

**ZARZĄDZENIE**

**REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W LUBLINIE**

**z dnia .....**

**zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru  
Natura 2000 Torfowiska Chełmskie PLH060023**

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r., poz. 916) zarządza się, co następuje:

§ 1 W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 24 kwietnia 2017 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Torfowiska Chełmskie PLH060023 (Dz. Urz. Woj. Lubelskiego z 2017 r., poz. 1997), wprowadza się następujące zmiany:

- 1) załącznik nr 1 do zarządzenia opisujący przebieg granic obszaru, otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia
- 2) załącznik nr 4 do zarządzenia określający cele działań ochronnych, otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 2 do niniejszego zarządzenia.

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

**Arkadiusz Iwaniuk**

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 Torfowiska Chełmskie PLH060023

## OPIS GRANICY OBSZARU NATURA 2000 TORFOWISKA CHEŁMSKIE PLH060023 W POSTACI WSPÓLRZĘDNYCH PUNKTÓW ZAŁAMANIA GRANICY, W UKŁADZIE WSPÓLRZĘDNYCH PŁASKICH PROSTOKĄTNYCH PL-1992

Enklawa I

Lp.	X	Y
1	375981,60	826179,13
2	375962,25	826102,13
3	375938,35	826114,79
4	375924,09	826140,08
5	375903,93	826153,69
6	375921,89	826234,50
7	375905,43	826244,98
8	375932,37	826346,74
9	375848,71	826526,62
10	375782,87	826646,34
11	375700,56	826706,20
12	375576,05	826760,07
13	375534,15	826797,48
14	375462,32	826836,39
15	375409,94	826897,75
16	375296,21	827069,84
17	375263,90	826730,29
18	375191,18	826721,85
19	375033,61	826699,51
20	374950,35	826722,70
21	374948,61	826761,05
22	374639,63	826789,57
23	374656,27	827034,38
24	374578,58	827161,72
25	374562,00	827172,41
26	374550,20	827192,07
27	374548,89	827230,07
28	374538,41	827264,14
29	374489,93	827319,17
30	374394,28	827403,03
31	374365,45	827420,06
32	374340,55	827467,23
33	374306,48	827485,58
34	374243,59	827502,61

Lp.	X	Y
35	374212,14	827519,65
36	374185,67	827530,92
37	374163,40	827530,92
38	374148,98	827540,09
39	374107,05	827642,29
40	374083,47	827676,36
41	373964,23	827726,15
42	373956,11	827710,43
43	373922,04	827718,29
44	373902,38	827709,12
45	373808,04	827735,32
46	373793,63	827719,60
47	373720,25	827703,88
48	373642,94	827671,12
49	373626,96	827655,40
50	373616,47	827622,64
51	373602,06	827605,60
52	373574,54	827595,12
53	373550,96	827601,67
54	373528,68	827604,29
55	373503,48	827645,35
56	373459,80	827640,11
57	373406,34	827659,33
58	373341,52	827706,05
59	373320,18	827695,81
60	373318,47	827669,35
61	373389,32	827568,63
62	373350,05	827538,75
63	373288,69	827624,17
64	373242,51	827582,28
65	373257,84	827528,29
66	373245,92	827479,86
67	373221,17	827444,86
68	373205,80	827435,47
69	373190,44	827467,05

Lp.	X	Y
70	373169,95	827462,79
71	373160,56	827492,66
72	373147,76	827515,71
73	373110,21	827505,46
74	373106,79	827478,15
75	373061,47	827470,47
76	373046,10	827457,67
77	373038,42	827447,42
78	373056,35	827439,74
79	373071,71	827443,16
80	373123,86	827421,82
81	373163,98	827427,79
82	373163,50	827393,77
83	373128,56	827379,79
84	373130,48	827338,21
85	373095,54	827327,73
86	372978,48	827324,24
87	372878,90	827303,27
88	372861,43	827247,36
89	372861,43	827200,19
90	372836,97	827140,79
91	372810,76	826962,59
92	372807,27	826852,52
93	372791,75	826737,27
94	372844,67	826728,74
95	372850,64	826681,79
96	372844,67	826626,14
97	372810,52	826531,40
98	372790,89	826446,04
99	372787,48	826388,85
100	372852,35	826397,73
101	372876,25	826348,22
102	372874,54	826306,40
103	372838,69	826256,90
104	372836,98	826204,83

## PROJEKT

Lp.	X	Y
105	372841,25	826184,34
106	372842,11	826165,57
107	372825,89	826146,79
108	372781,50	826104,96
109	372788,33	826034,97
110	372787,48	826009,37
111	372791,75	825980,35
112	372810,52	825976,08
113	372934,29	826013,63
114	372892,59	825939,05
115	372899,29	825905,75
116	372941,97	825895,50
117	372985,50	825904,89
118	372999,16	825898,06
119	373014,03	825905,55
120	373073,56	825876,98
121	373085,47	825861,90
122	373111,66	825849,20
123	373122,78	825814,27
124	373062,45	825796,81
125	373049,75	825786,49
126	372995,78	825773,00
127	372949,74	825736,48
128	372979,90	825723,78
129	372964,03	825699,18
130	373024,35	825679,33
131	372970,99	825661,63
132	373019,59	825636,47
133	373026,73	825619,01
134	373110,97	825645,41
135	373108,41	825593,35
136	373106,90	825557,89
137	373106,11	825519,00
138	373173,58	825530,11
139	373193,42	825537,25
140	373210,04	825563,26
141	373293,00	825607,46
142	373272,29	825468,73
143	373280,83	825462,75
144	373277,42	825430,32
145	373288,51	825426,91
146	373338,87	825440,56
147	373335,46	825397,03
148	373403,74	825424,34

Lp.	X	Y
149	373400,33	825391,06
150	373387,52	825358,62
151	373334,49	825346,73
152	373293,63	825352,65
153	373278,27	825333,02
154	373282,54	825309,97
155	373291,07	825293,75
156	373291,07	825269,00
157	373274,00	825196,45
158	373366,18	825204,13
159	373436,18	825228,03
160	373513,85	825244,25
161	373563,35	825239,13
162	373567,70	825217,45
163	373611,63	825210,80
164	373691,51	825180,18
165	373700,91	825133,08
166	373685,41	825095,73
167	373722,11	825073,54
168	373711,02	825031,71
169	373678,58	825019,76
170	373617,98	824726,14
171	373593,23	824604,09
172	373660,66	824583,60
173	373688,47	824574,61
174	373756,53	824585,27
175	373770,72	824598,22
176	373842,05	824598,22
177	373875,67	824583,47
178	373901,91	824540,83
179	373976,52	824476,05
180	373993,74	824443,26
181	373985,54	824412,10
182	373969,14	824401,44
183	373899,45	824378,48
184	373887,97	824361,26
185	373892,89	824333,38
186	373879,77	824304,68
187	373859,27	824302,06
188	373828,93	824286,48
189	373786,29	824237,29
190	373794,49	824222,53
191	373805,97	824181,53
192	373781,37	824152,01

