



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA OPOLSKIEGO

Opole, dnia 28 kwietnia 2016 r.

Poz. 978

Elektronicznie podpisany przez:
TERESA MATCZYŃSKA; OPOLSKI URZĄD WOJEW
Data: 2016-04-28 14:01:45



ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W OPOLU

z dnia 27 kwietnia 2016 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Łąki w okolicach Karłowic nad Stobrawą PLH160012

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651, poz. 1045 i poz. 1936 oraz z 2016 r. poz. 422) zarządza się, co następuje:

§ 1.1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Łąki w okolicach Karłowic nad Stobrawą PLH160012, 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 siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk 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. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Opolu

Alicja Majewska

Załącznik nr 1
do zarządzenia Regionalnego
Dyrektora Ochrony Środowiska
w Opolu z dnia 27 kwietnia 2016 r.

Opis granic obszaru Natura 2000¹⁾

Lp.	X	Y
Część I		
1	409044,84	338028,36
2	409069,46	338001,69
3	409098,10	337973,80
4	409152,98	337934,22
5	409182,73	337912,77
6	409159,80	337903,83
7	409143,83	337897,61
8	409126,75	337894,83
9	409093,59	337889,43
10	409109,22	337852,20
11	409126,58	337810,82
12	409140,69	337777,20
13	409153,03	337746,92
14	409163,58	337720,22
15	409178,69	337681,98
16	409207,30	337732,43
17	409237,52	337779,86
18	409263,59	337820,76
19	409293,58	337867,83
20	409320,21	337835,68
21	409308,47	337799,48
22	409299,04	337770,41
23	409276,64	337738,07
24	409243,59	337690,36
25	409208,74	337640,04
26	409185,97	337607,16
27	409210,28	337558,10
28	409235,62	337506,95
29	409248,19	337481,59
30	409295,97	337457,42
31	409317,71	337446,43
32	409357,96	337410,47
33	409393,68	337380,60
34	409411,49	337365,93
35	409454,61	337330,42
36	409528,61	337391,64
37	409583,82	337439,52

38	409550,58	337503,47
39	409554,01	337529,75
40	409558,84	337566,70
41	409639,19	337571,13
42	409695,28	337574,22
43	409820,96	337578,09
44	409939,70	337581,21
45	410184,05	337584,86
46	410311,46	337586,53
47	410460,19	337591,18
48	410555,51	337594,70
49	410592,87	337596,57
50	410640,23	337527,60
51	410596,41	337483,29
52	410589,33	337467,36
53	410595,70	337435,57
54	410616,20	337336,76
55	410675,26	337083,08
56	410719,53	336919,57
57	410743,33	336833,11
58	410767,08	336746,84
59	410795,76	336637,46
60	410861,17	336388,01
61	410905,86	336217,58
62	410950,57	336048,90
63	410990,60	335904,61
64	411010,52	335832,82
65	410958,86	335794,16
66	410933,64	335775,29
67	410907,22	335737,27
68	410907,44	335500,07
69	410907,47	335418,14
70	410923,34	335325,92
71	410942,63	335213,84
72	411005,31	335194,66
73	411065,74	335211,73
74	411203,21	335209,38
75	411271,88	335208,21
76	411442,30	335256,41

77	411550,03	335291,99
78	411712,46	335350,08
79	411815,35	335378,90
80	411971,43	335422,63
81	412031,33	335253,58
82	412096,24	335083,17
83	412111,09	335044,56
84	412127,52	335150,13
85	412133,23	335260,21
86	412127,13	335339,81
87	412096,35	335443,15
88	412060,90	335547,86
89	412060,73	335622,55
90	412079,90	335669,86
91	412134,41	335745,78
92	412291,41	335755,32
93	412396,69	335761,72
94	412440,55	335836,19
95	412491,55	335922,79
96	412575,66	336065,62
97	412598,62	336104,60
98	412721,03	335997,94
99	412801,61	335927,74
100	412900,58	335841,51
101	412973,10	335896,88
102	413121,68	335775,21
103	413302,40	335640,15
104	413344,59	335594,18
105	413640,10	335708,41
106	413838,82	335785,14
107	413993,03	335843,67
108	414141,47	335902,32
109	414320,26	335857,71
110	414452,30	335824,77
111	414454,08	335653,08
112	414454,83	335580,47
113	414464,58	335491,87
114	414492,99	335295,44
115	414529,10	335045,75
116	414533,48	335015,45
117	414433,28	334987,33
118	414404,01	334979,11
119	414315,12	334975,91
120	414277,76	334974,57
121	414160,13	334939,18

