



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO

Olsztyn, dnia 2 grudnia 2014 r.

Poz. 3959

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W OLSZTYNIE

z dnia 28 listopada 2014 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Bagna Nietlickie PLB280001

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627, z późn. zm.¹) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Bagna Nietlickie PLB280001, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.

2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar Natura 2000.

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

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

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

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

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

2. Lokalizację wybranych działań ochronnych określa załącznik nr 6 do zarządzenia.

3. Działania z zakresu monitoringu realizacji działań ochronnych oraz stanu przedmiotów ochrony określa załącznik nr 7 do zarządzenia.

§ 7. Wskazania do zmian w istniejących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin Orzysz, Miłki, Mikołajki, Giżycko, Ryn, Wydminy i Pisz, dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony gatunków ptaków i ich siedlisk, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000 określają załączniki nr 6 i 8 do zarządzenia.

§ 8. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Warmińsko-Mazurskiego.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Olsztynie

Agata Moździerz

¹⁾Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2013 r. poz. 628 i 842 oraz z 2014 r. poz. 805, 850, 926, 1002 i 1101.

Załącznik nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Olsztynie z dnia 28 listopada 2014 r.

Opis granicy obszaru Natura 2000 Bagna Nietlickie PLB280001 w postaci punktów załamania granicy w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych.

ID	X	Y
1.	684337,05	677164,65
2.	684376,59	677024,83
3.	684386,10	677001,52
4.	684407,79	676960,63
5.	684410,13	676956,22
6.	684442,63	676876,82
7.	684444,53	676844,90
8.	684432,25	676738,74
9.	684434,62	676707,28
10.	684442,50	676650,68
11.	684444,19	676643,23
12.	684476,27	676626,67
13.	684492,53	676606,50
14.	684524,25	676570,12
15.	684532,77	676555,37
16.	684535,17	676534,64
17.	684516,00	676490,68
18.	684533,80	676462,71
19.	684538,37	676456,11
20.	684563,35	676437,00
21.	684693,18	676350,48
22.	684736,01	676314,90
23.	684819,36	676285,88
24.	684849,63	676248,90
25.	684878,79	676227,79
26.	684971,08	676203,60
27.	684983,44	676154,73
28.	685015,43	676150,83
29.	685074,90	676115,86
30.	685073,66	676129,34
31.	685114,09	676128,33
32.	685133,36	676120,98
33.	685174,84	676106,48
34.	685241,20	676083,11
35.	685278,80	676088,10
36.	685286,17	676024,27
37.	685371,04	676030,65
38.	685373,63	676014,55
39.	685436,07	676019,25
40.	685471,03	675823,90
41.	685496,50	675806,44
42.	685501,44	675760,02
43.	685504,74	675705,03
44.	685590,18	675714,52
45.	685599,44	675685,06
46.	685713,84	675680,29
47.	685730,51	675443,00

ID	X	Y
48.	685735,07	675378,00
49.	685685,99	675369,44
50.	685685,53	675365,00
51.	685673,49	675247,17
52.	685763,46	675189,55
53.	685793,37	675191,98
54.	685902,00	675200,83
55.	685922,11	675038,34
56.	685922,89	675027,43
57.	685940,66	674904,93
58.	685941,32	674900,41
59.	685970,53	674684,51
60.	685977,29	674634,18
61.	685998,04	674476,09
62.	686006,24	674418,06
63.	686063,08	674389,42
64.	686103,81	674351,55
65.	686109,22	674344,84
66.	686157,50	674325,07
67.	686251,09	674289,92
68.	686324,90	674262,78
69.	686429,84	674224,10
70.	686470,82	674208,29
71.	686519,35	674193,31
72.	686564,21	674171,17
73.	686594,87	674165,51
74.	686622,59	674153,98
75.	686836,41	674074,40
76.	686837,03	674068,67
77.	686846,08	674066,37
78.	686865,74	674075,37
79.	686888,26	674079,76
80.	686953,37	674089,68
81.	687272,45	674138,68
82.	687291,16	674141,24
83.	687311,21	674144,56
84.	687507,55	674174,69
85.	687403,52	674053,07
86.	687339,90	673978,88
87.	687236,34	673856,77
88.	687153,51	673755,34
89.	687136,14	673734,99
90.	687076,93	673666,16
91.	687071,33	673659,64
92.	687011,47	673528,03
93.	686973,17	673443,62
94.	686906,50	673296,10

ID	X	Y
95.	686851,89	673171,32
96.	686849,39	673165,61
97.	686797,17	673046,29
98.	686781,66	673009,12
99.	686772,24	672975,40
100.	686736,98	672799,60
101.	686732,75	672776,75
102.	686702,68	672614,45
103.	686701,21	672594,83
104.	686700,82	672589,72
105.	686699,99	672560,22
106.	686708,54	672506,12
107.	686730,53	672367,04
108.	686729,57	672339,23
109.	686719,56	672309,14
110.	686717,97	672307,23
111.	686714,42	672298,85
112.	686710,44	672285,20
113.	686740,58	672061,16
114.	686758,20	672020,22
115.	686872,50	671884,88
116.	686879,89	671864,41
117.	686877,62	671838,26
118.	686815,63	671701,79
119.	686800,85	671631,28
120.	686801,99	671592,04
121.	686792,32	671480,59
122.	686784,36	671387,90
123.	686761,61	671311,70
124.	686609,79	671075,15
125.	686602,97	671052,98
126.	686601,55	671045,18
127.	686596,33	670794,20
128.	686625,90	670727,85
129.	686759,30	670577,60
130.	686728,67	670529,31
131.	686712,51	670520,80
132.	686664,65	670481,66
133.	686668,05	670476,56
134.	686612,23	670501,71
135.	686373,17	670592,91
136.	686348,08	670596,39
137.	686305,33	670593,41
138.	685817,03	670503,20
139.	685784,40	670502,29
140.	685723,69	670512,67
141.	685663,78	670522,26

ID	X	Y
142.	685596,69	670532,64
143.	685585,50	670532,64
144.	685530,39	670529,45
145.	685460,89	670525,45
146.	685382,61	670519,86
147.	685315,51	670513,47
148.	685254,81	670497,49
149.	685167,74	670450,37
150.	685106,23	670414,42
151.	684993,60	670352,91
152.	684984,82	670345,73
153.	684964,05	670328,95
154.	684941,11	670305,42
155.	684935,14	670296,01
156.	684898,43	670243,30
157.	684871,45	670201,25
158.	684850,13	670189,31
159.	684817,42	670170,99
160.	684802,59	670162,68
161.	684723,30	670116,26
162.	684708,98	670110,26
163.	684664,13	670086,75
164.	684638,93	670077,72
165.	684624,46	670068,81
166.	684593,09	670050,40
167.	684545,95	670031,00
168.	684524,92	670009,98
169.	684511,59	670001,77
170.	684484,23	669976,69
171.	684480,83	669973,57
172.	684437,76	669921,27
173.	684420,33	669892,05
174.	684398,28	669863,59
175.	684378,79	669832,83
176.	684355,72	669814,37
177.	684339,83	669793,35
178.	684319,67	669778,30
179.	684305,47	669767,71
180.	684278,30	669748,23
181.	684255,23	669731,82
182.	684236,75	669716,11
183.	684229,59	669710,03
184.	684197,80	669685,42
185.	684165,50	669663,37
186.	684139,86	669644,91
187.	684115,76	669623,37
188.	684077,82	669593,12
189.	684049,62	669573,64
190.	684026,03	669556,21
191.	684007,56	669536,93
192.	684002,45	669531,60
193.	683968,61	669493,91
194.	683961,43	669485,71
195.	683951,17	669469,81

