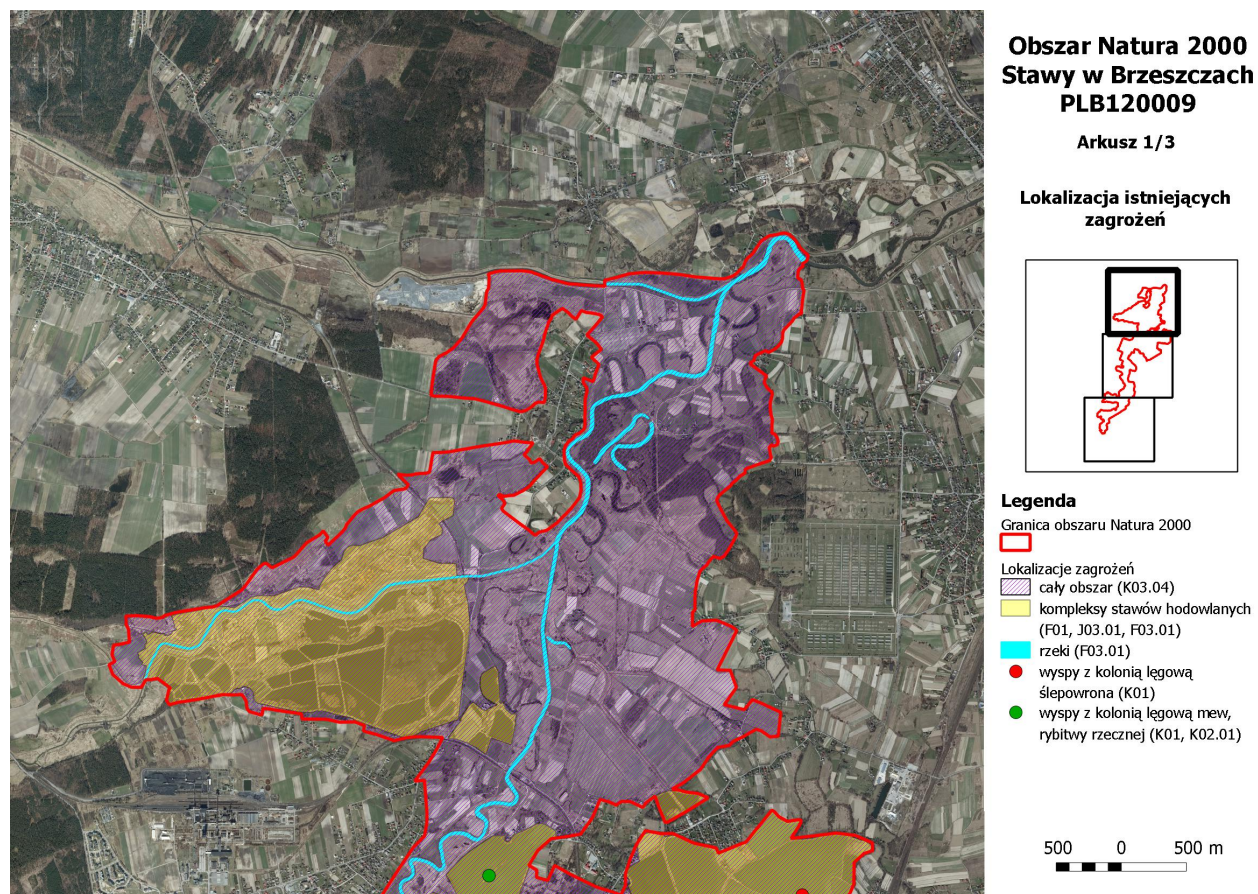
<p>A059 g\acute{l}owienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodzi\acute{o}b <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnog\acute{l}owa <i>Larus melanocephalus</i> A179 \acute{s}mieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowa\acute{s}a <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i></p>			
<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 b\acute{a}k <i>Botaurus stellaris</i> A022 b\acute{a}czek <i>Ixobrychus minutus</i> A023 \acute{s}lepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 g\acute{l}owienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodzi\acute{o}b <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnog\acute{l}owa <i>Larus melanocephalus</i> A179 \acute{s}mieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowa\acute{s}a <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i></p>		<p>G01.08 Inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku</p>	<p>Zwi\acute{e}kszony ruch turystyczny, rekreacja na zbiornikach (biwakowanie, k\acute{a}pieliska) mo\acute{z}e prowadzi\acute{c} do nieumy\acute{s}lnego p\acute{l}oszenia ptak\acute{o}w, a w konsekwencji do utraty l\acute{e}g\acute{o}w lub zmniejszenia sukcesu rozrodczego ptak\acute{o}w, do niszczenia ich siedlisk l\acute{e}gowych. Przeznaczenie staw\acute{o}w wraz z otoczeniem do cel\acute{o}w turystycznych powoduje zmniejszenie powierzchni siedlisk (l\acute{e}gowych, \acute{z}erowiska) wykorzystywanych przez ptaki.</p>
<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 b\acute{a}k <i>Botaurus stellaris</i> A022 b\acute{a}czek <i>Ixobrychus minutus</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 g\acute{l}owienka <i>Aythya ferina</i></p>		<p>I02 Problematyczne gatunki rodzime</p>	<p>Szkody powodowane przez bobry na stawach rybnych, zw\acute{l}aszcz\acute{a} niszczenie grobli, mog\acute{a} doprowadzi\acute{c} do utrudnie\acute{n} w prowadzeniu gospodarki rybackiej i wzrostu koszt\acute{o}w utrzymania gospodarstw. Przerwanie grobli na skutek dzia\acute{l}alno\acute{s}ci bobr\acute{o}w mo\acute{z}e spowodowa\acute{c} wyp\acute{l}yw wody ze stawu i w konsekwencji utrat\acute{e} l\acute{e}g\acute{o}w w danym sezonie.</p>

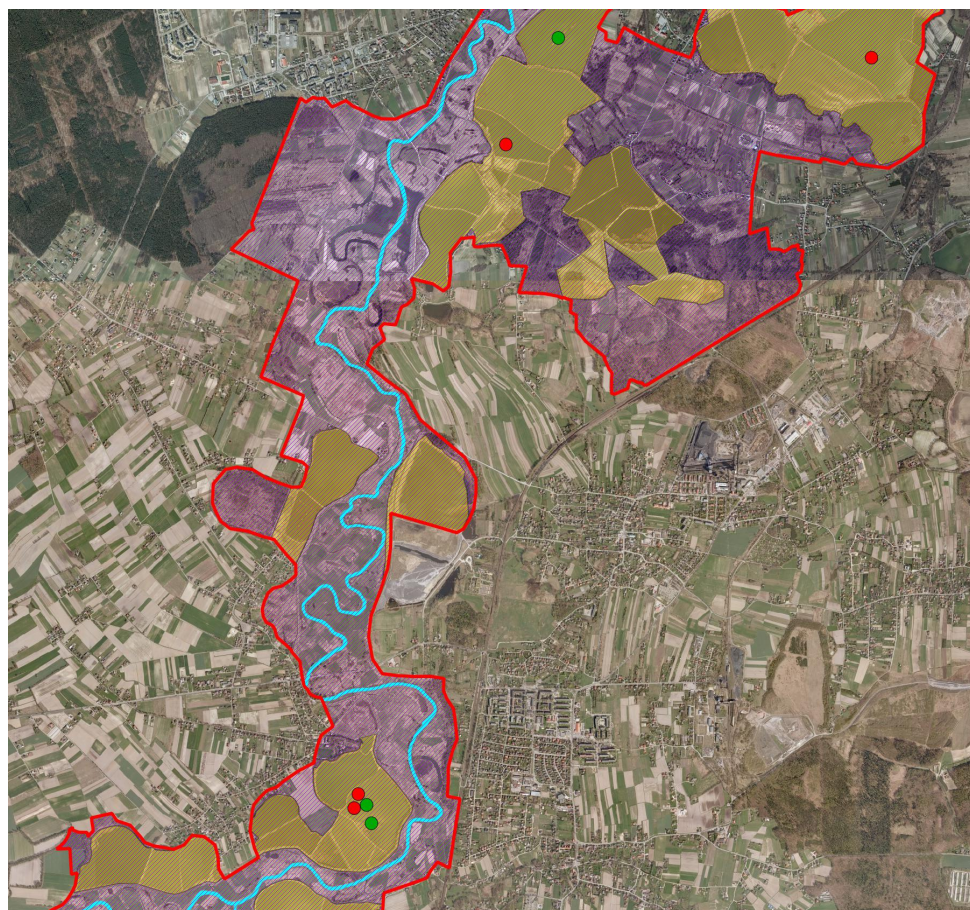
<p>A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i></p>			
<p>A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i></p>		<p>I02 Problematyczne gatunki rodzime</p>	<p>Szkody powodowane przez bobry na stawach rybnych, zwłaszcza niszczenie grobli, mogą doprowadzić do utrudnień w prowadzeniu gospodarki rybackiej i spowodować wzrost kosztów utrzymania gospodarstw. Ponadto bobry ścinają drzewa i krzewy w koloniach ślepowronów. Negatywny wpływ na siedlisko ślepowrona (zadrzewienia i zakrzaczenia porastające wyspy lęgowe) mogą mieć również kormorany, których odchody osłabiają drzewa i krzewy, powodując ich wypadanie.</p>
<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i></p>		<p>F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja</p>	<p>Eliminacja szuwarów, roślinności wynurzonej i pływającej będąca skutkiem intensyfikacji gospodarki stawowej może powodować ograniczenie miejsc lęgowych.</p>
<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i></p>		<p>J01.01 Wypalanie</p>	<p>Utrata siedlisk lęgowych, utrata lęgów, płoszenie i zabijanie ptaków w wyniku wiosennego wypalania szuwaru, roślinności nadbrzeżnej i grobli.</p>

A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i>			
A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowaśa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i>		J01.01 Wypalanie	Wypalanie szuwaru, roślinności nadbrzeżnej i grobli może powodować płoszenie ptaków.
A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowaśa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i>		F02.03 Wędkarstwo	Presja wędkarzy w sezonie lęgowym (niszczenie siedlisk lęgowych ptaków lub nieumyślne płoszenie, które może być przyczyną utraty lęgów). Zagrożenie dotyczy zbiorników wodnych udostępnianych dla wędkarzy.
A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i>		F02.03 Wędkarstwo	Presja wędkarzy w sezonie lęgowym, nieumyślne płoszenie, które może być przyczyną utraty lęgów.
A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i>		C01.01 Wydobywanie piasku i żwiru	Wydobywanie piasku i żwiru, mogące powodować płoszenie ptaków w sezonie lęgowym oraz utratę siedlisk. Szczególnie niebezpieczne jest nielegalne pozyskiwanie piasku i żwiru. Powstawanie nowych żwirowni lub zmiana przeznaczenia

<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A196 rybitwa białowa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i></p>			<p>stawów rybnych na żwirownie, a tym samym zmniejszenie powierzchni siedlisk ptaków w obszarze.</p>
<p>A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i></p>		<p>C01.01 Wydobywanie piasku i żwiru</p>	<p>Wydobywanie piasku i żwiru z koryta rzeki i przybrzeżnych skarp mogące powodować płoszenie ptaków w sezonie lęgowym i utratę siedlisk. Szczególnie niebezpieczne jest nielegalne pozyskiwanie piasku i żwiru.</p>

**Lokalizacja istniejących zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków ptaków i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru
Natura 2000**

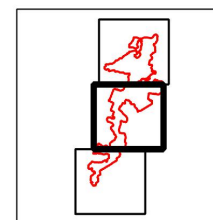




**Obszar Natura 2000
Stawy w Brzeczczach
PLB120009**

Arkusz 2/3

**Lokalizacja istniejących
zagrożeń**



Legenda

Granica obszaru Natura 2000



Lokalizacje zagrożeń

cały obszar (K03.04)

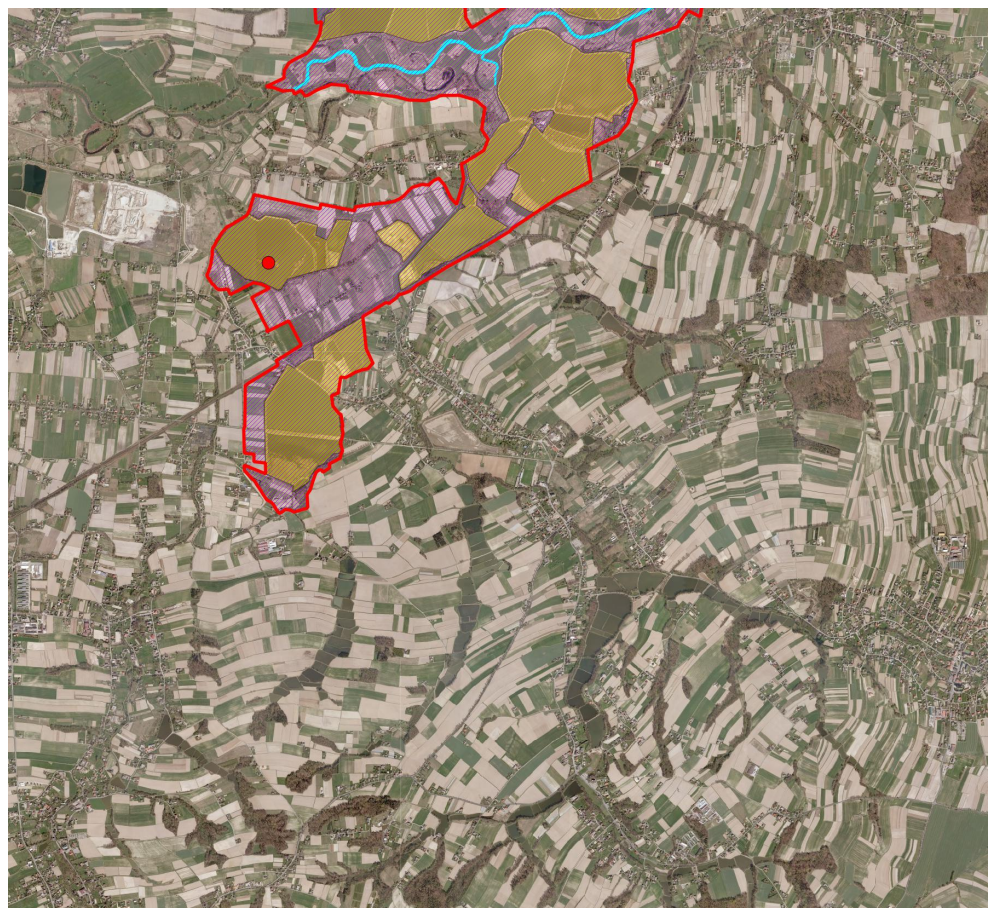
kompleksy stawów hodowlanych
(F01, J03.01, F03.01)

rzeki (F03.01)

wyspy z kolonią łęgową
ślepowrona (K01)

wyspy z kolonią łęgową mew,
rybitwy rzecznej (K01, K02.01)

