

ZARZĄDZENIE NR 0210/1/2014
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W BYDGOSZCZY I REGIONALNEGO
DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

z dnia 10 stycznia 2014 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Krzewiny PLH040022

Na podstawie art. 28 ust. 5 i 8 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 Krzewiny PLH040022, 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 określa załącznik nr 2 do zarządzenia.

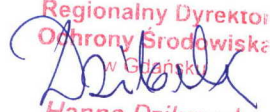
§ 4. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych będących przedmiotami ochrony określa załącznik nr 3 do zarządzenia.

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

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

§ 7. Wskazania do zmian w istniejącym studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Osiek, dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, określa załącznik nr 6 do zarządzenia.

§ 8. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia odpowiednio w Dzienniku Urzędowym Województwa Kujawsko-Pomorskiego i Pomorskiego.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Gdańsku

Hanna Dzikowska

REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA W BYDGOSZCZY

WŁODZIMIERZ CIEPLÝ

¹⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2013 r. poz. 628 i 842, M.P. z 2013 r. poz. 835.

Załącznik Nr 1 do Zarządzenia Nr 0210/1/2014
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 10 stycznia 2014 r.

Opis granic obszaru Natura 2000

Granice obszaru Natura 2000 opisuje warstwa wektorowa shp obejmująca współrzędne geograficzne punktów załamania granic (PL-1992), które posiadają następujące wartości:

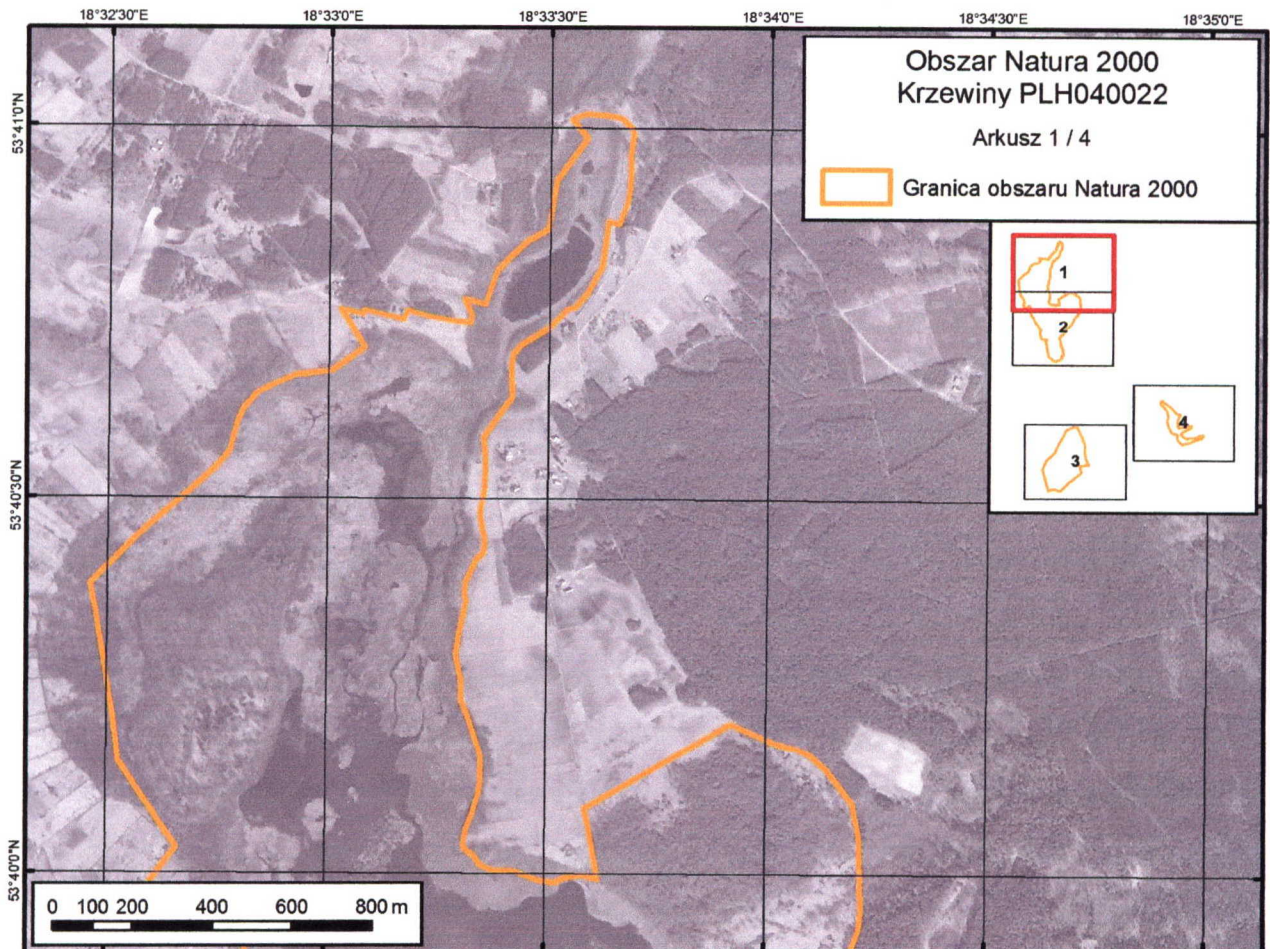
Nr	PL-1992		34	469864,93	644870,12	69	470226,05	645980,99	104	470982,84	646362,42
	X	Y									
1	470822,49	642934,87	35	469840,55	644906,69	70	470267,67	645985,46	105	470976,85	646309,55
2	470627,77	643091,24	36	469820,84	644936,28	71	470293,92	645988,95	106	470967,08	646250,59
3	470567,64	643470,16	37	469790,53	644981,73	72	470374,86	646044,51	107	470930,97	646184,86
4	470552,54	643527,87	38	469759,78	645027,86	73	470313,75	646143,50	108	470900,65	646149,10
5	470549,59	643563,28	39	469754,33	645068,96	74	470369,54	646129,32	109	470882,48	646144,92
6	470561,39	643586,88	40	469752,31	645084,31	75	470372,50	646142,28	110	470836,44	646094,94
7	470593,07	643606,25	41	469749,03	645109,07	76	470438,06	646124,66	111	470763,49	646050,99
8	470546,24	643624,50	42	469745,75	645133,83	77	470471,96	646114,74	112	470746,14	646027,08
9	470444,40	643625,82	43	469743,13	645153,63	78	470481,08	646140,70	113	470741,38	645996,86
10	470406,73	643635,23	44	469738,52	645180,71	79	470550,38	646120,06	114	470743,91	645925,93
11	470362,48	643856,43	45	469734,34	645205,35	80	470607,40	646109,09	115	470741,43	645918,02
12	470399,64	643908,76	46	469726,79	645249,75	81	470638,37	646106,66	116	470717,54	645886,32
13	470368,13	643921,59	47	469721,76	645279,31	82	470641,94	646129,55	117	470703,89	645866,05
14	470332,57	643977,51	48	469716,74	645308,84	83	470623,00	646169,74	118	470673,38	645823,73
15	470302,10	644027,85	49	469712,03	645336,53	84	470676,92	646156,65	119	470678,36	645761,04
16	470270,05	644077,68	50	469706,54	645368,83	85	470690,23	646197,10	120	470676,32	645725,48
17	470241,74	644130,68	51	469698,02	645412,75	86	470700,44	646226,47	121	470674,21	645687,47
18	470217,93	644185,46	52	469688,95	645461,94	87	470709,60	646247,33	122	470664,47	645638,26
19	470215,45	644190,41	53	469743,80	645516,96	88	470778,85	646312,61	123	470666,47	645616,47
20	470198,38	644233,86	54	469791,07	645562,39	89	470833,37	646342,99	124	470676,46	645562,35
21	470176,72	644282,32	55	469836,16	645604,64	90	470853,92	646465,13	125	470672,51	645533,10
22	470149,36	644349,96	56	469871,50	645635,18	91	470930,82	646569,03	126	470652,59	645512,72
23	470131,07	644350,34	57	469930,36	645683,57	92	470891,21	646616,44	127	470628,20	645462,83
24	470099,96	644452,35	58	470001,65	645747,36	93	470927,11	646629,73	128	470624,74	645432,47
25	470086,89	644508,18	59	470006,24	645752,98	94	470986,97	646625,24	129	470631,19	645420,34
26	470070,87	644589,64	60	470025,06	645775,93	95	471002,44	646622,00	130	470610,84	645328,19
27	470048,19	644698,35	61	470037,36	645790,95	96	471017,31	646617,12	131	470604,43	645285,96
28	469968,51	644637,88	62	470058,33	645867,58	97	471041,26	646594,87	132	470606,72	645273,92
29	469916,36	644604,67	63	470073,80	645897,61	98	471045,09	646578,45	133	470617,78	645221,41
30	469877,02	644674,27	64	470089,96	645914,55	99	471037,38	646528,70	134	470618,95	645207,24
31	469836,37	644720,45	65	470106,10	645933,68	100	471039,30	646484,70	135	470617,83	645185,53
32	469903,30	644807,78	66	470139,08	645951,53	101	471036,14	646435,99	136	470616,47	645174,69
33	469904,93	644810,14	67	470208,90	645980,53	102	471032,20	646412,23	137	470631,74	645141,23
			68	470218,82	645980,72	103	471009,39	646354,91	138	470647,76	645097,28

