

**ZARZĄDZENIE**

**REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W LUBLINIE**

**z dnia .....**

**zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru  
Natura 2000 Dolina Tyśmienicy PLB060004**

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

§ 1 W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 30 grudnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Tyśmienicy PLB060004 (Dz. Urz. Woj. Lubelskiego z 2014 r., poz. 4685), wprowadza się następujące zmiany:

- 1) załącznik nr 1 do zarządzenia określający opis granic obszaru Natura 2000, otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia,
- 2) załącznik nr 3 do zarządzenia określający istniejące i potencjalne zagrożenia, otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 2 do niniejszego zarządzenia,
- 3) załącznik nr 4 do zarządzenia określający cele działań ochronnych, otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 3 do niniejszego zarządzenia,
- 4) załącznik nr 5 do zarządzenia określający działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania, otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 4 do niniejszego zarządzenia,

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

**Beata Sielewicz**

Regionalny Dyrektor  
Ochrony Środowiska  
w Lublinie

# PROJEKT

Załącznik nr 1 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie  
z dnia ..... roku  
zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru  
Natura 2000 Dolina Tyśmienicy PLB060004

## OPIS GRANIC OBSZARU NATURA 2000 DOLINA TYŚMIENICY PLB060004 W POSTACI WSPÓLRZĘDNYCH PUNKTÓW ZAŁAMANIA W UKŁADZIE WSPÓLRZĘDNYCH PŁASKICH PROSTOKĄTNYCH PL-1992<sup>1</sup>

Lp.	X	Y
1	421029,33	767160,30
2	420888,59	767124,60
3	420352,96	766700,29
4	420233,23	766561,66
5	420199,63	766460,83
6	420187,02	766328,50
7	420189,12	766128,95
8	420168,12	766074,34
9	420136,61	766049,13
10	420088,30	766038,63
11	420031,59	766049,13
12	419966,47	766074,34
13	419880,35	766082,74
14	419813,13	766055,43
15	419651,39	766326,40
16	419569,47	766483,94
17	419529,56	766922,95
18	419048,55	766780,11
19	418934,25	766927,06
20	418680,96	767252,73
21	418527,62	767326,24
22	417874,36	767235,92
23	417893,26	767164,50
24	417970,98	767172,91
25	417970,98	767109,89
26	417838,65	766908,24
27	417729,42	766893,54
28	417578,19	766992,26
29	417578,19	767036,37
30	417460,56	767114,09
31	417393,34	767097,29
32	417336,63	767130,90
33	416948,03	766981,76
34	416347,29	767122,49
35	416185,55	767065,78
36	416057,42	767109,89
37	416057,42	767179,21
38	415885,17	767336,75
39	415799,05	767382,96
40	415748,68	767471,27

Lp.	X	Y
41	415663,26	767525,63
42	415616,66	767626,59
43	415581,72	767661,54
44	415511,82	767746,96
45	415453,58	767812,97
46	415379,80	767890,63
47	415352,62	767941,11
48	415242,70	767863,52
49	415226,60	767802,93
50	415123,40	767715,82
51	415134,76	767646,70
52	415207,67	767484,80
53	415273,94	767475,33
54	415288,26	767364,18
55	415275,22	767214,48
56	415288,15	767154,37
57	415404,16	767084,69
58	415416,76	766998,56
59	414847,52	766935,55
60	414847,52	766866,23
61	414486,23	766912,44
62	414387,51	766830,52
63	414194,26	766859,93
64	414143,85	766820,02
65	414005,21	766736,00
66	413914,89	766693,99
67	413818,27	766675,09
68	413656,53	766670,88
69	413425,47	766687,69
70	413339,35	766704,49
71	413146,10	766779,06
72	413010,25	766840,45
73	412929,41	766872,28
74	412924,04	766873,10
75	412917,37	766875,79
76	412909,38	766879,00
77	412904,84	766880,84
78	412891,20	766886,34
79	412888,37	766887,48
80	412881,06	766890,43

Lp.	X	Y
81	412856,04	766899,73
82	412850,31	766901,82
83	412844,01	766904,11
84	412840,59	766905,35
85	412837,16	766906,60
86	412830,67	766908,96
87	412819,24	766913,11
88	412782,31	766926,55
89	412777,61	766928,27
90	412759,28	766934,93
91	412755,76	766936,22
92	412750,35	766938,18
93	412744,95	766940,15
94	412729,91	766945,62
95	412722,39	766948,35
96	412710,03	766952,85
97	412698,52	766957,04
98	412665,91	766968,91
99	412659,42	766971,27
100	412653,96	766973,24
101	412651,38	766974,19
102	412646,73	766975,88
103	412643,44	766977,08
104	412626,99	766983,06
105	412619,47	766985,80
106	412520,37	767016,21
107	412502,96	767021,51
108	412477,40	767029,00
109	412463,96	767032,93
110	412413,64	767045,19
111	412405,63	767046,92
112	412397,61	767048,65
113	412385,29	767051,31
114	412372,97	767053,96
115	412286,22	767072,77
116	412265,17	767077,34
117	412259,30	767078,62
118	412249,34	767080,79
119	412242,69	767082,23
120	412226,62	767086,00

<sup>1</sup> Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2023 r. poz. 1752; zm., poz. 1688, poz. 1762).

## PROJEKT

Lp.	X	Y
121	412124,61	767109,89
122	412112,87	767113,57
123	412087,39	767121,55
124	412082,24	767123,17
125	412075,84	767125,17
126	412070,81	767127,42
127	412065,89	767129,61
128	412046,19	767138,38
129	412034,40	767143,63
130	411992,78	767162,16
131	411986,29	767165,05
132	411936,45	767186,13
133	411921,24	767190,93
134	411906,03	767195,73
135	411852,71	767211,77
136	411787,60	767231,20
137	411710,87	767253,65
138	411703,79	767255,44
139	411691,01	767258,41
140	411687,69	767259,14
141	411684,46	767259,87
142	411680,26	767260,81
143	411661,30	767265,06
144	411654,94	767266,49
145	411642,24	767269,34
146	411635,88	767270,76
147	411627,47	767272,65
148	411602,06	767278,34
149	411600,94	767278,60
150	411595,71	767279,75
151	411589,45	767281,11
152	411576,85	767283,86
153	411570,51	767285,24
154	411564,16	767286,63
155	411557,81	767288,02
156	411551,46	767289,40
157	411545,12	767290,79
158	411538,77	767292,18
159	411494,44	767301,86
160	411488,19	767303,23
161	411467,00	767307,85
162	411463,78	767308,56
163	411460,65	767309,24
164	411454,40	767310,60
165	411448,06	767311,99
166	411435,36	767314,77
167	411410,07	767320,29
168	411403,72	767321,68
169	411397,37	767323,06
170	411366,93	767329,75
171	411360,93	767331,07
172	411354,92	767332,39
173	411352,99	767332,82
174	411348,92	767333,72
175	411342,91	767335,04
176	411336,94	767336,35
177	411325,03	767338,98

Lp.	X	Y
178	411318,98	767340,32
179	411312,92	767341,64
180	411306,96	767342,96
181	411301,00	767344,27
182	411294,94	767345,61
183	411288,99	767346,92
184	411283,03	767348,23
185	411261,14	767353,04
186	411255,19	767354,36
187	411245,22	767356,55
188	411240,24	767357,65
189	411235,26	767358,75
190	411223,25	767361,39
191	411217,09	767362,71
192	411210,93	767364,04
193	411188,78	767368,78
194	411166,59	767373,54
195	411160,43	767374,87
196	411154,36	767376,23
197	411142,61	767275,88
198	411126,47	767138,01
199	411126,04	767134,28
200	411108,88	766971,73
201	411060,45	767006,33
202	411050,71	767013,29
203	410890,42	767069,46
204	410619,45	767203,89
205	410487,12	767334,12
206	410474,51	767397,14
207	410428,30	767422,34
208	410369,49	767344,62
209	410304,37	767224,89
210	410243,46	767079,96
211	410222,45	766993,84
212	410226,65	766945,53
213	410268,66	766859,41
214	410293,87	766752,28
215	410302,27	766661,96
216	410302,27	766561,13
217	410419,90	766535,93
218	410699,27	766523,32
219	410768,59	766504,42
220	410842,10	766449,81
221	410955,53	766325,88
222	411022,75	766237,65
223	411111,97	766207,75
224	411126,67	766206,02
225	411134,02	766205,71
226	411199,85	766196,88
227	411208,69	766194,52
228	411219,32	766191,68
229	411230,14	766188,79
230	411237,69	766188,31
231	411244,08	766187,90
232	411249,22	766187,57
233	411249,72	766187,60
234	411263,51	766188,16