ID	X	Y
196.	683934,25	669449,30
197.	683921,44	669426,74
198.	683870,16	669366,24
199.	683850,68	669341,11
200.	683845,55	669332,91
201.	683835,30	669318,81
202.	683821,73	669297,39
203.	683815,81	669288,05
204.	683801,97	669264,97
205.	683783,00	669225,49
206.	683770,69	669193,19
207.	683755,31	669156,27
208.	683745,05	669135,76
209.	683733,77	669126,53
210.	683721,98	669121,92
211.	683706,09	669119,36
212.	683673,78	669114,23
213.	683638,41	669105,00
214.	683568,67	669095,77
215.	683543,55	669097,31
216.	683527,66	669100,39
217.	683523,39	669100,89
218.	683515,86	669101,78
219.	683494,31	669106,74
220.	683478,57	669100,77
221.	683471,93	669097,25
222.	683471,93	669097,25
223.	683364,20	669145,29
224.	683325,35	669175,81
225.	683331,08	669191,34
226.	683180,42	669323,15
227.	683023,87	669416,03
228.	682992,15	669451,22
229.	682936,13	669513,36
230.	682866,50	669596,46
231.	682901,87	669645,71
232.	682905,66	669653,43
233.	682860,65	669697,39
234.	682832,91	669727,75
235.	682766,96	669808,87
236.	682758,59	669820,91
237.	682749,69	669835,56
238.	682732,94	669866,44
239.	682721,95	669886,33
240.	682717,24	669894,18
241.	682702,06	669915,12
242.	682696,83	669924,02
243.	682691,59	669933,44
244.	682670,14	669956,47
245.	682663,33	669963,06
246.	682635,59	669989,96
247.	682617,27	670005,66
248.	682597,91	670022,94
249.	682580,11	670039,16

ID	X	Y
250.	682565,98	670054,34
251.	682515,48	670104,54
252.	682502,90	670118,92
253.	682456,16	670221,39
254.	682412,11	670278,91
255.	682376,60	670313,53
256.	682351,66	670346,79
257.	682309,25	670383,37
258.	682304,86	670374,34
259.	682223,61	670207,10
260.	682142,95	670049,78
261.	681945,51	670142,62
262.	681939,55	670148,46
263.	681895,22	670192,89
264.	681856,97	670143,36
265.	681843,31	670123,69
266.	681826,93	670102,39
267.	681799,07	670129,16
268.	681623,57	669911,48
269.	681548,44	669939,19
270.	681524,32	669947,50
271.	681489,40	670022,17
272.	681428,82	670147,98
273.	681361,35	670285,76
274.	681243,93	670404,97
275.	681162,79	670463,41
276.	681202,67	670499,85
277.	681238,43	670523,92
278.	681264,19	670557,92
279.	681272,81	670569,30
280.	681295,66	670589,42
281.	681396,35	670693,23
282.	681405,81	670702,99
283.	681355,66	670811,90
284.	681320,71	670894,47
285.	681302,97	670933,48
286.	681270,05	671007,19
287.	681310,22	671049,34
288.	681338,30	671078,27
289.	681332,62	671082,94
290.	681291,40	671120,57
291.	681270,34	671142,08
292.	681260,04	671154,62
293.	681223,30	671191,80
294.	681175,37	671147,00
295.	681160,12	671166,50
296.	681134,79	671198,42
297.	681094,27	671254,40
298.	681088,69	671263,51
299.	681065,90	671300,49
300.	681056,27	671327,85
301.	681054,75	671333,42
302.	681036,52	671377,49
303.	681009,16	671450,19

ID	X	Y
304.	681068,13	671510,50
305.	681197,76	671641,26
306.	681324,23	671771,33
307.	681406,19	671855,92
308.	681343,11	671941,77
309.	681326,03	671962,17
310.	681273,38	672051,81
311.	681239,23	672109,20
312.	681187,06	672229,21
313.	681178,05	672248,18
314.	681156,23	672297,03
315.	681126,82	672362,96
316.	681099,78	672415,14
317.	681082,97	672430,82
318.	680983,78	672523,93
319.	680947,40	672560,25
320.	680941,12	672565,52
321.	680895,79	672612,98
322.	680821,13	672683,91
323.	680756,08	672730,83
324.	680671,82	672899,88
325.	680646,27	672959,37
326.	680575,11	673108,86
327.	680528,87	673184,02
328.	680501,97	673198,87
329.	680494,68	673192,32
330.	680357,84	673059,55
331.	680210,67	672916,70
332.	680134,55	673034,40
333.	680048,06	672931,27
334.	679986,37	672938,25
335.	679968,96	673009,87
336.	679973,17	673132,17
337.	680001,31	673208,11
338.	679998,21	673240,61
339.	679997,40	673249,04
340.	679986,82	673251,65
341.	679661,20	673332,10
342.	679622,08	673343,32
343.	679611,50	673346,74
344.	679546,13	673189,84
345.	679488,78	672994,51
346.	679467,11	672932,50
347.	679443,51	672864,97
348.	679406,17	672855,90
349.	679386,41	672850,77
350.	679381,17	672849,36
351.	679379,28	672848,85
352.	679296,07	672820,99
353.	679266,67	672806,66
354.	679213,13	672785,93
355.	679165,62	672751,02
356.	679035,96	672658,60
357.	679018,65	672646,91

ID	X	Y
358.	679010,03	672639,96
359.	678757,19	672428,31
360.	678737,26	672428,16
361.	678458,77	672409,46
362.	678358,26	672432,49
363.	678328,65	672459,92
364.	678260,34	672523,19
365.	678252,25	672532,87
366.	678188,18	672606,21
367.	678178,38	672616,94
368.	678135,32	672628,72
369.	678101,99	672615,91
370.	678098,94	672614,25
371.	678073,73	672600,51
372.	678069,95	672597,60
373.	678059,39	672571,99
374.	677953,12	672570,29
375.	677959,50	672612,37
376.	677965,87	672617,90
377.	677985,43	672583,89
378.	678036,44	672596,65
379.	678086,40	672689,46
380.	678087,38	672702,72
381.	678093,40	672783,68
382.	678090,11	672811,00
383.	678088,97	672827,58
384.	678087,08	672849,72
385.	678076,13	672869,81
386.	678065,16	672889,93
387.	678043,92	672911,33
388.	678043,83	672930,13
389.	678030,54	672938,72
390.	678030,18	672984,47
391.	678037,33	673030,22
392.	678043,05	673078,83
393.	678039,83	673111,36
394.	678030,54	673125,30
395.	677984,21	673151,12
396.	677930,66	673181,99
397.	677895,16	673231,55
398.	677854,88	673267,68
399.	677768,62	673290,21
400.	677749,60	673294,75
401.	677694,22	673292,57
402.	677680,97	673301,92
403.	677683,33	673335,12
404.	677685,87	673357,32
405.	677718,88	673395,20
406.	677700,90	673481,20
407.	677680,36	673505,74
408.	677666,66	673513,58
409.	677582,67	673528,63
410.	677533,12	673518,20
411.	677526,10	673526,99

