



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

Gdańsk, dnia 25 lipca 2016 r.

Poz. 2692

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

z dnia 4 lipca 2016 r.

zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Szumleś PLH220086

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 ze zm.¹⁾) zarządza się, co następuje:

§ 1. W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 26 maja 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Szumleś PLH220086 (Dz. Urz. Woj. Pom. poz. 2141), wprowadza się następujące zmiany:

- 1) załącznik nr 1 otrzymuje brzmienie jak załącznik nr 1 do niniejszego zarządzenia;
- 2) załącznik nr 5 otrzymuje brzmienie jak załącznik nr 2 do niniejszego zarządzenia.

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

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w
Gdańsku

Danuta Makowska

¹⁾ Zmiany ustawy wynikają z Dz. U. z 2014 r. poz. 926, z 2015 r. poz. 1045 i 1688, z 2016 r. poz. 422 oraz z M.P. z 2015 r. poz. 1064.

Załączniki do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony
Środowiska w Gdańsku
z dnia 4 lipca 2016 r.
zmieniającego zarządzenie w sprawie
ustanowienia planu zadań ochronnych dla
obszaru Natura 2000 Szumleś PLH 220086

Załącznik nr 1. Opis granic obszaru Natura 2000.

Granice obszaru Natura 2000 opisuje warstwa wektorowa .shp obejmująca współrzędne punktów załamania granic, które posiadają następujące wartości w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992:

Lp.	x	y	35	699187,45	450928,00	70	698466,99	450730,42
1	698479,37	451539,54	36	699162,10	450908,09	71	698466,91	450730,42
2	698495,66	451524,21	37	699151,24	450902,05	72	698460,83	450730,66
3	698513,10	451507,79	38	699137,43	450893,42	73	698432,47	450734,28
4	698513,11	451507,79	39	699131,93	450889,98	74	698432,47	450734,28
5	698572,64	451521,68	40	699108,39	450878,51	75	698417,38	450737,90
6	698572,64	451521,68	41	699108,39	450878,51	76	698404,70	450734,88
7	698628,20	451553,43	42	699092,10	450871,88	77	698393,84	450732,47
8	698652,01	451547,48	43	699038,39	450844,72	78	698386,91	450733,16
9	698678,19	451575,20	44	698990,71	450821,78	79	698386,84	450733,17
10	698680,54	451582,27	45	698978,64	450813,94	80	698381,77	450733,67
11	698680,57	451582,35	46	698965,36	450806,09	81	698377,63	450734,50
12	698683,53	451591,25	47	698955,11	450803,08	82	698372,72	450735,48
13	698748,10	451523,66	48	698955,10	450803,08	83	698369,18	450741,29
14	698774,65	451476,59	49	698938,81	450800,06	84	698364,27	450749,36
15	698774,66	451476,58	50	698912,25	450798,85	85	698355,22	450765,06
16	698779,48	451466,93	51	698853,11	450797,64	86	698349,75	450769,43
17	698827,16	451418,65	52	698807,85	450796,44	87	698343,15	450774,71
18	698889,32	451346,83	53	698722,15	450787,99	88	698343,15	450774,71
19	698898,37	451297,35	54	698722,15	450787,99	89	698314,78	450751,17
20	698894,75	451264,15	55	698702,23	450784,97	90	698301,51	450736,69
21	698894,75	451230,96	56	698640,07	450778,94	91	698284,61	450721,60
22	698915,87	451191,13	57	698621,36	450777,73	92	698273,75	450713,76
23	698936,39	451179,66	58	698570,67	450763,85	93	698273,75	450713,76
24	698995,54	451165,78	59	698556,79	450760,23	94	698270,12	450711,34
25	699062,52	451145,27	60	698535,06	450751,17	95	698254,43	450702,89
26	699062,53	451145,26	61	698515,75	450745,74	96	698252,03	450701,29
27	699172,36	451058,36	62	698514,21	450744,87	97	698251,98	450701,26
28	699172,37	451058,36	63	698514,19	450744,85	98	698247,19	450698,07
29	699196,50	451014,91	64	698511,53	450743,33	99	698238,14	450686,60
30	699200,12	451008,27	65	698500,66	450737,90	100	698226,07	450675,13
31	699200,12	451008,27	66	698493,40	450734,84	101	698226,06	450675,13
32	699223,66	450966,02	67	698489,20	450733,07	102	698195,89	450654,01
33	699215,82	450955,16	68	698484,89	450732,04	103	698187,38	450646,15
34	699214,89	450954,27	69	698476,52	450730,05	104	698187,20	450645,99