122	414066,54	334921,31
123	414041,04	334959,49
124	414017,63	334994,54
125	413942,06	335013,90
126	413907,47	335000,89
127	413861,41	334899,81
128	413763,11	334807,66
129	413709,72	334772,62
130	413670,14	334752,61
131	413498,65	334699,88
132	413394,39	334669,57
133	413356,92	334719,30
134	413318,01	334691,92
135	413212,14	334648,41
136	413177,68	334658,05
137	413130,68	334659,35
138	413104,84	334662,81
139	412999,79	334659,58
140	412955,42	334685,16
141	412911,94	334685,97
142	412843,04	334671,04
143	412726,20	334685,99
144	412711,75	334687,84
145	412625,67	334699,67
146	412601,40	334708,62
147	412522,36	334696,06
148	412491,89	334691,07
149	412447,04	334677,98
150	412437,23	334676,51
151	412386,83	334664,49
152	412348,49	334666,91
153	412340,87	334696,45
154	412325,10	334701,18
155	412314,17	334705,74
156	412291,36	334721,41
157	412288,61	334724,49
158	412276,00	334738,60
159	412265,18	334751,93
160	412243,84	334778,48
161	412224,35	334805,58
162	412208,63	334827,42
163	412183,54	334867,95
164	412175,83	334882,89
165	412173,93	334886,55
166	412150,42	334935,47

167	412135,26	334976,04
168	412096,66	334954,71
169	412081,64	334946,41
170	412070,71	334940,89
171	411948,05	334878,92
172	411907,47	334858,42
173	411860,67	334834,77
174	411839,21	334825,61
175	411798,01	334808,03
176	411775,12	334798,27
177	411772,10	334814,93
178	411644,15	334764,88
179	411493,50	334703,11
180	411419,57	334670,82
181	411346,29	334635,61
182	411278,67	334599,88
183	411274,50	334598,28
184	411284,14	334654,49
185	411290,63	334698,58
186	411274,23	334704,25
187	411251,25	334652,56
188	411238,79	334584,60
189	411184,71	334563,89
190	411147,53	334551,72
191	411143,81	334585,73
192	411086,47	334582,18
193	411045,68	334625,88
194	410878,04	334478,23
195	410849,42	334454,98
196	410782,01	334449,34
197	410651,95	334397,99
198	410488,51	334332,53
199	410425,84	334308,36
200	410288,96	334260,93
201	410173,52	334210,87
202	410046,05	334274,77
203	409953,84	334324,88
204	409879,56	334373,59
205	409842,12	334431,43
206	409662,44	334415,96
207	409275,64	334382,64
208	408981,52	334283,39
209	408721,36	334198,23
210	408700,83	334191,27
211	408647,60	334165,05

212	408577,55	334142,41
213	408487,16	334113,19
214	408355,92	334068,48
215	408347,55	334058,00
216	408323,03	334010,43
217	408309,38	333998,15
218	408287,56	333966,91
219	408262,69	333880,61
220	408238,08	333847,85
221	408196,12	333770,04
222	408172,08	333701,19
223	408166,55	333681,67
224	408163,31	333661,44
225	408161,76	333647,68
226	408162,77	333619,72
227	408163,01	333613,06
228	408166,09	333589,86
229	408178,70	333524,05
230	408181,58	333505,99
231	408177,44	333507,92
232	408159,23	333612,36
233	408129,52	333633,25
234	408107,21	333667,59
235	408073,00	333677,25
236	408056,89	333657,17
237	408033,81	333581,97
238	408010,03	333501,67
239	407986,70	333421,67
240	407979,22	333396,00
241	407989,37	333283,37
242	407995,98	333210,11
243	408000,75	333155,71
244	407992,14	333074,38
245	408031,76	333046,52
246	408027,66	332976,43
247	407978,48	332950,14
248	407971,87	332902,44
249	407965,34	332855,31
250	407978,06	332764,55
251	407954,35	332695,52
252	407935,25	332635,65
253	407913,10	332561,24
254	407894,56	332498,96
255	407843,35	332438,76
256	407842,91	332413,87