Lp.	X	Y
193	373764,16	824119,38
194	373692,82	824030,00
195	373666,58	823994,75
196	373619,68	824016,06
197	373542,61	823921,77
198	373473,73	823875,85
199	373474,55	823840,60
200	373440,93	823802,06
201	373473,00	823768,55
202	373451,54	823742,86
203	373454,10	823731,33
204	373456,66	823719,81
205	373430,20	823691,64
206	373458,74	823677,05
207	373524,94	823623,36
208	373465,20	823550,81
209	373699,92	823450,94
210	373822,66	823396,32
211	373900,33	823316,94
212	373948,83	823288,41
213	374033,31	823364,50
214	374044,30	823403,45
215	374035,31	823420,43
216	374036,31	823454,38
217	374061,28	823466,37
218	374063,27	823498,32
219	374055,28	823514,30
220	374019,66	823532,03
221	373945,40	823557,64
222	374011,98	823728,35
223	374060,63	823708,71
224	374071,73	823695,06
225	374098,19	823684,82
226	374140,11	823680,05
227	374143,66	823713,25
228	374153,15	823732,22
229	374167,38	823738,15
230	374227,25	823740,52
231	374218,95	823771,35
232	374228,44	823796,25
233	374240,89	823803,95
234	374372,26	823791,51
235	374380,80	823759,93
236	374348,36	823728,35

## PROJEKT

Lp.	X	Y
237	374343,24	823706,15
238	374333,85	823685,67
239	374303,12	823678,84
240	374296,29	823667,74
241	374298,00	823648,11
242	374372,26	823624,21
243	374387,62	823628,48
244	374399,57	823646,41
245	374420,91	823656,65
246	374425,18	823673,72
247	374427,74	823709,57
248	374442,25	823753,95
249	374445,67	823837,60
250	374523,34	823839,31
251	374530,17	823927,22
252	374395,31	823955,39
253	374403,09	823966,80
254	374381,93	823973,39
255	374385,48	823991,77
256	374419,87	824022,00
257	374517,04	823993,54
258	374540,16	823991,17
259	374553,56	824001,84
260	374563,04	824032,08
261	374568,32	824098,24
262	374683,92	824062,67
263	374774,33	824027,10
264	374806,94	824006,35
265	374850,21	823968,41
266	374855,55	823951,81
267	374859,11	823902,60
268	374884,01	823890,75
269	374921,89	823896,08
270	374923,08	823939,95
271	374931,97	823971,97
272	374935,88	824059,11
273	374882,53	824132,03
274	374854,66	824142,70
275	374857,03	824337,16
276	374900,90	824336,56
277	374909,20	824319,37
278	374938,85	824275,50
279	374982,12	824263,65
280	374997,54	824234,00

Lp.	X	Y
281	374997,54	824180,65
282	375012,12	824098,24
283	375124,76	824128,48
284	375202,78	824156,93
285	375205,74	824170,57
286	375271,08	824176,50
287	375333,92	824278,94
288	375167,33	824428,34
289	375129,39	824463,31
290	375105,08	824489,40
291	375070,93	824526,04
292	375054,33	824539,08
293	375047,81	824553,31
294	375047,81	824563,98
295	375062,04	824571,69
296	375072,71	824569,91
297	375094,64	824544,42
298	375276,71	824394,43
299	375382,83	824409,84
300	375399,37	824420,51
301	375421,30	824407,47
302	375458,65	824356,48
303	375518,53	824328,03
304	375539,87	824359,45
305	375553,51	824377,23
306	375556,47	824396,80
307	375529,79	824419,33
308	375509,04	824427,63
309	375519,71	824458,45
310	375601,53	824481,57
311	375624,65	824521,89
312	375611,72	824544,42
313	375631,29	824591,84
314	375639,59	824595,99
315	375662,65	824597,18
316	375672,19	824580,58
317	375781,13	824525,08
318	375821,93	824492,71
319	375869,29	824467,68
320	375851,37	824427,63
321	375834,51	824391,79
322	375801,84	824344,36
323	375777,59	824328,55
324	375733,33	824313,80

Lp.	X	Y
325	375718,57	824288,50
326	375760,73	824262,16
327	375761,79	824244,24
328	375738,60	824208,40
329	375760,73	824197,87
330	375777,59	824198,92
331	375809,21	824210,51
332	375861,91	824212,62
333	375916,72	824175,73
334	375955,71	824152,55
335	375938,85	824108,28
336	375947,28	824072,45
337	375967,31	824046,10
338	375946,23	824006,05
339	375968,36	823990,24
340	375927,26	823903,81
341	375972,57	823901,92
342	376023,16	823913,51
343	376086,40	823944,08
344	376129,61	823995,72
345	376155,88	824043,98
346	376169,12	824066,95
347	376187,18	824131,64
348	376202,98	824218,55
349	376213,60	824276,96
350	376254,06	824450,87
351	376268,10	824511,25
352	376277,22	824550,46
353	376320,90	824739,59
354	376327,23	824769,10
355	376386,10	825041,79
356	376406,16	825133,45
357	376437,42	825276,30
358	376484,16	825512,14
359	376491,90	825545,91
360	376536,62	825724,07
361	376558,74	825812,23
362	376582,74	825923,99
363	376637,06	826167,16
364	376536,80	826174,64
365	376447,01	826153,69
366	376273,42	826159,68
367	376219,54	826179,13
368	376134,24	826191,11

