



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA OPOLSKIEGO

Opole, dnia 24 listopada 2023 r.

Poz. 3358

Podpisany przez:

Joanna Maria Pietrzykowska

Data: 2023-11-24 14:29:30



ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W OPOLU

z dnia 23 listopada 2023 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Zbiornik Otmuchowski PLB160003

Na podstawie art. 28 ust. 5 oraz ust. 8b pkt 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, 1688 i 1890) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Zbiornik Otmuchowski PLB160003, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.

2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar Natura 2000.

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

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

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

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

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

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

§ 8. Z dniem wejścia w życie niniejszego zarządzenia traci moc zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Zbiornik Otmuchowski PLB160003 (Dz. Urz. Woj. Op. z 2013 r. poz. 2869 i Dz. Urz. Woj. Doln. z 2013 r. poz. 6579), zmienione zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 31 maja 2016 r. (Dz. Urz. Woj. Op. z 2016 r. poz. 1183 i Dz. Urz. Woj. Doln. z 2016 r. poz. 2641).

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Opolu

Alicja Majewska

Załącznik nr 1
do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Opolu
z dnia 23 listopada 2023 r.

Opis granic obszaru Natura 2000

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992)	
	X	Y
1	289611,34	368924,16
2	289510,13	368902,85
3	289496,89	368874,15
4	289485,70	368849,64
5	289451,16	368796,42
6	289446,72	368792,17
7	289438,97	368784,35
8	289411,06	368774,46
9	289365,15	368756,75
10	289318,71	368738,48
11	289271,29	368719,79
12	289224,58	368701,48
13	289178,45	368682,92
14	289129,18	368662,53
15	289077,39	368640,62
16	289081,52	368635,69
17	289044,13	368613,56
18	289031,96	368606,65
19	289002,79	368586,36
20	288969,00	368559,34
21	288945,49	368538,28
22	288906,85	368500,44
23	288878,80	368466,45
24	288852,07	368430,08
25	288831,44	368398,47
26	288815,80	368374,38
27	288805,26	368350,51
28	288794,22	368322,02
29	288791,41	368323,17
30	288788,76	368315,02
31	288771,71	368265,13
32	288754,51	368214,62
33	288745,07	368186,36
34	288739,44	368168,65
35	288735,96	368149,41

36	288742,36	368160,96
37	288735,53	368134,64
38	288734,16	368129,34
39	288729,74	368117,38
40	288712,53	368070,45
41	288696,58	368022,87
42	288689,36	368001,16
43	288680,42	367975,76
44	288672,40	367952,41
45	288664,15	367928,40
46	288641,31	367857,08
47	288632,97	367833,33
48	288610,02	367761,42
49	288605,17	367746,26
50	288587,90	367693,83
51	288587,86	367689,14
52	288573,08	367642,92
53	288540,09	367542,96
54	288537,56	367535,32
55	288534,90	367527,24
56	288508,30	367450,06
57	288488,09	367390,06
58	288469,39	367333,68
59	288467,41	367327,39
60	288404,31	367141,45
61	288381,76	367072,80
62	288360,34	367007,46
63	288336,33	366932,55
64	288329,25	366905,71
65	288320,05	366870,84
66	288319,18	366865,93
67	288311,55	366829,25
68	288303,18	366782,09
69	288299,00	366752,35
70	288296,63	366735,21
71	288295,78	366732,01
72	288291,74	366700,40
73	288283,48	366641,84
74	288280,75	366610,34

75	288280,42	366603,80
76	288279,72	366600,44
77	288278,68	366592,68
78	288275,62	366569,73
79	288272,51	366544,32
80	288271,03	366529,95
81	288269,04	366504,60
82	288266,21	366468,59
83	288264,46	366446,24
84	288252,54	366342,56
85	288249,28	366314,22
86	288240,59	366230,65
87	288238,50	366215,33
88	288233,64	366176,19
89	288230,72	366143,95
90	288229,42	366140,60
91	288228,93	366134,75
92	288226,74	366108,59
93	288226,22	366056,24
94	288227,64	366040,92
95	288230,36	366024,87
96	288232,54	366013,83
97	288238,49	365988,82
98	288241,93	365974,39
99	288249,39	365955,97
100	288262,32	365930,11
101	288276,00	365906,67
102	288300,74	365875,41
103	288309,20	365880,54
104	288325,61	365863,87
105	288304,23	365846,28
106	288395,20	365601,52
107	288397,54	365598,01
108	288405,18	365586,53
109	288419,17	365565,52
110	288420,33	365563,76
111	288428,34	365551,73
112	288434,83	365541,98
113	288442,85	365529,95
114	288456,05	365510,10
115	288463,42	365499,04
116	288479,74	365474,51
117	288480,08	365473,62
118	288483,00	365466,07
119	288524,55	365357,82
120	288536,48	365327,72