257	407828,06	332384,71
258	407831,92	332359,74
259	407853,44	332361,63
260	407862,99	332334,30
261	407836,92	332318,92
262	407816,83	332248,26
263	407807,86	332215,32
264	407774,84	332211,38
265	407736,64	332157,74
266	407762,02	332134,65
267	407797,83	332134,02
268	407808,92	332113,45
269	407783,14	332113,91
270	407769,69	332082,46
271	407776,21	332046,13
272	407756,19	332014,15
273	407748,19	332001,36
274	407710,66	331986,18
275	407663,56	331996,07
276	407643,42	331953,52
277	407610,99	331923,81
278	407597,38	331905,63
279	407573,64	331855,08
280	407521,51	331824,32
281	407508,63	331798,40
282	407488,44	331769,19
283	407452,58	331735,02
284	407434,70	331696,86
285	407410,14	331633,49
286	407391,14	331584,47
287	407359,58	331523,47
288	407327,33	331461,12
289	407289,17	331491,23
290	407266,00	331446,41
291	407229,73	331372,33
292	407170,01	331398,29
293	407115,95	331340,41
294	407072,66	331287,32
295	407063,20	331275,72
296	406992,34	331319,99
297	406890,33	331385,19
298	406830,39	331479,06
299	406741,18	331618,72
300	406843,25	331637,26
301	406902,39	331658,83

302	406916,22	331710,64
303	407071,31	331809,72
304	407189,48	331927,56
305	407334,39	332059,72
306	407465,98	332186,95
307	407516,39	332253,36
308	407544,00	332306,13
309	407604,75	332421,58
310	407630,59	332472,26
311	407662,10	332559,67
312	407655,63	332598,26
313	407660,53	332630,68
314	407676,06	332698,49
315	407693,00	332784,92
316	407705,76	332839,54
317	407746,23	332893,68
318	407754,18	332904,32
319	407744,52	332976,24
320	407734,95	333031,41
321	407702,49	333059,14
322	407710,18	333088,43
323	407759,47	333121,51
324	407802,96	333150,16
325	407817,80	333179,32
326	407769,28	333206,64
327	407705,75	333242,42
328	407702,14	333280,96
329	407728,36	333338,17
330	407741,02	333373,06
331	407707,40	333399,65
332	407685,10	333417,28
333	407665,29	333464,94
334	407676,04	333505,49
335	407696,01	333532,09
336	407711,25	333552,39
337	407713,29	333586,31
338	407686,33	333595,14
339	407654,90	333605,45
340	407652,76	333646,23
341	407661,71	333682,54
342	407670,44	333711,34
343	407685,03	333745,20
344	407685,02	333807,98
345	407681,74	333870,12
346	407673,86	333946,88

347	407712,01	333998,25
348	407726,93	334009,02
349	407767,15	334038,02
350	407836,52	334073,00
351	407903,14	334114,82
352	407932,17	334148,95
353	407954,34	334175,02
354	407969,69	334205,05
355	408004,34	334276,37
356	408013,78	334296,19
357	408054,16	334335,88
358	408079,37	334360,66
359	408112,47	334402,89
360	408162,57	334465,86
361	408187,76	334496,81
362	408261,84	334567,45
363	408305,50	334612,66
364	408323,82	334643,67
365	408347,16	334680,98
366	408364,76	334705,53
367	408392,63	334744,42
368	408544,89	334714,96
369	408566,79	334627,35
370	408611,23	334634,19
371	408697,21	334657,16
372	408859,46	334700,51
373	408929,22	334719,14
374	409102,95	334696,18
375	409197,39	334681,23
376	409265,49	334671,44
377	409299,86	334669,15
378	409402,19	334662,35
379	409541,15	334660,92
380	409633,47	334713,49
381	409681,24	334728,65
382	409680,58	334855,40
383	409684,39	334909,65
384	409723,47	334933,87
385	409759,42	334942,30
386	409742,50	335114,11
387	409734,70	335193,38
388	409723,89	335303,15
389	409708,30	335461,49
390	409799,97	335459,83
391	409799,97	335589,92