## PROJEKT

Lp.	X	Y
369	376119,28	826141,72
370	375981,60	826179,13

### Enklawa II

Lp.	X	Y
1	379066,71	816513,10
2	378740,97	816465,85
3	378719,94	816509,32
4	378718,54	816530,36
5	378703,11	816538,77
6	378703,11	816514,93
7	378714,33	816495,30
8	378704,51	816477,07
9	378689,09	816467,25
10	378662,45	816471,46
11	378625,99	816492,49
12	378583,92	816486,89
13	378582,52	816450,43
14	378462,70	816423,09
15	378469,08	816335,44
16	378314,97	816311,61
17	378313,16	816331,26
18	378198,59	816314,41
19	378196,63	816282,48
20	378152,88	816270,94
21	378116,42	816219,06
22	378044,90	816207,84
23	378008,45	816258,32
24	378027,97	816289,88
25	377950,99	816278,66
26	377923,05	816444,82
27	377777,22	816430,80
28	377709,91	816479,87
29	377708,51	816506,52
30	377688,88	816514,93
31	377667,84	816549,99
32	377631,39	816603,27
33	377631,53	816642,53
34	377656,77	816653,75
35	377686,21	816659,36
36	377690,42	816693,01
37	377686,21	816709,84
38	377672,19	816704,23
39	377649,75	816677,59

Lp.	X	Y
40	377617,50	816671,98
41	377553,27	817140,46
42	376952,50	816878,80
43	376927,38	816864,15
44	376916,91	816896,59
45	376911,68	816938,46
46	376905,59	816999,03
47	376892,84	817069,29
48	376817,90	817052,69
49	376786,48	817051,39
50	376739,36	817068,40
51	376704,03	817084,11
52	376656,91	817102,43
53	376654,81	817127,30
54	376669,21	817141,70
55	376682,30	817146,93
56	376755,59	817157,40
57	376756,90	817183,58
58	376733,34	817204,52
59	376704,55	817207,14
60	376663,97	817194,05
61	376635,18	817191,43
62	376605,08	817213,68
63	376574,97	817214,99
64	376584,13	817153,48
65	376512,15	817166,56
66	376458,48	817211,07
67	376394,35	817242,48
68	376334,80	817233,32
69	376316,47	817347,19
70	376260,19	817361,58
71	376248,41	817394,31
72	376207,84	817399,54
73	376209,15	817358,97
74	376198,68	817348,50
75	376185,59	817348,50
76	376151,56	817398,23
77	376112,29	817390,38
78	376119,75	817377,29
79	376148,55	817362,89
80	376156,40	817239,86
81	376134,15	817191,43
82	376075,25	817157,40
83	376064,78	817234,62

Lp.	X	Y
84	376013,74	817271,27
85	376003,26	817296,14
86	376001,96	817341,95
87	375981,01	817416,56
88	375921,46	817419,17
89	375886,12	817433,57
90	375833,77	817463,67
91	375789,27	817451,89
92	375743,46	817385,14
93	375713,35	817378,60
94	375703,41	817323,63
95	375711,26	817272,58
96	375753,14	817221,54
97	375827,75	817133,84
98	375808,11	817074,94
99	375797,64	817052,69
100	375827,75	817048,77
101	375846,07	816963,69
102	375831,67	816927,04
103	375821,20	816908,72
104	375784,55	816895,63
105	375772,80	816884,75
106	375755,76	816835,42
107	375726,28	816821,12
108	375696,87	816824,86
109	375689,92	816867,64
110	375698,48	816884,21
111	375716,66	816902,39
112	375720,34	816912,61
113	375719,86	816936,61
114	375703,29	816951,05
115	375673,30	816971,54
116	375614,40	816999,03
117	375564,64	816983,84
118	375536,59	816992,25
119	375467,88	816996,46
120	375467,88	816979,63
121	375483,31	816983,84
122	375500,13	816968,41
123	375549,21	816781,92
124	375624,15	816821,65
125	375650,89	816801,76
126	375666,93	816767,54
127	375678,54	816713,70

## PROJEKT

Lp.	X	Y
128	375694,20	816656,64
129	375722,00	816648,09
130	375744,55	816565,79
131	375743,97	816544,76
132	375756,09	816529,20
133	375779,28	816424,38
134	375820,12	816360,53
135	375826,52	816347,89
136	375830,82	816326,31
137	375839,91	816301,71
138	375849,53	816269,63
139	375868,24	816229,53
140	375903,49	816191,47
141	375913,80	816157,48
142	375930,02	816134,58
143	375952,17	816122,74
144	375963,74	816077,64
145	375971,65	816034,58
146	375990,98	815996,79
147	375997,23	815981,24
148	375980,40	815970,02
149	375977,59	815953,20
150	375996,61	815922,98
151	375996,78	815884,13
152	375932,63	815867,44
153	375932,63	815840,19
154	375909,87	815794,50
155	375866,81	815769,89
156	375780,69	815720,68
157	375795,63	815708,38
158	375851,87	815696,95
159	375877,36	815678,50
160	375889,66	815690,80
161	375907,23	815748,80
162	375955,57	815768,13
163	375960,84	815780,44
164	376003,90	815791,86
165	376034,66	815777,80
166	376062,78	815667,95
167	376028,86	815640,71
168	375799,50	815601,17
169	375827,62	815466,71
170	375818,83	815456,34
171	375868,04	815405,37

Lp.	X	Y
172	375886,49	815394,83
173	375924,28	815404,49
174	375940,10	815403,61
175	375968,22	815371,10
176	376017,47	815346,06
177	376015,76	815343,61
178	376029,65	815272,83
179	376039,68	815225,32
180	376040,65	815213,04
181	376000,90	815206,58
182	375971,16	815203,35
183	375938,20	815199,78
184	375927,21	815199,46
185	375913,31	815196,23
186	375904,91	815192,68
187	375896,51	815189,45
188	375887,78	815189,45
189	375875,83	815186,86
190	375863,87	815182,98
191	375857,41	815178,46
192	375852,88	815175,87
193	375830,58	815170,22
194	375837,37	815134,03
195	375817,98	815130,80
196	375678,37	815119,64
197	375621,81	815113,18
198	375610,82	815112,86
199	375601,45	815112,21
200	375607,26	815083,12
201	375612,76	815055,65
202	375689,03	815053,71
203	375733,95	815054,03
204	375736,86	815053,07
205	375738,48	815042,72
206	375742,03	815023,66
207	375746,87	815016,22
208	375754,31	815009,12
209	375759,81	815008,79
210	375802,47	815008,14
211	375822,51	815008,79
212	375824,45	815007,82
213	375829,93	814981,00
214	375835,11	814945,77
215	375830,26	814934,46