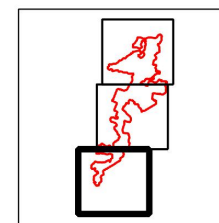
500 0 500 m



**Obszar Natura 2000
Stawy w Brzeczach
PLB120009**

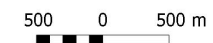
Arkusz 3/3

**Lokalizacja istniejących
zagrożeń**

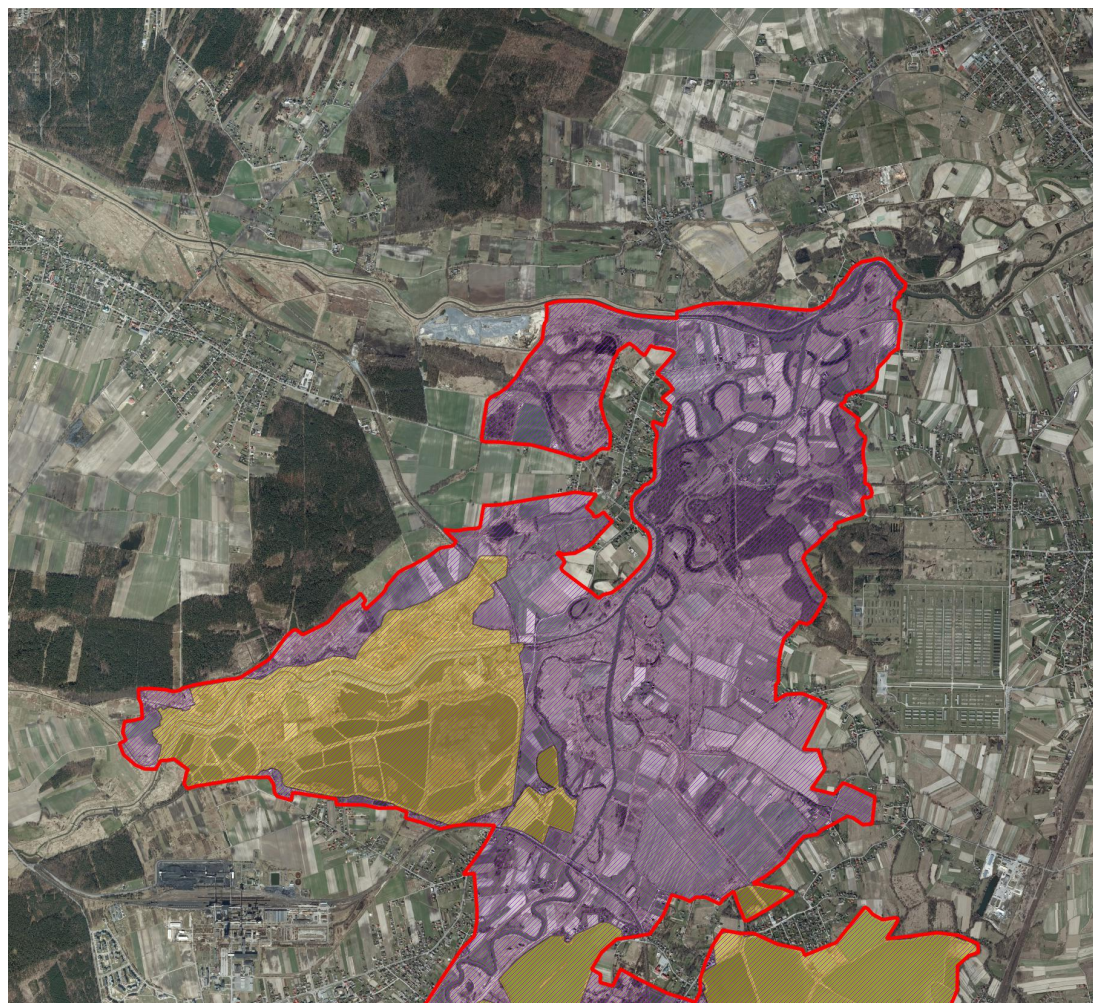


Legenda

- Granica obszaru Natura 2000
- 
- Lokalizacje zagrożeń
-  cały obszar (K03.04)
-  kompleksy stawów hodowlanych (F01, J03.01, F03.01)
-  rzeki (F03.01)
-  wyspy z kolonią łęgową ślepowrona (K01)
-  wyspy z kolonią łęgową mew, rybitwy rzecznej (K01, K02.01)



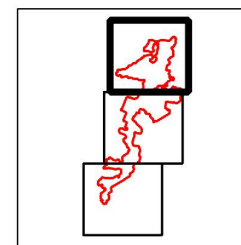
Lokalizacja potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków ptaków i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000



Obszar Natura 2000
Stawy w Brzeczczach
PLB120009

Arkusz 1/3

Lokalizacja potencjalnych zagrożeń



Legenda

Granica obszaru Natura 2000



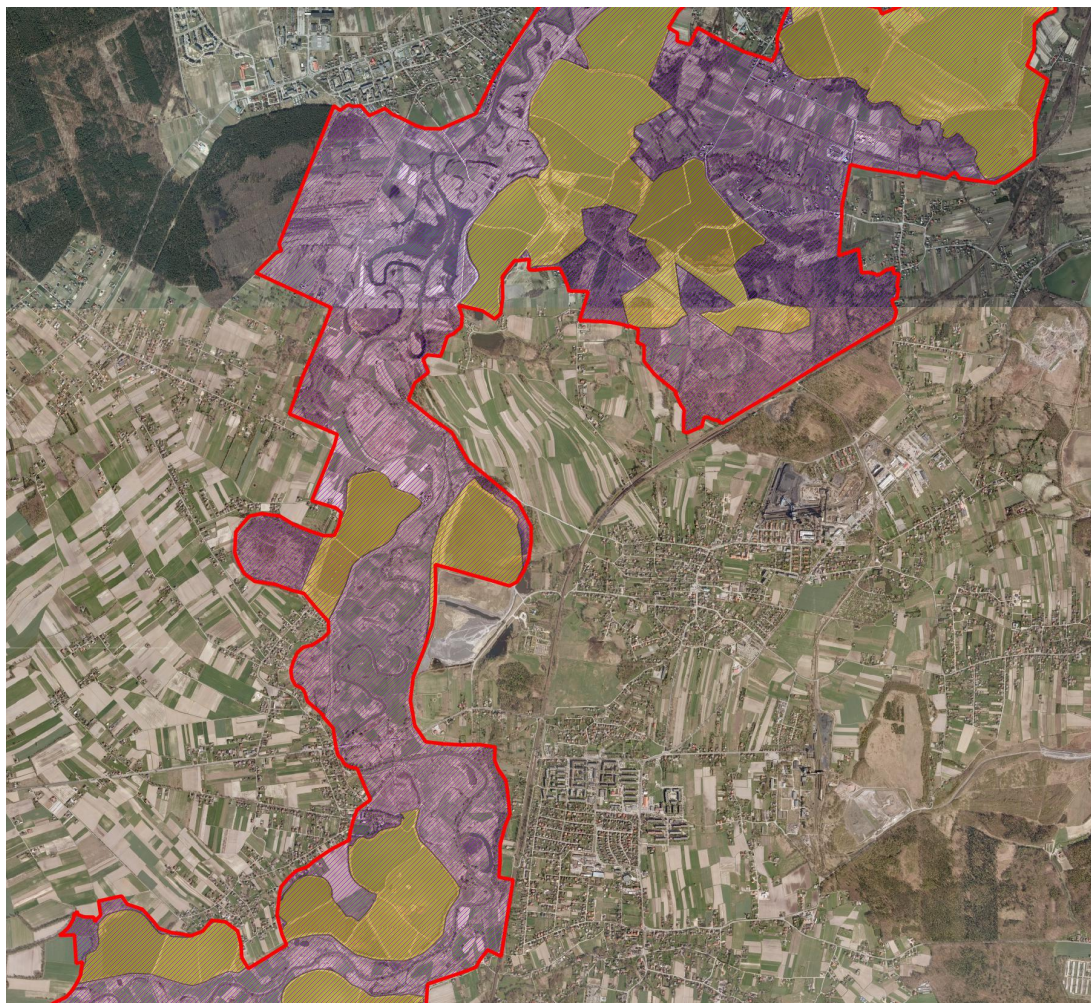
Lokalizacje zagrożeń

cały obszar (F03.02.03, G05,

K03.06, G01.08, F02.03, C01.01)

kompleksy stawów hodowlanych
(I02, F01.01, J01.01, F01)

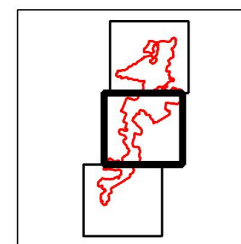
500 0 500 m



**Obszar Natura 2000
Stawy w Brzeczczach
PLB120009**

Arkusz 2/3

**Lokalizacja potencjalnych
zagrożeń**



Legenda

Granica obszaru Natura 2000



Lokalizacje zagrożeń

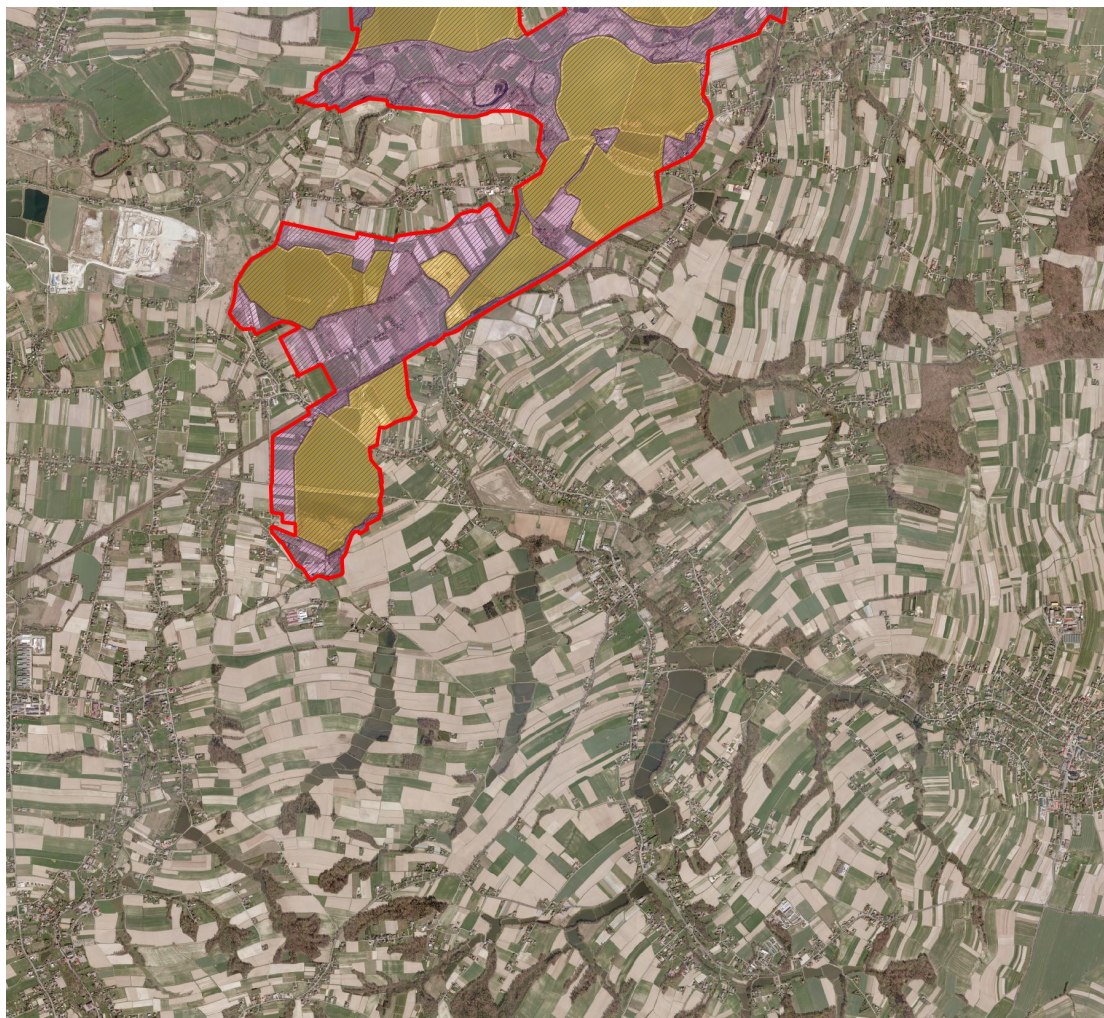


cały obszar (F03.02.03, G05,
K03.06, G01.08, F02.03, C01.01)



kompleksy stawów hodowlanych
(I02, F01.01, J01.01, F01)

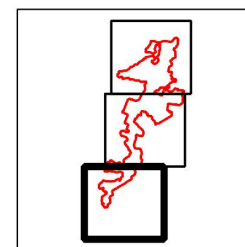
500 0 500 m



**Obszar Natura 2000
Stawy w Brzeczczach
PLB120009**

Arkusz 3/3

**Lokalizacja potencjalnych
zagrożeń**





Legenda

Granica obszaru Natura 2000



Lokalizacje zagrożeń

 cały obszar (F03.02.03, G05,
K03.06, G01.08, F02.03, C01.01)

 kompleksy stawów hodowlanych
(I02, F01.01, J01.01, F01)

500 0 500 m


Załącznik Nr 5 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie
i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach
z dnia 29 sierpnia 2014 r.

Cele działań ochronnych

Przedmiot ochrony obszaru Natura 2000	Cele działań ochronnych
A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i>	Utrzymanie na poziomie właściwym (FV) wskaźnika parametru stanu siedliska: wielkość oraz parametru szanse zachowania gatunku Poprawa do poziomu właściwego (FV) wskaźnika parametru stanu siedliska: jakość. Zmniejszenie negatywnego oddziaływania czynników wpływających na populację gatunków.
A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i>	Utrzymanie na poziomie właściwym (FV) wskaźników parametru stan siedliska oraz parametru szanse zachowania gatunku. Zmniejszenie negatywnego oddziaływania czynników wpływających na populację gatunków.
A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i>	Poprawa do poziomu właściwego (FV) wskaźników parametrów stanu siedliska oraz parametru szanse zachowania gatunku. Zmniejszenie negatywnego oddziaływania czynników wpływających na populację gatunków.
A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i>	Utrzymanie na poziomie właściwym (FV) wskaźnika parametru stanu siedliska: wielkość. Poprawa do poziomu właściwego (FV) wskaźnika parametru stanu siedliska: jakość oraz parametru szanse zachowania gatunku. Zmniejszenie negatywnego oddziaływania czynników wpływających na populację gatunków.
A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i>	Poprawa do poziomu właściwego (FV) wskaźnika parametru stanu siedliska: wielkość i jakość. Zmniejszenie negatywnego oddziaływania czynników wpływających na populację gatunków.

Wyjaśnienia

FV (stan właściwy), U1 (niezadowalający), U2 (zły) – symbole oceny parametrów stanu ochrony siedliska przyrodniczego lub gatunku (Rozporządzenie Ministra Środowiska z 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 /Dz. U. Nr 34, poz. 186 z późn. zm./).

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

Przedmiot ochrony obszaru Natura 2000	Nr	Opis zadania ochronnego	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
<i>Działania dotyczące ochrony czynnej gatunków zwierząt i ich siedlisk</i>				
A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i>	1	<u>Redukcja drapieżników:</u> - kontrolowany, całoroczny odstrzał drapieżników i odławianie za pomocą pułapek żywołownych (norka amerykańska). Drapieżniki zagrażające lęgowym populacjom ptaków to zarówno inwazyjne gatunki obce: jenot, norka amerykańska, szop pracz, jak i gatunek rodzimy – lis. Działanie należy wykonywać w całym okresie obowiązywania planu, szczególnie przed okresem lęgowym ptaków, tj. przed 1 marca.	Obszar Natura 2000	Koła łowieckie, sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, przy współpracy z właścicielem/zarządcą terenu

<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i></p>	<p>2</p>	<p><u>Kształtowanie siedlisk dogodnych do zakładania gniazd:</u> - pozostawianie fragmentów roślinności pływającej wynurzonej (stanowiącej miejsce zakładania gniazd dla następujących gatunków: zausznika, rybitwy białowąsej, rybitwy czarnej) oraz szuwaru trzcinowego i pałkowego (siedliska łęgowe m.in. dla bąka, bączka, kokoszki, perkozka, perkoza dwuczubego, głowienki oraz schronienia i miejsca żerowania dla większości wyżej wymienionych gatunków) umożliwiające jej naturalne odtworzenie na możliwie największej powierzchni stawów; - w przypadku zupełnego braku płatów roślinności pływającej w obrębie kompleksu stawów tworzenie tymczasowych platform pływających z materiału roślinnego – wiązki/maty trzcinowe - lokalizacja platform ustalona przez eksperta ornitologa w porozumieniu z właścicielem terenu.</p> <p>Działanie należy wykonywać w całym okresie obowiązywania planu – co 2-3 lata, przed okresem łęgowym.</p>	<p>Wszystkie kompleksy stawów hodowlanych w obszarze</p>	<p>Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, przy współpracy z właścicielem/zarządcą gospodarstwa rybackiego</p>
<p>A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i></p>	<p>3</p>	<p><u>Kształtowanie korzystnych warunków siedliskowych w miejscach łęgowisk oraz zapobieganie niszczeniu wysp będących miejscem łęgów:</u> 1. Wykaszenie i karczowanie od 60% do 80% roślinności na wyspach, na których znajdują się kolonie łęgowe. Pozostawianie części krzewów jako naturalnego umocnienia brzegów wyspy oraz ochrony młodych ptaków przed nadmiernym nasłonecznieniem. Roślinność usunąć w pierwszych latach obowiązywania planu, poza okresem łęgowym ptaków, tj. poza okresem od 1 marca do 15 października, a następnie monitorować stan siedliska i kosić w momencie, gdy roślinność pokryje ponad 40% wyspy. 2. Ochrona brzegów wysp i grobli w obrębie stawów z wyspami z kolonią łęgową przed rozmywaniem przez falowanie wody poprzez umacnianie materiałem naturalnym.</p>	<p>Zbiorniki z wyspami stanowiącymi łęgowiska oraz nowe stanowiska kolonii stwierdzone w trakcie obowiązywania planu</p>	<p>Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, przy współpracy z właścicielem/zarządcą gospodarstwa rybackiego</p>

