

**ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W KATOWICACH**

z dnia 12 grudnia 2019 r.

**w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000
Zbiornik Goczałkowicki – Ujście Wisły i Bajerki PLH240039**

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 z późn. zm.¹⁾) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Zbiornik Goczałkowicki – Ujście Wisły i Bajerki PLH240039, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”, położonego w gminie Czechowice-Dziedzice w powiecie bielskim, w gminach Chybie i Strumień w powiecie cieszyńskim oraz w gminach Goczałkowice-Zdrój i Pszczyzna w powiecie pszczyńskim.

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

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

§ 4. Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedliska przyrodniczego, gatunków zwierząt i ich siedlisk, będących przedmiotami ochrony określa załącznik nr 3 do zarządzenia.

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

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

§ 7. Wskazania do zmian w istniejących studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Strumień, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego gmin Goczałkowice-Zdrój i Czechowice-Dziedzice dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedliska przyrodniczego oraz gatunków zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, określa załącznik nr 6 do zarządzenia.

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

p.o. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska
w Katowicach

**dr Mirosława Mierczyk-
Sawicka**

¹⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2017 r. poz. 1074, z 2018 r. poz. 2244 i 2340 oraz z 2019 r. 1696 i 1815.

Załącznik nr 1
do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony
Środowiska w Katowicach
z dnia 12 grudnia 2019 r.

Opis granic obszaru Natura 2000 w postaci współrzędnych punktów załamania granicy w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992

nr	X	Y			
			42	226804,1	489885,74
1	225755,4	489662,53	43	226828,4	489926,36
2	225802,26	489671,56	44	226846,8	489951,7
3	225836,28	489687,52	45	226867,28	489971,83
4	225861,27	489705,58	46	226903,04	489989,88
5	225895,04	489745,32	47	226935,67	489994,4
6	225911,61	489786,81	48	226958,93	489994,4
7	225914,73	489810,76	49	226981,84	489986,76
8	225935,56	489884,01	50	227004,75	489975,65
9	225957,08	489948,57	51	227022,8	489959,33
10	225967,5	489965,93	52	227067,58	489910,04
11	226009,15	490005,5	53	227117,22	489848,94
12	226067,13	490061,39	54	227157,84	489802,08
13	226103,58	490085	55	227202,62	489747,93
14	226124,75	490090,55	56	227240,46	489702,1
15	226158,77	490096,11	57	227268,92	489672,6
16	226191,75	490091,25	58	227293,57	489658,02
17	226221,6	490080,49	59	227310,23	489652,81
18	226269,51	490055,84	60	227328,63	489650,73
19	226302,83	490036,4	61	227347,16	489654,21
20	226334,42	490006,55	62	227378,27	489664,96
21	226360,81	489973,22	63	227414,03	489683,36
22	226380,59	489943,37	64	227459,5	489704,88
23	226398,64	489914,9	65	227520,6	489734,39
24	226411,49	489888,52	66	227583,43	489763,55
25	226425,72	489853,11	67	227613,98	489765,28
26	226435,09	489822,91	68	227643,83	489754,18
27	226448,63	489778,13	69	227681,32	489729,88
28	226462,17	489734,04	70	227779,56	489671,21
29	226470,16	489706,96	71	227856,28	489626,78
30	226473,63	489693,77	72	227917,03	489590,33
31	226487,51	489669,82	73	227958,34	489565,33
32	226506,6	489651,42	74	228026,73	489525,06
33	226538,89	489632,68	75	228077,75	489496,12
34	226583,67	489623,65	76	228102,75	489474,03
35	226611,79	489627,12	77	228123,58	489449,04
36	226637,82	489638,23	78	228136,42	489423
37	226665,59	489660,1	79	228144,41	489390,37
38	226692,67	489697,59	80	228146,49	489331,36
39	226718,36	489742,37	81	228146,49	489258,11
40	226736,41	489772,92	82	228148,92	489170,98
41	226762,45	489815,27	83	228148,92	489126,55