121	288565,05	365255,72
122	288647,12	365199,99
123	288657,43	365177,63
124	288672,83	365144,24
125	288704,31	365076,69
126	288706,50	365071,89
127	288730,77	365018,67
128	288734,70	365009,68
129	288754,22	364979,60
130	288760,43	364956,79
131	288804,98	364873,80
132	288806,76	364870,49
133	288846,16	364788,37
134	288833,64	364775,98
135	288826,72	364718,56
136	288808,93	364669,66
137	288807,96	364635,06
138	288811,28	364596,39
139	288814,91	364556,30
140	288820,00	364555,26
141	288826,43	364569,96
142	288843,60	364609,18
143	289077,75	364679,17
144	289082,46	364667,41
145	289086,96	364609,32
146	289103,11	364571,04
147	289134,22	364528,10
148	289133,82	364491,43
149	289133,45	364461,82
150	289140,84	364461,72
151	289148,14	364461,63
152	289157,75	364461,50
153	289233,85	364402,14
154	289302,30	364358,68
155	289369,95	364295,87
156	289371,72	364294,23
157	289404,66	364255,71
158	289419,69	364226,98
159	289424,56	364217,44
160	289460,90	364180,89
161	289497,93	364143,66
162	289529,50	364104,93
163	289532,26	364096,63
164	289540,40	364072,51
165	289535,95	364061,41
166	289538,63	364053,31

167	289555,65	364055,94
168	289563,15	364031,11
169	289560,35	364011,39
170	289520,38	363967,65
171	289445,66	363941,37
172	289446,37	363936,23
173	289525,33	363952,38
174	289585,56	363982,50
175	289600,81	363974,83
176	289631,61	363926,91
177	289637,52	363896,85
178	289638,68	363890,63
179	289659,82	363840,86
180	289687,97	363757,96
181	289692,85	363713,03
182	289700,43	363682,45
183	289700,92	363662,72
184	289707,74	363600,68
185	289704,07	363566,34
186	289710,07	363532,37
187	289715,90	363499,32
188	289726,15	363441,23
189	289719,77	363424,02
190	289688,86	363413,74
191	289689,07	363410,88
192	289697,46	363406,10
193	289712,51	363394,48
194	289719,05	363383,60
195	289726,12	363359,26
196	289727,72	363319,01
197	289728,00	363312,48
198	289728,17	363308,48
199	289730,91	363243,83
200	289734,28	363190,56
201	289736,05	363175,94
202	289730,61	363157,71
203	289744,80	363104,06
204	289742,96	363063,22
205	289743,94	363057,09
206	289751,00	363001,03
207	289763,74	362964,82
208	289745,73	362954,54
209	289738,79	362949,35
210	289721,67	362941,29
211	289722,06	362936,33
212	289729,29	362903,77

213	289733,34	362891,24
214	289741,01	362899,47
215	289761,94	362907,28
216	289785,18	362909,26
217	289784,55	362916,55
218	290042,44	362938,18
219	290043,53	362931,47
220	290047,72	362931,84
221	290041,53	362968,48
222	290051,42	362969,78
223	290053,57	362963,49
224	290088,71	362966,63
225	290132,14	362964,68
226	290174,10	362968,11
227	290207,52	362967,63
228	290212,08	362952,09
229	290392,50	362967,32
230	290553,29	362979,09
231	290694,33	362990,50
232	290874,14	363005,20
233	291012,47	363016,08
234	291024,57	363010,32
235	291031,46	363002,27
236	291042,45	362854,79
237	291049,90	362747,72
238	291054,92	362673,02
239	291053,85	362656,81
240	291044,79	362639,73
241	290976,43	362527,54
242	290881,44	362373,03
243	290828,70	362287,08
244	290775,31	362210,68
245	290773,00	362212,09
246	290723,44	362136,13
247	290722,57	362132,55
248	290728,73	362126,63
249	290682,89	362068,49
250	290643,82	362021,68
251	290615,51	362007,71
252	290578,53	361991,62
253	290589,17	361955,87
254	290560,16	361921,94
255	290538,07	361896,20
256	290530,55	361894,53
257	290492,47	361885,95
258	290482,33	361883,45

259	290469,31	361879,61
260	290421,06	361858,31
261	290416,12	361857,98
262	290412,15	361857,73
263	290395,13	361852,07
264	290388,00	361848,69
265	290381,82	361844,37
266	290377,06	361838,16
267	290365,40	361813,42
268	290335,17	361756,61
269	290295,06	361677,99
270	290290,56	361665,65
271	290295,01	361666,26
272	290301,35	361667,11
273	290310,91	361633,46
274	290318,51	361606,38
275	290344,75	361601,50
276	290376,73	361595,59
277	290379,15	361595,14
278	290398,90	361590,45
279	290423,50	361584,58
280	290426,12	361583,96
281	290438,43	361627,20
282	290472,55	361702,62
283	290514,72	361763,07
284	290573,20	361815,35
285	290620,37	361846,41
286	290660,83	361868,93
287	290722,83	361897,23
288	290807,11	361932,21
289	290868,28	361970,15
290	290932,09	362014,81
291	290942,54	361988,45
292	290969,18	361914,97
293	291036,34	361927,87
294	291095,49	361941,50
295	291121,01	361930,42
296	291156,17	361920,32
297	291157,13	361915,83
298	291167,38	361868,22
299	291175,89	361828,71
300	291184,70	361787,71
301	291194,88	361740,47
302	291189,83	361728,32
303	291196,81	361730,81
304	291207,51	361734,65