Lp.	X	Y
216	375811,51	814912,16
217	375793,09	814892,13
218	375785,67	814880,17
219	375780,82	814874,03
220	375783,40	814859,17
221	375789,54	814843,33
222	375790,83	814826,85
223	375791,15	814796,15
224	375795,03	814757,36
225	375798,91	814738,94
226	375797,94	814728,92
227	375800,21	814712,77
228	375798,59	814703,39
229	375798,59	814698,55
230	375804,73	814693,05
231	375805,69	814682,71
232	375805,69	814669,78
233	375806,66	814656,85
234	375806,66	814649,42
235	375808,28	814643,28
236	375812,16	814635,20
237	375813,78	814632,94
238	375814,10	814613,55
239	375814,75	814601,27
240	375817,66	814588,02
241	375820,57	814576,39
242	375822,51	814565,07
243	375822,51	814553,76
244	375822,51	814541,49
245	375825,41	814533,40
246	375842,87	814528,88
247	375856,76	814526,29
248	375865,80	814520,79
249	375877,44	814512,72
250	375889,72	814505,61
251	375896,51	814501,41
252	375944,66	814470,38
253	375960,82	814458,10
254	375980,99	814450,12
255	375996,88	814441,57
256	376013,98	814433,63
257	376030,94	814454,09
258	376038,39	814463,92
259	376045,17	814473,94

## PROJEKT

Lp.	X	Y
260	376050,02	814481,37
261	376055,84	814483,95
262	376064,56	814492,35
263	376069,41	814499,79
264	376071,67	814508,19
265	376071,67	814512,72
266	376078,46	814512,39
267	376080,08	814516,92
268	376084,92	814519,51
269	376144,70	814527,59
270	376154,40	814641,99
271	376157,64	814663,32
272	376159,25	814672,04
273	376162,16	814675,93
274	376169,59	814680,12
275	376190,92	814687,88
276	376191,24	814687,88
277	376198,04	814735,06
278	376207,73	814733,45
279	376228,41	814731,83
280	376257,18	814730,54
281	376297,90	814731,83
282	376293,69	814749,61
283	376286,26	814772,88
284	376281,09	814795,18
285	376264,28	814852,70
286	376259,76	814874,03
287	376257,18	814891,48
288	376255,88	814906,35
289	376255,56	814919,92
290	376256,21	814931,87
291	376263,31	814949,98
292	376269,78	814962,90
293	376278,83	814979,39
294	376287,87	814991,66
295	376296,93	815014,60
296	376302,74	815030,12
297	376308,88	815050,80
298	376312,11	815060,50
299	376317,61	815076,33
300	376299,51	815121,26
301	376282,38	815165,53
302	376276,89	815173,93
303	376254,27	815188,47

Lp.	X	Y
304	376237,46	815194,62
305	376231,00	815197,20
306	376214,84	815236,63
307	376208,37	815251,17
308	376199,01	815252,47
309	376186,07	815254,73
310	376177,68	815256,02
311	376169,92	815256,34
312	376160,22	815255,38
313	376149,23	815252,15
314	376142,13	815250,20
315	376135,66	815248,59
316	376105,92	815327,44
317	376087,58	815395,13
318	376123,68	815422,07
319	376187,83	815445,80
320	376183,44	815459,86
321	376210,68	815461,61
322	376260,70	815436,33
323	376280,34	815404,08
324	376292,96	815412,50
325	376264,91	815492,42
326	376272,57	815513,02
327	376288,19	815531,92
328	376320,70	815535,43
329	376346,19	815553,89
330	376343,55	815582,89
331	376367,10	815588,16
332	376376,77	815557,40
333	376454,98	815277,07
334	376498,92	815287,62
335	376519,13	815280,59
336	376566,59	815316,61
337	376605,78	815327,37
338	376634,96	815335,37
339	376658,80	815329,77
340	376689,93	815338,31
341	376725,86	815348,17
342	376730,31	815349,40
343	376807,43	815373,23
344	376816,55	815336,78
345	376899,28	815356,41
346	376917,51	815325,56
347	376960,98	815332,57

Lp.	X	Y
348	376953,97	815458,77
349	377161,50	815519,07
350	377164,30	815465,78
351	377188,14	815425,12
352	377230,21	815377,44
353	377238,48	815352,20
354	377322,61	815319,95
355	377333,83	815307,33
356	377331,03	815111,02
357	377398,34	815101,20
358	377412,71	815029,39
359	377440,97	814986,48
360	377452,48	814947,75
361	377502,72	814957,17
362	377529,93	814855,65
363	377571,80	814875,53
364	377613,66	814918,44
365	377789,92	815111,55
366	377767,01	815255,28
367	377787,40	815285,81
368	377746,59	815438,62
369	377771,46	815444,33
370	377888,09	815471,07
371	377916,36	815472,68
372	377920,54	815472,92
373	377924,72	815473,16
374	377976,22	815379,59
375	378034,83	815399,48
376	378047,48	815406,02
377	378050,01	815407,33
378	378065,18	815415,18
379	378084,02	815419,37
380	378120,65	815437,16
381	378152,05	815452,86
382	378143,26	815533,45
383	378145,35	815651,72
384	378225,95	815692,54
385	378291,88	815711,38
386	378301,30	815670,56
387	378334,80	815645,44
388	378373,59	815623,39
389	378393,22	815636,01
390	378459,27	815656,87
391	378553,65	815665,54

## PROJEKT

Lp.	X	Y
392	378597,80	815675,27
393	378618,84	815664,06
394	378639,87	815699,11
395	378618,84	815736,97
396	378607,62	815777,64
397	378648,28	815800,07
398	378705,78	815808,49
399	378721,20	815781,84
400	378766,07	815626,20
401	378907,70	815659,85
402	378893,67	815692,10
403	378886,66	815713,14
404	378868,43	815742,58
405	378872,64	815753,80
406	378868,43	815767,82
407	378871,24	815790,26
408	378867,03	815814,10
409	378875,45	815826,72
410	378888,07	815825,31
411	378917,51	815818,30
412	378960,98	815839,34
413	378953,97	815846,35
414	378939,95	815853,36
415	378926,46	815872,56
416	378919,14	815931,17
417	378922,28	815969,90
418	378910,76	815996,06
419	378910,76	816021,46
420	378910,76	816029,40
421	378910,76	816046,85
422	378910,76	816059,91
423	378922,28	816082,93
424	378980,89	816152,01
425	379045,82	816425,21
426	379066,71	816513,10

### Enklawa III

Lp.	X	Y
1	378442,74	821511,55
2	378033,86	821371,43
3	378038,32	821290,46
4	377995,28	821288,87
5	377963,41	821242,65
6	377945,87	821244,24