		<p>W przypadku umacniania brzegów wysp należy zastosować faszynę, dla wzmocnienia można również użyć narzutu kamiennego niewielkich rozmiarów (możliwego do przetransportowania np. łódką, aby wyeliminować konieczność wjeżdżania ciężkiego sprzętu na teren stawu). Do umocnień grobli można zastosować narzut kamienny większych gabarytów, z zachowaniem ostrożności, aby nie dopuścić do uszkodzenia grobli na skutek wjeżdżania ciężkiego sprzętu.</p> <p>Działanie należy wykonywać poza okresem lęgowym ptaków, tj. poza okresem od 1 marca do 15 października w miarę potrzeb po uprzedniej wizji i opinii ornitologa.</p>		
<p>A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i></p>	4	<p><u>Ograniczenie dostępu drapieżników lądowych do miejsc gniazdowania</u> :</p> <p>- w sytuacjach opróżniania stawu z wyspą lęgową z wody, kiedy wymaga tego bezwzględnie gospodarka stawowa, montaż czasowego ogrodzenia wokół wyspy tzw. elektrycznego pastucha. Urządzenie powinno posiadać solarne zasilanie i mocny zestaw akumulatorów, aby nie wymagało częstej obecności człowieka na wyspie.</p> <p>Działanie należy wykonywać w całym okresie obowiązywania planu, w miarę potrzeb w zależności od podejmowanych działań gospodarczych.</p>	<p>Zbiorniki z wyspami stanowiącymi lęgowiska oraz nowe stanowiska kolonii stwierdzone w trakcie obowiązywania planu</p>	<p>Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, przy współpracy z właścicielem/zarządcą gospodarstwa rybackiego</p>
<p>A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i></p>	5	<p><u>Tworzenie nowych lęgowisk</u>:</p> <p>- budowa ziemnych, żwirowych wysp na stawach oraz zbiornikach wodnych powstałych po zakończeniu eksploatacji żwirowni (co najmniej jedna na kompleks stawów/kompleks zbiorników pożwirowych);</p> <p>- tworzenie sztucznych miejsc gniazdowych w postaci pływających platform na stawach (co najmniej jedna na kompleks stawów), gdzie nie jest możliwa budowa wysp;</p> <p>- lokalizacja wysp i platform ustalona przez eksperta</p>	<p>Obszar Natura 2000</p>	<p>Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, przy współpracy z właścicielem/zarządcą terenu</p>

		ornitologa w porozumieniu z właścicielem terenu. Działania należy wykonywać w całym okresie obowiązywania planu, poza okresem lęgowym ptaków, tj. poza okresem od 1 marca do 15 października.		
A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i>	6	<u>Zapobieganie niszczeniu wysp i grobli stawów, na których gniazdują ślepowrony :</u> - ochrona brzegów wysp i grobli w obrębie stawów z wyspami z kolonią lęgową przed rozmywaniem przez falowanie wody poprzez umacnianie materiałem naturalnym. W przypadku umacniania brzegów wysp należy zastosować faszynę, dla wzmocnienia można również użyć narzutu kamiennego niewielkich rozmiarów (możliwego do przetransportowania np. łódką, aby wyeliminować konieczność wjeżdżania ciężkiego sprzętu na teren stawu). Do umocnień grobli można zastosować narzut kamienny większych gabarytów, z zachowaniem ostrożności, aby nie dopuścić do uszkodzenia grobli na skutek wjeżdżania ciężkiego sprzętu. Działanie należy wykonać w pierwszych latach obowiązywania planu, poza okresem lęgowym ptaków, tj. poza okresem od 1 marca do 15 października. Należy utrzymać zabezpieczenie przez cały okres obowiązywania planu.	Zbiorniki z wyspami zasiedlonymi przez ślepowrony oraz nowe stanowiska kolonii stwierdzone w trakcie obowiązywania planu	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, przy współpracy z właścicielem/zarządcą gospodarstwa rybackiego
	7	<u>Kształtowanie warunków siedliska lęgowego ślepowronów :</u> - nowe nasadzenia na wyspach (np. wierzba <i>Salix</i> sp., bez czarny <i>Sambucus nigra</i>) z wyłączeniem wysp stanowiących dogodne miejsce lęgów dla siewkowców. Nasadzenia wykonać po zasięgnięciu opinii ornitologicznej w celu wskazania ich lokalizacji. Działanie należy prowadzić w całym okresie obowiązywania planu, poza okresem lęgowym ptaków, tj. poza okresem od 1 marca do 15 października.		Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, przy współpracy z właścicielem/zarządcą gospodarstwa rybackiego

	8	<p><u>Zabezpieczenie miejsc lęgowych przed drapieżnikami i gatunkami negatywnie wpływającymi na warunki siedliskowe ślepowrona :</u></p> <p>- stosowanie kilku typów rozwiązań:</p> <p>1. Zabezpieczenie siatką i specjalną farbą przed zgryzaniem większych drzew przez bobry na wyspach zamieszkałych przez ślepowrony. Należy wykonać w pierwszych latach obowiązywania planu, poza okresem lęgowym ptaków, tj. poza okresem od 1 marca do 15 października. Zabezpieczenie należy utrzymać w całym okresie obowiązywania planu;</p> <p>2. W sytuacjach opróżniania stawu z wyspą lęgową z wody, kiedy wymaga tego bezwzględnie gospodarka stawowa aktywna ochrona wysp poprzez czasowe otoczenie tzw. elektrycznym pastuchem. Urządzenie powinno posiadać solarne zasilanie i mocny zestaw akumulatorów, aby nie wymagało częstej obecności człowieka na wyspie.</p> <p>Działanie należy wykonywać w całym okresie obowiązywania planu, w miarę potrzeb w zależności od podejmowanych działań gospodarczych.</p>		Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, przy współpracy z właścicielem/zarządcą gospodarstwa rybackiego
<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i></p>	9	<p><u>Zmniejszenie antropopresji:</u></p> <p>- opracowanie koncepcji skanalizowania ruchu turystycznego, mającej na celu ograniczenie antropopresji i odsunięcie ruchu turystycznego od lęgów ptaków;</p> <p>- budowa platform obserwacyjnych, tablic informacyjnych, miejsc do odpoczynku zgodnie z lokalizacją wskazaną w opracowanej koncepcji.</p> <p>Koncepcję skanalizowania ruchu turystycznego należy opracować w pierwszych latach obowiązywania planu. Infrastrukturę turystyczną należy stworzyć w okresie obowiązywania planu.</p>	Wszystkie kompleksy stawów hodowlanych w obszarze	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 przy współpracy z właścicielem/zarządcą gospodarstwa rybackiego

A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i>				
<i>Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania</i>				
A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i>	10	<u>Promowanie ekstensywnej gospodarki rybackiej (działanie obligatoryjne):</u> - prowadzenie ekstensywnej gospodarki rybackiej w sposób umożliwiający ochronę siedlisk ptaków będących przedmiotem ochrony w obszarze; - przywrócenie gospodarowania na stawach, gdzie jej zaprzestano. Działanie należy wykonywać w całym okresie obowiązywania planu.	Wszystkie kompleksy stawów hodowlanych w obszarze	Właściciel/zarządca gospodarstwa rybackiego, samorząd lokalny
A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i>	11	<u>Ograniczenie płoszenia ptaków w sezonie lęgowym przez psy prowadzone bez smyczy:</u> - ustawienie tablic informujących o zakazie prowadzenia psów bez uwięzi na terenie stawów hodowlanych, za wyjątkiem psów myśliwskich w trakcie polowania. Działanie należy wykonać w pierwszych latach	Wszystkie kompleksy stawów hodowlanych w obszarze	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000; właściciel/zarządca gospodarstwa rybackiego, samorząd lokalny, koła łowieckie w porozumieniu ze sprawującym nadzór

<p>A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i></p>		<p>obowiązywania planu, oznakowanie należy utrzymać przez cały okres obowiązywania planu.</p>		<p>nad obszarem Natura 2000</p>
<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i></p>	<p>12</p>	<p><u>Zmniejszenie antropopresji (działanie fakultatywne):</u> - skanalizowanie ruchu turystycznego w obrębie kompleksów stawów hodowlanych poprzez tworzenie ścieżek edukacyjnych w celu ograniczenia antropopresji, odsunięcia ruchu turystycznego od lęgówisk ptaków i edukacji społeczeństwa; - zakres realizacji i przebieg ścieżek edukacyjnych należy uzgodnić ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000; - dla gospodarstw rybackich, które w momencie wejścia w życie planu zadań ochronnych, mają podpisane umowy na wsparcie z funduszy unijnych, działanie zaczyna obowiązywać od momentu zakończenia trwania tych umów. Działanie należy wykonać w okresie obowiązywania planu.</p>	<p>Wszystkie kompleksy stawów hodowlanych w obszarze</p>	<p>Właściciel/zarządca gospodarstwa rybackiego w porozumieniu ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000</p>

<p>A004 perkozok <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i></p>	<p>13</p>	<p><u>Kształtowanie optymalnych warunków na stawach (działanie fakultatywne):</u> 1. Utrzymanie w dobrym stanie technicznym infrastruktury stawowej umożliwiającej utrzymanie wody w stawach (budowa nowych urządzeń oraz konserwacje i remonty już istniejących). 2. Pozostawianie napełnionych stawów we wszystkich gospodarstwach rybackich w okresie 15 kwietnia - 31 sierpnia z wyjątkiem pierwszych i drugich przesadek. W przypadku niezalewania stawu, należy go pozostawić nienapełnionym w okresie 1 kwietnia – 30 czerwca. 3. W sytuacjach kiedy nie wymaga tego bezwzględnie gospodarka stawowa w trakcie opróżniania stawu z wyspą legową z wody, należy pozostawić lustro wody o głębokości uniemożliwiającej powstawanie połączeń lądowych między wyspami a lądem. 4. Podczas usuwania nadmiaru szuwaru (koszenie, usuwanie kłaczy) należy pozostawić możliwie szeroki pas szuwaru przy groblach oraz przynajmniej jeden większy płat szuwaru, którego szerokość będzie większa niż 15 metrów. Łączna powierzchnia szuwarów w kompleksie stawów powinna zajmować minimum 10% powierzchni całego kompleksu, a optymalnie stanowić 30%, przy czym na pojedynczym stawie płat szuwaru nie powinien przekraczać 60% powierzchni danego zbiornika. Na stawach, gdzie powierzchnia szuwaru przekracza 60% powierzchni danego zbiornika należy usunąć nadmiar szuwaru (koszenie, usuwanie kłaczy). Zakres prac należy każdorazowo wcześniej uzgodnić z ekspertem ornitologiem lub sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000. Usuwanie nadmiaru szuwaru (koszenie, usuwanie kłaczy) może być prowadzone poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia. W przypadku wykaszania szuwaru zabieg przeprowadzać nie rzadziej niż raz na dwa lata, w przypadku usuwania z kłaczami - dwa razy w okresie obowiązywania</p>	<p>Wszystkie kompleksy stawów hodowlanych w obszarze</p>	<p>Właściciel/zarządca gospodarstwa rybackiego</p>
---	-----------	---	--	--

		<p>planu.</p> <p>Dla gospodarstw rybackich, które w momencie wejścia w życie planu zadań ochronnych, mają podpisane umowy na wsparcie z funduszy unijnych, powyższe działania zaczynają obowiązywać od momentu zakończenia trwania tych umów.</p>		
<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i></p>	14	<p><u>Minimalizacja potencjalnych negatywnych skutków polowań na przedmioty ochrony (płoszenie, zabijanie) na kompleksach stawów hodowlanych:</u></p> <p>1. Podjęcie kroków przez sprawującego nadzór nad obszarem Natura 2000 w celu nawiązania współpracy z zarządami okręgowymi Polskiego Związku Łowieckiego w kwestii przesunięcia terminu polowania na ptaki w obszarze Natura 2000 o 2 tygodnie (od 31 sierpnia) i ograniczenia stosowania amunicji myśliwskiej ze śrutem ołowianym podczas polowań na ptaki prowadzonych w obszarze Natura 2000 i zastąpienie śrutu ołowianego śrutem wykonanym z nietoksycznego metalu (np. stali).</p> <p>Działanie należy podjąć w pierwszych latach obowiązywania planu.</p> <p>2. Odstąpienie od pływania łodzią po stawach podczas polowań, szczególnie w obrębie siedlisk ptaków (szuwary, płyty roślinności pływającej), w okresie od 15 sierpnia do 15 września.</p> <p>Działanie należy wykonywać w całym okresie obowiązywania planu.</p>	<p>Wszystkie kompleksy stawów hodowlanych w obszarze</p>	<p>Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, koła łowieckie</p>
<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias</i></p>	15	<p><u>Ochrona istniejących stanowisk gatunków chronionych roślin istotnych dla ptaków wodnych lub tworzenie siedlisk zastępczych:</u> <u>działanie obligatoryjne:</u> - zachowanie istniejących stanowisk gatunków: grzybieńczyka</p>	<p>Wszystkie kompleksy stawów hodowlanych w obszarze</p>	<p>Właściciel/zarządca gospodarstwa rybackiego</p>

<p><i>hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i></p>		<p>wodnego, kotewki orzecha wodnego, grążela żółtego, grzybieni białych przy realizowaniu prac w obrębie stawów.</p> <p>Działanie należy wykonywać w całym okresie obowiązywania planu.</p> <p><u>działanie fakultatywne:</u> - tworzenie tymczasowych platform pływających wykonanych z materiału roślinnego – wiązki/maty trzinowe.</p> <p>Działanie należy wykonywać w całym okresie obowiązywania planu – co 2-3 lata, przed okresem lęgowym.</p>		
<p>A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i></p>	16	<p><u>Poprawa umiejętności rozpoznawania gatunków ptaków wodno-błotnych:</u> – szkolenia dla myśliwych polujących w obszarze z rozpoznawania gatunków ptaków wodno-błotnych.</p> <p>Działanie należy wykonywać co 2 lata, w całym okresie obowiązywania planu.</p>	Obszar Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, koła łowieckie
A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i>	17	<p><u>Kształtowanie roślinności stanowiącej dogodne miejsce lęgów (działanie obligatoryjne):</u> - zachowanie krzewów i niskich drzew (np. bzu czarnego, krzewiastych wierzb) na wyspach stanowiących aktualne i potencjalne kolonie lęgowe (z wykluczeniem miejsc lęgów rybitw, mew); - w przypadku konieczności usunięcia drzewa lub krzewu należy wykonać nasadzenie zastępcze.</p> <p>Działania należy wykonywać w całym okresie obowiązywania planu.</p>	Zbiorniki z wyspami zasiedlonymi przez ślepowrony oraz nowe stanowiska kolonii stwierdzone w trakcie obowiązywania planu	Właściciel/zarządca gospodarstwa rybackiego,
	18	<p><u>Zapobieganie niszczeniu zadrzewień nad brzegami wód płynących (działanie obligatoryjne):</u> - zachowanie drzew wzdłuż rzek i cieków wodnych, z wyjątkiem sytuacji zagrażającej bezpieczeństwu i zdrowiu</p>	Wszystkie ciek w obrębie kompleksów stawów	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach, właściciel/zarządca