84	228145,1	489100,51	133	227946,19	487473,82
85	228136,42	489080,03	134	227935,78	487460,28
86	228113,16	489044,28	135	227917,38	487440,84
87	228076,37	488998,45	136	227886,83	487407,17
88	228062,48	488976,24	137	227860,45	487377,66
89	228050,33	488949,85	138	227839,27	487353,36
90	228044,78	488922,43	139	227829,55	487336,35
91	228041,31	488888,76	140	227819,48	487314,13
92	228044,78	488861,33	141	227813,58	487292,96
93	228051,37	488823,84	142	227809,42	487267,62
94	228063,87	488753,37	143	227809,42	487239,85
95	228087,48	488627,36	144	227813,24	487214,16
96	228093,38	488592,3	145	227828,16	487171,81
97	228093,72	488574,94	146	227846,56	487143,69
98	228088,86	488543,7	147	227872,25	487112,1
99	228075,33	488497,18	148	227895,16	487085,72
100	228055,19	488432,27	149	227930,22	487046,49
101	228049,64	488411,79	150	227960,42	487011,08
102	228044,08	488396,51	151	228002,08	486961,79
103	228041,31	488388,53	152	228047,9	486908,33
104	228005,86	488345,13	153	228074,29	486880,21
105	227957,65	488302,79	154	228101,01	486845,84
106	227930,57	488262,52	155	228129,13	486800,02
107	227918,42	488222,94	156	228151,7	486755,59
108	227915,64	488197,6	157	228165,24	486730,59
109	227923,63	488158,03	158	228178,08	486702,82
110	227939,25	488128,18	159	228199,26	486659,08
111	227956,26	488106,65	160	228228,76	486596,25
112	228006,59	488063,61	161	228260,35	486533,42
113	228046,51	488031,67	162	228277,36	486496,62
114	228078,8	488004,94	163	228295,07	486462,6
115	228100,32	487982,03	164	228307,91	486433,1
116	228113,86	487960,16	165	228314,85	486402,55
117	228118,72	487940,72	166	228316,24	486382,07
118	228118,72	487917,12	167	228316,94	486348,74
119	228117,68	487900,45	168	228313,46	486322,36
120	228111,43	487881,01	169	228300,62	486289,03
121	228098,58	487858,97	170	228288,12	486262,3
122	228078,8	487834,84	171	228266,25	486234,53
123	228049,64	487801,17	172	228242,65	486213,36
124	228036,79	487783,81	173	228212,45	486195,65
125	228028,81	487769,93	174	228185,02	486182,11
126	228022,56	487750,49	175	228123,93	486171,35
127	228011,11	487705,36	176	228084,35	486168,92
128	227995,14	487646,35	177	228042,35	486168,23
129	227981,95	487596,01	178	228007,98	486165,1
130	227971,88	487558,52	179	227986,48	486159,42
131	227958,96	487512,54	180	227959,03	486151,57
132	227952,44	487485,62	181	227873,99	486115,81