Lp.	X	Y
7	377933,12	821215,55
8	377983,37	821206,10
9	378031,94	821177,30
10	378022,38	821151,80
11	377961,81	821110,36
12	377960,38	821046,29
13	377965,16	821001,66
14	377954,00	820985,72
15	377922,13	820976,16
16	377895,03	820980,94
17	377848,81	820984,12
18	377802,59	820933,12
19	377748,39	820942,68
20	377716,52	821003,25
21	377628,68	821014,80
22	377620,27	820991,67
23	377517,25	821005,34
24	377504,64	820999,03
25	377441,57	821004,29
26	377433,16	820991,67
27	377420,54	820912,83
28	377415,28	820883,71
29	377379,26	820788,08
30	377358,54	820778,52
31	377329,85	820770,55
32	377215,09	820784,89
33	377208,71	820815,18
34	377192,32	820823,48
35	377176,56	820825,58
36	377141,87	820811,92
37	377139,76	820791,94
38	377138,58	820772,14
39	377114,53	820763,56
40	377109,28	820724,66
41	377215,09	820705,20
42	377317,10	820564,94
43	377323,47	820529,87
44	377293,19	820458,15
45	377248,56	820434,24
46	377226,25	820431,05
47	377022,13	820463,96
48	376991,65	820350,43
49	376859,20	820388,28
50	376798,23	820411,40

Lp.	X	Y
51	376766,58	820488,43
52	376707,60	820569,72
53	376667,76	820615,94
54	376669,35	820638,26
55	376669,35	820695,64
56	376709,20	820719,54
57	376747,45	820777,24
58	376793,67	820805,93
59	376774,55	820890,41
60	376712,38	820892,00
61	376704,42	820928,66
62	376677,32	820954,16
63	376647,04	821040,23
64	376686,88	821094,42
65	376688,48	821118,33
66	376675,73	821143,83
67	376688,13	821158,30
68	376701,05	821173,38
69	376707,52	821180,92
70	376713,98	821188,46
71	376741,07	821186,86
72	376768,17	821185,27
73	376769,60	821261,83
74	376799,70	821263,94
75	376800,75	821280,76
76	376770,15	821291,27
77	376771,36	821355,81
78	376768,17	821414,79
79	376817,58	821457,82
80	376849,46	821470,57
81	376890,90	821480,13
82	376917,99	821521,57
83	376905,24	821543,89
84	376873,36	821532,73
85	376852,64	821512,01
86	376780,92	821505,64
87	376787,30	821523,17
88	376831,92	821531,14
89	376823,96	821550,26
90	376774,55	821550,26
91	376787,30	821602,86
92	376815,99	821628,36
93	376839,89	821690,52
94	376906,84	821687,34



## PROJEKT

Lp.	X	Y
95	376908,43	821724,31
96	376900,46	821802,41
97	376859,02	821883,70
98	376852,64	821972,96
99	376895,68	821976,14
100	376897,27	822074,96
101	376882,93	822181,75
102	376841,49	822178,56
103	376830,33	822229,57
104	376795,27	822263,04
105	376784,11	822396,92
106	376900,46	822416,05
107	376892,49	822482,99
108	376766,58	822462,27
109	376750,64	822511,68
110	376801,64	822557,90
111	376769,76	822589,78
112	376771,69	822659,83
113	376713,98	822653,54
114	376703,09	822630,93
115	376675,76	822603,60
116	376658,94	822717,13
117	376594,21	822723,96
118	376549,71	822729,20
119	376467,25	822767,16
120	376404,43	822780,24
121	376367,78	822729,20
122	376314,25	822674,23
123	376276,29	822680,77
124	376239,64	822720,04
125	376188,00	822722,38
126	376202,72	822520,55
127	376210,86	822419,52
128	376146,62	822419,35
129	376147,66	822392,78
130	376067,11	822456,43
131	376058,55	822464,66
132	376051,25	822465,96
133	376051,51	822459,71
134	376054,90	822451,12
135	376053,44	822448,02
136	376037,31	822443,18
137	375994,39	822455,87
138	375972,50	822467,99

Lp.	X	Y
139	375970,32	822486,42
140	375908,38	822497,43
141	375839,26	822484,44
142	375824,02	822480,87
143	375752,72	822424,85
144	375730,50	822420,22
145	375700,40	822399,38
146	375681,00	822413,73
147	375657,39	822436,42
148	375644,43	822455,87
149	375636,09	822475,31
150	375611,79	822497,53
151	375460,53	822301,23
152	375482,29	822290,12
153	375501,27	822284,01
154	375520,26	822279,38
155	375538,78	822267,80
156	375555,44	822250,21
157	375561,46	822244,65
158	375573,50	822241,41
159	375605,44	822255,77
160	375670,26	822144,37
161	375643,41	822130,02
162	375622,26	822104,88
163	375571,65	821996,87
164	375633,69	821946,40
165	375652,21	821917,24
166	375649,89	821888,07
167	375649,43	821866,31
168	375645,26	821841,77
169	375602,20	821859,36
170	375582,30	821875,57
171	375591,09	821895,94
172	375569,22	821914,05
173	375541,11	821937,34
174	375429,10	822003,35
175	375445,30	822058,44
176	375342,56	822054,74
177	375317,10	821972,33
178	375259,74	821751,77
179	375210,89	821562,04
180	375164,13	821367,59
181	375071,26	821024,89
182	375225,43	821073,87

Lp.	X	Y
183	375234,18	821059,06
184	375247,61	821024,33
185	375252,24	821010,44
186	375271,68	820983,59
187	375277,70	820944,24
188	375279,09	820885,44
189	375311,50	820896,09
190	375319,37	820889,14
191	375332,89	820841,18
192	375340,76	820803,21
193	375348,63	820780,99
194	375378,26	820789,79
195	375381,96	820770,80
196	375353,72	820759,23
197	375331,04	820756,91
198	375325,94	820753,21
199	375334,28	820745,34
200	375346,19	820740,83
201	375381,04	820745,80
202	375379,19	820711,54
203	375369,46	820699,04
204	375329,65	820682,84
205	375301,87	820681,91
206	375287,52	820680,52
207	375275,02	820674,04
208	375270,39	820662,47
209	375269,92	820656,91
210	375273,63	820650,89
211	375298,16	820617,56
212	375303,26	820600,43
213	375295,29	820567,74
214	375267,98	820529,31
215	375238,35	820504,31
216	375230,01	820491,35
217	375214,74	820483,02
218	375185,10	820472,37
219	375167,97	820461,26
220	375170,29	820446,44
221	375176,31	820438,11
222	375184,18	820434,87
223	375199,92	820440,88
224	375229,55	820460,33
225	375272,61	820479,31
226	375313,91	820463,11