		<p>ludzi oraz bezpieczeństwu mienia, a także konieczności utrzymania prawidłowej gospodarki rybackiej.</p> <p>Działanie należy wykonywać w całym okresie obowiązywania planu.</p>	hodowlanych w obszarze	gospodarstwa rybackiego
A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i>	19	<p><u>Zapewnienie utrzymywania cieków w sposób zachowujący struktury ważne dla ptaków (skarpy i wyrwy brzegowe):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - zachowanie istotnych struktur w obrębie koryta rzeki (skarpy i wyrwy brzegowe) stanowiących siedlisko lęgowe zimorodka. Dopuszcza się prowadzenie prac w obrębie koryta rzeki zmieniających jego geometrię (w tym prac utrzymaniowych, odzwirowań itp.) oraz prac zmieniających strukturę brzegów i strefy brzegowej (umacnianie brzegów, zasypywanie wyrw brzegowych, wycinanie drzew) w przypadku zagrożenia infrastruktury nadbrzeżnej (m.in. wały przeciwpowodziowe, zabudowa, mosty, linie energetyczne) oraz braku rozwiązań alternatywnych. - egzekucja zakazu nielegalnego pozyskiwania żwiru i piasku z koryta ciek; - ograniczenie prac w obrębie koryt mniejszych cieków i rowów melioracyjnych występujących w obrębie gospodarstw rybackich do niezbędnego minimum, zachowanie skarp będących miejscem lęgowym zimorodka. <p>Działanie należy wykonywać w całym okresie obowiązywania planu. Prace w obrębie cieków mogą być prowadzone poza okresem lęgowym ptaków, tj. poza okresem od 1 marca do 15 października.</p>	Obszar Natura 2000	Małopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Krakowie, Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Katowicach; Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach we współpracy z miejscowymi komisariatami policji, właściciel/zarządca terenu w porozumieniu ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000

<p>A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i></p>	<p>20</p>	<p><u>Tworzenie siedlisk zastępczych (działanie fakultatywne):</u> - budowa ziemnych, żwirowych wysp na stawach (co najmniej jedna na kompleks stawów); - tworzenie sztucznych miejsc gniazdowych w postaci pływających platform na stawach (co najmniej jedna na kompleks stawów), gdzie nie jest możliwa budowa wysp; - lokalizacja wysp i platform ustalona przez eksperta ornitologa w porozumieniu z właścicielem terenu.</p> <p>Działania należy wykonywać w całym okresie obowiązywania planu, poza okresem lęgowym ptaków, tj. poza okresem od 1 marca do 15 października.</p>	<p>Wszystkie kompleksy stawów hodowlanych w obszarze</p>	<p>Właściciel/zarządca gospodarstwa rybackiego w porozumieniu ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000</p>
<p><i>Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych</i></p>				
<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i></p>	<p>21</p>	<p><u>Monitoring efektu eliminacji drapieżników :</u> - roczne sprawozdania kół łowieckich z eliminacji drapieżników w obszarze składane przez cały okres obowiązywania planu do sprawującego nadzór nad obszarem Natura 2000.</p> <p>Działanie należy wykonywać corocznie w trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych.</p>	<p>Obszar Natura 2000</p>	<p>Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, przy współpracy z kołami łowieckimi</p>
<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i></p>	<p>22</p>	<p><u>Monitoring roślinności pływającej, złożonej z gatunków</u></p>	<p>Wszystkie</p>	<p>Sprawujący nadzór nad</p>

<p>A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A196 rybitwa Białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i></p>		<p><u>chronionych</u> :</p> <p>- wizja terenowa przedstawicieli sprawującego nadzór nad obszarem Natura 2000 w celu określenia lokalizacji i zasięgu stanowisk gatunków roślin chronionych: kotewka orzech wodny, grzybieńczyk wodny, grzybienie białe, grązel żółty.</p> <p>Działanie należy wykonywać w całym okresie obowiązywania planu, raz na 3 lata.</p>	<p>kompleksy stawów hodowlanych w obszarze</p>	<p>obszarem Natura 2000</p>
<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i> A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i> A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i> A051 krakwa <i>Anas strepera</i> A059 głowienka <i>Aythya ferina</i> A061 czernica <i>Aythya fuligula</i> A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i> A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i> A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i></p>	<p>23</p>	<p><u>Monitoring działań ochronnych</u> :</p> <p>- monitoring sprawującego nadzór nad obszarem Natura 2000 nad właściwym, zgodnym z wymaganiami ochrony ptaków wykonaniem prac z zakresu działań ochronnych oraz trwałością ich wykonania:</p> <p>1. Monitoring stanu wysp z koloniami lęgowymi mewy czarnogłowej, śmieszki i rybitwy rzecznej (działanie nr 3): kontrola stanu umocnień brzegów wysp oraz powierzchni pokrycia roślinnością mająca na celu stwierdzenie konieczności przeprowadzenia działań ochronnych dotyczących:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poprawy umocnienia brzegów wysp, - zabiegów polegających na usuwaniu roślinności. <p>Kontrole należy przeprowadzać co roku przed okresem lęgowym, po pierwszym wykonaniu zabiegów ochronnych opisanych w działaniu nr 3.</p> <p>2. Monitoring stanu wysp z koloniami lęgowymi ślepowrona (działania nr 6, 7 i 8): kontrola stanu umocnień brzegów wysp i grobli stawów, na których znajdują się wyspy oraz stanu roślinności krzewiastej i drzewiastej porastającej wyspy, mająca na celu stwierdzenie konieczności przeprowadzenia działań ochronnych dotyczących:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poprawy umocnienia brzegów wysp i grobli, - wykonania dodatkowych nasadzeń, - zabezpieczenia drzew przed zgryzaniem przez bobry. <p>Kontrole należy przeprowadzać co roku przed okresem lęgowym, po pierwszym wykonaniu zabiegów ochronnych</p>	<p>Obszar Natura 2000</p>	<p>Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000</p>

		<p>opisanych w działaniach nr 6, 7 i 8.</p> <p>3. Monitoring ustawienia tablic informujących o zakazie prowadzenia psów bez uwięzi (działanie nr 10): kontrola utrzymania oznakowania. Monitoring należy prowadzić co roku, pierwszy raz rok po wykonaniu działania polegającego na ustawieniu tablic.</p> <p>4. Monitoring działań dotyczących gospodarki stawowej i zagospodarowania terenu kompleksów stawów (dotyczy działań nr 9, 11, 12, 14, 16, 17 i 19). Monitoring należy prowadzić co 3 lata od początku obowiązywania planu.</p>		
<p>A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i></p> <p>A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i></p> <p>A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i></p> <p>A021 bąk <i>Botaurus stellaris</i></p> <p>A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i></p> <p>A023 ślepowron <i>Nycticorax nycticorax</i></p> <p>A051 krakwa <i>Anas strepera</i></p> <p>A059 głowienka <i>Aythya ferina</i></p> <p>A061 czernica <i>Aythya fuligula</i></p> <p>A123 kokoszka <i>Gallinula chloropus</i></p> <p>A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i></p> <p>A176 mewa czarnogłowa <i>Larus melanocephalus</i></p> <p>A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i></p> <p>A193 rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i></p> <p>A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i></p> <p>A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i></p> <p>A229 zimorodek <i>Alcedo atthis</i></p>	24	<p><u>Monitoring stanu ochrony przedmiotów ochrony:</u></p> <p>- określenie parametru populacji: przeprowadzenie badań ornitologicznych w celu określenia liczebności i rozmieszczenia ptaków lęgowych na podstawie wytycznych publikowanych przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska (Chylarecki et al. 2009)¹⁾ lub ocena ekspercka na podstawie wytycznych do liczenia ptaków wodno-błotnych (Tomiałojć 1980, Borowiec et al. 1981, Ranoszek 1983, Dombrowski et al. 1993)²⁾;</p> <p>- parametry siedliska gatunku: przeprowadzenie badań ornitologicznych w celu oceny wielkości i parametrów siedlisk poszczególnych gatunków na podstawie wytycznych publikowanych przez Generalną Dyрекcyję Ochrony Środowiska (Zawadzka et al. 2013)³⁾ lub na podstawie wiedzy o wymaganiach siedliskowych poszczególnych gatunków (m. in. Cramp, Simmons 1980, Gromadzki 2004)⁴⁾;</p> <p>- parametr szanse zachowania gatunku: ocena ekspercka wg skali ujętej w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 17.02.2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. 34, poz. 186).</p> <p>Monitoring należy przeprowadzać co 3 lata w trakcie obowiązywania planu, pierwszy raz w drugim roku obowiązywania planu. W przypadku mowy czarnogłowej – w każdym roku obowiązywania planu.</p>	Obszar Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

Działania dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony				
A004 perkozek <i>Tachybaptus ruficollis</i> A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i> A008 zausznik <i>Podiceps nigricollis</i> A196 rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybrida</i> A197 rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i>	25	<u>Ocena wielkości i rozmieszczenia płatów roślinności pływającej jako miejsc dogodnych dla lęgów :</u> - inwentaryzacja terenowa przeprowadzona przez ornitologa w celu identyfikacji płatów roślinności pływającej będących dogodnym miejscem zakładania gniazd. Działanie należy wykonać w 2 roku obowiązywania planu w sezonie wegetacyjnym.	Wszystkie kompleksy stawów hodowlanych	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

¹⁾ Chylarecki P., Sikora A., Cenian Z. (red.). 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. GIOŚ, Warszawa.

²⁾ Borowiec M., Stawarczyk T., Witkowski J. 1981. Próba uściślenia metody oceny liczebności ptaków wodnych. Notatki Ornitologiczne 22: 47-61.

Dombrowski A., Rzepała M., Tabor A. 1993. Wykorzystanie stymulacji magnetofonowej w ocenie liczebności lęgowych populacji perkozka *Tachybaptus ruficollis*, wodnika *Rallus aquaticus*, zielonki *Porzana parva* i kokoszki wodnej *Gallinula chloropus*. Notatki Ornitologiczne 34: 359-369.

Ranoszek E. 1983. Weryfikacja metod oceny liczebności lęgowych ptaków wodnych w warunkach stawów milickich. Notatki Ornitologiczne 24: 177-201.

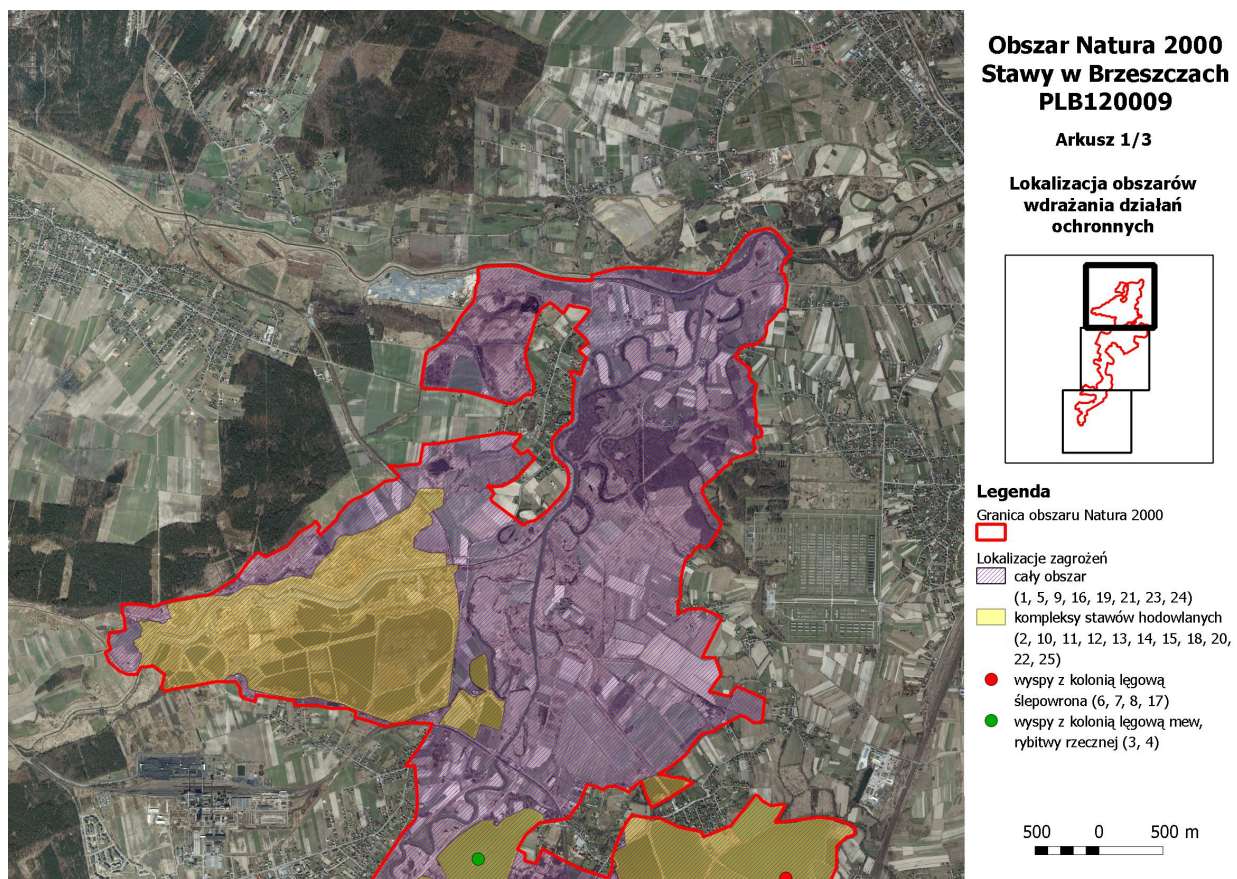
Tomiałojć L. 1980. Kombinowana odmiana metody kartograficznej do liczenia ptaków lęgowych. Notatki Ornitologiczne 21: 33-54.

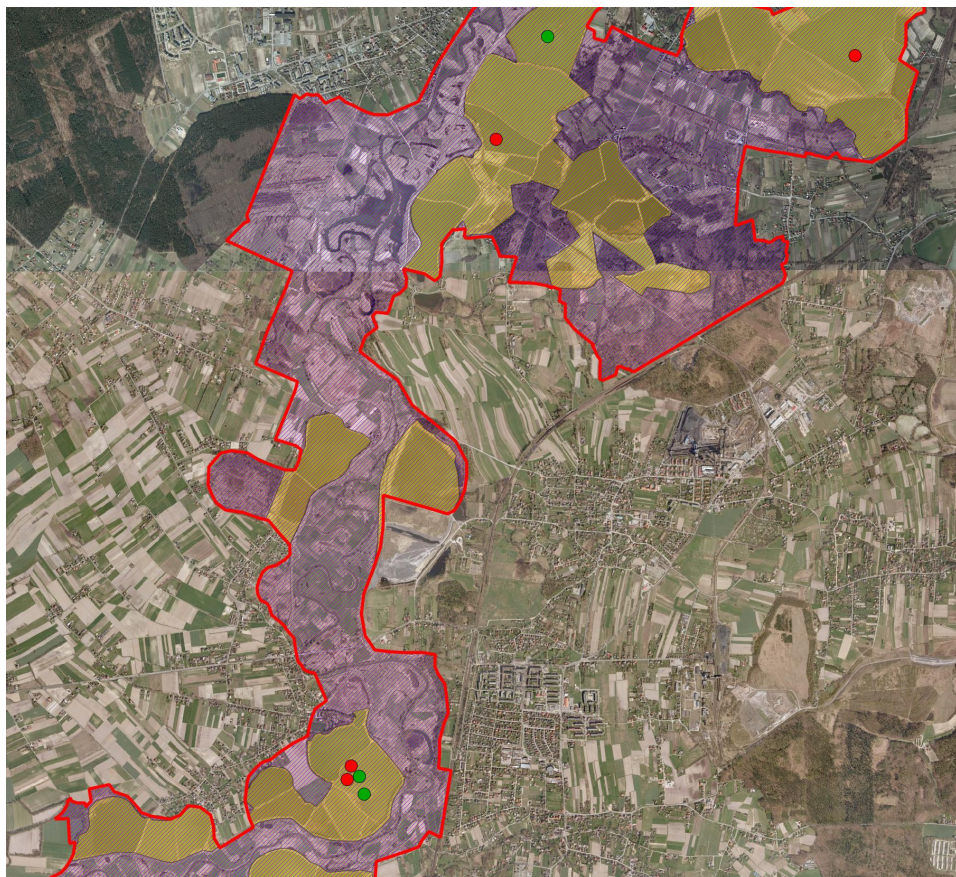
³⁾ Zawadzka D., Ciach M., Figarski T., Kajtoch Ł., Rejt Ł. (red.). 2013. Materiały do wyznaczania i określania stanu zachowania siedlisk ptasich w obszarach specjalnej ochrony ptaków Natura 2000. Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska, Warszawa.