ID	X	Y
412.	677549,56	673569,09
413.	677562,90	673615,79
414.	677717,49	673615,11
415.	677688,68	673702,35
416.	677682,03	673720,28
417.	677679,67	673733,09
418.	677682,28	673742,29
419.	677740,08	673794,41
420.	677743,95	673799,47
421.	677745,15	673804,94
422.	677745,72	673808,32
423.	677739,96	673844,89
424.	677738,91	673850,98
425.	677746,71	673852,85
426.	677748,59	673852,84
427.	677731,43	673948,22
428.	677725,33	673959,50
429.	677716,70	673975,47
430.	677708,77	674066,64
431.	677699,41	674174,42
432.	677694,62	674229,45
433.	677689,70	674289,46
434.	677690,27	674297,95
435.	677691,06	674330,02
436.	677673,83	674401,98
437.	677665,74	674444,32
438.	677656,74	674463,08
439.	677645,50	674494,95
440.	677643,17	674512,73
441.	677647,32	674525,40
442.	677647,39	674555,22
443.	677650,37	674565,21
444.	677656,57	674586,03
445.	677670,71	674609,40
446.	677683,31	674625,58
447.	677750,33	674688,53
448.	677822,06	674799,12
449.	677872,68	674871,07
450.	677904,74	674927,02
451.	677922,71	674973,16
452.	677929,32	675027,92
453.	677938,76	675083,54
454.	677947,59	675104,97
455.	677954,74	675116,28
456.	677961,45	675123,96
457.	678028,37	675175,74
458.	678048,41	675196,63
459.	678052,73	675206,50
460.	678054,98	675215,14
461.	678055,29	675233,36
462.	678045,17	675283,07
463.	678042,24	675322,44
464.	678111,98	675461,13
465.	678148,88	675521,37

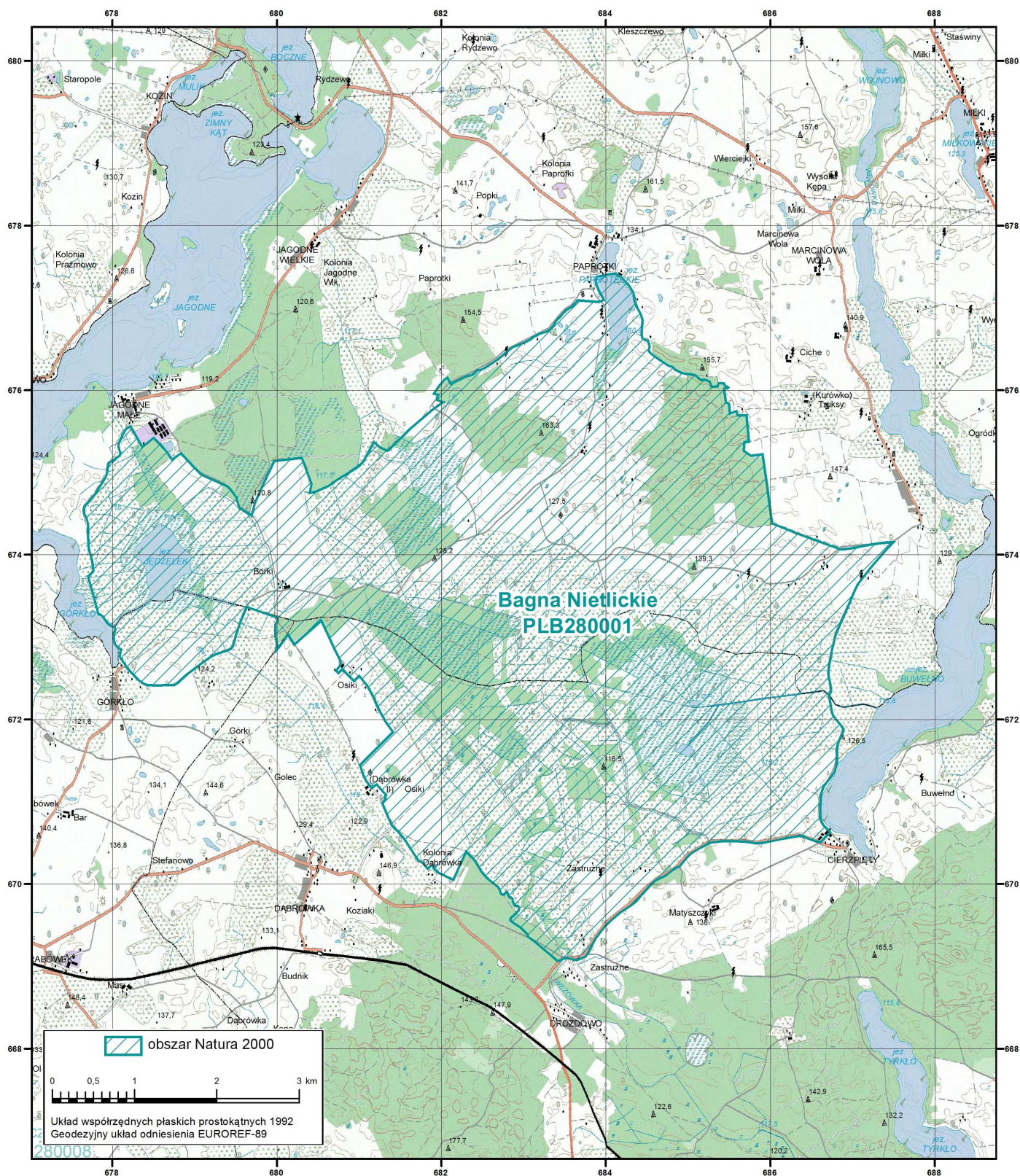
ID	X	Y
466.	678180,90	675557,07
467.	678194,82	675536,43
468.	678196,22	675536,90
469.	678202,38	675542,02
470.	678231,71	675502,58
471.	678301,29	675409,03
472.	678338,39	675348,44
473.	678357,45	675311,43
474.	678492,57	675406,41
475.	678601,25	675288,09
476.	678714,90	675164,42
477.	678824,56	675247,84
478.	678827,29	675244,13
479.	678976,76	675080,00
480.	679019,29	675027,94
481.	679084,14	674977,60
482.	679122,97	674955,27
483.	679350,69	674855,39
484.	679385,43	674833,77
485.	679407,85	674814,55
486.	679445,48	674770,85
487.	679493,90	674705,48
488.	679513,50	674673,35
489.	679523,02	674639,34
490.	679525,55	674597,84
491.	679540,09	674579,57
492.	679545,96	674570,20
493.	679579,92	674545,46
494.	679677,55	674484,90
495.	679674,25	674511,89
496.	679678,70	674512,45
497.	679709,64	674608,89
498.	679746,01	674702,00
499.	679791,42	674794,99
500.	679916,56	675028,95
501.	679925,90	675072,48
502.	679964,86	675136,79
503.	680102,62	675155,56
504.	680237,16	675171,55
505.	680286,58	675176,36
506.	680343,03	675043,18
507.	680398,66	674875,27
508.	680418,51	674811,98
509.	680396,41	674755,39
510.	680481,33	674752,17
511.	680676,78	674878,34
512.	680681,15	674880,85
513.	680983,33	675072,77
514.	681017,62	675093,29
515.	681028,73	675099,94
516.	681123,93	675275,62
517.	681126,57	675280,07
518.	681216,57	675243,39
519.	681225,45	675241,02

ID	X	Y
520.	681235,02	675236,83
521.	681261,52	675218,93
522.	681270,39	675213,03
523.	681284,37	675230,28
524.	681281,27	675232,80
525.	681378,12	675317,96
526.	681485,79	675412,75
527.	681713,75	675614,31
528.	681768,64	675665,94
529.	681795,73	675694,54
530.	681850,05	675776,36
531.	681866,88	675802,91
532.	681902,22	675852,10
533.	681921,25	675876,91
534.	681972,49	675936,80
535.	681995,69	675965,74
536.	682111,72	676086,39
537.	682348,31	676187,43
538.	682432,93	676242,20
539.	682510,75	676282,17
540.	682560,81	676301,78
541.	682683,32	676388,04
542.	682690,71	676396,54
543.	682727,19	676441,47
544.	682741,39	676453,67
545.	682787,74	676482,51
546.	682839,88	676521,58
547.	682897,72	676549,40
548.	682930,65	676563,27
549.	682974,66	676573,80
550.	683014,48	676592,27
551.	683030,50	676603,01
552.	683046,28	676613,26
553.	683080,18	676633,66
554.	683119,68	676657,89
555.	683183,12	676695,86
556.	683199,80	676705,80
557.	683231,78	676714,10
558.	683261,06	676723,74
559.	683301,20	676753,00
560.	683307,85	676756,04
561.	683332,33	676775,39
562.	683339,67	676785,66
563.	683370,75	676831,89
564.	683394,96	676868,50
565.	683410,76	676884,94
566.	683456,50	676937,45
567.	683476,76	676959,87
568.	683575,33	677026,55
569.	683632,70	677092,96
570.	683885,94	677062,48
571.	683942,46	677075,84
572.	683951,06	677080,65
573.	683967,04	677094,62