Lp.	X	Y
235	411269,21	766188,40
236	411270,06	766188,44
237	411300,41	766189,01
238	411344,52	766195,32
239	411385,48	766211,07
240	411389,86	766283,69
241	411380,42	766284,69
242	411376,26	766290,92
243	411359,70	766315,66
244	411332,78	766355,86
245	411334,54	766363,86
246	411346,48	766418,01
247	411355,49	766414,85
248	411371,25	766409,32
249	411384,74	766404,59
250	411422,37	766391,38
251	411437,77	766385,98
252	411641,87	766201,22
253	411730,10	766131,91
254	411852,98	766087,80
255	411969,55	766081,49
256	412089,28	766097,25
257	412243,67	766135,06
258	412394,91	766176,02
259	412505,19	766176,02
260	412675,33	766084,64
261	413012,46	766125,60
262	413078,63	766109,85
263	413305,48	765826,28
264	413450,42	765848,34
265	413459,87	765908,20
266	413566,99	765927,11
267	413566,99	766002,72
268	414090,02	766122,45
269	414071,12	765753,81
270	414225,51	765671,89
271	414414,55	765665,59
272	414814,70	765744,36
273	415917,47	765974,37
274	416311,31	766084,64
275	416557,07	766135,06
276	416752,42	766153,96
277	417089,55	766169,72
278	417404,63	766163,41
279	417634,64	766169,72
280	417870,95	766160,26
281	418078,90	766135,06
282	418318,35	766081,49
283	418523,15	766015,33
284	418803,57	765905,05
285	418775,22	765712,85
286	419014,67	765627,78
287	419165,91	765152,02
288	419153,31	765114,21
289	419162,76	765060,64
290	419197,42	764981,88
291	419191,12	764881,05

## PROJEKT

Lp.	X	Y
292	419172,21	764761,32
293	419169,06	764657,35
294	419200,57	764556,52
295	419257,28	764436,79
296	419336,05	764395,83
297	419417,97	764402,13
298	419484,14	764424,19
299	419562,91	764449,40
300	419616,47	764443,09
301	419742,50	764398,98
302	419843,33	764386,38
303	419956,75	764424,19
304	420019,77	764465,15
305	420221,42	764298,16
306	420571,15	764688,85
307	420687,73	763986,23
308	420933,49	764206,79
309	420886,23	763564,03
310	420895,68	763119,77
311	421009,11	762921,27
312	421094,18	762911,82
313	421100,48	762754,28
314	421311,59	762584,14
315	421579,40	762640,85
316	421946,47	762494,34
317	422222,16	762544,76
318	422322,98	762494,34
319	422345,04	762451,81
320	422346,61	762324,20
321	422464,77	762269,06
322	422478,95	762195,02
323	422530,93	762157,21
324	422524,63	762061,11
325	422564,02	761977,62
326	422530,93	761909,88
327	422620,73	761772,82
328	422675,87	761766,52
329	422935,81	762078,44
330	423148,48	762098,92
331	423154,79	762020,15
332	423228,02	761975,36
333	423303,76	761924,24
334	423356,79	761875,00
335	423443,89	761793,58
336	423521,53	761750,03
337	423591,59	761731,09
338	423695,74	761736,77
339	423733,61	761634,52
340	423754,44	761602,32
341	423860,48	761598,54
342	423922,97	761583,39
343	423957,06	761564,45
344	423994,93	761526,58
345	424000,61	761462,20
346	424046,06	761420,54
347	424089,61	761418,65
348	424136,95	761395,92

Lp.	X	Y
349	424165,35	761373,20
350	424186,18	761369,41
351	424233,52	761371,31
352	424267,61	761365,62
353	424309,27	761354,26
354	424350,93	761316,39
355	424364,18	761316,39
356	424415,31	761322,07
357	424472,12	761322,07
358	424614,14	761318,28
359	424680,41	761316,39
360	424840,45	761339,59
361	425083,06	761449,86
362	425166,55	761719,25
363	425198,06	761744,46
364	425250,05	761760,21
365	425295,73	761752,34
366	425368,20	761722,40
367	425456,42	761667,27
368	425549,37	761648,36
369	425651,77	761653,09
370	425757,32	761649,94
371	425782,53	761634,18
372	426207,88	761074,92
373	425943,22	760747,24
374	425724,24	760507,78
375	425706,91	760238,39
376	425728,96	759980,03
377	425736,84	759861,88
378	425766,77	759743,72
379	425810,88	759628,72
380	426270,90	759794,13
381	426305,55	759721,67
382	426373,30	759630,29
383	426518,23	759679,13
384	426565,49	759263,23
385	426535,56	759179,73
386	426560,77	759085,21
387	426628,51	759044,25
388	426743,51	758543,28
389	426891,60	757905,25
390	426981,39	757832,78
391	427061,74	757618,53
392	427279,14	757420,03
393	427350,03	757327,08
394	427602,10	756928,51
395	427813,20	756862,34
396	427962,86	756585,08
397	428099,92	756550,42
398	428255,88	756495,28
399	428426,02	756402,33
400	428574,11	756290,48
401	428701,71	756191,23
402	428816,72	756047,87
403	429048,30	755748,55
404	429092,41	755302,71
405	429777,70	755055,38

Lp.	X	Y
406	429761,23	754853,92
407	429754,19	754766,49
408	429753,95	754763,50
409	429790,29	754761,41
410	429794,32	754761,19
411	429824,78	754759,44
412	429937,84	754752,98
413	429969,11	754755,27
414	429999,04	754994,72
415	430017,95	755019,93
416	430057,33	755024,66
417	430263,33	754991,41
418	430388,72	754964,70
419	430471,66	755265,69
420	430613,44	755227,88
421	430772,56	755196,37
422	430901,74	755177,47
423	431010,44	755169,59
424	431076,61	755174,32
425	431166,40	755190,07
426	431254,62	755202,68
427	431328,67	755234,18
428	431456,27	755279,87
429	431470,45	755268,84
430	431632,83	755106,67
431	431894,16	754855,43
432	431891,43	754851,83
433	431858,86	754808,95
434	431855,05	754803,92
435	431852,32	754800,33
436	431846,81	754793,07
437	431845,47	754791,30
438	431843,91	754789,25
439	431831,50	754772,91
440	431830,34	754771,38
441	431812,74	754748,20
442	431811,31	754746,31
443	431737,77	754649,46
444	431736,03	754647,17
445	431734,60	754645,29
446	431708,88	754611,42
447	431707,79	754609,97
448	431704,90	754606,17
449	431691,27	754586,90
450	432115,31	754412,55
451	432199,33	754448,26
452	432363,17	754387,35
453	432400,98	754366,34
454	432413,58	754282,32
455	432457,69	754238,21
456	432510,21	754215,11
457	432516,51	754162,59
458	432833,69	753927,34
459	432949,21	753820,21
460	432997,53	753742,49
461	432997,53	753713,08
462	432999,63	753652,17

# PROJEKT

Lp.	X	Y
463	433012,23	753605,96
464	433054,24	753559,75
465	433100,45	753532,44
466	433155,06	753232,07
467	433129,86	753223,66
468	433178,17	752889,68
469	433134,06	752858,18
470	433136,16	752778,36
471	433096,25	752700,64
472	433075,24	752488,48
473	433037,43	752362,45
474	432961,82	752095,69
475	432737,06	752066,28
476	432755,97	751845,73
477	432703,45	751833,12
478	432650,94	751810,02
479	432608,93	751759,61
480	432590,03	751696,59
481	432585,82	751637,78
482	432590,03	751593,67
483	432522,81	751593,67
484	432550,12	751257,58
485	432529,11	751259,69
486	432527,01	751169,36
487	432636,24	751135,75
488	432684,55	751055,94
489	432653,04	750976,12
490	432642,54	750925,70
491	432642,54	750862,69
492	432661,44	750763,96
493	432682,45	750721,95
494	432548,02	750682,04
495	432493,40	750679,94
496	432407,28	750679,94
497	432363,17	750686,25
498	432287,55	750707,25
499	432125,81	750728,26
500	432056,50	750652,64
501	431980,88	750581,22
502	431894,08	750525,96
503	431884,79	750522,08
504	431869,26	750516,33
505	431862,35	750513,50
506	431854,96	750511,00
507	431840,17	750505,90
508	431830,94	750502,73
509	431823,48	750500,73
510	431815,62	750497,16
511	431665,99	750444,98
512	431630,33	750440,91
513	431623,79	750440,66
514	431601,08	750436,90
515	431589,78	750435,87
516	431559,86	750432,21
517	431556,57	750351,74
518	431533,47	750240,41
519	431508,26	750152,19