182	227821,57	486092,55	231	226972,12	484668,24
183	227780,61	486075,19	232	227011,69	484617,9
184	227753,18	486060,96	233	227030,44	484591,87
185	227734,09	486047,77	234	227047,79	484560,28
186	227719,16	486034,58	235	227055,08	484532,51
187	227700,76	486011,67	236	227057,86	484501,96
188	227686,18	485987,37	237	227060,99	484445,38
189	227678,2	485971,75	238	227063,42	484393,31
190	227666,4	485944,67	239	227067,93	484351,3
191	227653,9	485903,01	240	227074,87	484320,41
192	227635,5	485838,45	241	227095,7	484281,87
193	227619,19	485780,47	242	227124,17	484242,3
194	227603,56	485724,24	243	227137,01	484225,98
195	227589,33	485684,66	244	227147,42	484210,02
196	227565,38	485647,87	245	227161,66	484190,23
197	227544,55	485620,79	246	227177,97	484168,71
198	227521,99	485587,46	247	227192,55	484149,27
199	227515,04	485562,47	248	227210,95	484125,31
200	227515,74	485536,78	249	227233,86	484104,14
201	227520,6	485502,07	250	227259,2	484088,17
202	227524,42	485470,48	251	227291,83	484075,33
203	227528,93	485436,46	252	227314,4	484067,69
204	227531,01	485406,95	253	227380,7	484053,8
205	227530,67	485383	254	227411,6	484047,56
206	227532,05	485337,52	255	227447,35	484037,14
207	227531,71	485285,45	256	227503,24	484023,26
208	227528,93	485252,82	257	227566,07	484008,33
209	227520,95	485223,66	258	227662,23	483984,38
210	227503,94	485186,52	259	227699,37	483975,7
211	227486,23	485149,37	260	227734,09	483967,37
212	227452,21	485077,17	261	227755,96	483972,57
213	227414,03	484998,02	262	227777,94	483977,12
214	227391,46	484966,78	263	227797,23	484008,63
215	227366,82	484939,01	264	227801,72	483994,86
216	227336,96	484916,79	265	227870,89	483977,68
217	227315,54	484906,02	266	227879,95	483973,92
218	227278,64	484894,23	267	227899,07	483962,54
219	227227,27	484891,1	268	227916,44	483952,69
220	227158,88	484886,24	269	227943,86	483929,03
221	227106,11	484884,16	270	227983,66	483896,75
222	227060,64	484881,38	271	227994,94	483889,23
223	227035,3	484872,71	272	228000,68	483884,14
224	227002,32	484850,14	273	228010,19	483865,79
225	226987,39	484833,13	274	228014,17	483850,31
226	226974,55	484814,04	275	228017,49	483833,95
227	226966,56	484800,85	276	228011,96	483825,99
228	226959,27	484781,75	277	227982,77	483788,18
229	226953,72	484749,82	278	227969,51	483770,71
230	226958,58	484703,65	279	227963,76	483754,34