105	698172,36	450632,28
106	698158,48	450625,65
107	698152,44	450618,40
108	698148,39	450615,60
109	698144,59	450612,97
110	698113,82	450593,06
111	698113,82	450593,06
112	698107,82	450589,24
113	698107,63	450589,12
114	698054,07	450555,04
115	698049,24	450552,02
116	698026,31	450534,52
117	697987,68	450503,13
118	697962,34	450483,82
119	697946,64	450471,75
120	697931,56	450461,50
121	697931,56	450461,49
122	697924,32	450456,66
123	697913,45	450449,42
124	697904,40	450445,20
125	697889,31	450438,56
126	697857,93	450425,88
127	697864,13	450372,86
128	697908,87	450308,67
129	697969,18	450219,18
130	697994,47	450178,33
131	698021,70	450125,81
132	698039,21	450069,39
133	698060,61	450003,25
134	698076,17	449942,95
135	698089,79	449878,75
136	698126,75	449804,83
137	698148,15	449765,92
138	698200,67	449725,07
139	698284,32	449655,04
140	698311,56	449643,37
141	698303,77	449612,24
142	698301,83	449577,22
143	698290,16	449518,86
144	698270,70	449474,12
145	698276,54	449396,31
146	698274,60	449337,95
147	698278,49	449256,25
148	698278,49	449195,94
149	698275,39	449164,84
150	698277,05	449163,51

151	698303,75	449142,15
152	698342,93	449066,84
153	698361,00	449027,68
154	698385,06	449009,62
155	698466,44	448988,53
156	698583,87	448904,19
157	698704,37	448834,94
158	698767,62	448819,88
159	698876,00	448819,88
160	698903,12	448783,72
161	698957,38	448621,10
162	698963,37	448596,97
163	698918,18	448578,91
164	698857,94	448563,85
165	698806,75	448301,82
166	698779,85	448236,78
167	698779,80	448236,67
168	698734,50	448127,12
169	698638,07	448015,69
170	698574,81	447946,40
171	698568,81	447841,00
172	698433,25	447666,28
173	698532,69	447597,03
174	698427,25	447437,37
175	698382,07	447371,12
176	698342,93	447325,94
177	698005,56	447157,28
178	698086,87	447054,87
179	698068,81	447003,66
180	698451,37	446591,03
181	698397,13	446473,56
182	698324,87	446377,19
183	698282,69	446286,85
184	698412,19	446229,60
185	698538,69	446175,37
186	698589,10	446141,49
187	698662,29	446230,14
188	698742,02	446294,40
189	698755,70	446305,71
190	698802,71	446334,86
191	698821,75	446349,14
192	698849,12	446381,27
193	698905,05	446434,23
194	698940,15	446460,41
195	698962,76	446487,18
196	698990,13	446521,09