392	409803,95	335641,69
393	409855,72	335718,68
394	409903,51	335779,08
395	409944,66	335837,49
396	409957,93	335902,54
397	409973,86	335988,82
398	409995,10	336032,63
399	410069,44	336126,88
400	410142,45	336201,22
401	410179,62	336243,69
402	410193,33	336261,71
403	410202,29	336317,46
404	410202,29	336387,15
405	410193,33	336440,91
406	410153,50	336525,54
407	410111,69	336598,22
408	410076,84	336680,85
409	410023,08	336793,35
410	409834,91	336672,89
411	409836,90	336746,56
412	409787,12	336738,60
413	409680,10	336719,68
414	409529,90	336690,93
415	409461,91	336769,26
416	409423,41	336810,26
417	409401,17	336833,96
418	409381,80	336854,58
419	409365,51	336877,98
420	409325,95	336934,78
421	409285,84	336989,98
422	409229,09	337033,79
423	409183,30	337074,61
424	409148,45	337092,53
425	409115,60	337135,34
426	409093,19	337167,70
427	409059,34	337190,60
428	409016,53	337212,50
429	408958,79	337235,40
430	408903,04	337265,27
431	408847,28	337287,17
432	408823,39	337302,10
433	408793,52	337328,98
434	408771,62	337352,88
435	408736,77	337397,68
436	408700,93	337448,46

437	408668,08	337476,33
438	408614,31	337533,08
439	408581,46	337567,93
440	408560,55	337613,72
441	408543,63	337633,64
442	408524,51	337682,42
443	408497,63	337722,24
444	408478,71	337748,13
445	408432,92	337788,95
446	408416,99	337824,79
447	408401,06	337840,72
448	408379,15	337860,63
449	408362,30	337874,53
450	408445,70	337955,31
451	408490,29	337998,12
452	408545,41	338050,71
453	408600,69	338020,31
454	408672,24	338057,79
455	408704,74	338077,33
456	408728,66	338135,75
457	408690,75	338177,16
458	408679,98	338215,83
459	408678,89	338244,51
460	408677,05	338292,83
461	408635,20	338329,86
462	408606,59	338355,18
463	408670,25	338394,80
464	408739,82	338409,24
465	408760,74	338413,58
466	408787,65	338397,26
467	408805,15	338365,38
468	408813,99	338349,27
469	408849,43	338311,47
470	408874,40	338284,83
471	408925,78	338211,83
472	408969,91	338149,11
473	408988,90	338122,13
474	409000,44	338081,19
475	409044,84	338028,36
Część II		
1	410614,83	333374,26
2	410719,05	333202,71
3	410723,20	333207,01
4	410734,83	333211,08
5	410766,51	333222,14

6	410776,18	333225,57
7	410795,26	333233,01
8	410813,58	333216,21
9	410813,49	333189,54
10	410812,72	333152,52
11	410842,98	333178,79
12	410882,87	333175,80
13	410924,24	333106,24
14	410931,44	333057,27
15	410893,48	333028,04
16	410876,14	333011,57
17	410872,47	333003,05
18	410848,48	332947,37
19	410857,08	332915,27
20	410841,59	332893,93
21	410790,68	332936,58
22	410768,89	332943,88
23	410764,66	332879,63
24	410767,46	332875,96
25	410770,39	332876,76
26	410771,19	332869,16
27	410775,64	332826,92
28	410776,97	332802,82
29	410767,56	332811,36
30	410733,47	332845,96
31	410702,15	332850,27
32	410646,70	332850,78
33	410645,07	332877,25
34	410644,51	332886,44
35	410647,65	332959,61
36	410635,57	332970,34
37	410563,56	332983,79
38	410559,26	332967,77
39	410589,79	332934,32
40	410575,89	332899,93
41	410548,69	332880,67
42	410540,77	332882,71
43	410521,68	332887,62
44	410416,35	332844,17
45	410401,82	332835,21
46	410362,78	332811,15
47	410264,98	332706,46
48	410250,86	332718,02
49	410173,34	332791,79
50	410110,77	332901,51