ID	X	Y
574.	683955,64	677108,46
575.	683946,52	677119,09
576.	683925,98	677141,28
577.	683909,34	677175,22
578.	683897,55	677199,27
579.	683885,01	677232,37
580.	683870,04	677262,89
581.	683860,81	677280,25
582.	683846,56	677322,07
583.	683843,43	677328,64
584.	683841,85	677345,16
585.	683848,26	677354,55
586.	683856,35	677363,04
587.	683870,38	677372,83
588.	683892,58	677389,94
589.	683917,01	677401,46
590.	683942,24	677402,79
591.	683987,63	677414,10
592.	684010,47	677417,88
593.	684030,99	677425,30
594.	684075,43	677422,55
595.	684135,85	677393,88
596.	684174,41	677361,48
597.	684210,00	677311,22
598.	684228,08	677303,11
599.	684300,60	677215,65
600.	684331,09	677177,09
601.	684337,05	677164,65

Załącznik nr 2 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Olsztynie z dnia 28 listopada 2014 r.

Mapa obszaru Natura 2000 Bagna Nietlickie PLB280001.



Załącznik nr 3 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Olsztynie z dnia 28 listopada 2014 r.

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków ptaków, będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 Bagna Nietlickie PLB280001 oraz ich siedlisk.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia	
		Istniejące	Potencjalne
1.	A409 Cietrzew A122 Derkacz	A03.03 Zaniechanie/brak koszenia – <i>Zarastanie łąk wokół bagna, powodujące zanik dawnych / potencjalnych tokowisk i miejsc stałego bytowania</i>	
2.	A120 Zielonka A127 Żuraw A409 Cietrzew A197 Rybitwa czarna A122 Derkacz A118 Wodnik A119 Kropiatka	G01.08 Inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku – <i>Płoszenie ptaków w ich siedliskach lęgowych i na żerowiskach przez obserwatorów przyrody, fotografów itp.</i>	
3.	A127 Żuraw	G05 Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka – <i>Płoszenie żurawi na żerowiskach w Ostoi i poza jej granicami (przeciwdziałanie stratom w uprawach)</i>	
4.	A409 Cietrzew A122 Derkacz	K01.04 Zatopienie – <i>Podtapianie terenu przez bobry, skutkujące zalaniem niektórych tokowisk / miejsc lęgowych, podtopieniem niektórych lasów i szybką ekspansją trzciny w innych miejscach ważnych dla tych gatunków</i>	
5.	A120 Zielonka A127 Żuraw A409 Cietrzew A197 Rybitwa czarna A122 Derkacz A118 Wodnik A119 Kropiatka	K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja – <i>Jezioro Jędzelek i resztki jeziora Wąż zarastają w tempie zbliżonym do naturalnego, choć przyspieszonym przez eutrofizację. W perspektywie dziesięcioleci można się liczyć z zanikiem resztek otwartej wody, a w dalszej perspektywie – z zanikiem bagien</i>	
6.	A409 Cietrzew	K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja – <i>Naturalne i sztuczne młodniki stają się z czasem mniej przydatne dla cietrzewi zwłaszcza, jeżeli nie są prowadzone tak, by zapewnić niewielkie i zróżnicowane zwarcie drzew</i>	
7.	A120 Zielonka A197 Rybitwa czarna A409 Cietrzew A122 Derkacz A118 Wodnik A119 Kropiatka	K03.04 Drapieżnictwo – <i>Cietrzew: Niszczenie lęgów przez drapieżne ssaki (lis, jenot, łasicowate) oraz ptaki krukowate i szponiaste, być może także dzika. Pozostałe gatunki: Niszczenie lęgów przez drapieżne ssaki (norka amerykańska, jenot) oraz ptaki krukowate i szponiaste.</i>	
8.	A409 Cietrzew	K05.01 Zmniejszenie płodności / depresja genetyczna (inbredowa) u zwierząt – <i>W zanikających populacjach pojawia się chów wsobny, skutkujący mniejszą płodnością i słabszą żywotnością kolejnych pokoleń</i>	

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia	
		Istniejące	Potencjalne
9.	A120 Zielonka A127 Żuraw A409 Cietrzew A197 Rybitwa czarna A122 Derkacz		A02.03 Usuwanie trawy pod grunty orne – <i>Zmiana trwałych użytków zielonych na grunty orne wiąże się z gwałtownym nasileniem murszowienia i erozji, a tym samym z przyspieszeniem ładowacenia bagna Nietlice i jez. Jędzelek (wzrost ilości biogenów i zawiesiny) i z zanikiem wilgotnych łąk</i>
10.	A409 Cietrzew		B01 Zalesianie terenów otwartych – <i>Zalesianie aren tokowych oznacza ich zniszczenie. Również wielkopowierzchniowe zalesienia eliminujące inne przestrzenie otwarte i półotwarte są równoznaczne ze zniszczeniem siedlisk cietrzewia</i>
11.	A120 Zielonka A127 Żuraw A122 Derkacz A118 Wodnik A119 Kropiatka		C03.03 Produkcja energii wiatrowej – <i>Chruściele uznaje się za grupę o wysokiej kolizyjności. Żuraw m.in. ze względu na rozmiary należy do gatunków o podwyższonej kolizyjności. Budowa farm wiatrowych w rejonie żerowania ptaków z Nietlic oznaczałaby, że dwa razy dziennie tysiące ptaków byłoby narażonych na ryzyko zderzenia</i>
12.	A127 Żuraw A409 Cietrzew		D02.01.01 Napowietrzne linie telefoniczne i elektryczne – <i>Żuraw m.in. ze względu na rozmiary należy do gatunków o podwyższonej kolizyjności. Budowa linii wysokiego napięcia w rejonie żerowania ptaków z Nietlic oznaczałaby, że dwa razy dziennie tysiące ptaków byłoby narażonych na ryzyko zderzenia (w Skandynawii jedną z ważnych przyczyn śmiertelności cietrzewi są kolizje z liniami elektroenergetycznymi)</i>
13.	A127 Żuraw A197 Rybitwa czarna A409 Cietrzew A122 Derkacz		E01.03 Zabudowa rozproszona – <i>Żuraw: Zabudowa w sąsiedztwie bagna będzie zmniejszać jego atrakcyjność jako zlotowiska (stres, niepokojenie). Zabudowa na użytkach rolnych dalej od bagna będzie prowadzić do fragmentacji żerowisk i niepokojenia ptaków. Rybitwa czarna: ewentualna rozbudowa wsi Górkle w kierunku Jędzela będzie oznaczać pogorszenie warunków bytowania kolonii. Cietrzew: Ewentualna zabudowa w sąsiedztwie bagna będzie równoznaczna z ostatecznym zniszczeniem dawnych tokowisk. Zabudowa dalej od bagna będzie oznaczać ingerencję w dawne żerowiska i miejsca wodzenia młodych, schronienia itp. i ogólny wzrost stresu u ptaków. Analogiczne oddziaływanie w stosunku do derkacza.</i>
14.	A120 Zielonka A197 Rybitwa czarna		F02 Rybołówstwo i zbieranie zasobów wodnych – <i>Rybactwo i wędkarstwo na jeziorze Jędzelek w sezonie lęgowym może powodować płoszenie rybitw, w mniejszym stopniu zielonki</i>
15.	A127 Żuraw		F03.02.03 Chwywanie, trucie, kłusownictwo – <i>Konflikty z rolnikami mogą prowadzić do prób nielegalnego likwidowania ptaków. Ponadto, znane są przypadki zatruc żurawi wysianym ziarnem zaprawionym niesprawdzonymi środkami</i>