Lp.	X	Y
520	431459,95	750057,67
521	431493,56	750038,76
522	431556,57	749992,55
523	431585,98	749963,14
524	431600,68	749923,23
525	431604,89	749868,62
526	431571,28	749856,02
527	431571,28	749782,50
528	431480,95	749729,99
529	431489,36	749652,27
530	431537,67	749673,27
531	431527,17	749585,05
532	431546,07	749524,14
533	431495,66	749486,33
534	431508,26	749452,72
535	431514,56	749410,71
536	431508,26	749345,59
537	431401,14	749330,89
538	431378,03	749417,01
539	431306,61	749402,31
540	431325,52	749288,88
541	431191,08	749236,37
542	431209,99	749158,65
543	431216,29	749057,82
544	431184,78	748931,79
545	431134,37	748830,97
546	431088,16	748774,25
547	431060,85	748604,11
548	430640,75	748419,27
549	430350,88	748961,20
550	429991,69	748774,25
551	429989,59	748730,14
552	429842,55	748536,90
553	429727,03	748370,95
554	429481,27	748123,09
555	429378,34	748015,97
556	429273,32	747984,46
557	429237,61	748026,47
558	429149,39	747997,06
559	428987,65	747923,55
560	428870,02	747875,23
561	428693,57	747801,72
562	428664,17	747852,13
563	428638,96	747826,92
564	428599,05	747757,61
565	428571,74	747675,69
566	428525,53	747589,56
567	428456,22	747484,54
568	428386,90	747421,52
569	428323,88	747394,22
570	428248,27	747383,71
571	428164,25	747371,11
572	428136,11	747359,68
573	428062,86	747507,29
574	427902,85	747376,64
575	427641,53	747138,99
576	427282,02	746811,98

Lp.	X	Y
577	427281,23	746811,24
578	427279,65	746809,75
579	427141,89	746680,35
580	427027,95	746578,44
581	427026,12	746576,80
582	427024,29	746575,16
583	426990,24	746544,70
584	426989,03	746543,62
585	426865,16	746497,06
586	426653,07	746444,98
587	426552,71	746391,96
588	426524,31	746238,58
589	426561,23	746118,34
590	426436,26	746072,89
591	426258,26	745994,31
592	426244,06	745880,69
593	426232,69	745739,62
594	426227,96	745628,84
595	426230,33	745461,73
596	426263,28	745386,13
597	426120,45	745285,30
598	425933,50	745157,17
599	425853,68	745152,97
600	425715,05	745173,97
601	425586,92	745190,78
602	425460,89	745190,78
603	425341,16	745165,57
604	425211,97	745092,05
605	425208,82	745033,24
606	425208,82	744931,37
607	425211,97	744887,78
608	425009,14	744841,47
609	424844,68	744768,85
610	424737,22	744723,23
611	424699,35	744691,03
612	424680,41	744655,06
613	424665,27	744598,25
614	424672,84	744263,08
615	424500,52	744189,23
616	424652,19	743717,27
617	424769,82	743360,18
618	424026,24	743028,30
619	424136,51	742828,75
620	424174,32	742647,06
621	424183,77	742538,88
622	424178,52	742421,25
623	424267,79	742335,13
624	424340,26	742255,31
625	424389,62	742202,80
626	424421,13	742154,49
627	424454,74	742092,52
628	424471,54	742032,66
629	424521,96	742043,16
630	424574,47	742085,17
631	424620,68	742156,59
632	424652,19	742188,10
633	424729,91	742202,80

# PROJEKT

Lp.	X	Y
634	424799,22	742213,30
635	424879,04	742225,90
636	424935,76	742200,70
637	425028,18	742194,40
638	425141,61	742207,00
639	425286,54	742236,41
640	425439,88	742295,22
641	425555,41	742362,44
642	425624,73	742419,15
643	425717,15	742498,97
644	425872,59	742608,20
645	425874,69	742667,01
646	425948,20	742690,12
647	426082,64	742793,04
648	426135,15	742872,86
649	426187,66	742961,08
650	426244,38	743087,12
651	426353,60	743206,84
652	426467,03	743324,47
653	426744,30	743519,82
654	426927,04	743641,65
655	427095,08	743765,58
656	427219,01	743841,20
657	427399,66	743973,53
658	427420,66	743910,52
659	427668,52	744091,16
660	427702,13	744208,79
661	427765,15	744288,61
662	427826,06	744334,82
663	427912,18	744360,03
664	428025,61	744370,53
665	428256,67	744378,93
666	428380,60	744404,14
667	428447,81	744435,64
668	428578,05	744507,06
669	428657,87	744549,07
670	428725,08	744601,58
671	428846,91	744704,51
672	429126,28	744958,67
673	429300,62	745170,82
674	429344,73	745233,84
675	429386,74	745343,07
676	429407,75	745462,80
677	429422,45	745559,42
678	429556,89	745704,35
679	429622,00	745750,57
680	429695,52	745765,27
681	429743,83	745763,17
682	429790,04	745756,87
683	430250,05	746013,13
684	430397,09	746260,99
685	430812,99	746565,56
686	430766,78	746639,08
687	430955,83	746760,91
688	430897,01	746868,04
689	431010,44	747073,89

Lp.	X	Y
690	431142,77	747183,11
691	431594,38	747430,98
692	431718,31	747529,70
693	431754,02	747615,82
694	431766,62	747733,45
695	431768,73	747867,88
696	431819,14	747996,01
697	431781,33	748077,93
698	431739,32	748117,84
699	431693,11	748336,30
700	431932,57	748376,21
701	431943,07	748329,99
702	431968,27	748329,99
703	432024,99	748071,63
704	432480,80	748052,73
705	432491,30	747998,11
706	432879,90	747950,85
707	432842,09	747875,23
708	433204,43	747865,78
709	433241,18	747757,61
710	433282,14	747770,21
711	433312,60	747697,74
712	433479,59	747698,79
713	433648,68	747784,91
714	433671,80	748020,11
715	433671,08	748024,30
716	433656,63	748108,49
717	433651,54	748115,94
718	433538,08	748526,61
719	433532,27	748540,28
720	433636,61	748566,57
721	433701,72	748656,89
722	433710,12	748740,91
723	433886,57	749140,01
724	433930,68	749259,73
725	433974,79	749419,37
726	433758,44	749471,89
727	433771,04	749543,30
728	433680,72	749591,62
729	433684,92	749671,43
730	433626,10	749690,34
731	433691,22	749841,58
732	433775,24	749803,77
733	433930,68	750081,03
734	433997,89	750141,95
735	434048,31	750177,66
736	434121,82	750202,86
737	434151,23	750265,88
738	434168,04	750419,22
739	434184,84	750589,36
740	434220,55	750725,89
741	434300,37	751036,77
742	434451,61	751458,97
743	434607,04	751988,30
744	434682,66	752255,07
745	434716,27	752406,30

Lp.	X	Y
746	434705,77	752519,73
747	434655,35	752660,46
748	434548,23	752916,73
749	434487,31	753315,82
750	434531,42	753368,34
751	434518,82	753738,03
752	434436,90	753885,06
753	434420,10	754137,12
754	434312,97	754141,33
755	434357,08	754544,62
756	434411,70	754645,45
757	434550,33	754737,87
758	434170,14	754983,63
759	433955,88	755082,36
760	433577,79	755185,28
761	432872,02	756126,31
762	432701,88	756346,86
763	432664,07	756449,79
764	432412,01	756424,58
765	432378,85	756633,51
766	432263,35	756500,96
767	432104,28	756385,45
768	431880,84	756502,85
769	431638,46	756631,62
770	431549,46	756692,21
771	431450,99	756767,96
772	431326,01	756813,40
773	431185,89	756874,00
774	431028,72	756953,53
775	430845,04	757052,00
776	430705,03	757147,73
777	430686,45	757169,47
778	430645,69	757168,14
779	430534,28	757240,84
780	430518,99	757250,83
781	430408,86	757269,30
782	430452,46	757170,99
783	430482,01	757127,02
784	430334,85	757089,23
785	430297,46	757090,20
786	430291,92	757116,87
787	430232,69	757130,88
788	430147,70	757129,52
789	430068,04	757271,89
790	430030,01	757281,98
791	430043,95	757310,90
792	429986,14	757339,48
793	429475,49	757542,06
794	428540,76	757901,24
795	428322,31	757857,13
796	428360,12	758002,07
797	428360,12	758241,53
798	428408,43	758249,93
799	428523,96	758583,91
800	428517,66	758823,37
801	428307,61	759201,46