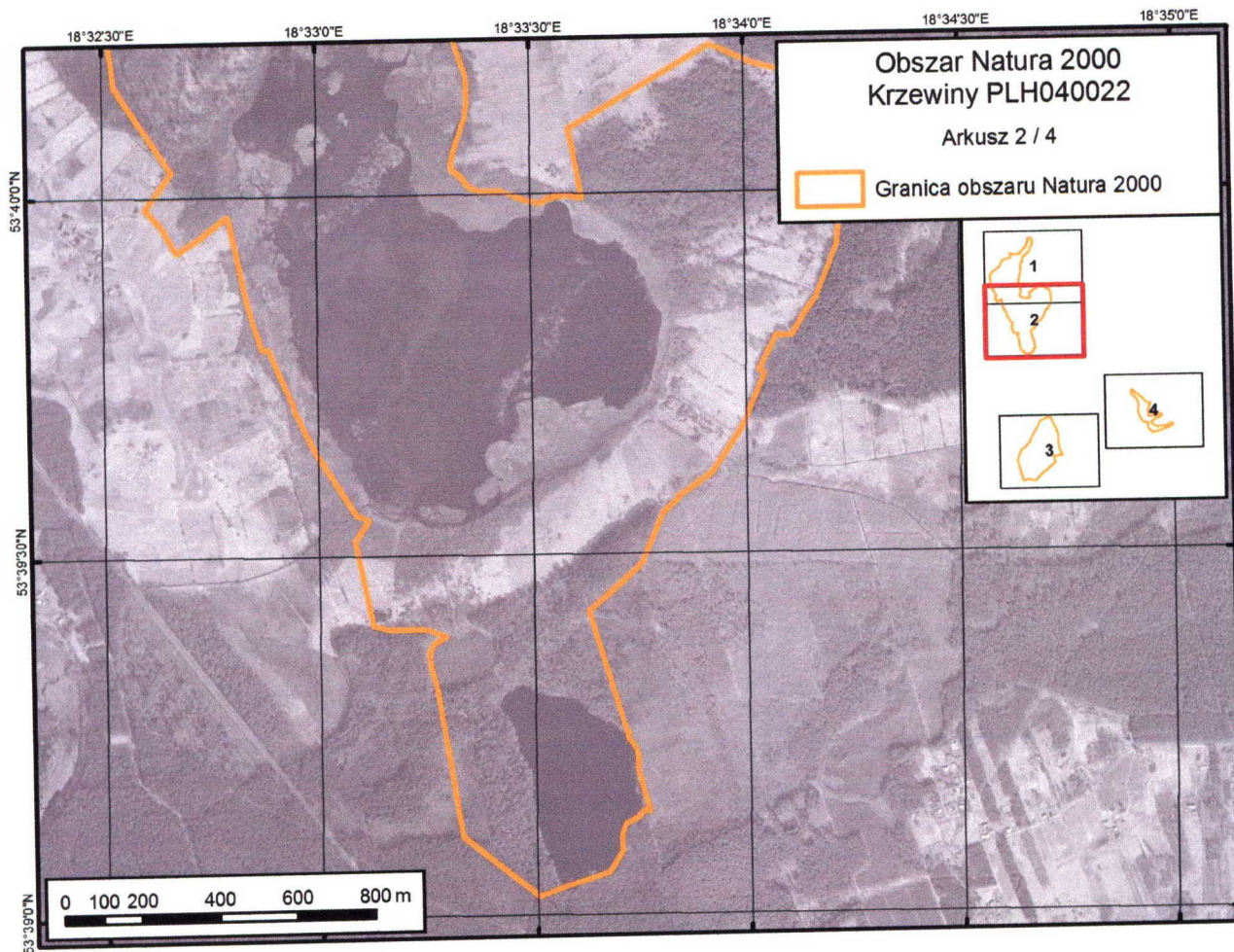
139	470666,05	645041,30	174	471597,79	644915,71	209	471109,56	643147,19	244	474622,41	641141,12
140	470668,41	644975,98	175	471603,21	644888,35	210	471093,62	643147,54	245	474628,31	640996,56
141	470663,22	644940,24	176	471614,97	644829,13	211	471080,63	643132,54	246	474646,01	640925,75
142	470649,03	644899,58	177	471615,86	644792,43	212	471046,70	643116,31	247	474855,48	640970,01
143	470632,62	644854,91	178	471616,71	644757,44	213	471036,38	643089,76	248	475023,64	641011,31
144	470624,14	644813,82	179	471617,58	644721,68	214	471037,85	643046,98	249	475047,24	641005,41
145	470629,05	644802,80	180	471618,45	644685,84	215	471002,45	642993,88	250	475047,24	640958,21
146	470650,54	644785,89	181	471619,32	644649,64	216	470887,39	642958,48	251	475032,49	640922,80
147	470655,61	644780,31	182	471615,36	644602,45	217	470822,49	642934,87	252	474935,13	640875,60
148	470665,64	644765,35	183	471596,49	644553,21	218	474755,17	640430,11	253	474840,72	640843,15
149	470676,98	644759,60	184	471558,23	644462,19	219	474666,66	640530,42	254	474769,92	640795,94
150	470699,18	644749,73	185	471525,83	644418,93	220	474622,41	640574,67	255	474728,61	640728,09
151	470753,49	644748,20	186	471496,76	644365,63	221	474616,51	640710,39	256	474740,42	640680,88
152	470810,37	644726,36	187	471455,56	644365,63	222	474598,80	640731,04	257	474796,47	640639,58
153	470854,60	644719,14	188	471409,53	644278,40	223	474474,89	640757,59	258	474893,83	640610,08
154	470876,33	644729,95	189	471424,06	644268,71	224	474424,74	640784,14	259	474949,88	640607,13
155	470921,47	644736,85	190	471365,91	644135,44	225	474333,28	640984,76	260	475041,34	640635,15
156	470960,46	644728,04	191	471285,95	644019,14	226	474309,68	641093,92	261	475103,30	640636,63
157	470942,11	644829,79	192	471220,53	643970,68	227	474312,63	641176,53	262	475151,98	640629,25
158	470936,40	644858,40	193	471196,30	643958,56	228	474321,48	641319,61	263	475237,53	640644,01
159	470927,76	644905,30	194	471198,51	643953,56	229	474294,93	641427,30	264	475280,31	640691,21
160	470934,31	644909,04	195	471157,34	643917,31	230	474252,15	641508,43	265	475336,37	640713,34
161	471293,47	645113,86	196	471098,72	643785,35	231	474185,77	641560,06	266	475365,87	640716,29
162	471322,92	645100,70	197	471028,29	643721,93	232	474100,21	641616,11	267	475410,12	640708,91
163	471354,27	645086,68	198	470961,10	643665,25	233	474089,89	641672,17	268	475430,77	640670,56
164	471383,27	645073,73	199	470962,43	643661,39	234	474089,89	641731,17	269	475351,12	640615,98
165	471396,66	645067,74	200	471053,80	643350,09	235	474116,44	641763,62	270	475271,46	640585,00
166	471424,47	645059,71	201	471059,57	643349,22	236	474137,09	641779,85	271	475107,72	640530,42
167	471458,12	645049,98	202	471057,18	643342,30	237	474191,67	641709,05	272	474949,88	640471,42
168	471491,00	645036,63	203	471057,17	643334,90	238	474274,28	641642,66	273	474834,82	640441,91
169	471511,63	645018,50	204	471075,71	643304,68	239	474386,39	641560,06	274	474755,17	640430,11
170	471532,87	644999,87	205	471081,51	643286,52	240	474551,60	641397,79	275	470646,77	638970,32
171	471547,66	644980,70	206	471082,27	643274,50	241	474604,70	641359,44	276	470455,73	639638,14
172	471561,53	644962,71	207	471078,79	643257,31	242	474699,11	641329,94	277	470592,37	639922,67
173	471579,49	644939,42	208	471093,51	643204,70	243	474637,16	641214,88	278	470632,19	639971,35