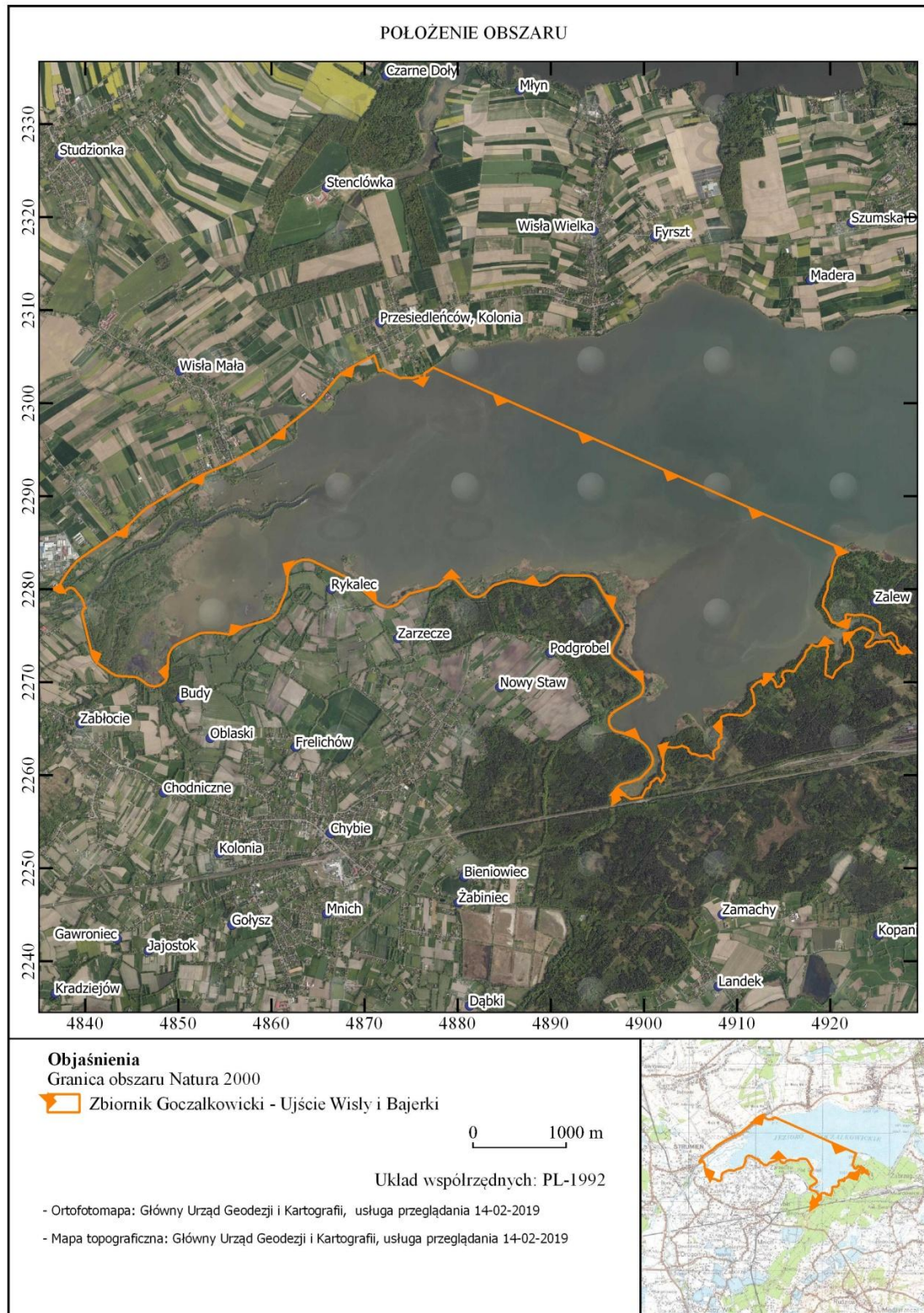
280	227961,99	483734,89	329	229490,19	485801,97
281	227969,95	483708,35	330	229528,76	485873,4
282	227981,45	483695,08	331	229552,38	485913,59
283	227989,99	483688,55	332	229570,85	485941,84
284	228020,95	483708,37	333	229587,42	485965,19
285	228058,46	483733,05	334	229620,28	486006,74
286	228116,82	483770,29	335	229679,48	486078,98
287	228182,27	483813,2	336	229750,09	486166,43
288	228233,33	483853,12	337	229866,06	486312,54
289	228266,46	483879,74	338	229949,16	486416,56
290	228291,99	483903,91	339	229978,22	486451,32
291	228324,3	483942,47	340	230016,78	486489,07
292	228338,97	483963,66	341	230074,63	486541,75
293	228361,78	483993,53	342	230168,87	486617,8
294	228415,55	484068,49	343	230279,13	486708,77
295	228451,67	484123,07	344	230299,77	486729,41
296	228491,33	484181,73	345	230316,61	486751,14
297	228523,64	484231,7	346	230332,9	486775,58
298	228550,53	484271,08	347	230352,73	486806
299	228569,27	484297,43	348	230389,66	486866,02
300	228599,41	484343,32	349	230409,76	486902,14
301	228619,78	484375,37	350	230446,69	486970,03
302	228649,11	484415,29	351	230513,98	487103,77
303	228673,55	484445,17	352	230427,54	487132,93
304	228701,8	484478,3	353	230349,78	487156,19
305	228733,3	484509,53	354	230350,48	487180,83
306	228767,79	484544,83	355	230352,91	487203,74
307	228827,54	484605,13	356	230330,34	487251,3
308	228849,81	484629,84	357	230316,8	487281,5
309	228863,66	484648,03	358	230289,03	487339,48
310	228874,79	484664,6	359	230274,45	487370,37
311	228901,68	484709,14	360	230266,82	487385,3
312	228937,8	484769,43	361	230272,02	487407,17
313	228999,18	484870,46	362	230274,11	487463,75
314	229026,34	484916,35	363	230270,29	487494,65
315	229059,2	484970,67	364	230272,37	487520,68
316	229096,95	485032,32	365	230278,97	487547,06
317	229153,71	485124,11	366	230285,91	487558,87
318	229192,54	485192,55	367	230291,12	487572,41
319	229211,28	485223,78	368	230292,5	487592,19
320	229227,3	485255,01	369	230264,04	487598,79
321	229270,21	485353,32	370	230269,48	487618,87
322	229300,36	485424,75	371	230272,88	487642,63
323	229326,43	485486,4	372	230300,03	487646,02
324	229346,53	485534,47	373	230309,51	487637,67
325	229375,31	485591,23	374	230329,99	487653,64
326	229404,92	485646,36	375	230337,36	487673,17
327	229406,82	485655,32	376	230360,54	487709,87
328	229410,35	485662,38	377	230384,15	487734,52