197	699028,21	446548,46
198	699054,99	446572,86
199	699073,43	446597,85
200	699099,02	446637,71
201	699172,80	446769,21
202	699196,60	446806,69
203	699204,33	446826,92
204	699204,93	446845,37
205	699207,04	446864,28
206	699202,88	446900,57
207	699202,88	446931,51
208	699201,09	446961,85
209	699202,28	446992,79
210	699211,21	447019,57
211	699239,17	447124,88
212	699255,83	447193,90
213	699259,40	447234,96
214	699273,09	447304,57
215	699296,29	447416,43
216	699311,76	447492,59
217	699324,26	447524,72
218	699362,93	447622,90
219	699393,28	447677,63
220	699414,10	447704,41
221	699439,09	447756,17
222	699452,18	447782,95
223	699456,34	447825,19
224	699459,32	447850,18
225	699503,35	447988,82
226	699533,10	448062,60
227	699564,63	448108,41
228	699574,15	448126,26
229	699580,10	448151,25
230	699584,86	448215,51
231	699599,74	448256,57
232	699641,39	448324,99
233	699690,77	448366,05
234	699737,18	448382,11
235	699802,04	448408,88
236	699823,46	448416,62
237	699831,19	448427,33
238	699838,33	448442,80
239	699837,14	448479,09
240	699838,93	448565,37
241	699847,26	448601,07
242	699875,52	448653,06

243	699952,74	448681,62
244	700044,76	448707,01
245	700076,50	448728,17
246	700092,36	448735,57
247	700155,83	448715,47
248	700187,56	448714,41
249	700208,72	448729,22
250	700248,91	448766,25
251	700314,49	448840,29
252	700351,52	448895,29
253	700424,50	448969,34
254	700464,70	449004,24
255	700487,97	449009,53
256	700480,56	449170,31
257	700492,95	449260,00
258	700474,50	449288,65
259	700457,91	449320,65
260	700432,65	449361,76
261	700426,38	449386,49
262	700428,82	449425,08
263	700428,83	449425,16
264	700429,59	449437,25
265	700423,16	449456,76
266	700411,20	449471,12
267	700407,34	449518,59
268	700406,14	449537,97
269	700395,80	449547,00
270	700369,46	449544,23
271	700350,03	449541,27
272	700348,76	449555,36
273	700376,38	449603,71
274	700399,03	449659,18
275	700420,20	449665,61
276	700432,39	449660,00
277	700440,69	449643,97
278	700454,39	449631,32
279	700457,13	449604,91
280	700469,29	449601,07
281	700490,32	449661,87
282	700496,43	449693,27
283	700491,70	449709,14
284	700470,67	449709,77
285	700444,48	449714,04
286	700434,07	449719,61
287	700440,21	449749,25
288	700458,79	449789,08

289	700481,13	449832,26
290	700490,30	449847,77
291	700504,99	449868,43
292	700533,07	449924,47
293	700551,06	449958,09
294	700568,65	449977,15
295	700593,51	449993,54
296	700617,48	449978,19
297	700617,00	449961,09
298	700603,74	449922,44
299	700597,96	449890,85
300	700587,20	449856,98
301	700594,38	449851,91
302	700611,51	449851,44
303	700621,79	449868,20
304	700641,97	449894,52
305	700655,01	449923,38
306	700672,62	449939,96
307	700577,00	450357,65
308	700613,78	450361,50
309	700600,69	450503,46
310	700493,19	450413,73
311	700466,91	450385,31
312	700387,08	450785,83
313	700457,28	450848,73
314	700377,03	450926,46
315	700240,29	451116,93
316	700077,25	451355,88
317	700016,48	451623,09
318	699900,72	451874,38
319	699755,78	452065,92
320	699463,87	452304,51
321	699297,74	452438,07
322	699263,35	452459,49
323	699254,37	452465,07
324	699011,92	452616,00
325	698850,80	452718,23
326	698750,63	452796,21
327	698626,74	452892,66
328	698606,24	452908,62
329	698572,23	452857,04
330	698517,76	452775,34
331	698457,46	452736,43
332	698367,97	452689,74
333	698280,43	452645,00
334	698227,91	452586,64

335	698206,51	452574,97
336	698153,98	452596,37
337	698117,02	452611,93
338	698072,28	452619,71
339	698039,21	452619,71
340	698002,25	452596,37
341	697980,85	452592,48
342	697827,17	452590,53
343	697724,07	452580,80
344	697757,14	452522,44
345	697778,54	452479,65
346	697799,94	452450,47
347	697807,72	452374,60
348	697811,61	452252,04
349	697809,66	452162,56
350	697764,92	452034,17
351	697727,96	451931,07
352	697704,61	451872,71
353	697655,98	451726,81
354	697774,65	451754,04
355	697873,86	451771,55
356	697975,02	451779,33
357	698006,14	451779,33
358	698099,52	451734,59
359	698231,80	451660,67
360	698344,63	451606,20
361	698401,04	451621,76
362	698451,62	451565,35
363	698479,37	451539,54
364	698479,37	451539,54

Załącznik nr 2. Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania.