305	291230,94	361745,48
306	291242,70	361752,35
307	291250,29	361758,60
308	291264,46	361778,32
309	291283,18	361806,96
310	291294,10	361831,48
311	291295,95	361860,36
312	291292,61	361898,12
313	291448,56	361941,99
314	291528,90	361964,66
315	291557,48	361983,53
316	291598,54	361995,23
317	291640,53	362005,16
318	291638,95	362045,34
319	291616,60	362131,51
320	291582,49	362186,06
321	291555,43	362267,47
322	291555,06	362281,68
323	291567,12	362415,34
324	291571,64	362441,45
325	291578,94	362466,34
326	291588,21	362485,89
327	291618,42	362526,31
328	291626,61	362523,54
329	291629,73	362527,54
330	291624,02	362532,32
331	291692,10	362573,20
332	291726,14	362579,98
333	291932,57	362590,79
334	292080,88	362596,59
335	292081,03	362600,76
336	292098,11	362603,43
337	292098,14	362614,11
338	292245,05	362624,01
339	292244,93	362584,05
340	292373,61	362558,36
341	292501,34	362532,85
342	292511,24	362565,07
343	292515,06	362577,55
344	292529,16	362638,08
345	292543,01	362700,56
346	292557,95	362775,34
347	292570,12	362842,22
348	292583,94	362927,64
349	292584,56	362932,51
350	292574,49	362930,49

351	292574,68	362936,74
352	292585,30	362938,38
353	292594,06	363000,28
354	292601,90	363065,69
355	292610,21	363142,85
356	292617,16	363222,65
357	292616,05	363240,66
358	292621,61	363288,65
359	292625,08	363367,37
360	292627,19	363453,93
361	292627,82	363551,26
362	292627,62	363567,67
363	292617,60	363564,10
364	292617,35	363569,27
365	292627,49	363573,55
366	292626,88	363618,63
367	292623,93	363708,17
368	292618,76	363789,79
369	292612,01	363873,49
370	292602,55	363964,35
371	292596,88	364014,35
372	292586,52	364079,34
373	292588,75	364082,31
374	292587,94	364087,81
375	292577,55	364150,66
376	292561,74	364248,05
377	292547,85	364297,30
378	292543,09	364320,41
379	292540,48	364329,13
380	292533,67	364365,05
381	292522,18	364411,51
382	292512,68	364475,19
383	292503,82	364514,40
384	292494,44	364565,94
385	292489,37	364582,50
386	292484,21	364581,40
387	292475,80	364608,29
388	292482,40	364610,16
389	292462,58	364699,79
390	292440,90	364797,39
391	292419,00	364894,87
392	292397,14	364992,49
393	292375,30	365090,07
394	292353,54	365187,56
395	292331,65	365284,86
396	292309,83	365382,80

397	292287,71	365481,12
398	292266,17	365577,63
399	292264,58	365586,71
400	292226,22	365655,73
401	292194,44	365793,17
402	292185,07	365802,57
403	292175,25	365834,55
404	292171,36	365859,52
405	292164,14	365900,34
406	292151,99	365955,02
407	292151,85	365998,85
408	292151,56	366011,63
409	292153,01	366030,48
410	292164,58	366032,64
411	292153,26	366082,86
412	292133,66	366166,43
413	292126,45	366165,47
414	292122,54	366193,59
415	292117,94	366223,41
416	292096,61	366319,54
417	292076,73	366394,71
418	292069,63	366418,27
419	292061,57	366445,66
420	292047,44	366496,79
421	292021,60	366579,27
422	292013,82	366601,45
423	291993,13	366665,35
424	291971,89	366726,17
425	291966,15	366725,21
426	291958,00	366744,43
427	291953,14	366742,26
428	291938,89	366774,83
429	291946,43	366777,58
430	291954,40	366775,28
431	291940,72	366811,65
432	291909,32	366894,74
433	291893,66	366934,85
434	291875,48	366978,80
435	291864,03	367006,66
436	291855,72	367027,43
437	291836,78	367023,02
438	291832,19	367032,76
439	291850,80	367038,64
440	291833,11	367078,95
441	291794,94	367162,97
442	291757,59	367241,76