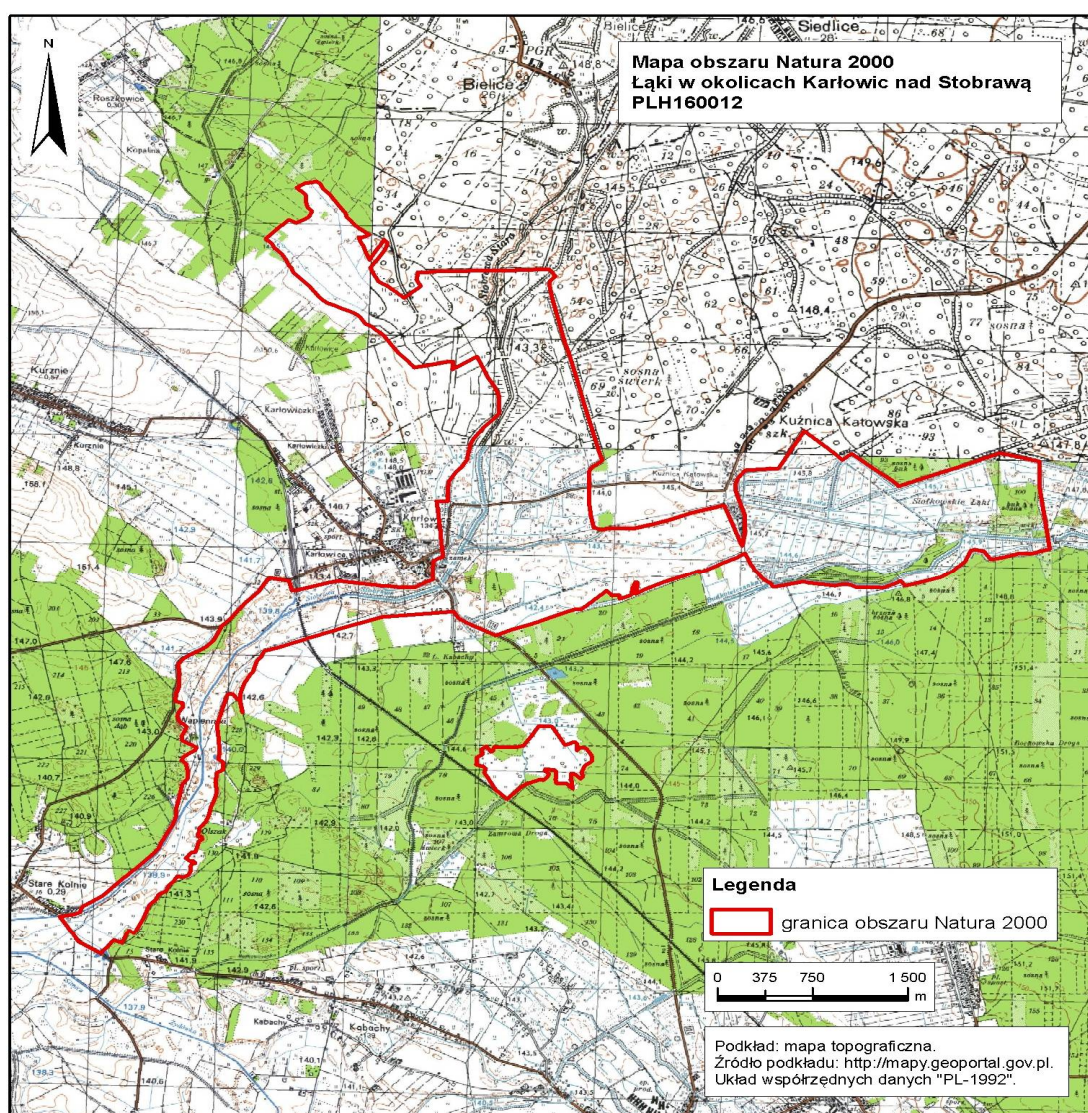
51	410084,34	332947,23
52	410094,99	332983,26
53	410076,72	333003,94
54	410021,14	333020,75
55	410026,66	333090,81
56	410070,13	333119,48
57	410059,45	333164,94
58	410101,45	333191,37
59	410130,67	333141,07
60	410150,83	333147,51

61	410162,99	333188,04
62	410228,87	333186,90
63	410346,34	333187,14
64	410393,49	333195,06
65	410395,19	333195,35
66	410401,55	333207,89
67	410447,80	333281,55
68	410511,60	333379,33
69	410519,81	333378,92
70	410614,83	333374,26

¹⁾ Opis granic obszaru Natura 2000 został sporządzony w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992, o którym mowa w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2012 r., poz. 1247)

Załącznik nr 2
do zarządzenia Regionalnego
Dyrektora Ochrony
Środowiska w Opolu
z dnia 27 kwietnia 2016 r.