⁴⁾ Cramp S., Simmons K. E. L. (eds.). 1980. The Birds of the Western Palearctic. Vol. 2. Oxford University Press.

Gromadzki M. (red.). 2004. Ptaki. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Lokalizacja obszarów wdrażania działań ochronnych

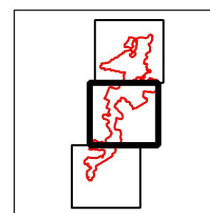




**Obszar Natura 2000
Stawy w Brzeczczach
PLB120009**

Arkusz 2/3

**Lokalizacja obszarów
wdrażania działań
ochronnych**



Legenda

Granica obszaru Natura 2000



Lokalizacje zagrożeń

cały obszar



(1, 5, 9, 16, 19, 21, 23, 24)

kompleksy stawów hodowlanych
(2, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 18, 20,
22, 25)



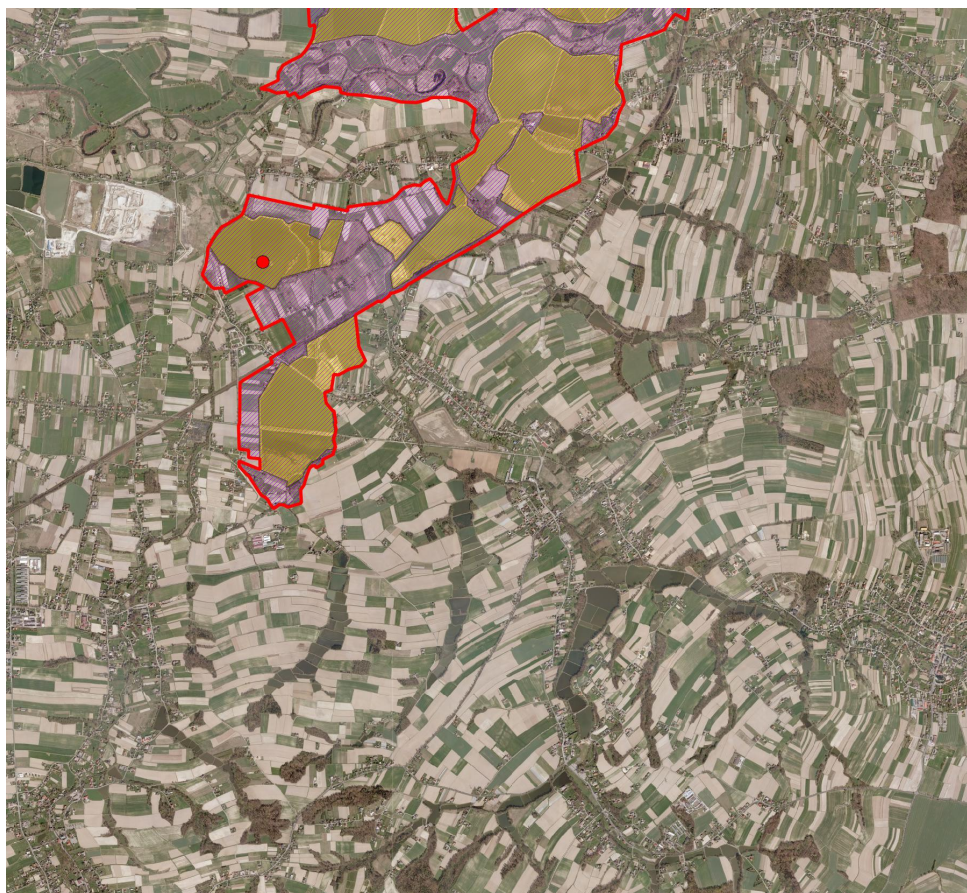
wyspy z kolonią łęgową
ślepowrona (6, 7, 8, 17)



wyspy z kolonią łęgową mew,
rybitwy rzecznej (3, 4)

500 0 500 m

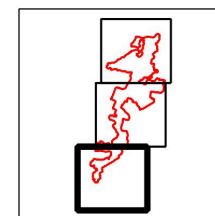




**Obszar Natura 2000
Stawy w Brzeczach
PLB120009**

Arkusz 3/3

**Lokalizacja obszarów
wdrażania działań
ochronnych**



Legenda

Granica obszaru Natura 2000



Lokalizacje zagrożeń

cały obszar
(1, 5, 9, 16, 19, 21, 23, 24)

kompleksy stawów hodowlanych
(2, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 18, 20,
22, 25)

• wyspy z kolonią łęgową
ślepowrona (6, 7, 8, 17)

• wyspy z kolonią łęgową mew,
rybitwy rzecznej (3, 4)

500 0 500 m

Załącznik Nr 8 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie
i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach
z dnia 29 sierpnia 2014 r.

Wskazania do zmian w istniejących miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego: Gminy Brzeszcze, dla obszaru gminy Wilamowice obejmującego sołectwo Dankowice, dla Ośrodka Rekreacji i Balneologii w Bojszowach - Jedlinie, w gminie Bojszowy oraz istniejących studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego: Gminy Brzeszcze i miasta Oświęcim, dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony gatunków ptaków i ich siedlisk, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000

Nazwa dokumentu	Wskazanie do zmiany
Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Gminy Brzeszcze uchwalony uchwałą Rady Miejskiej w Brzeszczach Nr XXXIII/313/05 z dnia 15 listopada 2005 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego 2005.732.5330, ze zmianami)	W przypadku zmian i aktualizacji wprowadzić zapis informujący o tym, że działania, w szczególności: - zmiany dotychczasowej funkcji stawów, - przeznaczanie nowych terenów pod lokalizację nowej zabudowy i infrastruktury przyczyniającej się do ograniczania miejsc dogodnych dla lęgów i żerowisk, płoszenia i niepokojenia ptaków (z wyjątkiem działań służących prowadzeniu prawidłowej gospodarki rybackiej), - prowadzenie regulacji koryta rzeki i eliminacja struktur w obrębie koryta rzeki (wyrwy i skarpy brzegowe), stanowiących siedliska lęgowe dla zimorodka mogą znacząco negatywnie wpływać na przedmioty ochrony obszaru, jego integralność oraz spójność sieci Natura 2000, zgodnie ze wskazanym w planie zadań ochronnych katalogiem zagrożeń dla przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009, związanych m. in. ze zwiększaniem antropopresji w obrębie kompleksów stawów hodowlanych i ich otoczenia, likwidacją stawów, pracami w obrębie koryta rzeki związanych z regulowaniem cieków.
Uchwała Nr XVIII/142/04 Rady Miejskiej w Wilamowicach z dnia 7 maja 2004 roku w sprawie Miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszaru gminy Wilamowice obejmującego sołectwo Dankowice (Dz. Urz. Woj. Śląskiego 2004.59.1878)	
Uchwała nr XXI/118/2000 Rady Gminy Bojszowy z dnia 10 października 2000 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Ośrodka Rekreacji i Balneologii wraz z funkcjami uzupełniającymi i wzbogacającymi podstawowe funkcje Ośrodka w Bojszowach - Jedlinie (Dz. Urz. Woj. Śląskiego 2000.47.669)	
Uchwała Nr IX/90/2003 Rady Miejskiej w Brzeszczach z dnia 16 września 2003 r. w sprawie uchwalenia studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Brzeszcze, ze zmianami	
Uchwała Nr XLVI/356/10 Rady Gminy Oświęcim z dnia 16 czerwca 2010 r. w sprawie: zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Oświęcim	

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627 ze zm.) regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia, w drodze aktu prawa miejscowego w formie zarządzenia, plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000. Plan zadań ochronnych sporządzany jest na 10 lat, pierwszy projekt sporządza się w terminie 6 lat od dnia wyznaczenia obszaru specjalnej ochrony ptaków (art. 28 ust. 1 ww. ustawy). Plan sporządza się w celu utrzymania i przywrócenia do właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000.

W przypadku, gdy obszar Natura 2000 położony jest na terenie więcej niż jednego województwa, zgodnie z art. 28 ust. 8 ustawy o ochronie przyrody, plan zadań ochronnych jest ustanawiany wspólnie przez regionalnych dyrektorów ochrony środowiska, na których obszarze działania znajdują się części tego obszaru.

Plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009 został sporządzony z uwzględnieniem wymagań określonych w art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody oraz zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. z 2010 r., Nr 34, poz. 186 ze zm.).

Plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 zawiera:

- 1) opis granic i mapę obszaru, sporządzone w układzie współrzędnych PL – 1992, o którym mowa w rozporządzeniu Rady Ministrów w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych,
- 2) ocenę istniejących i potencjalnych zagrożeń dla utrzymania lub osiągnięcia właściwego stanu przedmiotów ochrony obszaru,
- 3) cele działań ochronnych,
- 4) określenie działań ochronnych,
- 5) wskazania do zmian w istniejących dokumentach planistycznych, jeżeli są niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony obszaru,
- 6) ocenę potrzeby sporządzenia planu ochrony dla części lub całości obszaru oraz określenie terminu jego sporządzenia.

Obszar Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009 o powierzchni 3066,00 ha został wyznaczony Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 października 2008 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz. U. Nr 198 poz. 1226).

Prace nad projektem planu zadań ochronnych dla obszaru rozpoczęły się w 2012 roku w ramach realizacji projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski”, współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko w ramach działania 5.3 priorytet V.

Obszar położony jest na terenie województw: małopolskiego (gminy: Brzeszcze, Oświęcim – gmina miejska i gmina wiejska w powiecie oświęcimskim) i śląskiego (gmina Wilamowice w powiecie bielskim, gmina Miedźna w powiecie pszczyńskim, gminy: Bieruń i Bojszowy w powiecie bieruńsko – lędzińskim).

Dokumentacja planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009 powstała w wyniku zgromadzenia i uzupełnienia informacji o obszarze i przedmiotach ochrony z uwzględnieniem uwarunkowań geograficznych, przyrodniczych, społecznych, gospodarczych i kulturowych, kierunków rozwoju społecznego i gospodarczego. W tym celu przeanalizowano m.in. istniejące i projektowane miejscowe plany zagospodarowania, studia uwarunkowań i kierunków zagospodarowania

przestrzennego gmin, plany zarządzania lasu, strategie i programy dotyczące obszaru lub mogące mieć na niego wpływ.

W trakcie prac terenowych nad planem zweryfikowano listę przedmiotów ochrony w obszarze oraz określono stan zachowania stanowisk i siedlisk gatunków. Zaproponowano dodanie do listy przedmiotów ochrony ośmiu gatunków ptaków, dla których obszar Natura 2000 stanowi ważną ostoję: głowienki (*Aythya ferina*, kod A059), perkoza dwuczubego (*Podiceps cristatus*, kod A005), perkozka (*Tachybaptus ruficollis*, kod A004), bąka (*Botaurus stellaris*, kod A021), kokoszki (*Gallinula chloropus*, kod A123), rybitwy czarnej (*Chlidonias niger*, kod A197), rybitwy rzecznej (*Sterna hirundo*, kod A193), zimorodka (*Alcedo atthis*, kod A229). Propozycja ta została zaakceptowana przez Generalną Dyрекcyję Ochrony Środowiska, a zaktualizowana wersja Standardowego Formularza Danych została opublikowana na stronie internetowej GDOŚ <http://natura2000.gdos.gov.pl/>. Aktualnie przedmiotami ochrony w obszarze jest 17 gatunków ptaków: perkozki (*Tachybaptus ruficollis*, kod A004), perkoz dwuczuby (*Podiceps cristatus*, kod A005), zauszniak (*Podiceps nigricollis*, kod A008), bąk (*Botaurus stellaris*, kod A021), bączek (*Ixobrychus minutus*, kod A022), ślepowron (*Nycticorax nycticorax*, kod A023), krakwa (*Anas strepera*, kod A051), głowienka (*Aythya ferina*, kod A059), czernica (*Aythya fuligula*, kod A061), kokoszka (*Gallinula chloropus*, kod A123), krwawodziób (*Tringa totanus*, kod A162), mewa czarnogłowa (*Larus melanocephalus*, kod A176), śmieszka (*Larus ridibundus*, kod A179), rybitwa rzeczna (*Sterna hirundo*, kod A193), rybitwa białowasa (*Chlidonias hybrida*, kod A196), rybitwa czarna (*Chlidonias niger*, kod A197), zimorodek (*Alcedo atthis*, kod A229).

Za główne zagrożenia dla przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009 uznano:

- całkowite zaniechanie prowadzenia gospodarki stawowej w całych kompleksach stawów lub ich części, powodujące zmniejszenie siedlisk dogodnych dla ptaków,
- zmniejszenie powierzchni siedlisk ptaków takich jak: szuwały, płyty roślinności wynurzonej o liściach pływających, zakrzewienia i zadrzewienia na wyspach, groblach i wzdłuż cieków wodnych oraz wysp na stawach na skutek działalności człowieka,
- drapieżnictwo ze strony gatunków rodzimych (lis, dzik) i obcych w naszej faunie (szop pracz, norka amerykańska, jenot),
- polowania prowadzone w obrębie kompleksów stawów hodowlanych, mogące przyczynić się do przypadkowego zabicia ptaków z gatunków chronionych, zranienia, płoszenia czy strat w lęgach w przypadku przebywania młodych ptaków na stawach w trakcie sierpniowych polowań.

W celu utrzymania lub poprawy stanu ochrony przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009 zaplanowano szereg działań ochronnych.

Działania ochronne związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania w gospodarstwach rybackich zaproponowane w zarządzeniu podzielono na obligatoryjne i fakultatywne. Szczegóły dotyczące terminów i techniki wykonywania czynności ochronnych wynikają z potrzeb życiowych gatunków stanowiących przedmioty ochrony w obszarze i są niezbędne dla utrzymania ich populacji i siedlisk w dobrym stanie i zostały ustalone według najlepszej dostępnej wiedzy przyrodniczej.

Do działań obligatoryjnych związanych z gospodarką rybacką prowadzoną na kompleksach stawów hodowlanych należą:

- prowadzenie ekstensywnej gospodarki rybackiej (*pod tym pojęciem rozumie się prowadzenie gospodarki na poziomie nie przekraczającym 1500 kg/ha przyrostu*) w sposób umożliwiający ochronę siedlisk ptaków będących przedmiotem ochrony w obszarze lub przywrócenie ekstensywnej gospodarki tam, gdzie jej zaprzestano – jest to kluczowe działanie, konieczne do zachowania różnorodności gatunkowej ptaków wodno-błotnych

w obszarze, gdyż zarówno zaniechanie, jak i intensyfikacja gospodarki rybackiej przyczynia się do zaniku lub niekorzystnego przekształcenia siedlisk ptaków chronionych w obszarze;

- ochrona istniejących stanowisk gatunków chronionych roślin istotnych dla ptaków wodnych (dotyczy gatunków roślin: grzybieńczyka wodnego, grążela żółtego, grzybieni białych, kotewki orzecha wodnego) stanowiących miejsce zakładania gniazd rybitwy białowąsej i czarnej oraz niektórych gatunków kaczek i perkozów;

- ochrona roślinności stanowiącej dogodne miejsce lęgów dla ślepowrona (krzewy i niskie drzewa porastające wyspy z koloniami lęgowymi tego gatunku);

- ochrona zadrzewień rosnących nad brzegami cieków wodnych.

Powyższe działania o charakterze obligatoryjnym mają na celu zachowanie istniejących obecnie siedlisk cennych z punktu widzenia ochrony gatunków ptaków będących przedmiotami ochrony w obszarze.