802	428303,40	759367,40
803	427870,70	759734,99
804	427889,60	759911,43
805	427574,53	760266,42
806	427538,82	760579,40
807	427736,27	760709,63
808	427519,91	761052,01
809	427442,19	761054,11
810	427332,97	761167,54
811	427200,64	761247,36
812	426908,66	761575,04
813	426728,02	761730,48
814	426062,16	761974,14
815	425946,63	761957,33
816	425784,89	762085,47
817	425623,15	762051,86
818	425623,15	762129,58
819	425537,03	762198,89
820	425509,72	762236,70
821	425450,91	762253,51
822	425425,70	762247,20
823	425368,99	762230,40
824	425274,46	762236,70
825	425163,14	762257,71
826	425163,14	762285,01
827	425051,81	762366,93
828	424896,37	762511,87
829	424667,42	762738,72
830	424415,36	762967,68
831	424293,53	763064,30
832	424171,70	763127,32
833	424047,77	763144,12
834	423978,45	763232,34
835	423833,51	763272,25
836	423615,06	763417,19
837	423629,76	763656,65
838	422846,27	763852,00
839	422699,24	764246,89
840	422426,17	765045,09
841	422277,43	765474,74
842	422684,56	765861,04
843	422504,66	765902,70
844	422421,35	765974,65
845	422377,79	766067,44
846	422285,01	766226,50
847	422226,31	766288,99
848	422161,92	766351,48
849	422116,48	766425,33
850	422069,14	766508,65
851	422031,26	766612,80
852	421972,56	766694,22
853	421471,06	766411,13
854	421029,33	767160,30

Załącznik nr 2 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie  
z dnia ..... roku  
zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru  
Natura 2000 Dolina Tyśmienicy PLB060004

**IDENTYFIKACJA ISTNIEJĄCYCH I POTENCJALNYCH ZAGROŻEŃ DLA ZACHOWANIA  
WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY GATUNKÓW PTAKÓW BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI  
OCHRONY**

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia
		istniejące	potencjalne	
1.	A022 bączek <i>Ixobrychus minutus</i>	F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja		Przekształcanie stawów na których nie była prowadzona regularna gospodarka rybacka w zbiorniki intensywnie wykorzystywane w procesach hodowli, które wiąże się ze zmniejszeniem powierzchni roślinności szuwarowej oraz wahaniami poziomu wód w trakcie sezonu lęgowego.
		F03.01 Polowanie		Płoszenie w trakcie okresu lęgowego gatunku przez zbyt wczesne rozpoczęcie polowania na kaczki (pod koniec sezonu lęgowego), jeszcze przed wylotem gatunku na zimowiska – obniżenie sukcesu lęgowego.
			K03.04 Drapieżnictwo	Obecność lub/i pojawienie się drapieżników w obszarze populacji, szczególnie norki amerykańskiej lub szopa pracza.
			J02.15 Inne spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	Spuszczanie wody ze stawów związane z prowadzoną gospodarką rybacką (np. podczas remontów i konserwacji grobli) odbywające się w okresie lęgowym ptaków – utrata lęgów/siedlisk lęgowych lub/i płoszenie i związane z tym obniżenie sukcesu lęgowego.
2.	A030c bocian czarny <i>Ciconia nigra</i>	M01.02 Susze i zmniejszenie opadów		Pogłębiający się deficyt wody powoduje ograniczenie bazy żerowiskowej ptaków. Zagrożenie dotyczy naturalnych cieków wodnych zlokalizowanych w obszarze Natura 2000 dolina Tyśmienicy, jak i pobliskim kompleksie Lasów Parczewskich.



			J02.15 Inne spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	Regulacja, oczyszczanie w celu przyspieszenia odpływu niewielkich dopływów Tyśmienicy, stanowiących żerowiska ptaków.
			F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja	Niekorzystny wpływ na ptaki może wyrzeć intensyfikacja gospodarki polegająca na zwiększeniu penetracji żerowisk, niekorzystnym zmianom w ich strukturze, na przykład poprzez zwiększenie poziomu wody.
3.	<b>A043</b> gęgawa <i>Anser anser</i>	F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja		Przekształcanie stawów na których nie była prowadzona regularna gospodarka rybacka w zbiorniki intensywnie wykorzystywane w procesach hodowli, które wiąże się ze zmniejszeniem powierzchni roślinności szuwarowej oraz wahaniami poziomu wód w trakcie sezonu lęgowego.
		F02.03 Wędkarstwo		Intensywne wykorzystywanie przez wędkarzy miejsca gniazdowania gatunku – płoszenie ptaków, pozostawianie żyłek wędkarskich.
			K03.04 Drapieżnictwo	Obecność lub/i pojawienie się w obszarze populacji norki amerykańskiej, jenota lub szopa pracza.
4.	<b>A050c</b> świstun <i>Anas penelope</i> ( <i>Mareca penelope</i> )	M02.03 Zmniejszenie populacji lub wyginięcie gatunku		Naturalne, długofalowe zmiany liczebności gatunku obserwowane zarówno w skali regionu jak i całego kraju.
5.	<b>A051</b> krakwa <i>Anas strepera</i> ( <i>Mareca strepera</i> )	J02.04.02 Brak zalewania		ograniczenie preferowanych z ptaki miejsc gniazdowania, zwiększenie możliwości penetracji lęgowisk przez drapieżniki
			K03.04 Drapieżnictwo	Drapieżnictwo ze strony lisów oraz obecność lub/i pojawienie się w obszarze populacji norki amerykańskiej, jenota lub szopa pracza.
		F03.01 Polowanie		Płoszenie w trakcie okresu lęgowego gatunku przez zbyt wczesne rozpoczęcie polowania na kaczki (pod koniec sezonu lęgowego), jeszcze przed wylotem gatunku na zimowiska – obniżenie sukcesu lęgowego.

			F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja	Przekształcanie stawów na których nie była prowadzona regularna gospodarka rybacka w zbiorniki intensywnie wykorzystywane w procesach hodowli, które wiąże się ze zmniejszeniem powierzchni roślinności szuwarowej oraz wahaniem poziomu wód w trakcie sezonu lęgowego.
			J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	Rozbudowa sieci rowów melioracyjnych przy okazji obserwowanych w obszarze remontów dróg dojazdowych do łąk.
6.	<b>A054c</b> rożeniec <i>Anas acuta</i>	F03.01 Polowanie		Płoszenie w trakcie okresu lęgowego gatunku przez zbyt wczesne rozpoczęcie polowania na kaczki (pod koniec sezonu lęgowego), jeszcze przed wylotem gatunku na zimowiska – obniżenie sukcesu lęgowego.
7.	<b>A055</b> cyranka <i>Anas querquedula</i> ( <i>Spatula querquedula</i> )	J02.04.02 Brak zalewania		Naturalne, wywołane suszą ograniczanie czasu i skali wiosennych wylewów prowadzące do zmniejszenia liczby optymalnych stanowisk lęgowych oraz sprzyjające zwiększeniu możliwości penetracji lęgówisk przez drapieżniki.
		K03.04 Drapieżnictwo		Drapieżnictwo ze strony lisów oraz obecność lub/i pojawienie się w obszarze populacji norki amerykańskiej, jenota lub szopa pracza.
		F03.01 Polowanie		Płoszenie w trakcie okresu lęgowego gatunku przez zbyt wczesne rozpoczęcie polowania na kaczki (pod koniec sezonu lęgowego), jeszcze przed wylotem gatunku na zimowiska – obniżenie sukcesu lęgowego.
			A03.03 Zaniechanie/brak koszenia	W długofalowej perspektywie brak koszenia łąk w dolinie Tyśmienicy będzie powodować ich zarastanie, które jest jednoznaczne z utratą miejsc gniazdowania gatunku.
			J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	