443	291729,93	367297,89
444	291684,83	367387,92
445	291677,42	367402,60
446	291670,11	367398,83
447	291658,88	367427,81
448	291659,32	367436,34
449	291626,62	367502,46
450	291593,02	367566,64
451	291550,86	367649,17
452	291511,66	367728,51
453	291506,93	367733,40
454	291494,51	367759,76
455	291494,07	367765,13
456	291441,48	367880,27
457	291436,63	367889,76
458	291420,29	367935,12
459	291414,68	367950,91
460	291411,43	367963,52
461	291402,91	367988,99
462	291395,51	368011,31
463	291379,92	368060,77
464	291372,16	368085,05
465	291362,66	368116,30
466	291350,75	368159,76
467	291347,27	368162,54
468	291337,50	368191,38
469	291320,17	368246,29
470	291318,19	368259,60
471	291313,09	368279,99
472	291295,16	368335,77
473	291285,49	368372,59
474	291267,09	368408,68
475	291263,86	368417,23
476	291254,78	368441,63
477	291247,88	368456,45
478	291240,52	368472,15
479	291233,54	368486,65
480	291193,61	368564,39
481	291177,11	368598,83
482	291153,94	368654,63
483	291144,60	368680,63
484	291126,29	368726,46
485	291113,45	368763,62
486	291103,50	368791,75
487	291084,64	368824,28
488	291067,41	368852,96

489	291054,17	368874,99
490	291016,81	368925,75
491	291010,28	368932,35
492	291001,04	368941,55
493	290980,77	368963,95
494	290946,70	368996,00
495	290943,16	368999,81
496	290941,48	369001,17
497	290921,29	369018,87
498	290900,02	369036,16
499	290845,30	369069,95
500	290797,11	369095,65
501	290742,92	369118,95
502	290689,58	369137,01
503	290634,89	369153,10
504	290643,93	369168,61
505	290634,81	369174,89
506	290626,91	369155,84
507	290620,33	369156,25
508	290579,63	369162,98
509	290521,45	369165,73
510	290490,83	369166,73
511	290439,60	369165,21
512	290420,89	369161,37
513	290389,89	369151,59
514	290357,11	369140,92
515	290353,06	369141,04
516	290350,40	369149,21
517	290286,44	369337,77
518	290217,15	369311,74
519	290204,98	369295,90
520	290199,72	369279,85
521	290199,88	369263,39
522	290222,43	369185,06
523	290180,88	369206,57
524	290062,74	369248,55
525	290041,74	369252,65
526	290006,49	369254,28
527	290001,15	369254,57
528	289889,32	369244,83
529	289799,98	369256,65
530	289739,65	369327,47
531	289715,32	369355,29
532	289710,88	369358,84
533	289726,38	369433,42
534	289728,94	369460,45

535	289731,39	369501,22
536	289735,12	369532,75
537	289741,68	369546,44
538	289760,91	369566,92
539	289765,57	369575,91
540	289771,33	369588,57
541	289787,64	369654,49
542	289801,49	369707,26
543	289805,08	369718,30
544	289807,54	369731,81
545	289806,54	369748,10
546	289802,32	369763,69
547	289793,96	369782,37
548	289718,65	369900,89
549	289697,92	369924,65
550	289682,39	369939,06
551	289670,68	369953,78
552	289665,74	369952,33
553	289613,47	369938,86
554	289609,57	369928,57
555	289608,50	369909,61

556	289595,66	369879,47
557	289591,16	369853,99
558	289585,84	369800,62
559	289586,65	369780,24
560	289579,07	369743,36
561	289571,00	369718,87
562	289559,23	369606,08
563	289558,69	369591,09
564	289554,69	369556,68
565	289550,36	369506,64
566	289548,92	369427,04
567	289550,19	369377,04
568	289553,19	369338,41
569	289558,65	369300,45
570	289567,03	369274,62
571	289573,34	369260,28
572	289582,00	369232,33
573	289592,95	369078,36
574	289611,37	368971,22
575	289628,83	368927,84
576	289611,34	368924,16

Załącznik nr 2
do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Opolu
z dnia 23 listopada 2023 r.

Mapa obszaru Natura 2000



Załącznik nr 3
do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Opolu
z dnia 23 listopada 2023 r.

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

Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia
	Istniejące	Potencjalne	
A028 czapla siwa <i>Ardea cinerea</i>	B02.04 usuwanie martwych i umierających drzew B02.06 przerzedzenie warstwy drzew	G01.08 inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku E01.02 tereny zurbanizowane, tereny zamieszkane - nieciągła miejska zabudowa C03.03 produkcja energii wiatrowej	zagrożenie istniejące B02.04 Usuwanie drzew, na których ptaki mogą zakładać gniazda. B02.06 Wycinanie drzew w czaplińcu i w najbliższej okolicy czaplińca, która stanowi najbardziej dogodną, potencjalne siedlisko. Zamieranie części gatunków drzew z przyczyn naturalnych (susze, choroby). zagrożenie potencjalne G01.08 Płoszenie odpoczywających ptaków. E01.02 Zabudowa pól uprawnych w promieniu 500 m od czaplińca. C03.03 Kolizje z turbinami wiatrowymi, utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu.
A039 gęś zbożowa <i>Anser fabalis</i> populacja migrująca	G01.08 inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku	J02.05.04 zbiorniki wodne C03.02 produkcja energii słonecznej C03.03 produkcja energii wiatrowej	zagrożenie istniejące G01.08 Nadmierna obecność wędkarzy na terenie zbiornika, płoszenie ptaków odpoczywających na błotnistym dnie zbiornika przez osoby poruszające się pojazdami, spacerujące, wyprowadzające psy. Nieprzestrzeganie zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. Niszczenie infrastruktury ograniczającej wjazd. Brak egzekwowania przez zarządcę łamania zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. zagrożenie potencjalne J02.05.04 Bardzo znaczące obniżenie poziomu wody, zbyt mała powierzchnia wody. Nadmierne