## PROJEKT

Lp.	X	Y
227	375366,22	820448,76
228	375400,02	820435,79
229	375376,87	820424,22
230	375352,33	820416,81
231	375299,55	820411,72
232	375261,50	820399,96
233	375267,52	820377,27
234	375260,57	820361,53
235	375191,59	820330,51
236	375189,27	820316,62
237	375183,25	820304,58
238	375174,46	820299,03
239	375153,62	820290,23
240	375164,73	820254,58
241	375394,74	820345,79
242	375443,82	820367,55
243	375461,41	820279,58
244	375478,63	820278,19
245	375510,12	820283,29
246	375582,15	820272,44
247	375632,51	820265,45
248	375675,11	820283,37
249	375684,57	820289,67
250	375716,11	820291,78
251	375729,78	820305,44
252	375749,63	820310,15
253	375779,18	820328,57
254	375770,77	820126,74
255	376078,78	820109,92
256	376225,84	820100,46
257	376197,46	820079,43
258	376183,79	820060,51
259	376197,46	820023,72
260	376210,07	820015,31
261	376221,64	820017,41
262	376229,00	820005,85
263	376226,89	819991,13
264	376217,33	819972,00
265	376200,09	819950,97
266	376169,60	819927,85
267	376160,14	819892,11
268	376149,63	819864,78
269	376144,37	819833,24
270	376147,53	819798,55

Lp.	X	Y
271	376155,94	819798,55
272	376170,65	819813,27
273	376185,37	819845,85
274	376208,50	819852,16
275	376229,52	819841,65
276	376235,83	819827,98
277	376233,73	819813,27
278	376229,52	819794,34
279	376231,62	819779,63
280	376236,88	819771,22
281	376256,85	819757,55
282	376292,59	819750,19
283	376315,72	819751,24
284	376384,05	819770,17
285	376406,12	819777,52
286	376415,59	819767,01
287	376428,20	819741,78
288	376454,48	819732,32
289	376523,86	819818,52
290	376545,09	819814,53
291	376555,61	819798,76
292	376561,91	819765,12
293	376562,96	819747,25
294	376583,99	819717,82
295	376611,32	819710,46
296	376630,24	819698,89
297	376634,45	819679,97
298	376643,91	819667,36
299	376677,55	819688,38
300	376701,72	819722,02
301	376734,31	819753,35
302	376772,16	819694,69
303	376791,08	819674,72
304	376813,15	819645,28
305	376830,92	819616,90
306	376849,84	819585,36
307	376869,81	819533,85
308	376881,27	819511,78
309	376877,07	819499,16
310	376836,07	819487,60
311	376821,35	819470,78
312	376819,25	819446,60
313	376785,72	819436,09
314	376787,82	819424,53

Lp.	X	Y
315	376797,23	819393,20
316	376706,49	819370,56
317	376679,39	819295,65
318	376696,92	819228,70
319	376668,23	819207,98
320	376631,58	819176,11
321	376639,54	819156,98
322	376661,86	819149,01
323	376685,77	819131,48
324	376673,02	819101,19
325	376650,70	819016,72
326	376739,96	819035,85
327	376819,65	819026,28
328	376948,75	819051,78
329	377030,04	819072,50
330	377112,60	819121,91
331	377139,12	819137,03
332	377260,83	819206,39
333	377610,05	819422,46
334	378043,90	819680,98
335	378577,68	820009,32
336	378701,68	820085,28
337	378964,83	820246,49
338	379146,53	820354,87
339	379142,67	820362,01
340	379090,64	820458,31
341	379038,61	820554,60
342	378929,77	820761,62
343	378796,90	820959,99
344	378678,62	821154,19
345	378576,56	821325,47
346	378442,74	821511,55

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 Torfowiska Chełmskie PLH060023

**CELE DZIAŁAŃ OCHRONNYCH**

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel ochrony
1.	<b>6210</b> Murawy kserotermiczne <i>Festuco-Brometea</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie w granicach obszaru siedliska na powierzchni minimum 25 ha.</li> <li>2. Utrzymanie występowania co najmniej dwóch gatunków charakterystycznych – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „gatunki charakterystyczne”.</li> <li>3. Utrzymanie siedliska pozbawionego gatunków inwazyjnych – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „obce gatunki inwazyjne”.</li> <li>4. Utrzymanie siedliska pozbawionego gatunków ekspansywnych, z dopuszczeniem występowania co najwyżej 2 gatunków ekspansywnych występujących w rozproszeniu – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych”.</li> <li>5. Utrzymanie siedliska z udziałem drzew i krzewów nieprzekraczającym 10% powierzchni – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „ekspansja krzewów i podrostu drzew”.</li> <li>6. Utrzymanie występowania co najmniej dwóch gatunków storczykowatych – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „liczba gatunków storczykowatych”.</li> <li>7. Utrzymanie muraw przechodzących stopniowo w inne naturalne i półnaturalne zbiorowiska naturalne – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „zachowanie strefy ekotonowej”.</li> </ol>
2.	<b>6410</b> Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe <i>Molinion</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie w granicach obszaru siedliska na powierzchni minimum 156 ha.</li> <li>2. Utrzymanie występowania co najmniej trzech gatunków charakterystycznych oraz zachowanie obecności gatunków wyróżniających dla związku <i>Molinion</i> – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „gatunki typowe”.</li> <li>3. Utrzymanie siedliska o pokryciu gatunków dominujących poniżej 50% powierzchni – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „gatunki dominujące”.</li> <li>4. Utrzymanie średniego stopnia fragmentacji siedliska – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „struktura przestrzenna płątów siedliska”.</li> <li>5. Utrzymanie siedliska pozbawionego gatunków inwazyjnych – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „obce gatunki inwazyjne”.</li> </ol>