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania ²⁾	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie ³⁾
Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania				
1.	Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i> 3150	Ukierunkowanie ruchu turystycznego wokół jeziora poprzez budowę ścieżki turystycznej, wyznaczenie miejsc do wędkowania, ewentualnych parkingów.	Gmina Nowa Karczma, Obręb: Grabówko: działki nr: 269, 274 i 328	Właściciele, użytkownicy terenu we współpracy z Wójtem Gminy Nowa Karczma i RDOŚ w Gdańsku.
2.	Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne 3160	Modyfikacja ewentualnie prowadzonej gospodarki rybackiej poprzez wyłączenie jezior z gospodarki rybackiej.	Gmina Nowa Karczma, Obręb: Nowa Karczma działki nr: 64/2, 63/1, 62. Obręb: Szumleś Szlachecki działki nr: 34, 40, 41, 160, 64, 49, 85, 53, 54, 55, 58,59, 60/1, 90, 37/1. Obręb: Szumleś Królewski działki nr: 166/1, 195/11, 196/10, 196/11, 204, 205. Oddział i pododdział leśny: 15-07-2-01-5-ix-00; 15-07-2-01-5-gx-00; 15-07-2-01-5-c-00; 15-07-2-01-5-b-00; 15-07-2-01-4-i-00; 15-07-2-01-4-h-00; 15-07-2-01-3-h-00.	Właściciele lub posiadacze terenu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
3.	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio</i> – <i>Caricetea</i>) 7140	Usunięcie nalotu drzew i krzewów z powierzchni torfowiska (jednorazowo w ciągu siedmiu lat od daty wejścia w życie zarządzenia).	Gmina Nowa Karczma, Obręb: Szumleś Szlachecki działki nr: 40, 41, 160, 64, 49, 85, 86, 53, 54, 55, 58,59, 60/1, 90, 37/1. Obręb: Szumleś Królewski działki nr: 196/10, 196/11, 205. Pododdziały lub części pododdziałów: 15-07-2-01-4-h-00, 15-07-2-01-4-i-00, 15-07-2-01-5-a-00, 15-07-2-01-5-b-00,	Właściciele lub posiadacze terenu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie

²⁾ Wydzielenia leśne wg stanu Planu Urządzania Lasu Nadleśnictwa Kościerzyna na lata 2009-2018.

³⁾ Podmioty odpowiedzialne za wykonanie działań w ramach posiadanych kompetencji.