			opróżnianie zbiornika z wody w okresie jesień – wiosna, brak bezpiecznych miejsc odpoczynku i noclegu. C03.02 Utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu. Możliwość mylenia powierzchni paneli z lustrem wody. C03.03 Kolizje z turbinami wiatrowymi, utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu.
A039 gęś zbożowa <i>Anser fabalis</i> populacja zimująca	G01.08 inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku	J02.05.04 zbiorniki wodne C03.02 produkcja energii słonecznej C03.03 produkcja energii wiatrowej	zagrożenie istniejące G01.08 Nadmierna obecność wędkarzy na terenie zbiornika, płoszenie ptaków odpoczywających na błotnistym dnie zbiornika przez osoby poruszające się pojazdami, spacerujące, wyprowadzające psy. Nieprzestrzeganie zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. Niszczenie infrastruktury ograniczającej wjazd. Brak egzekwowania przez zarządcę łamania zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. zagrożenie potencjalne J02.05.04 Bardzo znaczące obniżenie poziomu wody, zbyt mała powierzchnia wody. Nadmierne opróżnianie zbiornika z wody w okresie jesień – wiosna, brak bezpiecznych miejsc odpoczynku i noclegu. C03.02 Utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu. Możliwość mylenia powierzchni paneli z lustrem wody. C03.03 Kolizje z turbinami wiatrowymi, utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu.
A052 cyraneczka <i>Anas crecca</i>	G01.08 inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku J02.05.04 zbiorniki wodne	C03.02 produkcja energii słonecznej C03.03 produkcja energii wiatrowej	zagrożenie istniejące G01.08 Nadmierna obecność wędkarzy na terenie zbiornika, płoszenie ptaków odpoczywających na błotnistym dnie zbiornika przez osoby poruszające się pojazdami, spacerujące, wyprowadzające psy. Nieprzestrzeganie zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. Niszczenie infrastruktury ograniczającej

	K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)		wjazd. Brak egzekwowania przez zarządcę łamania zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. J02.05.04 Nie obniżanie poziomu wody w zbiorniku w okresie letnim i jesiennym, nie pojawianie się błotnistego dna zbiornika. Brak odsłaniania błotnistego dna zbiornika ogranicza powierzchnię żerowisk i odpoczynku. K02.01 Zarastanie fragmentów siedliska przez wierzbę. zagrożenie potencjalne C03.02 Utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu. Możliwość mylenia powierzchni paneli z lustrem wody. C03.03 Kolizje z turbinami wiatrowymi, utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu.
A053 krzyżówka <i>Anas platyrhynchos</i> populacja migrująca	G01.08 inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku J02.05.04 zbiorniki wodne K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	C03.02 produkcja energii słonecznej C03.03 produkcja energii wiatrowej	zagrożenie istniejące G01.08 Nadmierna obecność wędkarzy na terenie zbiornika, płoszenie ptaków odpoczywających na błotnistym dnie zbiornika przez osoby poruszające się pojazdami, spacerujące, wyprowadzające psy. Nieprzestrzeganie zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. Niszczenie infrastruktury ograniczającej wjazd. Brak egzekwowania przez zarządcę łamania zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. J02.05.04 Nie obniżanie poziomu wody w zbiorniku w okresie letnim i jesiennym, nie pojawianie się błotnistego dna zbiornika. Brak odsłaniania błotnistego dna zbiornika ogranicza powierzchnię żerowisk i odpoczynku. K02.01 Zarastanie fragmentów siedliska przez wierzbę. zagrożenie potencjalne C03.02 Utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu. Możliwość mylenia