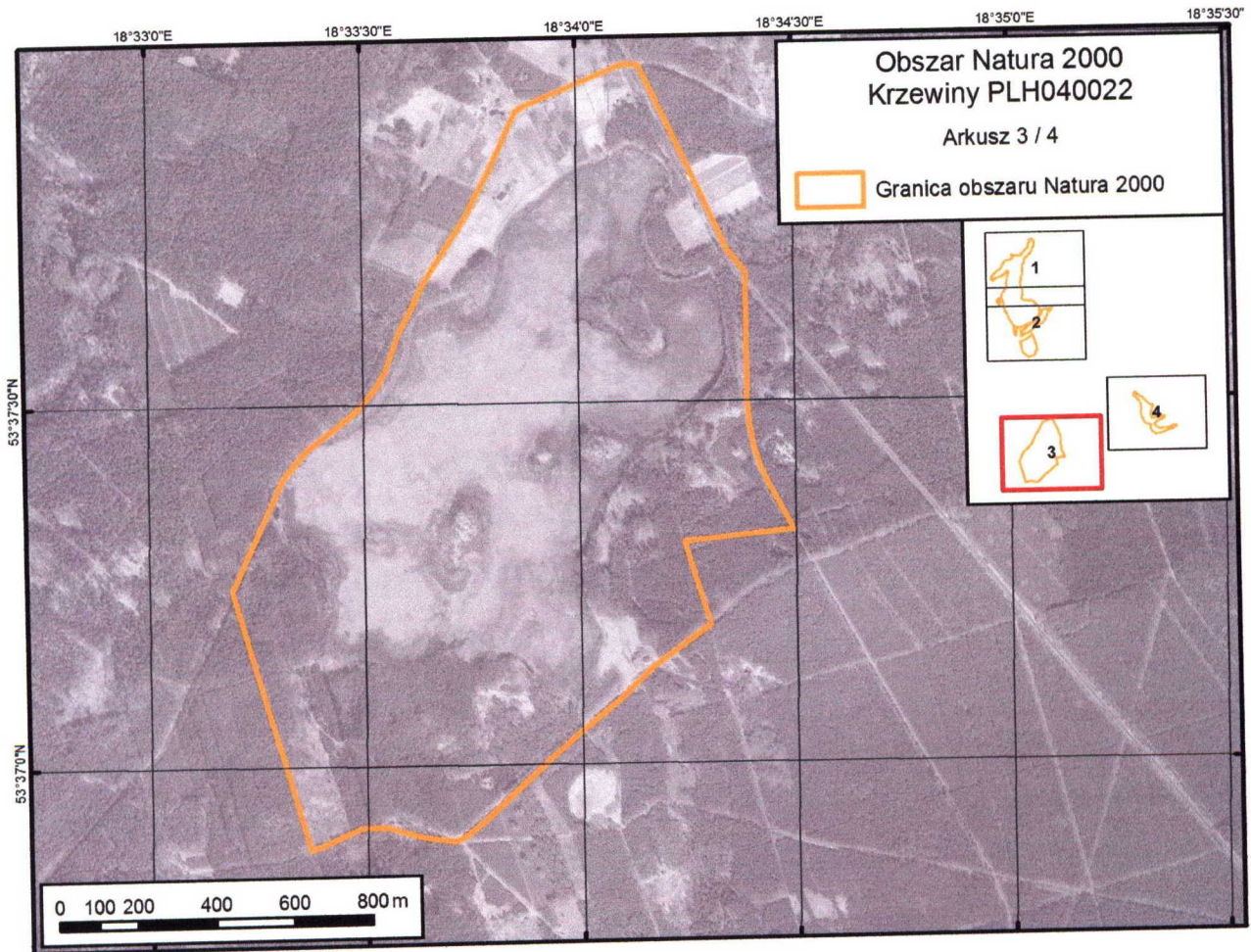
279	470652,85	639993,48	314	470840,17	639024,54
280	470723,65	640045,11	315	470772,92	639022,62
281	470781,18	640090,83	316	470673,00	638978,42
282	470829,86	640149,84	317	470656,18	638973,23
283	470854,94	640188,19	318	470646,77	638970,32
284	470878,54	640250,15			
285	470893,29	640292,93			
286	470919,84	640341,61			
287	470959,67	640419,79			
288	471067,36	640585,00			
289	471138,16	640716,29			
290	471200,12	640844,62			
291	471219,29	640856,42			
292	471476,28	640960,55			
293	471514,92	640957,79			
294	471587,63	640805,76			
295	471681,78	640607,84			
296	471735,58	640488,71			
297	471781,22	640430,04			
298	471779,84	640105,59			
299	471784,27	640039,20			
300	471794,59	639983,15			
301	471810,82	639928,57			
302	471828,52	639890,22			
303	471893,43	639769,26			
304	471613,15	639743,16			
305	471677,94	639531,81			
306	471529,98	639429,97			
307	471445,44	639347,35			
308	471324,38	639249,35			
309	471241,76	639172,49			
310	471091,89	639036,07			
311	471041,93	638997,64			
312	471016,95	638986,11			
313	470932,40	638997,64			