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel ochrony
		<ol style="list-style-type: none"> <li>6. Utrzymanie siedliska o pokryciu gatunków ekspansywnych poniżej 10% powierzchni – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „gatunki ekspansywne roślin zielnych”.</li> <li>7. Utrzymanie siedliska z udziałem drzew i krzewów nieprzekraczającym 5% powierzchni – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „ekspansja krzewów i podrostu drzew”.</li> <li>8. Utrzymanie grubości wołtoku na poziomie nie większym niż 5 cm – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „martwa materia organiczna (wołtok)”.</li> </ol>
3.	<b>7210</b> Torfowiska nakredowe <i>Cladietum marisci</i> , <i>Caricetum buxbaumii</i> , <i>Schoenetum nigricantis</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie w granicach obszaru siedliska na powierzchni minimum 977 ha.</li> <li>2. Utrzymanie dominacji kłoci wiechowatej <i>Cladium mariscus</i> lub turzycy Buxbauma <i>Caricetum buxbaumii</i> – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „gatunki charakterystyczne”.</li> <li>1. Utrzymanie dominacji gatunków siedliskotwórczych – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „gatunki dominujące”.</li> <li>2. Utrzymanie siedliska pozbawionego gatunków inwazyjnych – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „obce gatunki inwazyjne”.</li> <li>3. Utrzymanie siedliska z udziałem trzciny pospolitej <i>Phragmites australis</i> poniżej 20% oraz turzyc nitkowatej i turzycy sztywnej <i>Carex lasiocarpa</i> i <i>C. elata</i> poniżej 30% – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „gatunki ekspansywne roślin zielnych”.</li> <li>4. Utrzymanie siedliska pozbawionego gatunków synantropijnych – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „gatunki synantropijne”.</li> <li>5. Utrzymanie zwarcia szuwaru kłoci wiechowatej na poziomie co najmniej 40% – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „zwarcie szuwarów”.</li> <li>6. Utrzymanie siedliska pozbawionego drzew i krzewów, z dopuszczeniem występowania pojedynczych krzewów – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „ekspansja krzewów i podrostu drzew”.</li> <li>7. Utrzymanie co najmniej 90% powierzchni siedliska pozbawionej zniszczeń mechanicznych – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „mechaniczne zniszczenia”.</li> </ol>
4.	<b>7230</b> Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie w granicach obszaru siedliska na powierzchni minimum 56 ha.</li> <li>2. Utrzymanie w obrębie siedliska co najmniej 8 gatunków charakterystycznych lub pokrycia przez gatunki charakterystyczne powyżej 50% – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „gatunki charakterystyczne”.</li> <li>3. Utrzymanie siedliska z dominacją gatunków charakterystycznych lub przy braku dominanta z przewagą</li> </ol>

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel ochrony
		<p>gatunków charakterystycznych – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „gatunki dominujące”.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. Utrzymanie całkowitego pokrycia przez mchy na poziomie powyżej 50% oraz łącznego pokrycia przez mchy brunatne na poziomie powyżej 70% całkowitej powierzchni zajmowanej przez wszystkie gatunki mchów – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „pokrycie i struktura gatunkowa mchów”.</li> <li>5. Utrzymanie siedliska pozbawionego gatunków inwazyjnych – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „obce gatunki inwazyjne”.</li> <li>6. Utrzymanie siedliska pozbawionego ekspansywnych gatunków roślin zielnych, z dopuszczeniem obecności pojedynczych osobników – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „gatunki ekspansywne roślin zielnych”.</li> <li>7. Utrzymanie siedliska pozbawionego krzewów i podrostów drzew, z dopuszczeniem obecności pojedynczych osobników – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „ekspansja krzewów i podrostu drzew”.</li> <li>8. Utrzymanie wysokiego uwodnienia siedliska – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „stopień uwodnienia”.</li> <li>9. Utrzymanie braku eksploatacji torfu – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „pozyskiwanie torfu”.</li> <li>10. Utrzymanie siedliska pozbawionego czynnej sieci rowów i kanałów odwadniających – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „melioracje odwadniające”.</li> </ol>
5.	<p><b>1758</b> języczka syberyjska <i>Ligularia sibirica</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie występowania gatunku w obszarze w liczbie co najmniej 20 osobników.</li> <li>2. Utrzymanie liczebności osobników generatywnych na poziomie co najmniej 10% – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „liczba osobników generatywnych”.</li> <li>3. Utrzymanie dobrego stanu zdrowotnego osobników. Ewentualne oznaki chorobowe lub uszkodzenia nie mogą wpływać na owocowanie – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „stan zdrowotny”.</li> <li>4. Utrzymanie zajętej i potencjalnej powierzchni siedliska gatunku nie mniejszej niż 20 arów – co odpowiada ocenie U1 wskaźników „powierzchnia potencjalnego siedliska” oraz „powierzchnia zajętego siedliska”.</li> <li>5. Utrzymanie co najmniej średniej fragmentacji siedliska – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „fragmentacja siedliska”.</li> <li>6. Utrzymanie udziału drzew i krzewów, w tym siewek, w obrębie zajętej i potencjalnej powierzchni siedliska gatunku, poniżej 15% pokrycia – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „zwarcie drzew i krzewów”.</li> <li>7. Zmniejszenie udziału gatunków ekspansywnych do poziomu nieprzekraczającego 30% pokrycia – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „gatunki ekspansywne”.</li> </ol>

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel ochrony
		<ol style="list-style-type: none"> <li>8. Utrzymanie powierzchni zajętego i potencjalnego siedliska gatunku pozbawionej gatunków inwazyjnych – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „gatunki obce, inwazyjne”.</li> <li>9. Utrzymanie na powierzchni zajętego i potencjalnego siedliska gatunku roślinności nie wyższej niż 120 cm – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „wysokość runii”.</li> <li>10. Utrzymanie małego ocienienia powierzchni zajętego i potencjalnego siedliska gatunku – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „ocienienie przez drzewa, rośliny zielne”.</li> <li>11. Zmniejszenie grubości wojłoku do poziomu nie przekraczającego 3 cm – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „wojłok (martwa materia organiczna)”.</li> <li>12. Utrzymanie co najmniej 10% odsłoniętej gleby w obszarze występowania gatunku lub w bliskim jego sąsiedztwie – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „miejsca do kiełkowania”.</li> <li>13. Utrzymanie dużego uwilgotnienia terenu – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „uwodnienie terenu”.</li> </ol>
6.	<b>1042</b> zalotka większa <i>Leucorrhinia pectoralis</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze wynoszącej co najmniej 300 osobników.</li> <li>2. Zachowanie siedliska przyrodniczego 7210 na powierzchni co najmniej 977 ha – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „udział roślinności dogodnej dla gatunku”.</li> <li>3. Utrzymanie co najmniej 2 gatunków (taksonów) roślin, z których występowaniem związana jest wysoka liczebność i zagęszczenie gatunku – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „występowanie określonych gatunków (taksonów) roślin”.</li> <li>4. Utrzymanie mozaiki podmokłych łąk, torfowisk, turzycowisk, kłociowisk oraz innej roślinności szuwarowej, ze znikomym udziałem obszarów intensywnie użytkowanych – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „jakość otoczenia (antropopresja)”.</li> </ol>
7.	<b>6177</b> modraszek telejus <i>Phengaris teleius</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze wynoszącej co najmniej 1500 osobników.</li> <li>2. Utrzymanie odległości pomiędzy płatami siedliska gatunku nie większej niż 1 km – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „izolacja”.</li> <li>3. W odniesieniu do siedliska gatunku:               <ol style="list-style-type: none"> <li>a) utrzymanie co najmniej 15 płatów siedliska gatunku, o powierzchni co najmniej 1 ha – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „powierzchnia”;</li> <li>b) zapewnienie co najmniej 5% udziału rośliny pokarmowej w obrębie płatów siedliska gatunku, a w przypadku występowania rośliny żywicielskiej w rozproszeniu, zapewnienie zagęszczenia odpowiadającego 1 rośliny / 10 m<sup>2</sup>, – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „dostępność roślin żywicielskich”;</li> </ol> </li> </ol>