			J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Zmniejszanie biotopu łęgowego poprzez np. zmianę poziomu wody w stawach czy modyfikowanie roślinności.
			D02.03.01 Szlaki towarowe	Planowana budowa drogi wodnej E40 w przypadku przebiegu przez dolinę Tyśmienicy może spowodować zarówno bezpośrednie niszczenie siedlisk oraz niekorzystne zmiany stosunków wodnych.
8.	<b>A056</b> płaskonos <i>Spatula clypeata</i>	F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja		Przekształcanie stawów na których nie była prowadzona regularna gospodarka rybacka w zbiorniki intensywnie wykorzystywane w procesach hodowli, które wiąże się ze zmniejszeniem powierzchni roślinności szuwarowej oraz wahaniami poziomu wód w trakcie sezonu łęgowego.
			K03.04 Drapieżnictwo	Drapieżnictwo ze strony lisów oraz obecność lub/i pojawienie się w obszarze populacji norki amerykańskiej, jenota lub szopa pracza.
			J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	Rozbudowa sieci rowów melioracyjnych przy okazji obserwowanych w obszarze remontów dróg dojazdowych do łąk.
			A03.03 Zaniechanie/brak koszenia	W długofalowej perspektywie, brak koszenia łąk w dolinie Tyśmienicy będzie powodowało ich zarastanie które jest jednoznaczne z utratą miejsc gniazdowania gatunku.
9.	<b>A060</b> podgorzałka <i>Aythya nyroca</i>	F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja		Przekształcanie stawów na których nie była prowadzona regularna gospodarka rybacka w zbiorniki intensywnie wykorzystywane w procesach hodowli, które wiąże się ze zmniejszeniem powierzchni roślinności szuwarowej oraz wahaniami poziomu wód w trakcie sezonu.
			K03.04 Drapieżnictwo	Drapieżnictwo ze strony lisów oraz obecność lub/i pojawienie się w obszarze populacji norki amerykańskiej, jenota lub szopa pracza.
10.	<b>A075w</b> bielik <i>Haliaeetus albicilla</i>	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska		Zaniechanie prowadzenia gospodarki rybackiej na stawach rybnych lub przekształcanie ich w inne formy użytkowania prowadzące do zmniejszenia

				powierzchni lub utraty siedlisk żerowiskowych gatunku.
			F02.03.02 Chwytnie, trucie, kłusownictwo	W ostoi spotykano martwe ptaki, które zatrwały się padliną.
11.	<b>A081</b> błotniak stawowy <i>Circus aeruginosus</i>		J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	Rozbudowa sieci rowów melioracyjnych przy okazji obserwowanych w obszarze remontów dróg dojazdowych do łąk.
			F03.02.03 Chwytnie, trucie, kłusownictwo	Oddziaływanie potencjalne polegające na zabijaniu ptaków uważanych za tzw. "szkodniki" łowieckie lub rybackie prowadząc do obniżenia sukcesu łęgowego.
			F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja	Przekształcanie stawów na których nie była prowadzona regularna gospodarka rybicka w zbiorniki intensywnie wykorzystywane w procesach hodowli, które wiąże się ze zmniejszeniem powierzchni roślinności szuwarowej oraz wahaniami poziomu wód w trakcie.
12.	<b>A120</b> zielonka <i>Porzana parva</i> ( <i>Zapornia parva</i> )	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska		Zarastanie przez krzewy i drzewa torfowisk zmniejsza biotop łąkowy gatunku.
		J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie		Rozbudowa sieci rowów melioracyjnych przy okazji obserwowanych w obszarze remontów dróg dojazdowych do łąk.
13.	<b>A122</b> derkacz <i>Crex crex</i>	K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)		Zaniechanie koszenia/wypasu (przemiany ekonomiczno-społeczne spowodowały zarzucenie lub ograniczenie użytkowania kośno-pasterskiego na znacznej powierzchni siedlisk łąkowych powodując zarastanie dolin rzecznych) lub zaniechanie dotychczasowej formy użytkowania otwartych przestrzeni prowadzące do naturalnej ewolucji biocenotycznej i ostatecznie zmiany składu gatunkowego – zmniejszenia powierzchni siedliska łąkowego gatunku.
			C01.03 Wydobywanie torfu	Zmniejszenie się powierzchni siedlisk gatunku na skutek tworzenia kopalni torfu, płoszenie ptaków związane z funkcjonowaniem maszyn służących do wydobywania torfu.

			B01 Zalesianie terenów otwartych	Zalesianie łąk i zabagnień zmniejszające biotop lęgowy gatunku.
			A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja	Zamiana łąk użytkowanych ekstensywnie na intensywne użytki zielone.
14.	<b>A154</b> dubelt <i>Gallinago media</i>	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska		Zmniejszanie się biotopu lęgowego gatunku wskutek zarastania i osuszenia siedlisk - zanikania mikrosiedlisk z niewysoką, mało zwartą roślinnością, wysokim poziomem wody oraz obecnością odkrytej ziemi oraz zmniejszanie bazy żerowiskowej. Właściwie uwilgotnienie siedlisk zapewnia bazę żerowiskową - bezkręgowce są wypychane bliżej powierzchni gruntu, przesuszenie siedlisk prowadzi do zmniejszenia dostępności pokarmu.
		J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie – ogólnie,		rozbudowa sieci rowów melioracyjnych przy okazji obserwowanych w obszarze remontów dróg dojazdowych do łąk
			C01.03 Wydobywanie torfu	Zmniejszanie się powierzchni siedlisk gatunku na skutek tworzenia kopalni torfu, płoszenie ptaków związane z funkcjonowaniem maszyn służących do wydobywania torfu.
		K03.04 Drapieżnictwo		Drapieżnictwo ze strony lisów oraz obecność lub/i pojawienie się w obszarze populacji norki amerykańskiej, jenota lub szopa pracza.
15.	<b>A156</b> rycyk <i>Limosa limosa</i>		C01.03 Wydobywanie torfu	Zmniejszanie się powierzchni siedlisk gatunku na skutek tworzenia kopalni torfu, płoszenie ptaków związane z funkcjonowaniem maszyn służących do wydobywania torfu.
		K03.04 Drapieżnictwo		Drapieżnictwo ze strony lisów oraz obecność lub/i pojawienie się w obszarze populacji norki amerykańskiej, jenota lub szopa pracza.
			J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska,	Zagrożenie polegające na zarastaniu terenów otwartych (łąk, turzycowisk), prowadzące do zmniejszania biotopu lęgowego gatunku.

			A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja	Zamiana łąk użytkowanych ekstensywnie na intensywne użytki zielone.
			J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	Zmiany stosunków wodnych (osuszanie), prowadzące do zmniejszenia się powierzchni dostępnego biotopu lęgowego i żerowiskowego.
16.	<b>A160</b> kulik wielki <i>Numenius arquata</i>		C01.03 Wydobywanie torfu	Zmniejszenie się powierzchni siedlisk gatunku na skutek tworzenia kopalni torfu, płoszenie ptaków związane z funkcjonowaniem maszyn służących do wydobywania torfu.
		K03.04 Drapieżnictwo		Drapieżnictwo ze strony lisów oraz obecność lub/i pojawienie się w obszarze populacji norki amerykańskiej, jenota lub szopa pracza.
			J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska,	Zagrożenie polegające na zarastaniu terenów otwartych (łąk, turzycowisk) prowadzącym do zmniejszenia biotopu lęgowego gatunku.
			A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja	Zamiana łąk użytkowanych ekstensywnie na intensywne użytki zielone.
			J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	Zmiany stosunków wodnych (osuszanie) prowadzące do zmniejszenia się powierzchni dostępnego biotopu lęgowego i żerowiskowego.
17.	<b>A162</b> krwawodzób <i>Tringa totanus</i>		C01.03 Wydobywanie torfu	Zmniejszenie się powierzchni siedlisk gatunku na skutek tworzenia kopalni torfu, płoszenie ptaków związane z funkcjonowaniem maszyn służących do wydobywania torfu.
		K03.04 Drapieżnictwo		Drapieżnictwo ze strony lisów oraz obecność lub/i pojawienie się w obszarze populacji norki amerykańskiej, jenota lub szopa pracza.
			J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Zagrożenie polegające na zarastaniu terenów otwartych (łąk, turzycowisk) prowadzącym do zmniejszenia biotopu lęgowego gatunku.
			A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja	Zamiana łąk użytkowanych ekstensywnie na intensywne użytki zielone
			J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	Zmiany stosunków wodnych (osuszanie) prowadzące do zmniejszenia się powierzchni

				dostępnego biotopu lęgowego i żerowiskowego
18.	<b>A193</b> rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i>		J02.15 Inne spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	Zmiana poziomu wody na stawach w sezonie lęgowym może przyczynić się do zalania lęgów. Spuszczanie wody ze stawów związane z prowadzoną gospodarką rybacką (np. podczas remontów i konserwacji grobli) odbywające się w okresie lęgowym ptaków może prowadzić do utraty lęgów/siedlisk lęgowych lub/i płoszenia i związanego z tym obniżenia sukcesu lęgowego.
			K03.04 Drapieżnictwo	Drapieżnictwo ze strony lisów oraz obecność lub/i pojawienie się w obszarze populacji norki amerykańskiej, jenota lub szopa pracza.
19.	<b>A196</b> rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybridus</i> ( <i>Chlidonias hybrida</i> )		K03.04 Drapieżnictwo	Drapieżnictwo ze strony lisów oraz obecność lub/i pojawienie się w obszarze populacji norki amerykańskiej, jenota lub szopa pracza.
20.	<b>A197</b> rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i>		K03.04 Drapieżnictwo	Drapieżnictwo ze strony lisów oraz obecność lub/i pojawienie się w obszarze populacji norki amerykańskiej, jenota lub szopa pracza.
21.	<b>A215p</b> puchacz <i>Bubo bubo</i>		D01.02 Drogi, autostrady	Ryzyko śmierci ptaków w wyniku kolizji z pojazdami mechanicznymi.
22.	<b>A222p</b> uszatka błotna <i>Asio flammeus</i>	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska		Zarastanie przez drzewa i krzewy torfowisk zmniejsza biotop lęgowy gatunku.
			A03.01 Intensywne koszenie, intensyfikacja	Przekształcanie torfowisk niskich w łąki.
23.	<b>A272</b> podróżniczek <i>Luscinia svecica</i>		J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Zmniejszanie się biotopu lęgowego gatunku w skutek wykaszania szuwarów (np. na stawach), trzcinowisk, torfowisk stanowiących siedlisko gatunku.
24.	<b>A294</b> wodniczka <i>Acrocephalus plaudicola</i>	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska		Zmniejszanie się biotopu lęgowego gatunku w skutek nadmiernego zarastania torfowisk trzciną.
		J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie,		Osuszanie terenów podmokłych w wyniku melioracji i regulacji dolin rzecznych prowadzi do zmniejszenie powierzchni