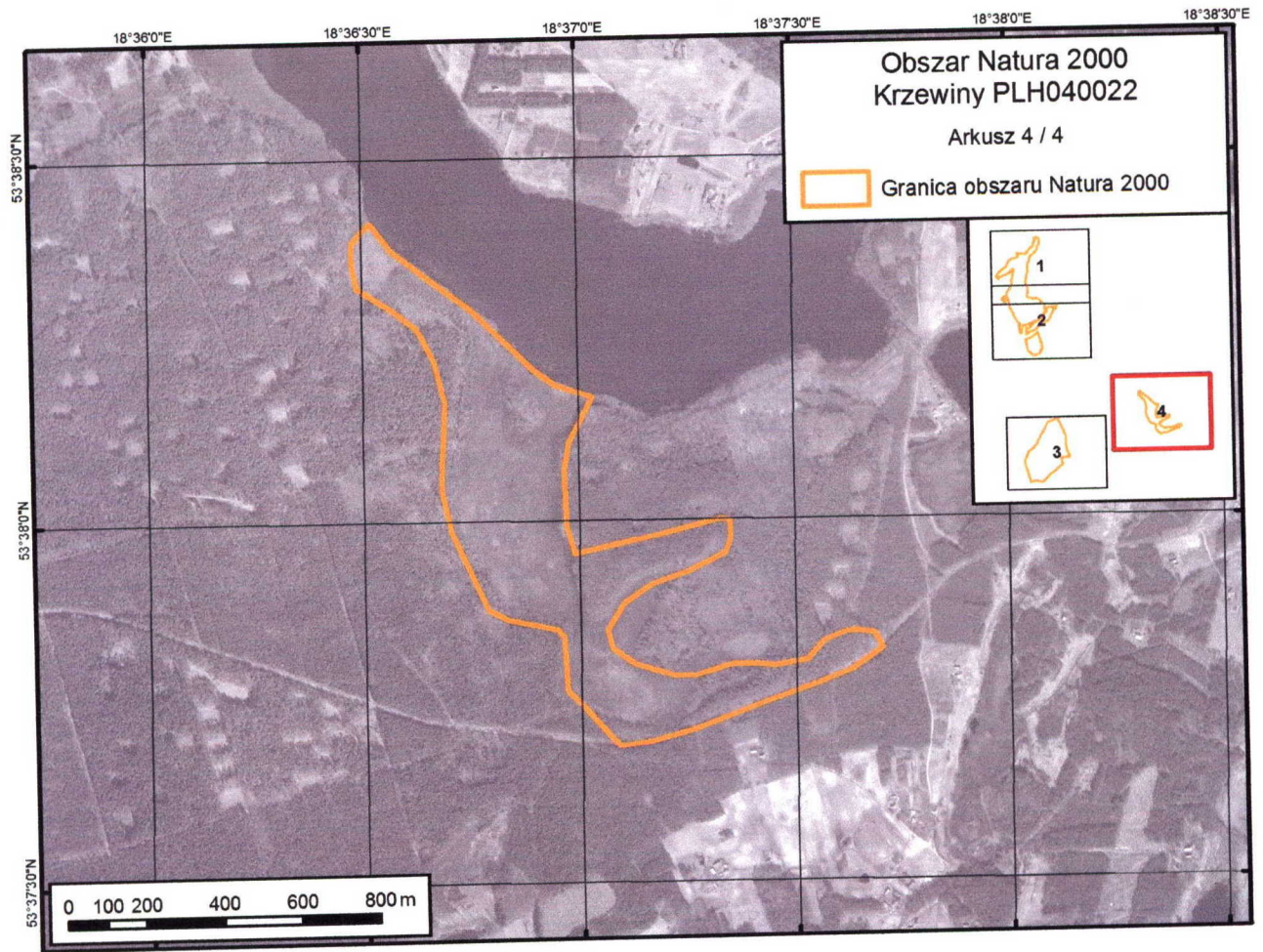
Załącznik Nr 2 do Zarządzenia Nr 0210/1/2014
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 10 stycznia 2014 r.