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia	
		Istniejące	Potencjalne
16.	A120 Zielonka A197 Rybitwa czarna A118 Wodnik A119 Kropiatka		G01.01 Żeglarstwo – <i>Wpływanie (kajaki, jachty, łódki) na jezioro Jędzelek w sezonie lęgowym może powodować płoszenie rybitw, w mniejszym stopniu zielonki</i>
17.	A409 Cietrzew	G05.09 Płoty, ogrodzenia – <i>Kolizje z ogrodzeniami z drutu (na pastwiskach itp.) są jedną z przyczyn śmiertelności cietrzewia</i>	
18.	A120 Zielonka A127 Żuraw A197 Rybitwa czarna A409 Cietrzew		J02.01.02 Osuszanie terenów morskich, ujściowych, bagiennych – <i>Ewentualne nadmierne obniżanie poziomu wód gruntowych doprowadziłoby do stopniowej degradacji torfowiska poprzez zainicjowanie / intensyfikację procesów murszowienia torfów wokół bagna, przyspieszenie procesów ładowacenia na samym bagnie, a w konsekwencji – presję na użytkowanie orne terenów wokół bagna i samoistne ustąpienie roślinności szuwarowej z osuszonego bagna. Tym samym zniszczone zostałoby noclegowisko żurawi i lęgowiska zielonki i rybitwy czarnej oraz wilgotne łąki i lasy wokół bagna, stanowiące siedlisko cietrzewia.</i>
19.	A409 Cietrzew		M01 Zmiana klimatu – zmiana czynników abiotycznych – <i>Szereg obserwacji z różnych części Europy wskazuje na to, że jedną z przyczyn wymierania cietrzewia mogą być zmiany klimatyczne, w tym bezśnieżne zimy oraz wilgotne, dżdżyste wiosny i lata</i>
20.	A294 Wodniczka	U Nieznane zagrożenia i naciski	

Załącznik nr 4 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Olsztynie z dnia 28 listopada 2014 r.

Cele działań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Bagna Nietlickie PLB280001.

Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych	Perspektywa osiągnięcia właściwego stanu ochrony
A120 Zielonka	Utrzymanie właściwego stanu ochrony (FV) gatunku poprzez utrzymanie właściwego stanu ochrony siedlisk gatunku	10 lat
A127 Żuraw	Utrzymanie właściwego stanu ochrony (FV) gatunku poprzez utrzymanie właściwego stanu ochrony siedlisk gatunku	10 lat
A197 Rybitwa czarna	Zachowanie dotychczasowego charakteru siedlisk lęgowych gatunku	10 lat
A409 Cietrzew	Stworzenie wstępnych warunków do powrotu cietrzewia na Bagna Nietlickie poprzez poprawę jakości siedlisk gatunku w zakresie poprawy stosunków wodnych oraz struktury roślinności tokowisk	10 lat
A118 Wodnik	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie określenia stanu ochrony gatunku	10 lat
A119 Kropiatka	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie określenia stanu ochrony gatunku	10 lat
A122 Derkacz	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie określenia stanu ochrony gatunku	10 lat
A294 Wodniczka	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie rozpoznania miejsc występowania gatunku i utrzymania go jako przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000	10 lat

Załącznik nr 5 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Olsztynie z dnia 28 listopada 2014 r.

Działania ochronne dla obszaru Natura 2000 Bagna Nietlickie PLB280001 ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania

Lp.	Przedmiot ochrony	Nr i zakres działania	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
<i>Działania dotyczące ochrony czynnej gatunków ptaków oraz ich siedlisk</i>				
1.	A120 Zielonka A127 Żuraw A197 Rybitwa czarna A409 Cietrzew	A1 Zaprojektowanie systemu urządzeń wodnych, w tym budowli piętrzących o zmiennym i stałym poziomie piętrzenia, umożliwiających: a) utrzymanie wysokiego poziomu wody w granicach dawnego jeziora Wąż, z uwzględnieniem potrzeb żurawia, zielonki, kropiatki oraz siedlisk przyrodniczych i gatunków roślin będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 Mazurskie Bagna; w praktyce oznacza to utrzymanie na większości powierzchni misy jeziornej poziomu wody 0 – 20 cm n.p.t.; b) utrzymanie na glebach torfowych i murszowych poziomu wody chroniącego gleby przed mineralizacją, ale umożliwiające ekstensywne użytkowanie kośne lub kośno-pastwiskowe użytków zielonych; w praktyce oznacza to utrzymanie wody gruntowej na poziomie 30-40 cm p.p.t. latem i wyższego w innych porach roku. Elementem działania powinna być szczegółowa analiza oddziaływań planowanych regulacji na stosunki wodne i przyrodę ożywioną w strefie objętej oddziaływaniem (w granicach obszaru Natura 2000 i poza jego granicami) W ciągu pierwszych 3 lat obowiązywania planu.	Wg opisu działania	RDOŚ Olsztyn na podstawie porozumienia z ZMiUW Olsztyn, właściwymi spółkami wodnymi oraz właścicielami i użytkownikami gruntów
2.	A120 Zielonka A127 Żuraw A197 Rybitwa czarna A409 Cietrzew	A2 Realizacja systemu budowli piętrzących, o którym mowa w działaniu A1. W ciągu 3 lat po realizacji zadania A1.	Cieki Obszaru Natura 2000	RDOŚ Olsztyn na podstawie porozumienia z ZMiUW Olsztyn, właściwymi spółkami wodnymi oraz właścicielami i użytkownikami gruntów
3.	A120 Zielonka A127 Żuraw A197 Rybitwa czarna A409 Cietrzew	A3 Regularna konserwacja systemu melioracji, zapewniająca jego funkcjonowanie zgodnie z założeniami, o których mowa w działaniu A1 i z instrukcjami gospodarowania wodą. Zakres działania obejmuje remonty jazów i zastawek, czyszczenie rowów, usuwanie krzewów i drzew, oraz inne stosowne środki techniczne umożliwiające realizację założeń, o których mowa w działaniu A1. Skuteczne wdrożenie działania będzie wymagało długoterminowych zezwoleń na czynności niezbędne do zarządzania działalnością bobrów Cały okres obowiązywania planu.	Obszar Natura 2000	ZMiUW Olsztyn, Spółka Wodna Orzysz, właściciele gruntów, w porozumieniu z RDOŚ Olsztyn