378	228435,73	492125,74	427	227187,28	492145,17
379	228425,72	492115,74	428	227187,75	492137,61
380	228385,69	492096,44	429	227186,48	492136,25
381	228359,96	492082,14	430	227162,31	492113,06
382	228329,23	492062,13	431	227148,93	492100,51
383	228244,89	492029,25	432	227119,83	492061,94
384	228135,08	492013,75	433	227044,5	492027,63
385	228078,64	491979,75	434	227078,54	491950,49
386	227993,91	491971,21	435	227250,07	491959,87
387	227904,89	491935,18	436	227277,3	491974,69
388	227817,55	491922,14	437	227341,61	491968,07
389	227750,88	491971,47	438	227384,34	491984,88
390	227647,82	492020,28	439	227398,48	491962,68
391	227625,89	492090,62	440	227396,49	491951,3
392	227668,22	492168,29	441	227400,89	491959
393	227726,18	492166,33	442	227384,44	491852,23
394	227725,76	492212,09	443	227400,16	491803,78
395	227718,33	492266,35	444	227364,45	491777,06
396	227725,58	492343,9	445	227322,17	491738,44
397	227695,55	492453,2	446	227269,62	491724,44
398	227636,14	492537,11	447	227182,18	491656,23
399	227557,1	492533,87	448	227126,13	491622,21
400	227522,01	492551,44	449	227114,44	491615,12
401	227500,98	492581,72	450	227118,57	491586,79
402	227533,34	492662,37	451	227124,76	491538,75
403	227482,34	492714,91	452	227107,94	491496,03
404	227409,59	492726,26	453	227056,21	491480,8
405	227336,51	492793,08	454	227053,73	491490,66
406	227303,62	492801,55	455	227041,83	491498,45
407	227304,04	492770,87	456	227032,38	491496,4
408	227352,74	492707,34	457	227013,48	491510,76
409	227445,01	492639,94	458	226977,77	491477,07
410	227436,07	492554,39	459	226953,54	491472,95
411	227428,81	492492,24	460	226950,69	491447,08
412	227388,36	492447,04	461	226948,97	491425,36
413	227373,1	492388,58	462	226948,64	491421,2
414	227396	492379,9	463	226975,34	491417,93
415	227465,71	492446,99	464	227008,2	491404,4
416	227527,95	492467,21	465	227020,53	491390,85
417	227561,06	492412,66	466	227035,86	491379,12
418	227588,88	492347,42	467	227039,84	491376,07
419	227553,55	492268,96	468	227038,61	491364,58
420	227503,4	492232,55	469	227029,59	491350,61
421	227459,34	492199,95	470	226997,57	491314,86
422	227360,7	492245,97	471	226963,92	491282,41
423	227306,49	492246	472	227017,44	491263,74
424	227281,8	492240,61	473	227023,89	491261,49
425	227224,77	492228,16	474	227003,36	491245,46
426	227200,36	492148,64	475	227004,6	491227,4