Mapa obszaru Natura 2000









Załącznik Nr 3 do Zarządzenia Nr 0210/1/2014

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku

z dnia 10 stycznia 2014 r.

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych będących przedmiotami ochrony

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia
		istniejące	potencjalne	
1.	3150 Starorzecz za i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami <i>Nym pheion</i> , <i>Potamion</i> 3150-1 Jeziora eutroficzne	K01.02 zamulenie K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja) K02.03 eutrofizacja (naturalna)	E01.04 inne typy zabudowy	Istniejącymi zagrożeniami są zamulenie (wypływanie jeziora), ewolucja biocenotyczna (sukcesja trzciny pospolitej i palki wąskolistnej) i naturalna eutrofizacja zbiornika. Działania te są spotęgowane odwadnianiem jeziora Udzierz przez rzekę Mątawę. Potencjalnym zagrożeniem dla siedliska może być zmiana sposobu użytkowania gruntów (zabudowa terenu) w obrębie zlewni jeziora.
2.	3160 Naturalne , dystroficzne zbiorniki wodne 3160-1 Naturalne , dystroficzne zbiorniki wodne	brak	G05.01 Wydeptywanie, nadmierne użytkowanie	W przypadku otoczenia jeziora Rumacz potencjalne zagrożenie stanowi nadmierna penetracja (wędkowanie w jeziorze Rumacz), która prowadzi do wydeptywania strefy brzegowej oraz jej zaśmiecania.
3.	7140 Torfowiska przejściowe	K01.03 wyschnięcie K02.01 zmiana	brak	Płaty torfowisk przejściowych są obecnie silnie narażone na procesy związane z sukcesją ekologiczną (wkraczanie krzewów i drzew), co może mieć związek z obniżaniem się poziomu wód gruntowych w całym obrębie Borów

	we i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea nigrae</i>) 7140-1 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska na niżu	składu gatunkowego (sukcesja) J02.05 Modyfikacje funkcjonowania wód		Tucholskich. Najbardziej zaawansowane skutki oddziaływania tego czynnika obserwuje się w rezerwatach przyrody „Osiny” i „Jezioro Udzierz”, gdzie dodatkowo działania te są spotęgowane odwadnianiem jeziora Udzierz przez rzekę Maławę. Brak jest realnych możliwości przeciwstawienia się tym procesom w rezerwacie przyrody „Osiny”.
4.	*91D0 Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>) i brzoźowososnowe bagienne lasy borealne *91D0-2 Sosnowy bór bagienny	brak	G05.01 Wydeptywanie, nadmierne użytkowanie	Potencjalnym zagrożeniem dla siedliska jest nadmierna penetracja, która prowadzi do wydeptywania strefy brzegowej.
5.	* 7110	Nie analizowano zagrożeń z powodu planowanego usunięcia siedliska z listy		

Torfowiska a wysokie z roślinno- ścią torfowor- czą (żywe)	przedmiotów ochrony.
------------------------------------------------------------------------------	----------------------

Załącznik Nr 4 do Zarządzenia Nr 0210/1/2014
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 10 stycznia 2014 r.

Cele działań ochronnych

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1.	3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i> 3150-1 Jeziora eutroficzne	Utrzymanie siedliska w nie pogorszonym, obecnym stanie zachowania (U1)
2.	3160 Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne 3160-1 Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne	Utrzymanie siedliska w nie pogorszonym, obecnym stanie zachowania (U1)
3.	7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea nigrae</i>) 7140-1 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska na niżu	Na stanowiskach: a) w rezerwacie przyrody „Jezioro Udzierz” zachowanie siedliska przyrodniczego i utrzymanie właściwego stopnia uwodnienia w obrębie siedliska. b) w rezerwacie przyrody „Osiny” utrzymanie siedliska w nie pogorszonym, obecnym stanie zachowania (U2) c) w użytku ekologicznym „Krzewiny” utrzymanie siedliska w nie pogorszonym, obecnym stanie zachowania (U1)
4.	*91D0 Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne *91D0-2 Sosnowy bór bagienny	Utrzymanie siedliska w nie pogorszonym, obecnym stanie zachowania (U2)
5.	*7110 Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	Nie określono celów działań ochronnych z powodu planowanego usunięcia siedliska z listy przedmiotów ochrony.