				lęgowych i żerowiskowych gatunku.
25.	<b>A323</b> wąsatka <i>Panurus</i> <i>biarmicus</i>		F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja	Przekształcanie stawów na których nie była prowadzona regularna gospodarka rybacka w zbiorniki intensywnie wykorzystywane w procesach hodowli, które wiąże się ze zmniejszeniem powierzchni roślinności szuwarowej oraz wahaniami poziomu wód w trakcie sezonu lęgowego.

PROJEKT



Załącznik nr 3 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie  
z dnia ..... roku

zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru  
Natura 2000 Dolina Tyśmienicy PLB060004

### CELE DZIAŁAŃ OCHRONNYCH

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel ochrony
1.	<b>A022</b> bączek <i>Ixobrychus minutus</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności populacji gatunku w obszarze na poziomie 9-15 par, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku scharakteryzowanego parametrem „populacja” w odniesieniu do oceny wskaźnika „liczebność” – U1</li> <li>2. Zachowanie w obszarze na powierzchni powyżej 200 ha zbiorników wód stojących (naturalnych lub sztucznych) lub strefy przybrzeżnej wolno płynących cieków, pokrytych w minimum 10% przez roślinność (trzcina, pałka itp., a w przypadku cieków najczęściej przez wikliniska/łozowiska), o naturalnie zróżnicowanej strukturze przestrzennej (nieciągłości w pokryciu, oczka wodne itp.), lub min. 20% powierzchni przez ww. roślinność, ale o charakterze jednolitym, w pasach o szerokości min. 10 m, co oznacza utrzymanie stanu ochrony, scharakteryzowanego parametrem „siedlisko”, w odniesieniu do oceny wskaźników „pokrycie zbiornika przez roślinność i jej struktura przestrzenna” i „szerokość pasa szuwarów” niezadowolający (U1) oraz utrzymanie stanu ochrony w odniesieniu do oceny wskaźnika „powierzchnia” – właściwy (FV).</li> </ol>
2.	<b>A030c</b> bocian czarny <i>Ciconia nigra</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie populacji zalatującej na poziomie 20-30 osobników.</li> <li>2. Utrzymanie siedlisk żerowiskowych - śródleśnych wilgotnych polan położonych w dolinie rzecznej, w pobliżu kompleksów stawów rybnych, starorzeczy, jezior, podmokłych łąk, bagien, otwartych torfowisk na powierzchni 1500 ha, na poziomie FV.</li> </ol>
3.	<b>A043</b> gęgawa <i>Anser anser</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności populacji rozrodczej na poziomie 95-110 par lęgowych, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku, scharakteryzowanego parametrem „populacja”, w odniesieniu do wskaźnika „liczebność” - właściwy (FV).</li> <li>2. Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku (zbiorniki wodne z rozległymi szuwarami z pałką, turzycami, trzcina, przy granicy z łąkami, bagniskami) we właściwym stanie (FV) na powierzchni minimum 500 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</li> </ol>
4.	<b>A050c</b> świsłun <i>Anas penelope</i> ( <i>Mareca penelope</i> )	Nie określa się. Weryfikacja występowania gatunku w obszarze.
5.	<b>A051</b> krakwa <i>Anas strepera</i> ( <i>Mareca strepera</i> )	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności populacji gatunku w obszarze na poziomie 34-43 par lęgowych, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku, scharakteryzowanego parametrem „populacja”, w odniesieniu do wskaźnika „liczebność” - niezadowolający (U1).</li> <li>2. Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku (zbiorniki wodne z rozległymi szuwarami z pałką, turzycami, trzcina, przy granicy z łąkami, bagniskami) we właściwym stanie (FV) na powierzchni minimum 500 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</li> </ol>
6.	<b>A054c</b> rożeniec <i>Anas acuta</i>	Nie określa się. Weryfikacja występowania gatunku w obszarze.
7.	<b>A055</b> cyranka <i>Anas querquedula</i> ( <i>Spatula querquedula</i> )	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności populacji gatunku w obszarze na poziomie 22-29 par lęgowych, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku, scharakteryzowanego parametrem „populacja”, w odniesieniu do wskaźnika „liczebność” – zadowolający FV.</li> </ol>

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel ochrony
		2. Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku w niepogorszonej formie (FV) (rozległe obszary o charakterze podmokłych łąk i pastwisk, nawet z niewielkim lustrem wody w postaci starorzeczy, torfianek, rowów, czy też okresowo wypełnianych wodą obniżen terenu) na powierzchni minimum 500 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.
8.	<b>A056</b> płaskonos <i>Spatula clypeata</i>	1. Utrzymanie liczebności populacji gatunku w obszarze do poziomu 6-7 par, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku scharakteryzowanego parametrem „populacja” w odniesieniu do oceny wskaźnika „liczebność” – U1 2. Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku w niepogorszonej formie (FV) (stawy i jeziora z pasem roślinności wodnej i brzegowej, szuwarów, w zalewowych dolinach dużych rzek w sąsiedztwie starorzeczy, rozlewisk i torfianek) na powierzchni minimum 500 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów
9.	<b>A060</b> podgorzałka <i>Aythya nyroca</i>	Nie określa się. Weryfikacja występowania gatunku w obszarze.
10.	<b>A075w</b> bielik <i>Haliaeetus albicilla</i>	1. Utrzymanie liczebności populacji zimującej gatunku w obszarze na poziomie 35-47 osobników, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku scharakteryzowanego parametrem „populacja” w odniesieniu do oceny wskaźnika „liczebność” - właściwy (FV). 2. Zachowanie powierzchni siedliska gatunku stanowiącej rozległe tereny żerowiskowe ze zbiornikami wodnymi, dolinami rzecznyymi i wilgotnymi łąkami na powierzchni minimum 2000 ha w niepogorszonej formie (U1).
11.	<b>A081</b> błotniak stawowy <i>Circus aeruginosus</i>	1. Utrzymanie liczebności populacji gatunku w obszarze na poziomie 34-37 par, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku scharakteryzowanego parametrem „populacja” w odniesieniu do oceny wskaźnika „liczebność” - (U1). 2. Zachowanie w obszarze na powierzchni powyżej 1000 ha zbiorników wodnych lub torfowisk niskich i przejściowych lub podmokłych łąk, porośniętych roślinnością zielną w pasach szerokości powyżej 10 m, w pobliżu terenów otwartych użytkowanych rolniczo (mozaika pól i łąk), co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku, scharakteryzowanego parametrem „siedlisko”, w odniesieniu do oceny właściwy (FV) wskaźników „powierzchnia” i „szerokość pasa roślinności”.
12.	<b>A120</b> zielonka <i>Porzana parva</i> ( <i>Zapornia parva</i> )	1. Utrzymanie liczebności populacji gatunku w obszarze na poziomie 12-29 wlotających samców, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku, scharakteryzowanego parametrem „populacja”, w odniesieniu do wskaźnika „liczebność” - niezadowolający (U1). 2. Zachowanie w obszarze na powierzchni powyżej 700 ha płytkich zbiorników wodnych (starorzeczka, glinianki, torfianki, stawy) z obfitą bazą pokarmową, wodą na powierzchni gruntu w sezonie lęgowym w niepogorszonej formie (U1).
13.	<b>A122</b> derkacz <i>Crex crex</i>	1. Utrzymanie populacji gatunku w obszarze na poziomie 218-268 śpiewających samców, z uwzględnieniem naturalnych fluktuacji co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku, scharakteryzowanego parametrem „populacja”, w odniesieniu do wskaźnika „liczebność” – ocena dobra (FV). 2. Utrzymanie właściwego stanu zachowania (FV) siedliska gatunku w obszarze, na powierzchni minimum 2000 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów przyrodniczych.
14.	<b>A154</b> dubelt <i>Gallinago media</i>	1. Zwiększenie liczebności populacji gatunku w obszarze do poziomu 4-7 tokujących samców, co oznacza poprawę stanu ochrony gatunku scharakteryzowanego parametrem „populacja” w odniesieniu do oceny wskaźnika „liczebność” - niewłaściwy (U1). 2. Zachowanie powierzchni siedliska gatunku stanowiącej mozaikę ekstensywnych i intensywnych pokosów, ewentualnie ekstensywnego