			15-07-2-01-5-c-00, 15-07-2-01-5-d-00, 15-07-2-01-5-f-00, 15-07-2-01-5-fx-00, 15-07-2-01-5-g-00, 15-07-2-01-5-gx-00, 15-07-2-01-5-hx-00, 15-07-2-01-5-ix-00.	przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
		Dostosowanie gospodarki leśnej do wymogów ochrony siedliska poprzez wyłączenie pasa szerokości około 25 m od brzegów siedliska z cięć zupełnych oraz zapobiegnięcie skutkowi polegającemu na nadmiernym spływie powierzchniowym oraz erozji poprzez utrzymanie strefy/pasa zadrzewienia o szerokości około 25 m wokół brzegów torfowiska.	Gmina Nowa Karczma, Obręb: Szumleś Szlachecki działki nr: 94, 79, 69/2, 37/1, 160, 156, 31, 32, 33/4, 35/2, 56, 90, 60/1, 92/1, 93, 59. Obręb: Szumleś Królewski działka nr 205. Pododdziały lub części pododdziałów: 15-07-2-01-4-hx-00, 15-07-2-01-4-i-00, 15-07-2-01-5-a-00, 15-07-2-01-5-d-00, 15-07-2-01-5-f-00, 15-07-2-01-5-fx-00, 15-07-2-01-5-g-00, 15-07-2-01-5-gx-00.	Właściciele lub posiadacze terenu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.”
4.	Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>) 9110	Stosowanie rębni częściowej II, stopniowej IV lub przerębowej V z wydłużonym okresem odnawiania. Stopniowe usuwanie z drzewostanu gatunków obcych ekologicznie i geograficznie, tak aby udział obcych ekologicznie w drzewostanie nie przekroczył 10%, a obcych geograficznie nie przekroczył 1%. Stopniowe zwiększanie udziału drzew starszych niż 100 lat > 10% i pozostawienie w każdym pododdziale użytkowanym rębnie około 5% powierzchni starego drzewostanu do naturalnego rozpadu. Pozostawianie wszystkich drzew martwych i zamierających (z wyjątkiem drzew iglastych); możliwość	Gmina Nowa Karczma, Obręb Grabówko: działki nr: 262/2, 263/5, 264/1, 266, 363, 279/1, 279/2, 278/1, 278/2, 367, 275, 274, 323, 362, 365, 364, 273, 272/8, 272/9, 259, 272/10, 272/1, 272/2, 272/3, 272/5, 272/6, 271/7, 271/8, 271/9, 271/3, 271/5, 256, 259. Obręb: Szumleś Szlachecki działka nr 17. Obręb Nowa Karczma działki nr: 692, 65/6, 65/7 61/1, 58/1, 66, 54/3. Obręb: Szumleś Królewski działki nr: 205, 156/2, 164/2, 165, 206, 169, 168/5, 147. Pododdziały lub części pododdziałów leśnych: 15-07-2-01-	Właściciele lub posiadacze terenu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000

		usunięcia zamierającego lub martwego drewna istnieje w przypadku zagrożenia bezpieczeństwa człowieka. Stopniowe zwiększanie łącznych zasobów martwego drewna. Ilość docelowa martwego drewna powinna wynosić nie mniej niż 10m ³ /ha ⁴⁾ , w tym drewna leżącego lub stojącego (>3m długości i >50 cm grubości) powyżej 3 szt./ha. Podczas odnowienia wprowadzanie gatunków zgodnych z siedliskiem.	4-b-00, 15-07-2-01-4-f-00 15-07-2-01-4-1-00, 15-07-2-01-6-b-00, 15-07-2-01-6-h-00, 15-07-2-01-6-i-00, 15-07-2-01-6-l-00, 15-07-2-01-6A-f-00 (część), 15-07-2-01-6A-g-00, 15-07-2-01-6A-l-00, 15-07-2-01-6A-m-00, 15-07-2-01-6A-n-00.	
		Ukierunkowanie ruchu turystycznego wokół jeziora poprzez budowę ścieżki turystycznej, wyznaczenie miejsc do wędkowania, ewentualnych parkingów.	Gmina Nowa Karczma, Obręb Grabówko działki nr: 262/2, 263/5, 264/1, 266, 363, 279/1, 279/2, 278/1, 278/2, 367, 275, 274, 323, 362, 365, 364, 273, 272/8, 272/9, 259, 272/10, 272/1, 272/2, 272/3, 272/5, 272/6, 271/7, 271/8, 271/9, 271/3, 271/5, 256, 259. Oddział i pododdział leśny: 15-07-2-01-6-b-00, 15-07-2-01-6-h-00, 15-07-2-01-6-i-00, 15-07-2-01-6-l-00, 15-07-2-01-6A-l-00, 15-07-2-01-6A-m-00, 15-07-2-01-6A-n-00.	Właściciele, użytkownicy terenu we współpracy z Wójtem Gminy Nowa Karczma i RDOŚ w Gdańsku.
5.	Żyzne buczyny (<i>Galio odorati-Fagenion</i>) 9130	Stosowanie rębni częściowej II, stopniowej IV lub przerębowej V z wydłużonym okresem odnawiania. Stopniowe zwiększanie udziału drzew starszych niż 100 lat > 10% i pozostawienie w każdym pododdziale użytkowanym rębnie około 5% powierzchni starego drzewostanu do naturalnego rozpadu. Pozostawianie	Gmina Nowa Karczma, Obręb Grabówko działka nr 75/3	Właściciele lub posiadacze terenu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych

⁴⁾ dwa wskaźniki: „martwe drewno (łącznie zasoby)” i „martwe drewno leżące lub stojące >3m długości i >50cm grubości” określony na podstawie metodyki monitoringu GIOŚ z 2013 r. dla siedliska 9110 w stanie niezadowolającym (U1).

		wszystkich drzew martwych i zamierających (z wyjątkiem drzew iglastych) możliwość usunięcia zamierającego lub martwego drewna istnieje w przypadku zagrożenia bezpieczeństwa człowieka. Stopniowe zwiększanie łącznych zasobów martwego drewna. Ilość docelowa martwego drewna powinna wynosić nie mniej niż 10m ³ /ha ⁵⁾ . w tym drewna leżącego lub stojącego (>3m długości i >50 cm grubości) w ilości 3-5 szt./ha. Podczas odnowienia nie wprowadzanie gatunków obcych.		przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
6.	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe 91E0	Stosowanie wyłącznie rębni stopniowej IV lub przerębowej V z wydłużonym okresem odnawiania. Stopniowe zwiększanie udziału drzew starszych niż 100 lat > 20% i pozostawienie w każdym pododdziale użytkowanym rębnie około 10% powierzchni starego drzewostanu do naturalnego rozpadu. Pozostawianie wszystkich drzew martwych i zamierających (z wyłączeniem drzew iglastych), możliwość usunięcia zamierającego lub martwego drewna istnieje w przypadku zagrożenia bezpieczeństwa człowieka. Zwiększenie łącznych zasobów martwego drewna powyżej 20m ³ miąższości żywego drzewostanu, w tym drewna leżącego lub stojącego (>3m długości i >50cm grubości) powyżej 5 szt./ha. Zaniechanie usuwania olch graniczących z ciekami i	Gmina Nowa Karczma, Obręb Szumleś Królewski działki nr: 165, 166/1, 185, 205, 195/5, 195/11, 195/1, 195/2. Obręb: Nowa Karczma działki nr: 46/5, 48/1. Części wydzieleń leśnych: 15-07-2-01-4-f-00, 15-07-2-01-4-l-00.	Właściciele lub posiadacze terenu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000

⁵⁾ dwa wskaźniki: „martwe drewno (łączne zasoby)” i „martwe drewno leżące lub stojące >3m długości i >50cm grubości” określony na podstawie metodyki monitoringu GIOŚ z 2013 r. dla siedliska 9130 w stanie niezadowolającym (U1).