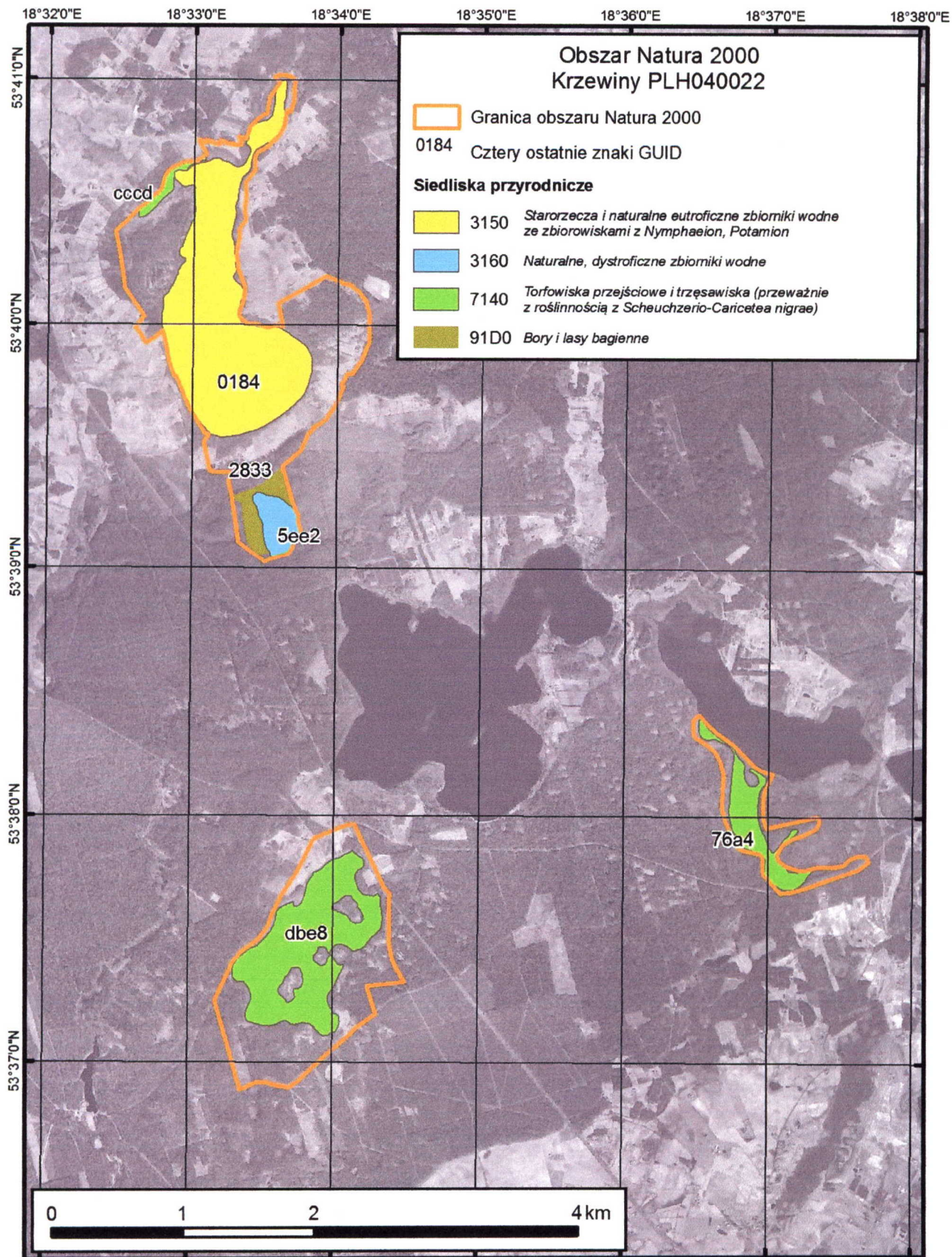
Załącznik Nr 5 do Zarządzenia Nr 0210/1/2014
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 10 stycznia 2014 r.

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

Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania ¹⁾	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania.			
3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i> 3150-1 Jeziora eutroficzne 7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea nigrae</i>) 7140-1 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska na niżu	Utrzymanie reżimu wodnego - konserwacja zastawki między jeziorami Udzierz i Mątasek (zastawka w odległości 125 m od jeziora Udzierz, wys. piętrzenia - 0,4 m, szerokość zastawki 1m)	W górnym biegu rzeki Mątawy, w odległości ok. 125 m od jeziora Udzierz	Zarząd Melioracji i Urzędzeń Wodnych Województwa Pomorskiego w Gdańsku, Terenowy Oddział w Tczewie w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa.
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych.			
3160 Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne 3160-1 Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne	Ocena stanu ochrony siedliska, co 3 lata, zgodnie z metodyką Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska	5ee2 (działka nr 1359)	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea nigrae</i>) 7140-1 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska na niżu	Ocena stanu ochrony siedliska, co 3 lata, zgodnie z metodyką Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska	dbe8 (działka nr 3209/1) 76a4 (działka nr 3200)	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy

7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea nigrae</i>) 7140-1 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska na niżu	Ocena stanu ochrony siedliska co 3 lata zgodnie z metodyką Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska	cccd (działka nr 346/3)	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku
*91D0 Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi Pinetum, Pino mugo-Sphagnetum, Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne *91D0-2 Sosnowy bór bagienny	Ocena stanu ochrony siedliska co 3 lata zgodnie z metodyką Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska	2833 (działka nr 3124/1)	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony.			
3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami <i>Nympheion, Potamion</i> 3150-1 Jeziora eutroficzne	Inwentaryzacja i ocena stanu flory glonów (potwierdzenie gatunków z rodzaju <i>Chara</i>). Określenie struktury fito- i zooplanktonu.	0184 (działka nr 346/3)	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku
7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea nigrae</i>) 7140-1 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska na niżu	Szczegółowa analiza struktury fitocenotycznej płata siedliska.	cccd (działka nr 346/3)	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku
*7110 Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	Propozycja aktualizacji Standardowego Formularza Danych poprzez przygotowanie wniosku do Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska o usunięcie siedliska z listy przedmiotów ochrony - nie stwierdzono występowania siedliska w obszarze w trakcie przeprowadzonych prac terenowych.	SDF	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy

Obszar wdrażania:



¹⁾Lokalizację podano za pomocą nr działek oraz 4 końcowych znaków GUID, będącego identyfikatorem siedlisk w obszarze.

Załącznik Nr 6 do Zarządzenia Nr 0210/1/2014
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 10 stycznia 2014 r.

Wskazania do zmian w istniejącym studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Osiek, dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000

Lp.	Nazwa dokumentu	Wskazanie do zmiany
1.	Uchwała Nr VI/46/2003 Rady Gminy Osiek z dnia 12 czerwca 2003 r. w sprawie uchwalenia „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Osiek”.	Wyłączenie z lokowania nowej zabudowy w miejscowości Udzierz w strefie określonej jako "rejon rezerwatu Udzierz". Spod nowej zabudowy wyłączyć pas terenu przyległy do rezerwatu przyrody w granicach otuliny rezerwatu przyrody, z wyłączeniem działek ewidencyjnych nr 309, 298, 280, 303 (obręb Bukowiny)

Uzasadnienie

Plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Krzewiny PLH040022 jest dokumentem planistycznym sporządzonym przez sprawującego nadzór nad obszarem na okres 10 lat, w celu ochrony przedmiotów ochrony znajdujących się w jego obrębie. 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.) regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia, w drodze aktu prawa miejscowego w formie zarządzenia, plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, kierując się koniecznością utrzymania i przywracania do właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, zawierający zakres, o którym mowa w art. 28 ust. 10 ww. ustawy. Plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 położonego na terenie więcej niż jednego województwa zgodnie z art. 28 ust. 8 ww. ustawy ustanawiają wspólnie, w drodze aktu prawa miejscowego w formie zarządzenia, regionalni dyrektorzy ochrony środowiska, na których obszarze działania znajdują się części tego obszaru.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy obwieszczeniem znak: WPN.6320.1.2011.BKW, z dnia 7 marca 2011 r., poinformował o zamiarze przystąpienia do sporządzenia projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Krzewiny PLH040022. Następnie, zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 11 oraz art. 39 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. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy obwieszczeniem znak: WPN.6320.1.2011.BKW.7, z dnia 15 lipca 2011 r., zawiadomił o przystąpieniu do opracowywania projektu planu zadań ochronnych dla ww. obszaru Natura 2000 oraz możliwości złożenia uwag i wniosków do założeń przedmiotowego dokumentu. W trakcie procesu planistycznego, w Warlubiu przeprowadzono spotkania dyskusyjne, które odbyły się w dniach 27 lipca 2011 r. i 5 września 2011 r. z udziałem Zespołu Lokalnej Współpracy, biorącego udział w tworzeniu dokumentacji do planu zadań ochronnych. W dniu 19 października 2011 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy obwieszczeniem znak: WPN.6320.1.2011.BKW.17 poinformował o możliwości złożenia uwag i wniosków do projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Krzewiny PLH040022. Przedmiotowe obwieszczenia były również podawane do publicznej wiadomości przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku. Wszelkie materiały dotyczące przebiegu i postępów prac nad planem zadań ochronnych publikowane były sukcesywnie na stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.

Zgłoszono następujące uwagi i wnioski:

1. Krystyna i Andrzej Dąbrowscy (pismo z dnia 28.08.2011). Informacja na temat obserwacji bielika i żurawi w rejonie wschodniej części jeziora Udzierz; prośba o uwzględnienie w planie zadań ochronnych potrzeby ograniczenia presji związanej z możliwością tworzenia nowych siedzib ludzkich (zabudowy letniskowej). Informację o obserwacjach bielika i żurawi przyjęto do wiadomości, lecz nie wnosi ona istotnych przesłanek do konstrukcji planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 PLH040022 Krzewiny, bowiem dotyczy ptaków. Postulat dotyczący ograniczenia presji urbanizacyjnej (zabudowa letniskowa) uwzględniony w załączniku 6.

2. Klub Przyrodników (pismo znak: L.dz.1243/2011, z dnia 2 listopada 2011 r.) 1. Jako zadanie ochronne przewidziano „konserwacja systemu melioracyjnego (w tym urządzeń hydrotechnicznych — zastawki na rzece Mątawie, między jeziorami Udzierz i Mątasek)”. Jest to zapewne słuszne w przypadku zastawki stabilizującej warunki wodne, ale czy w ramach tej konserwacji nie będzie realizowane np. odmulanie rowów, co mogłoby negatywnie wpłynąć na uwodnienie torfowisk i borów bagiennych? Odpowiedź: Zapis zmodyfikowano. W PZO wskazania dotyczą tylko konserwacji i utrzymania zastawki między jeziorami Udzierz i Mątasek, a nie odmulanie rowów melioracyjnych. 2. Postulat dotyczący ograniczenia presji urbanizacyjnej w rejonie wsi Udzierz. Uwagę uwzględniono.

3. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gdańsku zgłosiła wątpliwości w zakresie kompletności badań terenowych oraz potrzebę ograniczenia presji zabudowy w rejonie jez. Udzierz. i prowadzenia monitoringu siedlisk. Uwagi uwzględniono. Planuje się uzupełnienie badań w zakresie stanu siedlisk 3150 i 7140. Wprowadzono odpowiednie wskazania do dokumentów planistycznych w zakresie ograniczania zabudowy letniskowej.