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel ochrony
		wypasu na powierzchni minimum 1000 ha w niepogorszonym stanie (U1).
15.	<b>A156</b> rycyk <i>Limosa limosa</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności populacji gatunku w obszarze na poziomie 56-61 par lęgowych, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku, scharakteryzowanego parametrem „populacja”, w odniesieniu do wskaźnika „liczebność” - niezadowolający (U1).</li> <li>2. Zachowanie powierzchni siedliska gatunku (rozległe kompleksy (powyżej 50 ha) podmokłych niezmeliorowanych otwartych łąk kośnych i pastwisk (powierzchnia zakrzewień i zadrzewień poniżej 5%), położonych w okresowo i regularnie zalewanych (w okresie marzec–maj) szerokich dolinach dużych lub średniej wielkości rzek. Łąki użytkowane ekstensywnie – na przynajmniej połowie obszaru termin koszenia po 1 sierpnia, bez nawożenia mineralnego, bez prowadzenia prac agrotechnicznych w okresie lęgowym (marzec–lipiec). Pastwiska z niewielką obsadą bydła (poniżej 1DJP/ha) z wypasem prowadzonym po 20 maja w niepogorszonym stanie (FV) na powierzchni minimum 2000 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</li> </ol>
16.	<b>A160</b> kulik wielki <i>Numenius arquata</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie populacji gatunku w obszarze na poziomie 2-3 par lęgowych, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku, scharakteryzowanego parametrem „populacja”, w odniesieniu do wskaźnika „liczebność” - niezadowolający (U1).</li> <li>2. Zachowanie na powierzchni co najmniej 1000 ha mozaiki podmokłych łąk, torfowisk, turzycowisk, kłociowisk oraz innej roślinności szuwarowej w niepogorszonym stanie (FV) na powierzchni minimum 1000 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</li> <li>3. Utrzymanie udziału drzew i krzewów na nie więcej niż 10% powierzchni siedliska gatunku.</li> <li>4. Utrzymanie w obrębie łąk dużego udziału turzyc <i>Carex sp.</i> oraz występowania co najmniej 4 gatunków spośród: firletki poszarpanej <i>Lychnis flos-cuculi</i>, knieci błotnej <i>Caltha palustris</i>, jaskrów <i>Ranunculus sp.</i>, rdestu wężownika <i>Polygonum bistora</i>.</li> </ol>
17.	<b>A162</b> krwawodzób <i>Tringa totanus</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności populacji gatunku w obszarze na poziomie 18-22 par lęgowych, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku, scharakteryzowanego parametrem „populacja”, w odniesieniu do wskaźnika „liczebność” - niezadowolający (U1).</li> <li>2. Zachowanie powierzchni siedliska gatunku stanowiące otwarte, pozbawione drzew tereny podmokłe w szczególności zalewowe łąki kośne, i pastwiska położone w dolinie rzeki, porośnięte roślinnością kępkową z płatami wyższej roślinności zielnej o wys. 15-30 cm w kwietniu, sąsiadującymi z płatami niskich muraw oraz terenami zalanyymi płytką wodą, mulistych brzegów starorzeczy lub płyczn z szuwarem turzycowym lub mannowym w niepogorszonym stanie (FV) na powierzchni minimum 1000 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</li> </ol>
18.	<b>A193</b> rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności populacji gatunku w obszarze na poziomie 29-79 par, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku, scharakteryzowanego parametrem „populacja”, w odniesieniu do wskaźnika „liczebność” - zadowolający (FV).</li> <li>2. Utrzymanie siedlisk dla gatunku poprzez zachowanie na powierzchni stawów minimum 80 arów powierzchni wysp wolnych od zwartej roślinności lub takiej samej powierzchni wysp na zbiornikach wód stojących (U1).</li> </ol>
19.	<b>A196</b> rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybridus</i> ( <i>Chlidonias hybrida</i> )	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności populacji gatunku w obszarze na poziomie 13-27 par, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku, scharakteryzowanego parametrem „populacja”, w odniesieniu do wskaźnika „liczebność” - zadowolający (FV).</li> <li>2. Utrzymanie siedlisk dla gatunku, poprzez dostępności miejsc rozrodu – zbiorniki wodne z wynurzoną roślinnością wodną i szuwarową o</li> </ol>

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel ochrony
		powierzchni powyżej 5 ha; obecność na zbiorniku wodnym przynajmniej 2 gatunków roślin spośród wymienionych: manna Mielec, grzybieńczyk wodny, rdest ziemnowodny, grązel żółty, grzybienie białe, osoka aloesowata – stan niezadawalający (U1).
20.	<b>A197</b> rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności populacji gatunku w obszarze na poziomie co najmniej 39-73 par lęgowych, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku, scharakteryzowanego parametrem „populacja”, w odniesieniu do wskaźnika „liczebność” - zadowalający (FV).</li> <li>2. Utrzymanie siedlisk dla gatunku, poprzez dostępności miejsc rozrodu - zbiorniki wodne z wynurzoną roślinnością wodną i szuwarową o powierzchni powyżej 5 ha; obecność na zbiorniku wodnym przynajmniej 2 gatunków roślin spośród wymienionych: manna Mielec, grzybieńczyk wodny, rdest ziemnowodny, grązel żółty, grzybienie białe, osoka aloesowata – stan niezadawalający (U1).</li> </ol>
21.	<b>A215p</b> puchacz <i>Bubo bubo</i>	Nie określa się. Weryfikacja występowania gatunku w obszarze.
22.	<b>A222p</b> uszátka błotna <i>Asio flammeus</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności populacji rozrodzkiej na poziomie 2-4 osobników, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku, scharakteryzowanego parametrem „populacja”, w odniesieniu do wskaźnika „liczebność” - niezadawalający (U1).</li> <li>2. Zachowanie w obszarze otwartych i rozległych torfowisk, niskich i przejściowych, porośniętych szuwarami turzycowymi w dolinach rzek lub w sąsiedztwie jezior oraz terenów łąkowych z lokalnymi zabagnieniami porośniętymi roślinami szuwarowymi na powierzchni ok. 100 ha w niepogorszonym stanie (U1).</li> </ol>
23.	<b>A272</b> podrózniczek <i>Luscinia svecica</i>	Nie określa się. Weryfikacja występowania gatunku w obszarze.
24.	<b>A294</b> wodniczka <i>Acrocephalus plaudicola</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zwiększenie liczebności populacji gatunku w obszarze do poziomu 8-15 tokujących samców, co oznacza poprawę stanu ochrony gatunku scharakteryzowanego parametrem „populacja” w odniesieniu do oceny wskaźnika „liczebność” - niewłaściwy (U1).</li> <li>2. Zachowanie powierzchni siedliska gatunku stanowiącej otwarte, żyzne torfowiska z kępami turzyc (lub rozproszonych krzewów), obfitą warstwą mchów, przymieszką położonych, zeschniętych turzyc i kilkucentymetrowym poziomem wody pomiędzy kępami na powierzchni minimum 500 ha w niepogorszonym stanie (U1).</li> </ol>
25.	<b>A323</b> wąsatka <i>Panurus biarmicus</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności populacji gatunku w obszarze do poziomu 17-38 par, co oznacza utrzymanie stanu ochrony gatunku scharakteryzowanego parametrem „populacja” w odniesieniu do oceny wskaźnika „liczebność” - właściwy (FV).</li> <li>2. Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku (zbiorniki wodne z rozległymi szuwarami z pałąką, turzycami, trzciną, przy granicy z łąkami, bagniskami) we właściwym stanie (FV) na powierzchni minimum 500 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</li> </ol>

Załącznik nr 4 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie  
z dnia ..... roku

zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru  
Natura 2000 Dolina Tyśmienicy PLB060004

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

Lp.	Przedmioty ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
<b>Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania</b>				
1.	<b>A022</b> bączek <i>Ixobrychus minutus</i> <b>A043</b> gęgawa <i>Anser anser</i> <b>A056</b> płaskonos <i>Spatula clypeata</i> <b>A060</b> podgorzałka <i>Aythya nyroca</i> <b>A081</b> błotniak stawowy <i>Circus aeruginosus</i>	<b>Działanie obligatoryjne</b> Ochrona siedliska gatunku poprzez utrzymanie gospodarki rybackiej na stawach rybnych.  <b>Działanie fakultatywne</b> Ochrona siedliska gatunku poprzez prowadzenie ekstensywnej gospodarki rybackiej na stawach rybnych (fakultatywnie w okresie obowiązywania PZO), rozumiane przez: - utrzymywanie powierzchni zarośniętej roślinnością wynurzoną (szuwarów) na min. 10% powierzchni lustra wody; - wykonywanie prac konserwacyjnych i remontów grobli stawów rybnych w terminie poza okresem lęgowym (od początku września do końca marca) za wyjątkiem sytuacji zagrożenia przerwania grobli; - pozostawianie zadrzewień i zakrzaczeń w obrębie grobli stawów rybnych lub usuwanie ich w terminie poza sezonem lęgowym (od początku września do końca marca); - utrzymywanie wysp i innych nieużytków (pokrytych trawą, roślinnością zielną, krzewami lub drzewami) na stawach rybnych.	Wszystkie kompleksy stawów w obszarze.	Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu utraty dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.