		zbiornikami wodnymi. Podczas odnowienia wprowadzanie gatunków zgodnych z siedliskiem.		
		Zapobieganie skutkowi pogorszeniu parametrów specyficznej struktury i funkcji poprzez zaniechanie regulowania, prostowania i pogłębiania koryta rzeczno, za wyjątkiem prac utrzymaniowych ciek.	Gmina Nowa Karczma, Obręb Szumleś Królewski, działki nr: 165, 166/1, 185, 205, 195/5, 195/11, 195/1, 195/2. Obręb Nowa Karczma: działki nr: 46/5, 48/1. Części wydzieleń leśnych: 15-07-2-01-4-f-00, 15-07-2-01-4-1-00.	Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych Województwa Pomorskiego/właściciele lub użytkownicy
7.	Pływak szerokobrzegi <i>Dytiscus latissimus</i> 1081	Nie planuje się działań związanych z ochroną czynną siedlisk oraz związanych z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania.		
8.	Strzebla błotna <i>Phoxinus (= Eupallasella) percunurus</i> 6236	Modyfikacja ewentualnie prowadzonej gospodarki rybackiej poprzez wyłączenie jezior z gospodarki rybackiej.	Gmina Nowa Karczma, Obręb: Nowa Karczma działki nr: 64/2, 63/1, 62. Obręb: Szumleś Szlachecki działki nr: 34, 40, 41, 160, 64, 49, 85, 53, 54, 55, 58,59, 60/1, 90, 37/1. Obręb: Szumleś Królewski działki nr: 166/1, 195/11, 196/10, 196/11, 204, 205. Pododdziały lub części pododdziałów leśnych: 15-07-2-01-5-ix-00; 15-07-2-01-5-gx-00; 15-07-2-01-5-c-00; 15-07-2-01-5-b-00; 15-07-2-01-4-i-00; 15-07-2-01-4-h-00; 15-07-2-01-3-h-00.	Właściciele lub posiadacze terenu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem programów wsparcia z tytułu dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
Dotyczące monitoringu⁶⁾ stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych				
1.	Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i> 3150	Przeprowadzenie monitoringu stanu ochrony na podstawie metodyki GIOŚ. VII-VIII / co 5 lat od daty wejścia w życie zarządzenia.	Gmina Nowa Karczma, Obręb: Grabówko działki nr: 269, 274 i 328.	RDOŚ Gdańsk
2.	Naturalne, dystroficzne	Przeprowadzenie monitoringu stanu ochrony	Gmina Nowa Karczma, Obręb:	RDOŚ Gdańsk

⁶⁾ Zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu, o którym mowa w art. 112 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, prowadzonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska.

	zbiorniki wodne 3160	na podstawie metodyki GIOŚ. VII-VIII / co 5 lat od daty wejścia w życie zarządzenia.	Nowa Karczma działki nr: 64/2, 63/1, 62. Obręb: Szumleś Szlachecki działki nr: 34, 40, 41, 160, 64, 49, 85, 53, 54, 55, 58,59, 60/1, 90, 37/1. Obręb: Szumleś Królewski działki nr: 166/1, 195/11, 196/10, 196/11, 204, 205. Pododdziały lub części pododdziałów leśnych: 15-07-2-01-3-h-00, 15-07-2-01-4-b-00, 15-07-2-01-4-h-00, 15-07-2-01-4-i-00, 15-07-2-01-5-b-00, 15-07-2-01-5-c-00, 15-07-2-01-5-gx-00, 15-07-2-01-5-ix-00.	
3.	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria</i> – <i>Caricetea</i>) 7140	Ocena skuteczności usunięcia nalotu drzew i krzewów z powierzchni torfowiska (jednorazowo w siódmym roku od daty wejścia w życie zarządzenia).	Gmina Nowa Karczma, Obręb: Szumleś Szlachecki działki nr: 40, 41, 160, 64, 49, 85, 86, 53, 54, 55, 58,59, 60/1, 90, 37/1. Obręb: Szumleś Królewski działki nr: 196/10, 196/11, 205. Oddział i pododdział leśny: 15- 07-2-01-4-h-00, 15- 07-2-01-4-i-00, 15- 07-2-01-5-a-00, 15- 07-2-01-5-b-00, 15- 07-2-01-5-c-00, 15- 07-2-01-5-d-00, 15- 07-2-01-5-f-00, 15- 07-2-01-5-fx-00, 15- 07-2-01-5-g-00, 15- 07-2-01-5-gx-00, 15- 07-2-01-5-hx-00, 15- 07-2-01-6-ix-00.	RDOŚ Gdańsk
		Przeprowadzenie monitoringu stanu ochrony na podstawie metodyki GIOŚ. VII-pierwsza połowa VIII / co 5 lat od daty wejścia w życie zarządzenia.		RDOŚ Gdańsk
4.	Kwaśne buczyny (<i>Luzulo- Fagetum</i>) 9110	Przeprowadzenie monitoringu stanu ochrony na podstawie metodyki GIOŚ. Dwie obserwacje w ciągu roku:- pierwsza w V, - druga VII-VIII / co 5 lat od daty wejścia w życie zarządzenia.	Gmina Nowa Karczma, Obręb: Grabówko działki nr: 262/2, 263/5, 264/1, 266, 363, 279/1,279/2, 278/1, 278/2, 367, 275, 274, 323, 362, 365, 364, 273, 272/8, 272/9, 259, 272/10, 272/1,	RDOŚ Gdańsk