476	226979,98	491198,64	518	226195,07	490707,88
477	226968,9	491188,36	519	226210,69	490692,28
478	226961,34	491181,81	520	226208,25	490638,89
479	226947,55	491169,88	521	226207,45	490597,01
480	226940,99	491157,96	522	226226,77	490551,43
481	226928,85	491157,18	523	226227,2	490518,16
482	226919,22	491155,49	524	226256,38	490481,23
483	226872,81	491174,76	525	226262,72	490480,71
484	226864,19	491177,22	526	226286,36	490478,77
485	226785,73	491185,76	527	226315,97	490413,09
486	226755,36	491189,07	528	226297,93	490358,05
487	226722,11	491152,91	529	226297,69	490318,93
488	226700,76	491140,58	530	226297,56	490296,46
489	226683,52	491131,54	531	226302,1	490245,94
490	226665,46	491106,06	532	226241,34	490215,11
491	226645,37	491064,58	533	226180,98	490205,63
492	226640,86	491054,31	534	226160,44	490207,67
493	226649,54	490961,91	535	226136,63	490209,31
494	226653,25	490920,03	536	226113,21	490207,24
495	226651,21	490901,55	537	226091,04	490199,83
496	226636,86	490861,3	538	226052,44	490197,76
497	226630,71	490834,6	539	226011,77	490226,9
498	226605,25	490826,78	540	225990,01	490225,64
499	226555,15	490834,15	541	225952,24	490202,22
500	226530,92	490836,18	542	225925,56	490183,73
501	226493,96	490835,34	543	225926,38	490177,56
502	226475,07	490835,33	544	225947,33	490169,36
503	226471,03	490836,45	545	225964,58	490161,98
504	226472,33	490835,18	546	225969,52	490135,71
505	226444,68	490833,68	547	225951,06	490114,34
506	226425,79	490829,15	548	225937,92	490104,06
507	226404,84	490837,35	549	225925,61	490080,24
508	226386,38	490808,59	550	225882,91	490066,66
509	226362,98	490800,37	551	225865,97	490059,79
510	226343,68	490801,17	552	225853,93	490024,66
511	226296,86	490804,85	553	225760,7	489978,05
512	226275,94	490771,99	554	225743,22	489863,45
513	226254,6	490748,56	555	225785,95	489779,94
514	226234,06	490745,68	556	225780,12	489708,07
515	226175,34	490753,03	557	225721,85	489688,65
516	226175,35	490727,58	558	225717,55	489668,55
517	226192,57	490710,37	559	225755,4	489662,53

Załącznik nr 2
do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony
Środowiska w Katowicach
z dnia 12 grudnia 2019 r.

Mapa obszaru Natura 2000



Załącznik nr 3
do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony
Środowiska w Katowicach
z dnia 12 grudnia 2019 r.

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedliska przyrodniczego, gatunków zwierząt i ich siedlisk, będących przedmiotami ochrony

Przedmiot ochrony Natura 2000	Zagrożenie	Opis zagrożenia
3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	Istniejące	
	K01.03 – wyschnięcie.	Naturalne wysychanie z powodu warunków hydrologicznych grozi zanikiem siedliska.
	Potencjalne	
	X – brak zagrożeń i nacisków.	Nie dotyczy
1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	Istniejące	
	G01 – sporty i różne formy czynnego wypoczynku, rekreacji, uprawiane w plenerze.	Na lewym brzegu Wisły oraz brzegu Zbiornika Goczałkowickiego obserwuje się ślady ingerencji człowieka w siedlisko gatunku. Stwierdzono miejsca z odpadami pozostawionymi przez wędkarzy (opakowania po zanętach, przynętach itp.).
	Potencjalne	
	D01.02 – drogi, autostrady.	W pobliżu stanowisk gatunku znajdują się drogi, na których może dochodzić do kolizji zwierząt z samochodami.
1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	Istniejące	
	K03.04 – drapieżnictwo.	Drapieżnictwo ze strony ryb występujących w zbiorniku, które zjadają w szczególności larwy i osobniki młodociane.
	Potencjalne	
	X – brak zagrożeń i nacisków.	Nie dotyczy
1145 Piskorz <i>Misgurnus fossilis</i>	Istniejące	
	U – Nieznane zagrożenie lub nacisk.	Nie dotyczy
	Potencjalne	
	U – Nieznane zagrożenie lub nacisk.	Nie dotyczy

Załącznik nr 4
do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony
Środowiska w Katowicach
z dnia 12 grudnia 2019 r.