Projekt zarządzenia został zaopiniowany przez Regionalną Radę Ochrony Przyrody w Bydgoszczy Uchwałą Nr 20/2013 z dnia 30 sierpnia 2013 r. oraz Regionalną Radę Ochrony Przyrody w Gdańsku w dniu 9 września 2013 r. Projekt zarządzenia, zgodnie z art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (Dz. U. Nr 31 poz. 206 z późn. zm), został uzgodniony przez

Wojewodę Kujawsko-Pomorskiego pismem znak: WSRR.II.710.57.2013 z dnia 10 grudnia 2013 r. i Wojewodę Pomorskiego, pismem znak: NK.II.0041.28.2013.MM z dnia 2 stycznia 2014 r.

Sporządzając plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 zweryfikowano informacje odnośnie występowania i stanu zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Krzewiny PLH040022. Przeprowadzając prace terenowe wykazano błędną klasyfikację jednego z siedlisk wymienionego w SDF - Torfowiska wysokiego z roślinnością torfotwórczą (żywe) *7110. Przedmiotowe siedlisko ostatecznie sklasyfikowano jako Torfowisko przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzeria-Caricetea nigrae*) 7140-1 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska na niżu (stanowisko 76a4). W związku z powyższym zwiększył się udział torfowisk przejściowych na przedmiotowym obszarze. Celem przyjętych działań ochronnych jest dążenie do utrzymania obecnego stanu zachowania siedlisk. W przypadku jeziora Udzierz głównymi czynnikami negatywnie oddziałującymi na przedmiot ochrony są: zamulenie, ewolucja biocenotyczna (sukcesja) i eutrofizacja. W związku z powyższym wskazana jest konserwacja istniejącej zastawki, aby utrzymywać wyższy poziom wód w jeziorze. Płaty torfowisk przejściowych są silnie narażone na procesy związane z sukcesją ekologiczną gatunków zielnych (trzciny pospolitej) oraz drzew i krzewów. Ogólnie zły (U2) stan ochrony siedliska na stanowiskach Osiny i Udzierz jest przede wszystkim wynikiem ewolucji biocenotycznej (sukcesji) zmierzającej w kierunku wykształcenia się siedliska boru bagiennego (*91D0). Ze względu na zaawansowany stan przemian sukcesyjnych, silne zabagnienie oraz duże ograniczenia w możliwości penetracji całego terenu obecnie nie ma możliwości skutecznego przeciwstawienia się procesom sukcesji a tym samym polepszenia stanu siedlisk. Konieczne jest natomiast prowadzenie monitoringu stanu zachowania torfowisk. Utrzymaniu obecnego stanu siedliska przy jeziorze Udzierz będzie sprzyjać konserwacja zastawki na rzece Maławie. Torfowisko na stanowisku Krzewiny jest w większości odsłonięte z umiarkowaną liczbą zakrzewień. Stan ochrony torfowiska w obrębie użytku ekologicznego Krzewiny, jak również jeziora dystroficznego został oceniony jako niewłaściwy (U1), lecz rokujący możliwość utrzymania go bez konieczności podejmowania działań z zakresu ochrony czynnej. Nie jest możliwa poprawa stanu siedlisk, ponieważ przedmiotowa ocena wynika m. in. ze zubożonego składu gatunkowego roślinności, charakterystycznej dla przedmiotowych siedlisk. Potencjalnym zagrożeniem dla stanu zbiornika dystroficznego oraz boru bagiennego może być nadmierna penetracja, która prowadzi do wydeptywania strefy brzegowej jeziora Rumacz oraz jej zaśmiecania, jednakże przy obecnym natężeniu antropopresji przedmiotowe działania mają obojętny wpływ na stan ww. siedlisk. Na przedmiotowym terenie nie są również obecnie realizowane żadne projekty, mające na celu zwiększanie natężenia turystyki w przedmiotowym rejonie. Ewentualne zmiany będą obserwowane w trakcie prowadzonego monitoringu stanu zbiornika dystroficznego oraz boru bagiennego. Ponadto w ramach planu zadań ochronnych planuje się szczegółową inwentaryzację w celu uzupełnienia informacji o przedmiotach ochrony w zakresie występowania glonów (potwierdzenie gatunków z rodzaju *Chara*) oraz określenie struktury fito- i zoo- planktonu w Jeziorze Udzierz. Przeprowadzone rozpoznanie siedliska wykazało występowanie siedliska 3150 jeziora eutroficzne, jednakże dane literaturowe wskazują na obecność znacznej ilości ramienic. Szczegółowej inwentaryzacji wymaga płat torfowiska przy jeziorze Udzierz, który wstępnie został zaklasyfikowany jako torfowisko przejściowe, jednakże w obszarze stwierdzono również występowanie gatunków wskazujących na obecność siedliska 7230 górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i torfowisk. Ponadto zgodnie z danymi literaturowymi powinien tam występować również lipiennik loesela *Liparis Loeselii*. Przedmiotowe dane wymagają szczegółowej weryfikacji, w zakresie szerszym niż to przewidziano w ramach oceny stanu siedlisk na potrzeby niniejszego planu zadań ochronnych.

W trakcie sporządzania planu zadań ochronnych przeanalizowano istniejące dokumenty planistyczne oraz w celu ochrony zlewni jeziora Udzierz wskazano wprowadzenie zmian do Uchwały Nr VI/46/2003 Rady Gminy Osiek z dnia 12 czerwca 2003 r. w sprawie uchwalenia „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Osiek”. Spod nowej zabudowy proponuje się wyłączyć pas terenu przyległy do rezerwatu przyrody "Jezioro Udzierz", w granicach otuliny ww. rezerwatu przyrody, za wyjątkiem aktualnie zabudowanych działek nr 309, 298, 280, 303 (obręb Bukowiny). Przebieg granic rezerwatu oraz jego otuliny jest określony w zarządzeniu Nr 101/2000 Wojewody Pomorskiego z dnia 31 maja 2000 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody "Jezioro Udzierz" (Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 56. Poz. 348).