			272/2, 272/3, 272/5, 272/6, 271/7, 271/8, 271/9, 271/3, 271/5, 256, 259 Obręb: Szumleś Szlachecki działka nr 17 Obręb nr: Nowa Karczma działki nr: 692, 65/6, 65/761/1, 58/1, 66, 54/3 Obręb: Szumleś Królewski działki nr: 205, 156/2, 164/2, 165, 206, 169, 168/5, 147 , części pododdziałów leśnych: 15-07-2-01-4-b-00, 15-07-2-01-4-f-00, 15-07-2-01-4-l-00, 15-07-2-01-6-b-00, 15-07-2-01-6-h-00, 15-07-2-01-6-i-00, 15-07-2-01-6-l-00, 15-07-2-01-6A-f-00 15-07-2-01-6A-g-00, 15-07-2-01-6A-l-00, 15-07-2-01-6A-m-00, 15-07-2-01-6A-n-00.	
5.	Żyzne buczyny (<i>Galio odorati-Fagenion</i>) 9130	Przeprowadzenie monitoringu stanu ochrony na podstawie metodyki GIOŚ. Dwie obserwacje w ciągu roku:- pierwsza w V, - druga VII-VIII / co 5 lat od daty wejścia w życie zarządzenia.	Gmina Nowa Karczma, Obręb Nowa Karczma działka nr 75/3.	RDOŚ Gdańsk
6.	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe 91E0	Przeprowadzenie monitoringu stanu ochrony na podstawie metodyki GIOŚ. V-IX / co 5 lat od daty wejścia w życie zarządzenia.	Gmina Nowa Karczma, Obręb: Szumleś Królewski działki nr: 165, 166/1, 185, 205, 195/5, 195/11, 195/1, 195/2. Obręb: Nowa Karczma działki nr: 46/5, 48/1. Części pododdziałów leśnych: 15-07-2-01-4-f-00, 15-07-2-01-4-l-00.	RDOŚ Gdańsk
7.	Pływak szerokobrzegi <i>Dytiscus latissimus</i> 1081	Nie planuje się działań związanych z monitoringiem stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych.		
8.	Strzebla błotna <i>Phoxinus (= Eupallasella) percnurus</i> 6236	Nie planuje się działań związanych z monitoringiem stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych.		

Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony				
9.	Pływak szerokobrzegi <i>Dytiscus latissimus</i> 1081	Uzupełnienie stanu wiedzy (na podstawie metodyki GIOŚ) przez ekspertów wyspecjalizowanych w tym zakresie – jednorazowo w ciągu 6 pierwszych lat od daty wejścia w życie zarządzenia.	Gmina Nowa Karczma, Obręb Grabówko: Działka nr: 272/10.	RDOŚ Gdańsk
10.	Strzebla błotna <i>Phoxinus (= Eupallasella) percnurus</i> 6236	Uzupełnienie stanu wiedzy (na podstawie metodyki GIOŚ) przez ekspertów wyspecjalizowanych w tym zakresie – jednorazowo w ciągu 6 pierwszych lat od daty wejścia w życie zarządzenia.	Gmina Nowa Karczma, Obręb Nowa Karczma: działki nr 63/1,62; Obręb Szumleś Królewski: działki nr 205, 196/11, 196/10, 195/11; Obręb Szumleś Szlachecki, działki nr: 55, 54, 53, 160, 64, 49, 41, 40, 85, 90, 95/1, 60/1, 59, 58.	RDOŚ Gdańsk