Cele działań ochronnych

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1.	3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion, Potamion</i>	Utrzymanie obecnego stanu ochrony siedliska (U2). Utrzymanie stanu ochrony siedliska na stanowiskach {3951}, {8495}, {b218}, {f0cf} na poziomie właściwym (FV) oraz na stanowisku {a12f} na poziomie niezadowalającym (U1).
2.	1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	Utrzymanie obecnego stanu ochrony gatunku (FV).
3.	1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	Utrzymanie obecnego stanu ochrony gatunku (U1).
4.	1145 Piskorz <i>Misgurnus fossilis</i>	Potwierdzenie lub wykluczenie występowania populacji gatunku w obszarze. W przypadku potwierdzenia występowania populacji gatunku w obszarze: – rozpoznanie stanu ochrony gatunku i jego siedliska (ocena parametrów stanu ochrony), – zidentyfikowanie zagrożeń i działań ochronnych.

Załącznik nr 5
do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony
Środowiska w Katowicach
z dnia 12 grudnia 2019 r.

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

Przedmiot ochrony	Działania ochronne		Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
3150 Starorzeczca i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	Nr	Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych		
	1.	<p>Ocena parametrów stanu siedliska: powierzchnia siedliska, specyficzna struktura i funkcje, perspektywy ochrony. Wskaźniki struktury i funkcji podlegające ocenie to:</p> <ul style="list-style-type: none"> – charakterystyczna kombinacja zbiorowisk w obrębie transektu, – gatunki wskazujące na degenerację siedliska, – barwa wody, – konduktywność, – przezroczystość wody, – odczyn wody, – fitoplankton, – zooplankton. <p>Monitoring siedliska zgodnie z metodyką PMŚ (opisaną w przewodniku metodycznym);</p> <p>Badania należy przeprowadzić na wskazanych stanowiskach co trzy lata, w lipcu – sierpniu.</p>	<p>Transekty w obrębie stanowisk:</p> <ul style="list-style-type: none"> – {244b} E18.78054° N49.91871° – {3951} E18.78592° N49.91767° – {8495} E18.78191° N49.91579° – {09b6} E18.77783° N49.91502° – {a12f} E18.77852° N49.91339° – {bce4} E18.77854° N49.91296° – {ee27} E18.77885° N49.91279° – {44ea} E18.77901° N49.91253° – {b218} E18.86114° N49.90112° – {f0cf} E18.85918° N49.90024° 	RDOŚ w Katowicach
1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	Nr	Działania dotyczące ochrony czynnej gatunku i jego siedliska		
	1.	Kanalizacja rekreacyjnego wykorzystywania brzegów rzeki Wisły i Zbiornika Goczałkowickiego w granicach obszaru Natura 2000 poprzez budowę pomostów wędkarskich i wieży widokowej.	Gmina Goczałkowice-Zdrój, obręb Goczałkowice-Zdrój, działka nr 1; Gmina Pszczyna, obręb Wisła Mała, działka nr 647/5.	RDOŚ w Katowicach

	Nr	Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych		
	1.	<p>Ocena wskaźników parametru populacji i siedliska.</p> <p>Wskaźniki stanu populacji podlegające ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> – procent pozytywnych stwierdzeń gatunku; – indeks populacyjny; – roczny wskaźnik trendu populacji; – zagęszczenie populacji. <p>Wskaźniki stanu siedliska podlegające ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> – baza pokarmowa; – udział siedliska kluczowego dla gatunku; – charakter strefy brzegowej; – stopień antropopresji. <p>Monitoring gatunku należy powtarzać zgodnie z metodyką PMŚ (opisaną w przewodniku metodycznym).</p> <p>Badania należy przeprowadzić na wskazanym stanowisku raz na 6 lat, od połowy września do końca kwietnia.</p>	<p>Stanowisko: {cac9}</p> <p>E18.83537° N49.92320°</p>	<p>RDOŚ w Katowicach</p>
1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	Nr	Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych		
	1.	<p>Ocena wskaźników parametru populacji i siedliska.</p> <p>Wskaźniki stanu populacji podlegające ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> – osobniki dorosłe; – osobniki młodociane; – larwy; – jaja. <p>Wskaźniki stanu siedliska podlegające ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> – udział szuwaru w powierzchni zbiornika; – wysokość roślinności szuwarowej; – roślinność zanurzona i pływająca; – nachylenie brzegów zbiornika; – zacienienie zbiornika; – obecność płycizn; 	<p>Stanowisko: {a434}</p> <p>E18.85584° N49.90688°</p>	<p>RDOŚ w Katowicach</p>