Lp.	Przedmiot ochrony	Nr i zakres działania		Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
4.	A127 Żuraw A409 Cietrzew	A4	Częściowe odkrzaczenie i przywrócenie późnego koszenia na dawnych łąkach wokół bagna, obecnie zajętych przez trzcinę i nitrofiline zbiorowiska okrajkowe z pokrzywą, trybulą leśną, sadzcem konopiastym, nawłocią kanadyjską itp. gatunkami. W ramach działania należy zapewnić ochronę stanowisk brzozy niskiej. W ciągu pierwszych 3 lat obowiązywania planu.	Zgodnie z załącznikiem nr 6 do zarządzenia	RDOŚ Olsztyn na podstawie porozumienia z właścicielami i użytkownikami gruntów
5.	A120 Zielonka A127 Żuraw A197 Rybitwa czarna A409 Cietrzew	A5	Budowa jednej wieży widokowej o wysokości do 15 m, do obserwacji zlotowisk żurawi. Przy wieży należy wykonać zatokę postojową umożliwiającą zaparkowanie jednego autokaru lub kilku samochodów osobowych. Obiekt należy wyposażyć w tablice informacyjno-edukacyjne przestrzegające przed niepokojeniem ptaków. W ciągu pierwszych 5 lat obowiązywania planu.	Przy drodze powiatowej, na odcinku między Cierzpiętami a Zastrużnem	RDOŚ Olsztyn na podstawie porozumienia z właścicielami i użytkownikami gruntów
6.	A120 Zielonka A127 Żuraw A197 Rybitwa czarna A409 Cietrzew	A6	Wdrożenie planu redukcji drapieżników oraz dzika, o którym mowa w działaniu D1. Plan redukcji należy regularnie oceniać i korygować w świetle wyników monitoringu drapieżników, o którym mowa w załączniku nr 7. W ciągu 3 lat po realizacji zadania D1.	Obszar Natura 2000	RDOŚ Olsztyn na podstawie porozumienia z właściwymi kołami łowieckimi
7.	A127 Żuraw A409 Cietrzew	A7	Opracowanie studium wykonalności odnowienia sieci dróg i przepustów, w celu rozpoznania przyrodniczych, technicznych, finansowych i prawnych uwarunkowań ich odnowienia w taki sposób, aby umożliwić bezpieczne użytkowanie łąk, a tym samym przyczynić się do zachowania ich jako ważnego elementu siedlisk cietrzewia i żurawia. W ciągu pierwszych 5 lat obowiązywania planu.	W granicach rezerwatu przyrody Nietlickie Bagno	RDOŚ Olsztyn
8.	A127 Żuraw A409 Cietrzew	A8	Opracowanie studium wykonalności wykorzystania do celów energetycznych nadmiaru biomasy uzyskiwanej z użytków zielonych. Studium powinno zawierać obecny i perspektywiczny bilans biomasy i analizę techniczną, ekonomiczną i logistyczną różnych opcji zagospodarowania nadmiaru biomasy (np. spalanie balotów w okolicznych, kotłowniach, brykietowanie w małych brykietarniach przydomowych, głównie na własne potrzeby, brykietowanie w jednej większej instalacji, głównie na sprzedaż, itp.). Studium powinno objąć grunty organiczne obszaru Natura 2000. Działanie ma przyczynić się do trwałego zwiększenia opłacalności gospodarki łąkarskiej w obszarze Natura 2000, bez której nie będzie możliwe odtworzenie siedlisk cietrzewia ani utrzymanie we właściwym stanie siedlisk żurawia. W ciągu pierwszych 3 lat obowiązywania planu.	Obszar Natura 2000	RDOŚ Olsztyn
9.	A409 Cietrzew	A9	Zmniejszenie ryzyka kolizji cietrzewi z ogrodzeniami drucianymi poprzez odpowiednie oznakowanie ogrodzeń (np. stosowanie poprzecznych belek), wymianę ich na ogrodzenia z poziomych żerdzi drewnianych lub usunięcie ogrodzeń zbędnych. Niskie koszenie dawnych aren tokowych. Zapewnienie dostępności materiału na gastrolity i możliwości kąpieli piaszkowych. Przed rozpoczęciem reintrodukcji cietrzewia.	Zgodnie z załącznikiem nr 6 do zarządzenia	RDOŚ Olsztyn na podstawie porozumienia z zainteresowanymi podmiotami, właścicielami i użytkownikami gruntów
10.	A409 Cietrzew	A10	Reintrodukcja cietrzewia metodą „born to be free” lub inną metodą dającą podobne lub większe szanse powodzenia. Zakłada się, że program reintrodukcji będzie programem wieloletnim.	Zgodnie z załącznikiem nr 6 do zarządzenia	RDOŚ Olsztyn na podstawie porozumienia z zainteresowanymi pod-

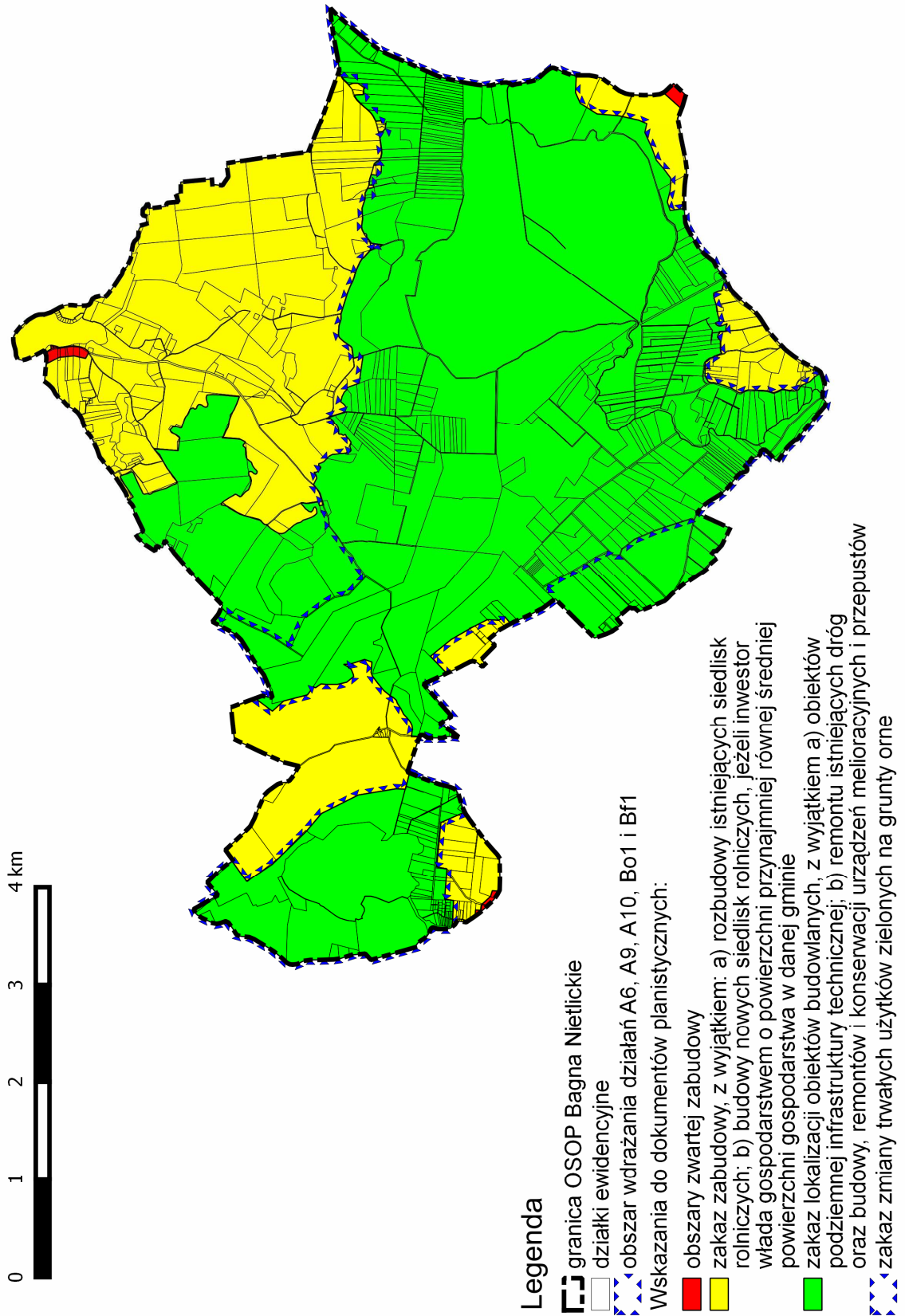
Lp.	Przedmiot ochrony	Nr i zakres działania		Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
			Realizacja po udanym wdrożeniu działań przywracających właściwy stan ochrony siedlisk cietrzewia.		miotami, właścicielami i użytkownikami gruntów
Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania – obligatoryjne					
11.	A120 Zielonka A127 Żuraw A409 Cietrzew	Bo1	1) Zachowanie siedlisk gatunków stanowiących przedmioty ochrony położonych na trwałych użytkach zielonych. 2) Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe lub pastwiskowe trwałych użytków zielonych. Odstępstwa dopuszcza się w przypadku: a) rozbudowy siedliska gospodarstwa; b) działań w ramach ochrony czynnej siedlisk i gatunków. Cały okres obowiązywania planu.	Zgodnie z załącznikiem nr 6 do zarządzenia	Właściciele i użytkownicy gospodarstw rolnych
12.	A197 Rybitwa czarna	Bo2	Zaniechanie połowów rybackich i wędkarskich na jeziorze Jędzelek w okresie od 1 kwietnia do 31 lipca, ze względu na sezon lęgowy rybitwy czarnej. Z chwilą wygaśnięcia obecnej umowy dzierżawy – do końca okresu obowiązywania planu.	Jezioro Jędzelek	Użytkownik rybacki i RZGW
Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania – fakultatywne					
13.	A127 Żuraw A409 Cietrzew	Bf1	– Działanie fakultatywne: – koszenie w terminie od dnia 1 czerwca do dnia 30 września, – wysokość koszenia 5-15 cm, – pozostawienie 5-10% powierzchni działki rolnej nieskoszonej, – usunięcie lub złożenie w stogi ściętej biomasy w terminie 2 tygodni po pokosie, a w uzasadnionych przypadkach w dłuższym terminie, niezwłocznie po ustaniu przyczyny ze względu, na które termin ten nie był przestrzegany, – koszenie okrężne od środka powierzchni koszonej do zewnątrz, – wypasanie w sezonie pastwiskowym trwającym od dnia 1 maja do dnia 15 października, przy obsadzie zwierząt wynoszącej nie więcej niż 0,5 DJP/ha w okresie do dnia 20 lipca, a od dnia 20 lipca wynoszącej 0,5–1 DJP/ha, i obciążeniu pastwiska wynoszącym nie więcej niż 5t/ha (10 DJP/ha), przy czym wypasanie na terenach zalewowych rozpoczyna się nie wcześniej niż w terminie 2 tygodni po ustąpieniu wód, – niewykasanie niedojadów poza okresem od dnia 1 sierpnia do dnia 30 września. Cały okres obowiązywania planu.	Trwałe użytki zielone w obszarze Natura 2000, w szczególności w granicach wskazanych w załączniku nr 6	Zarządca lub posiadacz obszaru na podstawie porozumienia zawartego z RDOŚ Olsztyn albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia 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 RDOŚ Olsztyn
Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiotach ochrony					
14.	A120 Zielonka A127 Żuraw A197 Rybitwa	D1	Określenie a) wskaźników zagęszczenia drapieżników poszczególnych gatunków lub grup gatunków; b) presji na sztuczne gniazda ze strony drapieżników	Wg opisu działania	RDOŚ Olsztyn przy współudziale