Do działań fakultatywnych związanych z gospodarką rybacką prowadzoną w kompleksach stawów hodowlanych należy m.in. kształtowanie optymalnych warunków na stawach:

- utrzymanie w dobrym stanie technicznym infrastruktury stawowej umożliwiającej utrzymanie wody w stawach (budowa nowych urządzeń oraz konserwacje i remonty już istniejących);

- ograniczenie zmian poziomu wody w stawach w trakcie okresu lęgowego ptaków – osuszanie i napełnianie stawów powinno być prowadzone poza okresem od 1 kwietnia do 31 sierpnia, czyli okresem, kiedy większość gatunków odbywa lęgi na stawach. Utrzymanie poziomu wody w stawach w tym okresie jest ważne zarówno w przypadku gatunków ptaków gniazdujących na wyspach, płatach roślinności pływającej, jak i w obrębie szuwarów, gdyż osuszenie stawu zwiększa penetrację tych siedlisk przez drapieżniki i znacząco wpływa na obniżenie sukcesu lęgowego ptaków. Ważne jest, aby przy obniżaniu poziomu wody w trakcie sezonu lęgowego (jeśli jest to niezbędne do prowadzenia racjonalnej gospodarki rybackiej), staw nie był całkowicie opróżniony. Zaleca się pozostawienie lustra wody o głębokości utrudniającej drapieżnikom lądowym dostęp do miejsc lęgowych ptaków;

- wykoszenia nadmiaru roślinności szuwarowej na stawach o największym pokryciu powierzchni zbiornika – przed realizacją powyższego działania zaleca się konsultację z ekspertem ornitologiem lub sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 w celu dostosowania powierzchni i lokalizacji płatów szuwarów pozostawionych po koszeniu do potrzeb różnych gatunków ptaków, przy uwzględnieniu konieczności racjonalnego gospodarowania na stawach. Obecność tego typu siedliska jest kluczowa, gdyż stanowi ono miejsce lęgów, żerowania i schronienia dla wielu gatunków ptaków chronionych w obszarze (bąk, bączek, kaczki, perkozy, kokoszka). Poszczególne gatunki ptaków mają odmienne wymagania odnośnie powierzchni i struktury płatów tego siedliska. Bąk wymaga rozległych, jednolitych płatów szuwarów trzciniowych. Bączek zasiedla zarówno rozległe płaty, jak i wąskie pasy szuwarów trzciniowych i pałkowych. Kaczki gnieźdzą się we wnętrzu rozległych szuwarów lub na ich granicy z wodą. Płaty szuwarów zlokalizowane w oddaleniu od brzegu są lepsze dla ptaków zakładających w nich gniazda niż pasy rosnące wzdłuż grobli z uwagi na oddalenie od brzegu i mniejszą penetrację przez drapieżniki. Najlepszym rozwiązaniem z punktu widzenia ochrony różnych gatunków jest więc utrzymanie szuwarów o zróżnicowanej powierzchni i strukturze w obrębie kompleksu, przy czym zaleca się, aby pokrycie szuwarami nie przekraczało 60% powierzchni danego zbiornika. W odniesieniu do całego kompleksu pokrycie roślinnością szuwarową powinno wynosić min. 10% łącznej powierzchni stawowej, a optymalnie stanowić 30%;

- tworzenie siedlisk zastępczych w postaci ziemnych lub żwirowych wysp, lub platform stanowiących miejsce lęgowe dla mew i rybitwy rzecznej.

Mając na uwadze fakt, że gospodarka stawowa nastawiona ściśle na ochronę ptaków jest mniej dochodowa, zapisy dotyczące działań ochronnych zostały tak skonstruowane, aby zabezpieczyć przedmioty ochrony i jednocześnie umożliwić właścicielom i zarządcom gospodarstw rybackich otrzymywanie dopłat wodno-środowiskowych.

W planie zaproponowano również działania ochronne minimalizujące negatywny wpływ polowań prowadzonych w obszarze Natura 2000 na przedmioty ochrony takie jak:

- szkolenia z rozpoznawania gatunków ptaków wodno-błotnych dla myśliwych polujących w obszarze,

- podjęcie działań przez sprawującego nadzór nad obszarem Natura 2000 w celu opóźnienia terminu rozpoczęcia jesiennych polowań na ptaki oraz stopniowego zastępowania śrutu ołowianego śrutem wykonanym z nietoksycznego metalu,

- zaniechanie pływania łodzią podczas polowań, zwłaszcza w obrębie siedlisk ptaków (szuwały, płaty roślinności pływającej) w okresie od 15 sierpnia do 15 września.

Powyższe działania ochronne mają na celu ograniczenie płoszenia ptaków, strat w łęgach na skutek rozpoczynania polowań w okresie, gdy część ptaków może jeszcze karmić młode na stawach, omyłkowych odstrzałów ptaków z gatunków objętych ochroną ścisłą, a także zapobieganie zatruciom na skutek połknięcia wraz z pokarmem toksycznego śrutu ołowianego.

Zaplanowano również działanie mające na celu ochronę istotnych siedlisk łęgowych zimorodka – skarp i wyrw brzegowych, tworzących się wzdłuż rzek i mniejszych cieków wodnych, z wyłączeniem przypadków, gdy wymagane jest przeprowadzenie prac w obrębie koryta cieku w celu ochrony zagrożonej infrastruktury nadbrzeżnej i braku rozwiązań alternatywnych.

W planie zadań ochronnych zaplanowano również szereg działań związanych z ochroną czynną gatunków i ich siedlisk w obszarze Natura 2000, są to:

- a) redukcja drapieżników oraz ochrona przed drapieżnikami lądowymi kolonii łęgowych na wyspach stawów, z których opróżniana jest woda w trakcie sezonu łęgowego,

- b) kształtowanie siedlisk łęgowych ptaków:

- gatunków związanych z roślinnością szuwarową oraz wynurzoną o liściach pływających (kaczki, perkozy, rybitwy: białowąsa i czarna, kokoszka, bąk, bączek) – poprzez odtworzenie płatów tej roślinności na możliwie największej powierzchni stawów z uwzględnieniem wymogów racjonalnej gospodarki rybackiej;

- ślepowrona – poprzez nasadzenia krzewów i niskich drzew na wyspach, na których znajdują się kolonie łęgowe tego gatunku;

- mew, rybitwy rzecznej – usuwanie krzewów i innej roślinności na wyspach, na których znajdują się kolonie łęgowe tych gatunków;

- c) ochrona wysp łęgowych przed niszczeniem na skutek naturalnych procesów erozyjnych poprzez umacnianie ich brzegów;

- d) ochrona drzew i krzewów zasiedlonych przez ślepowrony przed szkodliwą działalnością bobrów;

- e) tworzenie nowych miejsc łęgowych dla mew i rybitw w postaci ziemnych i żwirowych wysp na zbiornikach wodnych lub pływających platform zbudowanych z materiału roślinnego.

Mając na uwadze zasady gospodarowania na stawach hodowlanych, w przypadkach, gdy nie będą mogły zostać spełnione pewne warunki (np. utrzymanie odpowiedniego poziomu wody w stawach z wyspami łęgowymi, utrzymanie optymalnej powierzchni płatów roślinności wynurzonej pływającej) zaproponowano szereg działań alternatywnych (np. tworzenie platform łęgowych, zabezpieczenie wysp przed drapieżnikami za pomocą ogrodzeń, gdy niemożliwe jest utrzymanie odpowiednio wysokiego poziomu wody w stawie przez cały okres łęgowy).

Plan zadań ochronnych wskazuje również działania ochronne mające na celu ograniczenie presji turystyki, w szczególności spacerowiczów z psami, na przedmioty ochrony w obszarze (informacja o zakazie wprowadzania psów bez uwięzi na teren kompleksu stawów, skanalizowanie ruchu turystycznego poprzez stworzenie odpowiedniej infrastruktury – ścieżki edukacyjne, wieże obserwacyjne, itp.).

Zaplanowany w planie monitoring dotyczy:

- kontroli eliminacji drapieżników w obszarze prowadzonej przez lokalne koła łowieckie,

- sprawdzenia powierzchni i lokalizacji płatów roślinności o liściach pływających złożonych z czterech gatunków chronionych roślin: kotewki orzecha wodnego, grzybieńczyka wodnego, grzybieni białych, grążela żółtego, tworzących miejsca gniazdowania dla kilku gatunków ptaków,

- kontroli skuteczności przeprowadzanych działań ochronnych i trwałości ich wykonania;

- oceny stanu populacji i siedliska gatunków ptaków stanowiących przedmioty ochrony w obszarze.

Plan zadań ochronnych zawiera wskazania do zmian w istniejących dokumentach planistycznych:

- Miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego Gminy Brzeszcze uchwalonym uchwałą Rady Miejskiej w Brzeszczach Nr XXXIII/313/05 z dnia 15 listopada 2005 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego 2005.732.5330, ze zmianami);

- Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Brzeszcze przyjętym uchwałą Nr IX/90/2003 Rady Miejskiej w Brzeszczach z dnia 16 września 2003 r., ze zmianami;

- Uchwale Nr XVIII/142/04 Rady Miejskiej w Wilamowicach z dnia 07 maja 2004 r. w sprawie Miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszaru gminy Wilamowice obejmującego sołectwo Dankowice (Dz. Urz. Woj. Śląskiego 2004.59.1878);

- Uchwale nr XXI/118/2000 Rady Gminy Bojszowy z dnia 10 października 2000 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Ośrodka Rekreacji i Balneologii wraz z funkcjami uzupełniającymi i wzbogacającymi podstawowe funkcje Ośrodka w Bojszowach - Jedlinie (Dz. Urz. Woj. Śląskiego 2000.47.669);

- Uchwale Nr XLVI/356/10 Rady Gminy Oświęcim z dnia 16 czerwca 2010 r. w sprawie: zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Oświęcim.

Zaproponowano wprowadzenie do powyższych dokumentów zapisu informującego o tym, że inwestycje lub zmiana sposobu gospodarowania w granicach obszaru Natura 2000 lub w jego bezpośrednim sąsiedztwie, a w szczególności zmiany dotychczasowej funkcji stawów oraz lokalizacji zabudowy i infrastruktury przyczyniającej się do ograniczania miejsc dogodnych dla lęgów i żerowisk, płoszenia i niepokojenia ptaków (z wyjątkiem działań służących prowadzeniu prawidłowej gospodarki rybackiej), mogą znacząco negatywnie wpływać na przedmioty ochrony obszaru, jego integralność oraz spójność sieci Natura 2000.

Nie wskazano konieczności sporządzenia planu ochrony dla obszaru, bowiem plan zadań ochronnych jest narzędziem wystarczającym do zapewnienia ochrony przedmiotom ochrony w obszarze.

Realizując postanowienia art. 28 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie umożliwił zainteresowanym osobom i podmiotom prowadzącym działalność w obrębie siedlisk gatunków, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009, udział w pracach związanych ze sporządzaniem tego projektu. W tym celu podjęto wieloetapowe działania

z udziałem społeczeństwa. W pierwszym etapie prac nad PZO dokonano identyfikacji podmiotów potencjalnie zainteresowanych opracowaniem planu. W tym celu zidentyfikowano właścicieli gruntów prywatnych oraz innej własności, podmioty związane z ochroną obszaru oraz z jego gospodarczym wykorzystaniem, lokalne samorządy, organizacje pozarządowe.

W dniu 09.08.2012 r. odbyło się pierwsze spotkanie konsultacyjne, na które zaproszeni zostali przedstawiciele wszystkich gmin położonych w obszarze Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009 oraz inne podmioty zidentyfikowane jako potencjalnie zainteresowane opracowaniem planu zadań ochronnych: Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego i Województwa Śląskiego, Starostwo Powiatowe w Oświęcimiu, Pszczynie, Bielsku Białej i Bieruniu, Nadleśnictwo Andrychów i Kobiór, koła łowieckie: „Cyranka”, „Żbik” i „Rys”, Małopolska i Śląska Izba Rolnicza, Agencja Nieruchomości Rolnych w Rzeszowie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie, Polski Związek Łowiecki, Polski Związek Wędkarski, Regionalne Dyrekcje Ochrony Środowiska w Krakowie i Katowicach, Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska, Instytut Ochrony Przyrody PAN, właściciele lub zarządcy gospodarstw rybackich oraz organizacje pozarządowe: Towarzystwo na Rzecz Ziemi, Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Małopolskie Towarzystwo Ornitologiczne. Na spotkaniu przedstawiono zespół zaangażowany w proces powstawania projektu planu zadań ochronnych, podano ogólne założenia tworzenia projektu planu zadań ochronnych, przedstawiono zebrane i wstępnie przeanalizowane informacje o obszarze Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009 oraz ustalono dalsze zasady współpracy i sposobów komunikowania się. Spośród uczestników spotkania utworzony został Zespół Lokalnej Współpracy.

Obwieszczenie o przystąpieniu Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie do opracowywania planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009 (znak pisma: OP-II.082.1.145.2012.MMi z dn. 21.11.2012 r.) zostało podane do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie na stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie, wywieszenie na tablicy ogłoszeń Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie w dniach od 21.11.2012 r. do 29.03.2013 r. Obwieszczenie zostało również przesłane do Urzędu Gminy: Oświęcim, Brzeszcze, Wilamowice, Miedźna i Bojszowy oraz Urzędu Miasta Oświęcim i Bieruń.

W dniu 18.03.2013 r. zorganizowano drugie spotkanie z udziałem członków Zespołu Lokalnej Współpracy, na którym przedstawiono projekt dokumentacji planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Stawy w Brzeszczach, a w szczególności wyniki prac terenowych, wyznaczone cele ochrony, zidentyfikowane zagrożenia oraz propozycje rodzaju i zakresu działań ochronnych.

Trzecie spotkanie konsultacyjne odbyło się w dniu 29.04.2013 r. Przedstawiono na nim do całej projekt planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009, a w szczególności omówiono zapisy dotyczące działań ochronnych zaplanowanych w obszarze.

W spotkaniach uczestniczyli przedstawiciele: Starostwa Powiatowego w Bieruniu, Miasta Bieruń, Gmin: Bojszowy, Brzeszcze, Miedźna, Oświęcim i Wilamowice, Nadleśnictw Andrychów i Kobiór, Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie, Małopolskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Krakowie, Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad (Oddział w Katowicach), Małopolskiego Oddziału Regionalnego Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, Agencji Nieruchomości Rolnych, Polskiego Związku Łowieckiego (Zarząd Okręgowy – Bielsko - Biała), kół łowieckich: „Cyranka”, „Rys” Brzeszcze i „Żbik” Dankowice, Polskiego Związku Wędkarskiego, Gospodarstw Rybackich: Brzeszcze „Król” i Stawy

w Jawiszowicach, Towarzystwa na Rzecz Ziemi, firm: KRAMEKO Sp. z o.o., KOPEX S.A. i Kopex-Ex-Coal.

W trakcie prac nad projektem planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009 członkowie Zespołu Lokalnej Współpracy zgłaszali uwagi zarówno na piśmie, jak i ustnie do protokołu podczas spotkań konsultacyjnych.

W trakcie tworzenia projektu planu zadań ochronnych do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie wpłynęły następujące pisma z uwagami:

1. Pismo Polskiego Związku Łowieckiego, Zarządu Okręgowego w Bielsku-Białej z dnia 22 marca 2013 r. Uwagi dotyczyły:

- usunięcia zapisu mówiącego o niszczeniu siedlisk lęgowych ptaków podczas wykonywania polowania i prowadzenia gospodarki łowieckiej jako zagrożenia.

Uwaga została w tym zakresie uwzględniona, usunięto z opisu zagrożenia powyższy zapis;

- usunięcia zapisu działania ochronnego polegającego na opóźnieniu rozpoczęcia polowań na ptaki do dnia 15 września, gdyż nie są znane badania potwierdzające negatywny wpływ polowań na ptaki wodne i ich sukces lęgowy w okresie od 15 sierpnia do 15 września. Ponadto termin rozpoczęcia polowań jest zapisany w rozporządzeniu Ministra Środowiska, przez co wynika sprzeczność pomiędzy prawem a zapisami Planu Zadań Ochronnych.

Uwagi nie uwzględniono, kierując się zasadą przezorności oraz doświadczeniem ekspertów pracujących na planem zadań ochronnych. Uznano, że wpływ polowań na ptaki (płoszenie, niepokojenie) jest niezaprzeczalny, a fakt występowania na stawach piskląt i osobników młodocianych różnych gatunków ptaków jest znany dzięki badaniom nad biologią poszczególnych gatunków. Brak udokumentowanych badań naukowych, potwierdzających negatywny wpływ na populacje gatunków ptaków wodno-błotnych, nie może spowodować usunięcia tego zapisu;

- usunięcia zapisu nakazującego zastąpienie śrutu ołowianego śrutem stalowym ze względu na niską skuteczność śrutu stalowego.

Uwagi nie uwzględniono, gdyż niska skuteczność polowań przy użyciu śrutu stalowego nie może być przesłanką do dalszego używania śrutu ołowianego, który może powodować inne negatywne skutki dla ptaków, m.in. zatrucia w przypadku pobrania go z pokarmem.