			powierzchni paneli z lustrem wody. C03.03 Kolizje z turbinami wiatrowymi, utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu.
A053 krzyżówka <i>Anas platyrhynchos</i> populacja zimująca	G01.08 inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku	C03.02 produkcja energii słonecznej C03.03 produkcja energii wiatrowej	zagrożenie istniejące G01.08 Nadmierna obecność wędkarzy na terenie zbiornika, płoszenie ptaków odpoczywających na błotnistym dnie zbiornika przez osoby poruszające się pojazdami, spacerujące, wyprowadzające psy. Nieprzestrzeganie zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. Niszczenie infrastruktury ograniczającej wjazd. Brak egzekwowania przez zarządcę łamania zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. zagrożenie potencjalne C03.02 Utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu. Możliwość mylenia powierzchni paneli z lustrem wody. C03.03 Kolizje z turbinami wiatrowymi, utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu.
A142 czajka <i>Vanellus vanellus</i>	J02.05.04 zbiorniki wodne G01.08 inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	C03.02 produkcja energii słonecznej C03.03 produkcja energii wiatrowej	zagrożenie istniejące J02.05.04 Nie obniżanie poziomu wody w zbiorniku w okresie letnim i jesiennym, nie pojawianie się błotnistej dna zbiornika. Brak odsłaniania błotnistej dna zbiornika uniemożliwia odpoczynek i żerowanie migrującym nad zbiornikiem ptakom. G01.08 Płoszenie ptaków odpoczywających na błotnistym dnie zbiornika przez osoby poruszające się pojazdami, spacerujące, wyprowadzające psy. Nieprzestrzeganie zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. Niszczenie infrastruktury ograniczającej wjazd. Brak egzekwowania przez zarządcę łamania zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. K02.01 Zarastanie fragmentów siedliska przez wierzbę.

			zagrożenia potencjalne C03.02 Utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu. C03.03 Kolizje z turbinami wiatrowymi, utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu.
A149 biegus zmienny <i>Calidris alpina</i>	J02.05.04 zbiorniki wodne G01.08 inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)		zagrożenie istniejące J02.05.04 Nie obniżanie poziomu wody w zbiorniku w okresie letnim i jesiennym, nie pojawianie się błotnistego dna zbiornika. Brak odsłaniania błotnistego dna zbiornika uniemożliwia odpoczynek i żerowanie migrującym nad zbiornikiem ptakom. G01.08 Płoszenie ptaków odpoczywających na błotnistym dnie zbiornika przez osoby poruszające się pojazdami, spacerujące, wyprowadzające psy. Nieprzestrzeganie zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. Niszczenie infrastruktury ograniczającej wjazd. Brak egzekwowania przez zarządcę łamania zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. K02.01 Zarastanie fragmentów siedliska przez wierzbę.
A160 kulik wielki <i>Numenius arquata</i>	J02.05.04 Zbiorniki wodne G01.08 Inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	C03.02 Produkcja energii słonecznej C03.03 Produkcja energii wiatrowej	zagrożenie istniejące J02.05.04 Nie obniżanie poziomu wody w zbiorniku w okresie letnim i jesiennym, nie pojawianie się błotnistego dna zbiornika. Brak odsłaniania błotnistego dna zbiornika uniemożliwia odpoczynek i żerowanie migrującym nad zbiornikiem ptakom. G01.08 Płoszenie ptaków odpoczywających na błotnistym dnie zbiornika przez osoby poruszające się pojazdami, spacerujące, wyprowadzające psy. Nieprzestrzeganie zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. Niszczenie infrastruktury ograniczającej wjazd. Brak egzekwowania przez zarządcę łamania zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. K02.01 Zarastanie fragmentów siedliska przez

			wierzbę. zagrożenia potencjalne C03.02 Utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu. C03.03 Kolizje z turbinami wiatrowymi, utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu.
A179 śmieszka <i>Larus</i> <i>ridibundus</i> populacja migrująca	J02.05.04 zbiorniki wodne G01.08 inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	C03.02 produkcja energii słonecznej C03.03 produkcja energii wiatrowej	zagrożenie istniejące J02.05.04 Nie obniżanie poziomu wody w zbiorniku w okresie letnim i jesiennym, nie pojawianie się błotnistego dna zbiornika. Brak odsłaniania błotnistego dna zbiornika ogranicza powierzchnię miejsc odpoczynku, co przyczynia się do ograniczenia liczebności ptaków. G01.08 Nadmierna obecność wędkarzy na terenie zbiornika, płoszenie ptaków odpoczywających na błotnistym dnie zbiornika przez osoby poruszające się pojazdami, spacerujące, wyprowadzające psy. Nieprzestrzeganie zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. Niszczenie infrastruktury ograniczającej wjazd. Brak egzekwowania przez zarządcę łamania zakazu wjazdu pojazdami na teren zbiornika. K02.01 Zarastanie fragmentów siedliska przez wierzbę. zagrożenia potencjalne C03.02 Utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu. Możliwość mylenia powierzchni paneli z lustrem wody. C03.03 Kolizje z turbinami wiatrowymi, utrata żerowisk, w tym położonych poza obszarem Natura 2000, w wyniku zajęcia i przekształcenia terenu.

Załącznik nr 4
do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Opolu
z dnia 23 listopada 2023 r.