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel ochrony
		<ul style="list-style-type: none"> <li>c) utrzymanie powierzchni siedlisk gatunku penetrowanych przez mrówki na poziomie co najmniej 20% – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „dostępność mrówek gospodarzy”;</li> <li>d) utrzymanie udziału ekspansywnych bylin w całej powierzchni siedliska gatunku na poziomie mniejszym niż 25% – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „zarastanie ekspansywnymi bylinami”;</li> <li>e) utrzymanie udziału drzew i krzewów w całej powierzchni siedliska gatunku na poziomie mniejszym niż 25% – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „zarastanie przez drzewa / krzewy”.</li> </ul>
8.	<p><b>6179</b> modraszek nausitous <i>Phengaris</i> <i>nausithous</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze wynoszącej co najmniej co najmniej 500 osobników.</li> <li>2. Utrzymanie odległości pomiędzy płatami siedliska gatunku nie większej niż 1 km – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „izolacja”.</li> <li>3. W odniesieniu do siedliska gatunku: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) utrzymanie co najmniej 15 płatów siedliska gatunku, o powierzchni co najmniej 1 ha – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „powierzchnia”;</li> <li>b) zapewnienie co najmniej 5% udziału rośliny pokarmowej w obrębie płatów siedliska gatunku, a w przypadku występowania rośliny żywicielskiej w rozproszeniu, zapewnienie zagęszczenia odpowiadającemu 1 rośliny / 10 m<sup>2</sup>, – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „dostępność roślin żywicielskich”;</li> <li>c) utrzymanie powierzchni siedlisk gatunku penetrowanych przez mrówki na poziomie co najmniej 20% – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „dostępność mrówek gospodarzy”;</li> <li>d) utrzymanie udziału ekspansywnych bylin w całej powierzchni siedliska gatunku na poziomie mniejszym niż 25% – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „zarastanie ekspansywnymi bylinami”;</li> <li>e) utrzymanie udziału drzew i krzewów w całej powierzchni siedliska gatunku na poziomie mniejszym niż 25% – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „zarastanie przez drzewa / krzewy”.</li> </ul> </li> </ul>
15	<p><b>1065</b> przeplatka aurinia <i>Euphydryas aurinia</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze wynoszącej co najmniej co najmniej 300 osobników.</li> <li>2. Utrzymanie odległości pomiędzy płatami siedliska gatunku nie większej niż 1 km – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „izolacja przestrzenna”.</li> <li>3. W odniesieniu do siedliska gatunku: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) utrzymanie co najmniej 10 płatów siedliska gatunku, o powierzchni co najmniej 2 ha – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „powierzchnia”;</li> <li>b) utrzymanie liczebności roślin żywicielskich powyżej 50 osobników na 25 m<sup>2</sup> – co odpowiada ocenie FV</li> </ul> </li> </ul>

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel ochrony
		<p>wskaźnika „dostępność bazy pokarmowej gąsienic (zagęszczenie rośliny żywicielskiej)”;</p> <p>c) utrzymanie udziału drzew i krzewów w całej powierzchni siedliska gatunku na poziomie mniejszym niż 10% – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „stopień zarośnięcia przez drzewa i krzewy”.</p>
18	<p><b>1188</b> kumak nizinny <i>Bombina bombina</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze wynoszącej co najmniej co najmniej 200 osobników.</li> <li>2. W odniesieniu do siedliska gatunku: <ol style="list-style-type: none"> <li>a) zapewnienie łagodnego nachylenia brzegów zasiedlonych zbiorników (rowów, torfianek);</li> <li>b) utrzymanie co najmniej 50% powierzchni zasiedlonych zbiorników pozbawionej zacienienia;</li> <li>c) zapewnienie występowania płycizn w obrębie zasiedlonych zbiorników;</li> <li>d) utrzymanie otoczenia zasiedlonych zbiorników pozbawionego barier utrudniających dostępność;</li> <li>e) utrzymanie otoczenia zasiedlonych zbiorników pozbawionego dróg o wzmożonym ruchu;</li> <li>f) ograniczenie obecności ryb drapieżnych w zbiornikach.</li> </ol> </li> </ol>



## **UZASADNIENIE**

Zmiana zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 24 kwietnia 2017 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Torfowiska Chełmskie PLH060023 (Dz. Urz. Woj. Lubelskiego z 2017 r., poz. 1997), wynika z konieczności uszczegółowienia celów działań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Torfowiska Chełmskie PLH060023.

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 (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r., poz. 1029). 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.

Zaproponowane zmiany obejmują również korektę w opisie granic obszaru, celem dostosowania do treści rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 2 września 2021 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Torfowiska Chełmskie (PLH060023) (Dz. U. z 2021 r., poz. 1752).

W przypadku kumaka nizinnego nie zaproponowano celów względem wskaźników „wysokość roślinności szuwarowej” oraz „roślinność zanurzona i pływająca”. W obszarze Torfowiska Chełmskie siedliskiem kumaka, w okresie rozrodu i rozwoju, są przede wszystkim niewielkie zbiorniki o antropogenicznym (koleiny, rowy, torfianki) lub naturalnym charakterze (żerowiska dzików). Nie mają one charakteru trwałego jak typowe stawy, jeziora czy starorzecza, a zatem nie jest możliwe wykształcenie się typowej roślinności szuwarowej czy zanurzonej. Roślinność szuwarowa związana jest przede wszystkim z powszechnie występującym siedliskiem 7210.