2. Wiadomość e-mail z Małopolskiego Oddziału Regionalnego Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa z dnia 13 maja 2013 r. Uwagi dotyczyły:

- konieczności wprowadzenia w dokumentacji podziału działań ochronnych na obligatoryjne i fakultatywne oraz zwrócenia uwagi, aby zapisy dotyczące tych działań nie były sprzeczne z założeniami Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 7 września 2009 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania, wypłaty i zwracania pomocy finansowej na realizację środków objętych osią priorytetową 2 – Akwakultura, rybołówstwo śródlądowe, przetwórstwo i obrót produktami rybołówstwa i akwakultury, zawartą w programie operacyjnym „Zrównoważony rozwój sektora rybołówstwa i nadbrzeżnych obszarów rybackich 2007-2013”.

Uwaga została uwzględniona;

- zapisów działań ochronnych dotyczących zmniejszania lub zwiększania powierzchni siedlisk ptaków (m.in. szuwarów, zakrzaczeń na wyspach), które w ocenie Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa mogą uniemożliwiać otrzymywanie dofinansowania w postaci dopłat wodno-środowiskowych. Rolnicy korzystający ze wsparcia są zobowiązani do utrzymania mniej więcej stałej w stosunku do wyjściowej (w momencie podpisania umowy) powierzchni tzw. „ostoi przyrody” w obrębie kompleksu przez cały okres ważności umowy o dofinansowanie. Zwrócono również uwagę na fakt, że Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa współfinansuje różne działania związane z budową infrastruktury turystycznej, ścieżek edukacyjnych, sztucznych miejsc

legowych na stawach, co wiąże się z podpisaniem przez korzystających z powyższego dofinansowania umowy na okres 5 lat. W przypadku, gdy plan zadań ochronnych spowoduje konieczność likwidacji lub modyfikacji tej infrastruktury, rolnicy nie będą mogli wywiązać się z zapisów umowy, za co grożą im kary lub zwrot dofinansowania.

Uwaga częściowo uwzględniona. W działaniu „Kształtowanie optymalnych warunków siedliskowych na stawach” dopisano informację, że jest to działanie fakultatywne i dotyczy gospodarstw rybackich po upływie ważności ich umów na otrzymywanie zewnętrznych, unijnych dofinansowań. Wyjaśniono również, że zapisy planu zadań ochronnych nie przewidują likwidowania istniejących ścieżek edukacyjnych czy elementów stanowiących sztuczne miejsca lęgów. Zwrócono uwagę, że przy ocenie kolejnych wniosków na tego typu działania, należy rozważyć ich wpływ na przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, gdyż nadmierny ruch turystyczny w obszarze został wskazany w planie zadań ochronnych jako zagrożenie potencjalne, mogące mieć negatywny wpływ na gatunki ptaków chronione w obszarze (poprzez płoszenie, niepokojenie, niszczenie siedlisk).

- usunięcia z tabeli dotyczącej działań ochronnych Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa jako podmiotu odpowiedzialnego za wykonanie działań.

Uwaga uwzględniona.

Zgodnie z art. 39 ust. 1 pkt. 1-5 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko w związku z art. 28 ust. 4 ustawy o ochronie przyrody, w dniu 18 lutego 2014 r. ukazało się obwieszczenie znak: OP-II.082.1.24.2014.KP Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie informujące o możliwości zapoznania się oraz składania uwag i wniosków do projektu zarządzenia w sprawie planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009. Obwieszczenie zostało podane do publicznej wiadomości poprzez:

- wywieszenie na tablicy ogłoszeń Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie w dniach 18 lutego – 17 marca 2014 r.,

- wywieszenie na tablicy ogłoszeń Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach w dniach 18 lutego – 11 marca 2014 r.,

- opublikowanie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej (BIP) Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie w dniu 18 lutego 2014 r.,

- wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędów Gmin: Brzeszcze, Oświęcim, Wilamowice, Miedźna, Bojszowy oraz Urzędów Miast: Oświęcim i Bieruń,

- opublikowanie ogłoszenia w prasie o odpowiednim do rodzaju dokumentu zasięgu (Gazeta Wyborcza, dodatki Komunikaty Kraków i Katowice-Bielsko Biała, data emisji 18 lutego 2014 r.).

Projekt zarządzenia i dokumentacja do planu zadań ochronnych zostały umieszczone na stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie, na Platformie Informacyjno-Komunikacyjnej oraz były dostępne w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie. Osoby zainteresowane projektem miały 21 dni na składanie uwag i wniosków.

W wyznaczonym terminie wpłynęły następujące uwagi i wnioski:

Data	Podmiot zgłaszający	Uwaga lub wniosek	Sposób rozpatrzenia
20.02.2014 r.	Instytut Ochrony Przyrody	Wyłączenie krwawodzioba z grupy gatunków gniazdujących na wyspach w tabeli dotyczącej zagrożeń.	Uwzględniono. Zweryfikowano zapisy w zarządzeniu odnoszące się do krwawodzioba. W przypadku tego gatunku

	Polskiej Akademii Nauk		nie chodziło o typowe wyspy z wysokimi brzegami, ale o płaskie wyspy, porośnięte niską roślinnością, tworzące się na skutek obniżenia wody w stawie. Opis zagrożenia K02.01. <i>Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)</i> uzupełniono: „W przypadku <i>krwawodzioba</i> – zarastanie miejsc gniazdowania (terenów podmokłych porośniętych niską roślinnością, w tym także płaskich wysp tworzących się na stawach hodowlanych) zbyt wysoką roślinnością (m.in. <i>rdestem ziemnowodnym, krzewami, również gatunkami roślin inwazyjnych</i>).” Usunięto również dla tego gatunku zagrożenia K01 <i>Abiotyczne (powolne) procesy naturalne</i> gdyż zagrożenie niszczenia brzegów wysp nie dotyczy wysp płaskich zasiedlanych przez ten gatunek.
		Uwaga do działania nr 3 polegającego m.in. na usuwaniu krzewów na wyspach stanowiących kolonie łąkowe śmieszki, mowy czarnogłowej i rybitwy rzecznej - nie trzeba wycinać wszystkich krzewów, gdyż ich korzenie umacniają brzegi wysp. Wystarczy przed sezonem łągowym skracać pędy wierzb.	Uwzględniono. Zmieniono w zarządzeniu zapis dotyczący usuwania krzewów z wysp zasiedlonych przez mowy i rybitwę rzeczną: „Wykaszenie i karczowanie od 60% do 80% roślinności na wyspach, na których znajdują się kolonie łąkowe. Pozostawianie części krzewów jako naturalnego umocnienia brzegów wyspy oraz ochrony młodych ptaków przed nadmiernym nasłonecznieniem. Roślinność usunąć w pierwszych latach obowiązywania planu, poza okresem łągowym ptaków, tj. poza okresem od 1 marca do 15 października, a następnie monitorować stan siedliska i kosić w momencie, gdy roślinność pokryje ponad 40% wyspy.”
23.02. 2014 r.	Instytut Ochrony Przyrody Polskiej Akademii Nauk	Uwaga do działania nr 6 polegającego m.in. na umacnianiu materiałem naturalnym np. faszyną, narzutem kamiennym brzegów wysp i grobli stawów – transport kamieni do umocnienia brzegów kilkunetonową ciężarówką może spowodować uszkodzenie grobli, podobnie negatywny wpływ może mieć dowóz tego materiału do wyspy na środku stawu. Dlatego lepiej jest pozostać przy koncepcji lekkich, faszynowych umocnień brzegów.	Częściowo uwzględniono. Działanie nr 6 w zarządzeniu uzupełniono o zapis uwzględniający zagrożenie zniszczenia grobli i dna stawu przez ciężki sprzęt transportujący kamienie: Ochrona brzegów wysp i grobli w obrębie stawów z wyspami z kolonią łągową przed rozmywaniem przez falowanie wody poprzez umacnianie materiałem naturalnym. W przypadku umacniania brzegów wysp należy zastosować faszynę, dla wzmocnienia można również użyć narzutu kamiennego niewielkich rozmiarów (możliwego do przetransportowania np. łódką, aby wyeliminować konieczność wjeżdżania ciężkiego sprzętu na teren stawu). Do umocnień grobli można zastosować narzut kamienny większych gabarytów, z zachowaniem ostrożności, aby nie dopuścić do uszkodzenia grobli na skutek wjeżdżania ciężkiego sprzętu. Zapis dodano również do działania nr 3, które analogicznie do działania nr 6 polega na umacnianiu wysp stanowiących kolonie łąkowe mowy czarnogłowej, śmieszki, rybitwy rzecznej.

9.03. 2014 r.	osoba prywatna, przedstawiciel Gospodarstwa Rybackiego w Brzeczczach	<p>Brak w przedłożonym projekcie zarządzenia rubryki odnoszącej się do wielkości orientacyjnych kosztów działań ochronnych, która znajdowała się w pierwotnie przedłożonej do konsultacji wersji, przez co przedstawiony projekt jest niezgodny z konsultowanym.</p>	<p>Nie uwzględniono. Przedłożony projekt zarządzenia w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Stawy w Brzeczczach PLB120009 będzie po zatwierdzeniu funkcjonował jako akt prawa miejscowego przez okres 10 lat. W dokumencie tym nie mogą być określone koszty wykonywania poszczególnych działań, gdyż koszty te w tym okresie mogą ulec zmianie. Podanie kosztów w dokumentacji planu zadań ochronnych, która była przedstawiana do konsultacji na spotkaniach Zespołu Lokalnej Współpracy, ma na celu wskazanie orientacyjnych kosztów, dzięki czemu jest możliwe zaplanowanie wydatków m.in. w przypadku przygotowywania projektów finansowanych ze źródeł zewnętrznych.</p>
		<p>Niejasne i nieprecyzyjne określenie kosztów działań ochronnych w dokumencie źródłowym, który jest dostępny na platformie informacyjno-komunikacyjnej. Przykładem jest podana tam kwota 40 000 – 60 000 zł na rok, przy działaniach, które mają na celu utrzymanie roślinności na odpowiednim poziomie, a w konsekwencji utrzymania siedlisk ptaków. Z tego zapisu nie wiadomo, czy kwota ta jest przeznaczona na: konkretne siedlisko danego gatunku, dany gatunek na obszarze chronionym czy wszystkie gatunki na obszarze chronionym.</p>	<p>Kwota 40-60 tys. zł odnosi się do całego okresu obowiązywania planu (10 lat) i dotyczy łącznie wszystkich gatunków ptaków, dla których zaplanowano wyżej wymienione działanie. Niejasność zapisu wynika z formy prezentowania dokumentacji planu zadań ochronnych na Platformie Informacyjno-Komunikacyjnej, na którą Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska nie ma wpływu.</p>
		<p>Brak źródła finansowania i wielkości rekompensat w przypadku działań ochronnych.</p>	<p>Nie uwzględniono. W zarządzeniu nie ma możliwości wprowadzenia takiego zapisu. Działania fakultatywne związane z metodami gospodarowania skierowane są do gospodarstw objętych wsparciem z funduszy unijnych. Ponadto ustawa o ochronie przyrody przewiduje rekompensaty za ograniczenia w gospodarce wynikające z planu zadań ochronnych, wypłacane na podstawie umowy zawartej z regionalnym dyrektorem ochrony środowiska w sytuacjach, gdy nie mają zastosowania programy wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości.</p>
		<p>Czas obowiązywania Planu Zadań Ochronnych przez okres 10 lat wybiega poza obecny okres programowania wydatków na rekompensaty wodno-środowiskowe z funduszy europejskich. W chwili obecnej brak jest jakichkolwiek danych odnośnie warunków i przepisów, a nawet gwarancji dalszego przyznawania takich świadczeń środowiskowych. Ewentualny brak możliwości korzystania z niektórych pakietów wodno-środowiskowych (sprzecznych z Planem Zadań</p>	<p>Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 dopuszcza możliwość wprowadzenia zmian w planie zadań ochronnych, jeśli zajdzie taka potrzeba np. z uwagi na zmieniającą się sytuację w obszarze i konieczność dostosowania zapisów planu zadań ochronnych do aktualnych potrzeb.</p>

<p>Ochronnych) w następnych latach na dotychczasowym poziomie, będzie znacząco uszczuplał dochody i zmniejszał konkurencyjność gospodarstw. Przykładem subwencjonowania gospodarstw rybackich objętych różnymi formami ochrony przyrody mogą być Stawy Milickie, na których gospodarka karpiowa bez wsparcia budżetowego już dziś uległaby zanikowi. Jednak jest to sytuacja wyjątkowa w skali kraju, gdyż ogromna większość gospodarstw rybackich to firmy prywatne i na tego typu wsparcie liczyć nie mogą.</p>	
<p>Brak propozycji koniecznych rekompensat za realne straty wyrządzane w rybostanie przez zwierzęta rybożerne oraz z tytułu wyjadania paszy przez ptaki roślinożerne.</p>	<p>Nie uwzględniono. Plan zadań ochronnych jest aktem prawnym niższego rzędu i nie może być niezgodny z ustawą o ochronie przyrody, w której wymienione są gatunki powodujące szkody, za które przysługuje odszkodowanie (są to: niedźwiedź, ryś, wilk, bóbr i żubr).</p>
<p>Brak w planie zadań ochronnych zapisu mówiącego o negatywnym oddziaływaniu kormoranów na siedlisko lęgowe ślepowrona.</p>	<p>Uwzględniono. W zarządzeniu dodano do zagrożenia I02 Problematiczne gatunki rodzime wpływ kormoranów na siedlisko lęgowe ślepowrona (drzewa i krzewy na wyspach).</p>
<p>Brak określenia w planie zadań ochronnych sposobu rekompensowania ograniczeń, jakie nakłada się na właścicieli gospodarstw rybackich z tytułu braku możliwości wykonywania niektórych działań, w tym działań inwestycyjnych, co powoduje realne obniżenie wartości gruntów objętych ochroną.</p>	<p>Nie uwzględniono. W zarządzeniu w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych nie ma możliwości umieszczenia zapisów dotyczących rekompensat za ograniczenia w gospodarowaniu spowodowane koniecznością dostosowania jej do wymogów ochrony obszaru Natura 2000. Informacja o możliwości uzyskania rekompensaty znajduje się w ustawie o ochronie przyrody art. 36 pkt 3: Jeżeli działalność gospodarcza, rolna, leśna, łowiecka lub rybacka wymaga dostosowania do wymogów ochrony obszaru Natura 2000, na którym nie mają zastosowania programy wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, regionalny dyrektor ochrony środowiska może zawrzeć umowę z właścicielem lub posiadaczem obszaru, z wyjątkiem zarządców nieruchomości Skarbu Państwa, która zawiera wykaz niezbędnych działań, sposoby i terminy ich wykonania oraz warunki i terminy rozliczenia należności za wykonane czynności, a także wartość rekompensaty za utracone dochody wynikające z wprowadzonych ograniczeń.</p>
<p>Obecne plany wprowadzenia opłat za pobór wody na stawy przez Ministerstwo Środowiska, a równocześnie administracyjne narzucanie jednostronnych zasad ochrony przyrody, wprowadzanych z pominięciem rzetelnych ekonomicznie,</p>	<p>Podczas formułowania zapisów dotyczących działań ochronnych, obok wymogów ochrony gatunków ptaków, dla których wyznaczono obszar Natura 2000 Stawy w Brzeszczach, starano się uwzględnić również sytuację gospodarczą i wymogi prowadzenia gospodarki rybackiej w</p>