		<ul style="list-style-type: none"> – obecność ryb; – bariery wokół brzegów zbiornika; – zabudowa otoczenia zbiornika; – inne zbiorniki wodne w promieniu 500 m; – droga asfaltowa. <p>Monitoring gatunku należy powtarzać zgodnie z metodyką PMS (opisaną w przewodniku metodycznym).</p> <p>Badania należy przeprowadzić na wskazanym stanowisku raz na 3 lata, od 1 kwietnia do końca lipca.</p>		
1145 Piskorz <i>Misgurnus fossilis</i>	Nr	Działania dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony		
	1.	<p>Wykonanie odłowów potwierdzających bądź wykluczających występowanie gatunku oraz oceniających faktyczny stan populacji.</p> <p>Ocena wskaźników parametru populacji i siedliska. Wskaźniki stanu populacji podlegające ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> – względna liczebność; – struktura wiekowa; – udział gatunku w zespole ryb i minogów. <p>Wskaźniki stanu siedliska podlegające ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> – EFI+; – jakość hydromorfologiczna (ciągłość cieku, charakter i modyfikacja brzegów, charakterystyka przepływu, geometria koryta, mobilność koryta, substrat denny). <p>Wykonanie dodatkowego monitoringu wykraczającego poza termin metodyki dla ryb (od 15.08 do wczesnej jesieni).</p> <p>Badania należy przeprowadzić na wskazanych stanowiskach w 2021 r. a następnie co 3 lata, od początku września do końca listopada. Zaleca się dodatkowy (oprócz standardowego jesiennego) termin</p>	<p>Stanowiska:</p> <ul style="list-style-type: none"> – W1 E18.77934° N49.91947°, – W2 E18.78490° N49.92283°, – W3 E18.79102° N49.92560°, – W4 E18.79953° N49.92676°, – K1 E18.78044° N49.92238°, – K2 E18.77806° N49.92111°, – B1 E18.86174° N49.90168°. 	RDOŚ w Katowicach

		połowów na Bajerce i kanale wykonany pomiędzy 15 kwietnia a 30 czerwca.		
--	--	---	--	--

Załącznik nr 6
do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony
Środowiska w Katowicach
z dnia 12 grudnia 2019 r.

Wskazania do zmian w istniejących studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Strumień, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego gmin Goczałkowice-Zdrój i Czechowice-Dziedzice dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedliska przyrodniczego oraz gatunków zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000

Lp.	Nazwa dokumentu	Wskazanie do zmiany
1.	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego „Goczałkowice – Dolina Wisły” Dla Części Obszaru Gminy Goczałkowice - Zdrój Obejmującej Jezioro Goczałkowickie, 2006r. Uchwała nr XLIX/294/2006 rady Gminy w Goczałkowicach Zdroju	W dokumencie: Brak informacji na temat obszaru Natura 2000. Wskazanie: Należy wrysować granice obszaru Natura 2000.
2.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego części zachodniej obszaru gminy Czechowice-Dziedzice Uchwała Nr XL/353/13 Rady Miejskiej w Czechowicach-Dziedzicach	W dokumencie: Brak informacji na temat obszaru Natura 2000. Wskazanie: Należy wrysować granice obszaru Natura 2000.
3.	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Strumień Uchwała nr XXXI.273.2017 Rady Miejskiej w Strumieniu	W dokumencie: Brak informacji na temat obszaru Natura 2000. Wskazanie: Należy wrysować granice obszaru Natura 2000.