Cele działań ochronnych

Przedmiot ochrony	Parametr/wskaźnik stanu ochrony	Cel działań ochronnych
A028 czapla siwa <i>Ardea cinerea</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności na poziomie powyżej 160 par, tj. oceny FV.
	Siedlisko	Osiągnięcie 12 ha powierzchni siedliska, tj. oceny FV.
A039 gęś zbożowa <i>Anser fabalis</i> populacja migrująca	Populacja	Utrzymanie liczebności nocujących gęsi na poziomie powyżej 10000 osobników, tj. oceny FV.
	Siedlisko	Utrzymanie nie mniej niż 450 ha powierzchni wody, tj. oceny FV.
A039 gęś zbożowa <i>Anser fabalis</i> populacja zimująca	Populacja	Utrzymanie liczebności nocujących gęsi na poziomie powyżej 10000 osobników, tj. oceny FV.
	Siedlisko	Utrzymanie nie mniej niż 450 ha powierzchni wody, tj. oceny FV.
A052 cyraneczka <i>Anas crecca</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności na poziomie powyżej 1500 osobników, tj. oceny FV.
	Siedlisko	Odsłonięcie błotnistego dna zbiornika o powierzchni minimum 30 ha w sierpniu i minimum 50 ha w okresie wrzesień – październik, tj. osiągnięcie oceny FV.
A053 krzyżówka <i>Anas platyrhynchos</i> populacja migrująca	Populacja	Utrzymanie liczebności populacji na poziomie powyżej 3000 osobników, tj. oceny FV.
	Siedlisko	Utrzymanie nie mniej niż 450 ha powierzchni wody oraz odsłonięcie minimum 30 ha powierzchni błotnistego dna zbiornika w sierpniu i minimum 50 ha powierzchni błotnistego dna zbiornika w okresie wrzesień - październik, tj. utrzymanie oceny FV.
A053 krzyżówka <i>Anas platyrhynchos</i> populacja zimująca	Populacja	Utrzymanie liczebności populacji na poziomie powyżej 3000 osobników, tj. oceny FV.
	Siedlisko	Utrzymanie nie mniej niż 450 ha powierzchni wody, tj. oceny FV.
A142 czajka <i>Vanellus vanellus</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności populacji na poziomie powyżej 2500 osobników, tj. oceny FV.
	Siedlisko	Odsłonięcie błotnistego dna zbiornika o powierzchni minimum 30 ha w sierpniu i minimum 50 ha w okresie wrzesień - październik, tj. osiągnięcie oceny FV.
A149 biegus zmienny <i>Calidris alpina</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności populacji na poziomie powyżej 250 osobników, tj. oceny FV.
	Siedlisko	Odsłonięcie błotnistego dna zbiornika o powierzchni minimum 30 ha w sierpniu i minimum 50 ha w okresie wrzesień - październik, tj. osiągnięcie oceny FV.
A160 kulik wielki <i>Numenius arquata</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności populacji na poziomie powyżej 100 osobników, tj. oceny FV.
	Siedlisko	Odsłonięcie błotnistego dna zbiornika o powierzchni minimum 30 ha w sierpniu i minimum 50 ha w okresie wrzesień - październik, tj. osiągnięcie oceny FV.
A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności populacji na poziomie powyżej 3000 osobników, tj. oceny FV.
	Siedlisko	Utrzymanie nie mniej niż 450 ha powierzchni wody, tj. oceny FV.

Załącznik nr 5
do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Opolu
z dnia 23 listopada 2023 r.

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

Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk			
A028 czapla siwa <i>Ardea cinerea</i>	Wyłączyć wydzielania ze wskazań gospodarczych związanych z pozyskaniem drewna w kolejnym uproszczonym planie urządzenia lasu.	Płat siedliska gatunku na działce ewidencyjnej nr: 160706_4.0001.1259/1 w wydzieleniach leśnych 3c,d,f	Starostwo Powiatowe w Nysie
A028 czapla siwa <i>Ardea cinerea</i>	W ramach utrzymania powierzchni leśnej promować istniejące odnowienie naturalne. Zrezygnować z odnowienia sztucznego drzewostanu. W ramach ochrony naturalnego odnowienia lasu dopuszcza się stosowanie repelentów lub jednostkowych grodzień drzewek wykonywanych w okresie od 1 sierpnia do 31 stycznia. Działanie to uwzględnić w trakcie realizacji obowiązującego uproszczonego planu urządzenia lasu oraz w kolejnym uproszczonym planie urządzenia lasu.	Płat siedliska gatunku na działce ewidencyjnej nr: 160706_4.0001.1259/1 w wydzieleniach leśnych 3c,d,f	Starostwo Powiatowe w Nysie Gmina Otmuchów
A039 gęś zbożowa <i>Anser fabalis</i> populacja migrująca A039 gęś zbożowa <i>Anser fabalis</i> populacja zimująca A053 krzyżówka <i>Anas platyrhynchos</i> populacja zimująca	Nie stwierdzono zasadności wdrażania działań dotyczących ochrony czynnej w okresie obowiązywania planu.		
A052 cyraneczka <i>Anas crecca</i> A053	W okresie od drugiej dekady lipca do trzeciej dekady października w normalnych warunkach użytkowania zbiornika określonych	Obszar Natura 2000 Zbiornik Otmuchowski PLB160003	PGW Wody Polskie