		<p>sprawiedliwych społecznie, a przede wszystkim opartych na prawdziwych konsultacjach społecznych reguł rekompensowania tych działań, spowoduje bankructwo gospodarstw rybackich. W ten sposób wraz z upadkiem racjonalnej gospodarki rybackiej, zniknie też przedmiot dotychczasowej troski rybaków i służb ochrony środowiska – stawy rybne. Są to bowiem urządzenia hydrotechniczne wymagające stałych nakładów, które dziś są ponoszone wyłącznie przez rybaków i to dzięki opłacalności produkcji ryb.</p>	<p>obszarze. Plan zadań ochronnych nie ma wpływu natomiast na ogólną sytuację gospodarczą kraju, która również może negatywnie wpływać na rozwój gospodarki rybackiej w regionie. Ewentualne straty spowodowane ograniczeniami, jakie niesie ze sobą istnienie na tym terenie obszaru Natura 2000, są rekompensowane przez dwukrotnie większe dopłaty wodno-środowiskowe obowiązujące w obszarach objętych tą formą ochrony przyrody.</p>
		<p>Stwierdzenie „przywrócenie do właściwego stanu ochrony siedlisk...” jest niemerytoryczne, gdyż siedliska na stawach hodowlanych są stworzone przez człowieka i wtórnie zasiedlone przez przyrodę. Dotychczasowe działania przyrodników na stawach polegały w ogromnej większości na inwentaryzacji przyrody, która dzięki hodowli ryb, znalazła dla siebie optymalne warunki rozwoju.</p>	<p>Nie uwzględniono. W przytoczonym sformułowaniu jest mowa o „właściwym stanie ochrony siedlisk”, a nie o stanie naturalnym. Kompleksy stawów rybnych są tworem pochodzenia antropogenicznego i ściśle związane z działalnością człowieka. Pod pojęciem „właściwy stan ochrony siedlisk” rozumie się taki stan zachowania siedliska, jego odpowiednią wielkość i jakość, niezbędną do zapewnienia utrzymania stabilności populacji gatunków ptaków je zasiedlających.</p>
		<p>Poprawienie wpisu w tabeli nr 1.8 – wpisanie poprawnych danych teleadresowych członka Zespołu Lokalnej Współpracy.</p>	<p>Uwzględniono. Poprawiono dane w dokumentacji.</p>
		<p>Nieprawidłowy zapis dotyczący zbiorników wodnych (stawów) w tabeli nr 2.3 w kolumnie Typ własności - wpisana jest wyłącznie „własność Skarb Państwa”, podczas gdy większość stawów na tym obszarze jest własnością prywatną.</p>	<p>Nie uwzględniono. W dokumentacji w tabeli 2.3 znajduje się informacja, że zbiorniki wodne (stawy) stanowią również własność prywatną.</p>
		<p>Działanie fakultatywne mówiące o usuwaniu roślinności wynurzonej w okresie między 15.10 – 01.03. będzie niemożliwe do wykonania ze względu na specyfikę działalności.</p>	<p>Uwzględniono. Ze względu na specyfikę prowadzonej gospodarki rybackiej dopuszczono wcześniejszy termin koszenia szuwaru od 1.09. do 1.03. Wprowadzono powyższą zmianę w zarządzeniu.</p>
		<p>Wpisanie poprawnej nazwy cieku - Młynówka Oświęcimska, a nie Młynówka Brzeszczańska.</p>	<p>Uwzględniono. Poprawiono w dokumentacji nazwę cieku.</p>
10.03. 2014 r.	Małopolski Oddział Regionalny Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa	<p>Poprawienie zapisu dotyczącego zbioru ściętej biomasy zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 13 marca 2013 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania pomocy finansowej w ramach działania „Program rolnośrodowiskowy” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007–2013 w odniesieniu do pakietów 3.1 str. 24.</p>	<p>Uwzględniono. Poprawiono w dokumentacji zapis dotyczący zbioru ściętej biomasy.</p>
		<p>Uwzględnienie w tabeli 1.7 Kluczowe instytucje/osoby dla obszaru i zakres ich odpowiedzialności Małopolski Oddział Regionalny Agencji Restrukturyzacji i</p>	<p>Uwzględniono. Dopisano w dokumentacji w tabeli 1.7 Małopolski Oddział Regionalny Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w Krakowie wraz z zakresem</p>

Modernizacji Rolnictwa w Krakowie.	odpowiedzialności.
Prośba o wyjaśnienie z jakich źródeł pochodzi szczegółowa informacja dotycząca powierzchni zgłoszonej do programów rolnośrodowiskowych w punkcie 2.4 i czy te dane są prawidłowe.	Dane zostały przekazane przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska w 2011 r. i pochodzą z Systemu Identyfikacji Działek Rolnych (LPIS).
Usunięcie zapisu „Z uwagi na brak prowadzonego rejestru jednostek sprawujących pieczę nad programem...”, gdyż Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa posiada informację na temat gospodarstw (rybackich) korzystających na tym terenie z działania Program Operacyjny Zrównoważony rozwój sektora rybołówstwa i nadbrzeżnych obszarów rybackich 2007-2013 oraz prowadzi nadzór/monitoring nad środkami przekazanymi tym gospodarstwom i zobowiązaniami jakie podjęły. Prośba o korektę zapisu dotyczącego braku wiarygodnych danych.	Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, będąc w posiadaniu powyższych danych, powinna na etapie konsultacji Zespołu Lokalnej Współpracy przekazać je wykonawcom planów zadań ochronnych. W związku z nieprzekazaniem powyższych danych użyto wyłącznie tych dostępnych dla Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Krakowie wystąpi do Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa o udostępnienie tych danych.
Sugestia, że działania nr A4 i A8 powinny się znaleźć w działaniach fakultatywnych, gdyż w ramach działań „wodnośrodowiskowych” jest możliwe dofinansowanie zakładania sztucznych siedlisk.	Częściowo uwzględniono. Dodano w zarządzeniu działanie fakultatywne polegające na tworzeniu sztucznych miejsc lęgowych do działań związanych z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania i jako podmiot odpowiedzialny za wykonanie działania wskazano właścicieli/zarządców gospodarstw rybackich. Pozostawiono również to działanie w działaniach z ochrony czynnej, aby umożliwić również innym podmiotom jego wykonanie.
Dopisanie do działań nr A3, A4, A5, A6, A8, B3, B5, B8 (numeracja zgodna z dokumentacją) zapisu: „Dla gospodarstw rybackich, które w momencie wejścia w życie planu zadań ochronnych, mają podpisane umowy na wsparcie z funduszy unijnych, działanie zaczyna obowiązywać od momentu zakończenia trwania tych umów”.	Częściowo uwzględnione. Działania A3, A4, A5, A6 i A8 są działaniami z ochrony czynnej i podmiotem odpowiedzialnym za ich wykonanie jest sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 (przy współpracy z właścicielem/zarządcą gospodarstwa rybackiego), dlatego w ich przypadku nie jest konieczne dodanie tego zapisu. Działania te każdorazowo będą wymagać uzyskania zgody właściciela na ich realizację, więc w przypadku, gdy właściciel/zarządca gospodarstwa będzie związany umową o dofinansowanie, której zapisy będą sprzeczne z danym działaniem, będzie miał prawo odmówić, aby nie dopuścić do złamania warunków umowy. W przypadku działań B5 i B8, działania te są kluczowe dla ochrony siedlisk cennych gatunków ptaków będących przedmiotami ochrony w obszarze. W przypadku konfliktu tych zapisów z warunkami umów, rozwiązaniem jest aneksowanie umowy wsparcia, aby była zgodna z zapisami zawartymi w planie zadań ochronnych. Proponowany zapis dodano do opisu

			działania nr 11 w zarządzeniu (odpowiada ono działaniu B3 w dokumentacji).
10.03. 2014 r.	osoba prywatna	<p>Ważnym zagrożeniem dla ptaków blaszkodziobych i bączka jest usuwanie szuwarów na stawach, stanowiących miejsce lęgowe. Zagrożeniem dla perkozów, rybitwy czarnej i białowąsej jest usuwanie płatów roślinności pływającej.</p> <p>Do zagrożeń potencjalnych można zaliczyć zły stan techniczny infrastruktury stawowej (zastawki, groble, mnichy, odprowadzalniki i in.) powodujący utrudnienia w prowadzeniu gospodarki rybackiej i uniemożliwiający utrzymanie wody w stawie, niezbędnych dla zachowania siedlisk ptaków.</p>	<p>Uwzględniono. W zarządzeniu w opisie zagrożenia J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska dodano zapis mówiący o zagrożeniu, jakie stanowi usuwanie szuwarów i roślinności pływającej.</p> <p>Uwzględniono. W zarządzeniu dopisano zagrożenie potencjalne związane ze złym stanem technicznym infrastruktury stawowej. Zapisano również jako działanie fakultatywne utrzymanie w dobrym stanie technicznym tej infrastruktury, umożliwiającej utrzymanie wody w stawach i prowadzenie gospodarki rybackiej.</p>
11.03. 2014 r.	Departament Zarządzania Zasobami Przyrody Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska	<p>Zwrócono uwagę, że legenda do mapy przedstawiającej lokalizację zagrożeń istniejących jest niejasna.</p> <p>Prośba o wyjaśnienie zapisu „Utrzymanie aktualnego stanu ochrony” (Załącz. Nr 5 – cele działań ochronnych)</p> <p>Wyrażono wątpliwość, czy realne jest osiągnięcie celu: „Poprawa do poziomu właściwego (FV) wskaźnika parametru stanu populacji: rozpowszechnienie” oraz „Poprawa stanu populacji gatunku w zakresie parametru trend”.</p> <p>Zwrócono uwagę na trudność i nieopłacalność wykonania działania polegającego na zabezpieczeniu wysp za pomocą pastucha elektrycznego (dotyczy działań nr 4 i 8).</p> <p>Brak informacji, ile wysp ma być stworzonych i kiedy nastąpi ustalenie ich lokalizacji (dotyczy działania nr 5).</p> <p>Pytanie, czy działanie „Promowanie ekstensywnej gospodarki rybackiej” ma</p>	<p>Uwzględniono. W zarządzeniu poprawiono legendę do wymienionej mapy oraz ujednolicono legendy na pozostałych mapach.</p> <p>Uwzględniono. Doprecyzowano zapis w zarządzeniu.</p> <p>Uwzględniono. W zarządzeniu usunięto zapisy mówiące o poprawie lub utrzymaniu ocen wskaźników parametru stan populacji trend i rozpowszechnienie z uwagi na brak wpływu na poprawę czy utrzymanie tych wskaźników. Dodano cel działań odnoszący się do ochrony populacji gatunków: „Zmniejszenie negatywnego oddziaływania czynników wpływających na populację gatunków.”</p> <p>Nie uwzględniono. Trudność i nieopłacalność wykonania działania nie może przesądzić o jego zaniechaniu, jeśli jest ono niezbędne do skutecznej ochrony przedmiotów ochrony. Ponadto działanie to będzie wykonywane dopiero w momencie, gdy zawiadą inne środki ochrony.</p> <p>Częściowo uwzględniono. Lokalizacja zostanie ustalona po zdobyciu środków finansowych na realizację tego działania. Ustalanie lokalizacji wysp w momencie tworzenia planu nie jest niezbędne, gdyż do czasu zdobycia funduszy na wykonanie działania może np. zmienić się właściciel/zarządca terenu i poprzednie ustalenia co do lokalizacji nie będą obowiązywać. Do wykonania wysp/platform niezbędna jest zgoda właściciela/zarządcy stawów. W ramach działania powinno się stworzyć co najmniej jedną wyspę na kompleks stawów/kompleks zbiorników poźwirowych (analogicznie jak w przypadku platform) – dodano zapis do powyższego działania w zarządzeniu.</p> <p>Działanie „Promowanie ekstensywnej gospodarki rybackiej” jest działaniem</p>

		być dofinansowywane z dopłat wodno-środowiskowych. Jeśli tak, to co w takim przypadku z działaniami fakultatywnymi (dotyczy działania nr 9).	obligatoryjnym, dlatego to działanie nie jest dofinansowywane z dopłat wodno-środowiskowych.
		Dopisanie do działań nr 10 i 18 „w porozumieniu z Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska”.	Uwzględniono. Dopisano w zarządzeniu.
		Usunięcie w działaniu nr 11 zapisu „działanie fakultatywne”, gdyż działanie to nie odnosi się do gospodarki rolnej ani stawowej.	Nie uwzględniono. Działanie to nie odnosi się bezpośrednio do gospodarki rolnej ani stawowej, jednak istnieje możliwość uzyskania dofinansowania z Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa na stworzenie m.in. ścieżek edukacyjnych.
		Przeniesienie działania nr 12 pod działanie nr 10 jako jego uzupełnienie.	Nie uwzględniono. Działanie nr 12 nie jest uzupełnieniem do działania nr 10.
		Usunięcie Polskiego Związku Łowieckiego jako podmiotu odpowiedzialnego za wykonanie działania nr 13. Wniosek o przesunięcie terminu polowań powinien być wystosowany do kół łowieckich, a nie Polskiego Związku Łowieckiego.	Częściowo uwzględniono. W zarządzeniu usunięto Polski Związek Łowiecki z kolumny „Podmiot odpowiedzialny za wykonanie”. Nie uwzględniono uwagi o skierowaniu wniosku o przesunięcie terminu polowań do kół łowieckich, uzupełniono natomiast zapis o informację, że chodzi o Zarządy Okręgowe Polskiego Związku Łowieckiego.
		Brak przypisanych działań fakultatywnych do działań obligatoryjnych nr 14, 16 i 17. Działania obligatoryjne obowiązują właściciela/zarządcę gospodarstwa rybackiego, gdy korzysta z dopłat wodno-środowiskowych. Podział działań na obligatoryjne i fakultatywne – dlaczego zaproponowano to również dla działań nie objętych dopłatami. Wniosek o usunięcie tego zapisu.	Nie uwzględniono. Zgodnie z § 3 pkt 6 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 17 kwietnia 2012 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, działania ochronne dla obszaru znajdującego się na terenie gospodarstwa rolnego lub jego części (dotyczy również gospodarstwa rybackiego) należy podzielić na obligatoryjne i fakultatywne. Działając na podstawie przytoczonego zapisu, działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania dotyczące gospodarstw rybackich podzielono na obligatoryjne i fakultatywne. Działania nr 9, 16, 17 nie są objęte dopłatami, jednak na wniosek Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa dodano zapis, że są to działania obligatoryjne. Powyższy zapis z rozporządzenia nie nakazuje również przypisywania działania fakultatywnego do każdego działania obligatoryjnego.
		Brak sprecyzowania, czego dotyczy monitoring zaplanowany w działaniu nr 21.	Uwzględniono. W zarządzeniu sprecyzowano, których działań ochronnych dotyczy monitoring.
		Pytanie, z czego wynika, że działanie dotyczące ochrony siedlisk lęgowych zimorodka jest obligatoryjne.	Usunięto z uzasadnienia do zarządzenia informację, że działanie związane z utrzymaniem siedlisk zimorodka jest działaniem obligatoryjnym, gdyż nie dotyczy modyfikacji lub utrzymania metod gospodarowania na stawach hodowlanych.
11.03. 2014 r.	Burmistrz Gminy Brzeszcze (pismo z dnia	Wniosek o poprawne zapisanie nazw dokumentów planistycznych obowiązujących w gminie Brzeszcze.	Uwzględniono. Poprawiono w zarządzeniu nazwy dokumentów planistycznych obowiązujących w gminie Brzeszcze (wpisano dokumenty pierwotne ze

	7.03.2014 r. znak: GPiOŚ.6724.7 .2014)		zmianami).
11.03. 2014 r.	osoba prywatna	Do działania nr 13 dodać zapis mówiący o nie pływaniu łodzią po stawach w obrębie siedlisk ptaków (szuwary, płyty roślinności pływającej) podczas polowań w okresie 15 sierpnia do 15 września, gdy w części gniazd mogą być jeszcze młode ptaki.	Uwzględniono. Dodano zapis do działania nr 13 w zarządzeniu.
		Negatywny wpływ na siedliska ptaków w obrębie stawów hodowlanych może mieć niewłaściwy stan utrzymania urządzeń na stawach oraz grobli. W przypadku złego stanu technicznego wyżej wymienionej infrastruktury stawowej może nastąpić zaniechanie użytkowania rybackiego na pewnych zbiornikach i związany z tym zanik siedlisk ptaków. Należy zaplanować również działanie minimalizujące negatywny wpływ tego zagrożenia na populacje ptaków chronionych w obszarze.	Uwzględniono. W zarządzeniu dopisano zagrożenie potencjalne związane ze złym stanem technicznym infrastruktury stawowej. Zapisano również jako działanie fakultatywne utrzymanie w dobrym stanie technicznym tej infrastruktury, umożliwiającej utrzymanie wody w stawach i prowadzenie gospodarki rybackiej.

Projekt zarządzenia na podstawie art. 59 ust. 2 z dnia 23 stycznia 2009 r. *o wojewodzie i administracji rządowej w województwie* został uzgodniony przez Wojewodę Małopolskiego w dniu 16 lipca 2014 r. oraz przez Wojewodę Śląskiego w dniu 17 lipca 2014 r.