2.	<p><b>A022</b> bączek <i>Ixobrychus</i> <b>A051</b> krakwa Mareca strepera <b>A055</b> Cyranka <i>Spatula querquedula</i> <b>A054c</b> rożeniec <i>Anas acuta</i></p>	<p>Ochrona siedliska gatunku poprzez podjęcie działań administracyjnych zmierzających do zmiany obowiązującego okresu polowań na kaczki (15 sierpnia –21 grudnia) poprzez opóźnienie terminu rozpoczęcia polowań na stawach na 1 września (w okresie pierwszych pięciu lat obowiązywania PZO).</p>	<p>Cały obszar Natura 2000.</p>	<p>Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>
3.	<p><b>A055</b> cyranka <i>Anas querquedula</i> (<i>Spatula querquedula</i>), <b>A122</b> derkacz <i>Crex crex</i>, <b>A154</b> dubelt <i>Gallinago media</i>, <b>A156</b> rycyk <i>Limosa limosa</i>, <b>A160</b> kulik wielki <i>Numenius arquata</i>, <b>A162</b> krwawodzób <i>Tringa totanus</i>, <b>A294</b> wodniczka <i>Acrocephalus plaudicola</i></p>	<p>Zachowanie siedlisk w postaci trwałych użytków zielonych poprzez ich ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe. Koszenie coroczne. Wypas corocznie.</p>	<p>Trwale użytki zielone w obszarze.</p>	<p>Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu utraty dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>
4.	<p><b>A122</b> derkacz <i>Crex crex</i>, <b>A156</b> rycyk <i>Limosa limosa</i>,</p>	<p>Użytkowanie zgodnie z wymogami zobowiązań rolno-środowiskowo-klimatycznych WPR.</p>	<p>Shape dla arimir - derkacz</p>	<p>Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie porozumienia zawartego z organem</p>

	<p><b>A160</b> kulik wielki <i>Numenius arquata</i>, <b>A162</b> krwawodzób <i>Tringa totanus</i></p>			<p>sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu utraty dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>
<p>5.</p>	<p><b>A154</b> dubelt <i>Gallinago media</i></p>	<p>Użytkowanie zgodnie z wymogami zobowiązań rolno-środowiskowo-klimatycznych WPR.</p>	<p>Shape dla arimir - dubelt</p>	<p>Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu utraty dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego</p>

				zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
6.	<b>A294</b> wodniczka <i>Acrocephalus plaudicola</i>	Użytkowanie zgodnie z wymogami zobowiązań rolno-środowiskowo-klimatycznych WPR.	Shape dla arimir - wodniczka	Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu utraty dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.



7.	<p><b>A193</b> rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i>,</p> <p><b>A196</b> rybitwa białowąsa <i>Chlidonias hybridus</i> (<i>Chlidonias hybrida</i>),</p> <p><b>A197</b> rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i></p>	<p>Poprawa warunków gniazdowania gatunku poprzez instalację platform lęgowych przystosowanych do potrzeb gatunku.</p>	<p>Zbiorniki wodne w obszarze.</p>	<p>Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 w porozumieniu z właścicielem lub posiadaczem obszaru oraz organizacjami ekologicznymi.</p>
8.	<p><b>A051</b> krakwa <i>Anas strepera</i> (<i>Mareca strepera</i>)</p> <p><b>A055</b> cyranka <i>Anas querquedula</i> (<i>Spatula querquedula</i>)</p> <p><b>A060</b> podgorzałka <i>Aythya nyroca</i></p> <p><b>A154</b> dubelt <i>Gallinago media</i></p> <p><b>A156</b> rycyk <i>Limosa limosa</i></p> <p><b>A160</b> kulik wielki <i>Numenius arquata</i></p> <p><b>A162</b> krwawodzób <i>Tringa totanus</i></p>	<p>Redukcja drapieżników - 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. Wskazane jest zaprzestanie odstrzału w obrębie stawów w okresie od kwietnia do czerwca w związku z ryzykiem płoszenia ptaków.</p>	<p>Wszystkie kompleksy stawów w obszarze.</p>	<p>Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 w porozumieniu z zarządcami lub dzierżawcami obwodów łowieckich.</p>
<p><b>Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji działań ochronnych</b></p>				
1.	<p>Wszystkie przedmioty ochrony (z wyłączeniem gatunków objętych PMS)</p>	<p>Monitoring populacji gatunków co 4 lata od momentu obowiązywania planu. Monitoring prowadzony zgodnie z metodyką GIOŚ.</p>	<p>Cały obszar Natura 2000.</p>	<p>Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>
<p><b>Działania dotyczące uzupełniania stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony</b></p>				
1.	<p><b>A030c</b> bocian czarny <i>Ciconia nigra</i>,</p> <p><b>A050c</b> świstun <i>Anas penelope</i> (<i>Mareca penelope</i>),</p> <p><b>A054c</b> rożeniec <i>Anas acuta</i></p>	<p>Inwentaryzacja populacji przelotnej gatunku w obszarze i ocena rangi obszaru dla zachowania jego populacji.</p>	<p>Cały obszar Natura 2000.</p>	<p>Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>
2.	<p><b>A060</b> podgorzałka</p>	<p>Inwentaryzacja populacji lęgowej gatunku w obszarze</p>	<p>Cały obszar Natura 2000.</p>	<p>Organ sprawujący nadzór nad</p>

	<i>Aythya nyroca</i> , <b>A272</b> podróżniczek <i>Luscinia svecica</i>	i ocena rangi obszaru dla zachowania jego populacji.		obszarem Natura 2000.
3.	<b>A215p</b> puchacz <i>Bubo bubo</i>	Inwentaryzacja populacji osiadłej gatunku w obszarze i ocena rangi obszaru dla zachowania jego populacji.	Cały obszar Natura 2000.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

PROJEKT

## UZASADNIENIE

Zmiana zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 30 grudnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura Dolina Tyśmienicy PLB060004 (Dz. Urz. Woj. Lubelskiego z 2014 r., poz. 4685), wynika z konieczności dostosowania zapisów ww. aktu prawa miejscowego do obowiązujących przepisów oraz zwiększenia liczby przedmiotów ochrony w obszarze Dolna Tyśmienicy.

Zmiana załącznika 1 wynika z konieczności poprawienia spisu współrzędnych – ujednoczenia spisu współrzędnych tak aby wszystkie podane były z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Zmiana załączników nr 2 i nr 4 wynika z konieczności zaktualizowania listy zagrożeń i działań ochronnych i dostosowania ich do zwiększonej listy przedmiotów ochrony.

Ponadto stosownie do noty Komisji Europejskiej w sprawie ustanawiania celów ochrony, w planach zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 konieczne jest szczegółowe określenie celów działań ochronnych, tak by mogły zostać poddane analizie w toku szeroko pojętych ocen oddziaływania na środowisko, w tym w szczególności ocen oddziaływania na obszary Natura 2000, prowadzonych na podstawie 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 (Dz. U. z 2023 r. poz. 1094; poz. 1113, poz. 1501, poz. 1506, poz. 1688, poz. 1719, poz. 1890, poz. 1906 i poz. 2029.). Cele te powinny być nie tylko jakościowe, ale także ilościowe, a więc mierzalne, najlepiej związane z utrzymaniem bądź poprawą określonej wartości konkretnego parametru lub wskaźnika stanu zachowania. Takie formułowanie celów umożliwia zarówno ocenę osiągnięcia założonych celów ochrony danego obszaru Natura 2000, jak i prawidłową ocenę ewentualnego oddziaływania przedsięwzięć na obszary Natura 2000. Podane w załączniku 2 minimalne liczebności gatunków ptaków, jakie należy utrzymać w granicach obszaru, uwzględniają aktualne dane.