krzyżówka <i>Anas platyrhynchos</i> populacja migrująca A142 czajka <i>Vanellus vanellus</i> A149 biegus zmienny <i>Calidris alpina</i> A160 kulik wielki <i>Numenius arquata</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i>	w instrukcji należy dążyć do stopniowego obniżania wody w zbiorniku, aby w sierpniu uzyskać co najmniej 30 ha odsłoniętego (błotnistego) dna zbiornika, a w okresie wrzesień-październik co najmniej 50 ha.		
A052 cyraneczka <i>Anas crecca</i> A053 krzyżówka <i>Anas platyrhynchos</i> populacja migrująca A142 czajka <i>Vanellus vanellus</i> A149 biegus zmienny <i>Calidris alpina</i> A160 kulik wielki <i>Numenius arquata</i> A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i>	Wycinka wierzby o powierzchni około 8 ha. Usuwanie odrostów w kolejnych latach, które mogą się pojawić w przypadku gdyby na zbiorniku utrzymywał się niższy poziom wody.	Płat siedliska gatunku o współrzędnych środka X: 290716,781 Y: 364470,124 na działce ewidencyjnej nr: 160706_4.0001.1327/5	Właściciel lub posiadacz gruntu na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego, w przypadku braku regulujących to przepisów prawa, zarządca nieruchomości na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych			
A028 czapla siwa <i>Ardea cinerea</i>	Jednokrotne liczenie aktywnych gniazd w drugiej połowie kwietnia. Monitoring co 3 lata lub pozyskanie danych z Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.	Płat siedliska gatunku na działce ewidencyjnej nr: 160706_4.0001.1259/1	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
A039 gęś zbożowa	Poranne liczenie wszystkich nocujących stad. Dwa liczenia	Obszar Natura 2000 Zbiornik Otmuchowski	Sprawujący nadzór nad obszarem

<i>Anser fabalis</i> populacja migrująca A039 gęś zbożowa <i>Anser fabalis</i> populacja zimująca	w okresie od 15 października do 20 listopada, jedno liczenie w okresie od 15 do 31 grudnia, jedno liczenie w okresie od 10 do 25 stycznia, dwa liczenia w okresie od 10 marca do 15 kwietnia. Monitoring co 3 lata lub pozyskanie danych z Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.	PLB160003	Natura 2000
A052 cyraneczka <i>Anas crecca</i>	Liczenie w ciągu dnia wszystkich ptaków do zachodu słońca. Jedno liczenie na dekadę w równych odstępach czasu w okresie od 11 sierpnia do końca listopada. Monitoring co 3 lata lub pozyskanie danych z Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony	Obszar Natura 2000 Zbiornik Otmuchowski PLB160003	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
A053 krzyżówka <i>Anas platyrhynchos</i> populacja migrująca A053 krzyżówka <i>Anas platyrhynchos</i> populacja zimująca	Liczenie w ciągu dnia wszystkich ptaków. Dwa liczenia w okresie październik-listopad, jedno liczenie w okresie od 15 do 31 grudnia, jedno liczenie w okresie od 10 do 25 stycznia, jedno liczenie w drugiej połowie lutego, jedno liczenie w pierwszej połowie marca. Monitoring co 3 lata lub pozyskanie danych z Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.	Obszar Natura 2000 Zbiornik Otmuchowski PLB160003	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
A142 czajka <i>Vanellus vanellus</i>	Liczenie w ciągu dnia wszystkich ptaków do zachodu słońca. Jedno liczenie na dekadę w równych odstępach czasu w okresie od początku sierpnia do końca listopada. Monitoring co 3 lata lub pozyskanie danych z Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.	Obszar Natura 2000 Zbiornik Otmuchowski PLB160003	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
A149 biegus zmienny <i>Calidris alpina</i>	Liczenie w ciągu dnia wszystkich ptaków do zachodu słońca. Jedno liczenie na dekadę w równych odstępach czasu w okresie od początku sierpnia	Obszar Natura 2000 Zbiornik Otmuchowski PLB160003	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

	do końca listopada. Monitoring co 3 lata lub pozyskanie danych z Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.		
A160 kulik wielki <i>Numenius arquata</i>	Liczenie w ciągu dnia wszystkich ptaków do zachodu słońca. Jedno liczenie na dekadę w równych odstępach czasu w okresie od początku sierpnia do końca listopada. Monitoring co 3 lata lub pozyskanie danych z Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.	Obszar Natura 2000 Zbiornik Otmuchowski PLB160003	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
A179 śmieszka <i>Larus ridibundus</i> populacja migrująca	Liczenie ptaków zbierających się na nocleg, do zachodu słońca. Jedno liczenie na dekadę w równych odstępach czasu w okresie od początku sierpnia do końca listopada oraz jedno liczenie na dekadę w równych odstępach czasu w marcu. Monitoring co 3 lata lub pozyskanie danych z Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.	Obszar Natura 2000 Zbiornik Otmuchowski PLB160003	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
Działania dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony			
W odniesieniu do wszystkich przedmiotów ochrony obszaru brak jest konieczności uzupełnienia stanu wiedzy.			