Lp.	Przedmiot ochrony	Nr i zakres działania	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
	czarna A409 Cietrzew	poszczególnych gatunków lub grup gatunków. Badania przeprowadzić w okresie lęgowym, pod kątem presji na gatunki będące przedmiotami ochrony. Stosownie do wyników opracować plan redukcji drapieżników i dzika w siedliskach zielonki, rybitwy czarnej i cietrzewia. Plan może obejmować różne metody kontroli, w tym odstrzał, pułapki, niszczenie lęgów krukowatych grodzenie pastuchem elektrycznym, nęcenie itp. Ważne jest, aby wybrane metody i terminy ich stosowania w jak najmniejszym stopniu zakłócały spokój przedmiotom ochrony. W ciągu pierwszych 5 lat obowiązywania planu.		miejscowych kół łowieckich
15.	A127 Żuraw	D2 Rozpoznanie rozmieszczenia jesiennych żerowisk i preferencji pokarmowych żurawia w odległości do 15-20 km od obszaru Natura 2000. Oszacowanie strat w rolnictwie metodą poletek kontrolnych z siatkami ochronnymi lub inną metodą doświadczalną, a także metodami obliczeń teoretycznych. Celem działania jest zebranie materiałów, które w przyszłości mogłyby posłużyć do opracowania racjonalnego programu rekompensat dla rolników w okolicach zlotowisk, na przykład w ramach programu rolno-środowiskowego. Szacowanie strat przeprowadzić w ciągu pierwszych 3-5 lat, a w latach następnych monitorować jedynie rozmieszczenie żerowisk i intensywność ich wykorzystania.	Wg opisu działania	RDOŚ Olsztyn
16.	A120 Zielonka A127 Żuraw A197 Rybitwa czarna A409 Cietrzew	D3 Rozpoznanie intensywności użytkowania rekreacyjnego jeziora Jędzelek w sezonie lęgowym. W ramach działania należy oszacować częstotliwość, z jaką jezioro jest odwiedzane przez turystów wodnych i wędkarzy oraz zidentyfikować ewentualne szczególne zagrożenia związane z użytkowaniem rekreacyjnym. Rozpoznanie intensywności penetracji bagna Nietlice i jego obrzeży przez ludzi w sezonie lęgowym i podczas zlotowisk i identyfikacja ewentualnych zagrożeń związanych z taką penetracją. W ciągu pierwszych 5 lat obowiązywania planu.	Wg opisu działania	RDOŚ Olsztyn
17.	A118 Wodnik	D4 Określenie aktualnej liczebności gatunku – liczenie ptaków lęgowych w kwietniu na losowych powierzchniach rzędu 25 km ² , z zastosowaniem stymulacji magnetofonowej. Określenie stanu ochrony gatunku. W ciągu pierwszych 5 lat obowiązywania planu.	Obszar Natura 2000	RDOŚ Olsztyn
18.	A119 Kropiatka	D5 Określenie aktualnej liczebności gatunku – liczenie ptaków lęgowych w kwietniu na losowych powierzchniach rzędu 25-50 km ² , poprzez nasłuchiwanie o zmierzchu odżywających się samców. Dla podniesienia skuteczności wykrywalności zaleca się stosować stymulację magnetofonową. Określenie stanu ochrony gatunku. W ciągu pierwszych 5 lat obowiązywania planu.	Obszar Natura 2000	RDOŚ Olsztyn
19.	A122 Derkacz	D6 Określenie aktualnej liczebności gatunku – liczenia zgodnie z metodyką wskazaną w poradniku „Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią” (GIOŚ 2009). Określenie stanu ochrony gatunku. W ciągu pierwszych 5 lat obowiązywania planu.	Obszar Natura 2000	RDOŚ Olsztyn

Lp.	Przedmiot ochrony	Nr i zakres działania		Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
20.	A294 Wodniczka	D7	Określenie aktualnej liczebności gatunku – liczenia zgodnie z metodyką wskazaną w poradniku „Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią” (GIOŚ 2009) – w celu potwierdzenia występowania gatunku w obszarze. W ciągu pierwszych 5 lat obowiązywania planu.	Obszar Natura 2000	RDOŚ Olsztyn

Załącznik nr 6 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Olsztynie z dnia 28 listopada 2014 r.

Lokalizacja wybranych działań ochronnych na obszarze Natura 2000 Bagna Nietlickie PLB280001 oraz wskazań do dokumentów planistycznych.



Załącznik nr 7 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Olsztynie z dnia 28 listopada 2014 r.

Działania z zakresu monitoringu realizacji działań ochronnych oraz stanu ochrony przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Bagna Nietlickie PLB280001.

Przedmiot ochrony	Parametr	Wskaźnik	Zakres prac monitoringowych	Terminy/ częstotliwość	Miejsce	Podmiot odpowiedzialny
A120 Zielonka	Populacja	Liczebność populacji, stabilność populacji	Zgodnie z metodyką wskazaną w poradniku „Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią” (GIOŚ 2009).	Co 3 lata, od 3. roku obowiązywania planu	Bagno Nietlice, Jezioro Jędzelek	RDOŚ Olsztyn
	Siedlisko	Jakość lęgowisk / żerowisk Powierzchnia lęgowisk / żerowisk	Ocena ekspercka na podstawie stanu szuwarów, głębokości wody, presji drapieżniczej (monitoring drapieżników wg metodyki określonej w działaniu D1)	Co 3 lata, od 3. roku obowiązywania planu	Bagno Nietlice – transekt N-S, Jezioro Jędzelek – transekt N-S	
A127 Żuraw	Populacja	Liczebność populacji, stabilność populacji	Liczenie żurawi na noclegowisku zgodnie z metodyką wskazaną w poradniku „Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny” (GDOŚ 2011)	Corocznie	Bagno Nietlice	RDOŚ Olsztyn
	Siedlisko	Jakość i powierzchnia noclegowiska	Ocena ekspercka na podstawie stanu i powierzchni szuwarów, poziomu wody, presji inwestycyjnej i presji turystycznej	Co 3 lata, od 3. roku obowiązywania planu	Bagno Nietlice i otoczenie	
		Jakość i powierzchnia żerowisk	Ocena ekspercka na podstawie danych z działania D2		Obszar Natura 2000 i jego otoczenie	
A197 Rybitwa czarna	Populacja	Liczebność populacji, stabilność populacji	Zgodnie z metodyką wskazaną w poradniku „Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią” (GIOŚ 2009).	Corocznie	Jezioro Jędzelek	RDOŚ Olsztyn
				Co 3 lata, od 3. roku obowiązywania planu	Bagno Nietlice	
	Siedlisko	Jakość lęgowisk / żerowisk	Ocena ekspercka na podstawie względnych powierzchni szuwarów, otwartej wody i kożucha roślinności, obfitości pokarmu, presji inwestycyjnej i turystycznej, presji drapieżniczej (monitoring drapieżników wg metodyki określonej w działaniu D1)	Corocznie	Jezioro Jędzelek	
		Powierzchnia lęgowisk / żerowisk		Co 3 lata, od 3. roku obowiązywania planu	Bagno Nietlice	
A409 Cietrzew	Populacja	Liczebność populacji, stabilność populacji	Zgodnie z metodyką wskazaną w poradniku „Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią” (GIOŚ 2009). Ponadto wywiad wśród osób związanych z terenem w celu odnotowania wszelkich przejawów obecności cietrzewi w obszarze Natura 2000 i okolicach.	Corocznie	Obszar Natura 2000, ze szczególnym uwzględnieniem miejsc historycznie związanych z cietrzewiem	RDOŚ Olsztyn
	Siedlisko	Jakość lęgowisk / żerowisk	Ocena ekspercka na podstawie presji drapieżniczej (monitoring drapieżników wg metodyki okreś-			

Przedmiot ochrony	Parametr	Wskaźnik	Zakres prac monitoringowych	Terminy/ częstotliwość	Miejsce	Podmiot odpowiedzialny
		Powierzchnia łęgówisk / żerowisk	lonej w działaniu D1), stanu łąk i zadrzewień, presji turystycznej i inwestycyjnej			
A120 Zielonka A127 Żuraw A197 Rybitwa czarna A409 Cietrzew	Siedlisko	Jakość łęgówisk / żerowisk	Ocena ekspercka zmian stosunków wodnych na podstawie monitoringu działalności bobrów, usuwanie i syfonowanie tam bobrowych, likwidacja nor i tuneli	Co 3 lata, od 3. roku obowiązywania planu	Obszar Natura 2000,	RDOŚ Olsztyn

Załącznik nr 8 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Olsztynie z dnia 28 listopada 2014 r.

Wskazania do zmian w istniejących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin Orzysz, Miłki, Mikołajki, Giżycko, Ryn, Wydminy i Pisz dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony gatunków ptaków będących przedmiotami ochrony w obszarze Natura 2000 Bagna Nietlickie PLB280001 oraz ich siedlisk.

Nazwa dokumentu	Wskazania do zmiany
<ul style="list-style-type: none"> - Uchwała Nr III/9/10 Rady Miejskiej w Orzyszu z dnia 29 grudnia 2010 r. w sprawie uchwalenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Orzysz - Uchwała Nr LI/267/2010 Rady Gminy w Miłkach z dnia 10 listopada 2010 r. w sprawie uchwalenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Miłki - Uchwała Nr I/2/99 Rady Miejskiej w Mikołajkach z dnia 26 lutego 1999 r. w sprawie Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Mikołajki (z późn. zm.) - Uchwała Nr XII/130/07 Rady Gminy Giżycko z dnia 21 grudnia 2007 r. w sprawie uchwalenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Giżycko - Uchwała Nr XLI/360/10 Rady Miejskiej w Rynie z dnia 3 lutego 2010 r. w sprawie uchwalenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Ryn - Uchwała Nr XXX/179/2009 Rady Gminy Wydminy z dnia 25 listopada 2009 r. w sprawie uchwalenia zmiany „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Wydminy” – w obrębach geodezyjnych: Okrągłe, Talki, Siedliska - Uchwała nr XXI/183/2000 Rady Miejskiej w Pisz w sprawie zatwierdzenia Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Miasta i Gminy Pisz (z późn. zmianami) (tekst jednolity: Uchwała Nr XVIII/248/12 z dnia 12 marca 2012 r.) 	<p>Wykluczenie terenów z lokalizacji elektrowni wiatrowych w odległości do 10 km od granic obszaru Natura 2000 (nie dotyczy mikro-elektrowni przydomowych o wysokości do 15 m i mocy do 5 kW).</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Uchwała Nr III/9/10 Rady Miejskiej w Orzyszu z dnia 29 grudnia 2010 r. w sprawie uchwalenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Orzysz - Uchwała Nr LI/267/2010 Rady Gminy w Miłkach z dnia 10 listopada 2010 r. w sprawie uchwalenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Miłki - Uchwała Nr I/2/99 Rady Miejskiej w Mikołajkach z dnia 26 lutego 1999 r. w sprawie Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Mikołajki (z późn. zm.) 	<ul style="list-style-type: none"> - Wykluczenie lokalizacji obiektów budowlanych na terenach wskazanych w załączniku nr 6 do zarządzenia. Wskazanie nie dotyczy: a) obiektów podziemnej infrastruktury technicznej; b) remontu istniejących dróg oraz budowy, remontów i konserwacji urządzeń melioracyjnych i przepustów. - Tereny zwartej zabudowy nie mogą wykraczać poza granice wskazane w załączniku nr 6 do zarządzenia. - Na terenach wskazanych w załączniku nr 6 do zarządzenia należy wprowadzić zakaz zabudowy, z wyjątkiem: a) rozbudowy istniejących siedlisk rolniczych; b) budowy nowych siedlisk rolniczych, jeżeli inwestor władą gospodarstwem o powierzchni przynajmniej równej średniej powierzchni gospodarstwa w danej gminie. - Zakaz zmiany trwałych użytków rolnych na grunty orne na terenach wskazanych w załączniku nr 6 do zarządzenia.