Mapa obszaru Natura 2000



Załącznik nr 3
do zarządzenia Regionalnego
Dyrektora Ochrony
Środowiska w Opolu
z dnia 27 kwietnia 2016 r.

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony

Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia
	istniejące	potencjalne	
Czerwończyk nieparek 1060	A03.01 - intensywne koszenie lub intensyfikacja; I01 - obce gatunki inwazyjne; J02.02 - usuwanie osadów (mułu...);	K02 - ewolucja biocenotyczna, sukcesja	A03.01 Wykaszenie rowów w niewłaściwych terminach prowadzące do niszczenia stadiów rozwojowych gatunku i jego roślin żywicielskich. I01 Miejscowe zarastanie rowów i brzegów rzek przez gatunki inwazyjne. J02.02 Usuwanie lub zasypywanie rośliny pokarmowej podczas pogłębiania i konserwacji rowów i czyszczeniu brzegów. K02 Zarastanie rowów i brzegów rzek przez zwarte zarośla i zadrzewienia prowadzące do zacieniania i redukcji siedliska.
Modraszek nausitous 6179	I01 - obce gatunki inwazyjne; A03.03 - zaniechanie/ brak koszenia; A02 - zmiana sposobu uprawy; K02 - ewolucja biocenotyczna, sukcesja; A03.01 - intensywne koszenie lub intensyfikacja; J03.02 - antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk;	J02.02 - usuwanie osadów (mułu...); A07 - stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych;	I01 Wkraczanie inwazyjnych gatunków roślin, dominujących na sąsiednich łąkach. A03.03 Wycofywanie się rośliny żywicielskiej na skutek braku koszenia. A02 Przekształcenie łąk w inne użytki rolne. K02 Wkraczanie krzewów i bylin na skutek porzucenia uprawy łąkarskiej. A03.01 Intensywne koszenie siedliska powodujące brak dostępności kwiatostanów krwiściągu lekarskiego w okresie lotu motyli. J03.02 Izolacja siedlisk motyli związana z występowaniem w ich obrębie pól uprawnych. J02.02 Usuwanie lub zasypywanie rośliny pokarmowej podczas pogłębiania i konserwacji rowów odwadniających. A07 Stosowanie pestycydów na sąsiednich polach uprawnych prowadzące do zaburzenia lub zniszczenia części populacji gatunku.

Modraszek telejus 6177	A02 - zmiana sposobu uprawy; I01 - obce gatunki inwazyjne; A03.01 - intensywne koszenie lub intensyfikacja	A03.03 - zaniechanie/brak koszenia; J02.02 - usuwanie osadów (mułu...);	A02 Przekształcenie łąk w inne użytki rolne. I01 Wkraczanie inwazyjnych gatunków roślin, dominujących na sąsiednich łąkach. A03.01 Intensywne koszenie powodujące brak dostępności kwiatostanów krwiściagu lekarskiego w okresie lotu motyli. A03.03 Wycofywanie się rośliny żywicielskiej na skutek braku koszenia. J02.02 Usuwanie lub zasypywanie rośliny pokarmowej podczas pogłębiania i konserwacji rowów odwadniających.
---------------------------	---	---	--

Załącznik nr 4
do zarządzenia Regionalnego
Dyrektora Ochrony
Środowiska w Opolu
z dnia 27 kwietnia 2016 r.

Cele działań ochronnych

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1	Czerwończyk nieparek 1060	Utrzymanie właściwego stanu ochrony gatunku (FV) w obszarze.
2	Modraszek nausitous 6179	1. Osiągnięcie oceny U1 parametru „populacja”. 2. Osiągnięcie oceny U1 wskaźników parametru „siedlisko”: „dostępność roślin żywicielskich” oraz „zarastanie ekspansywnymi bylinami”.
3	Modraszek telejus 6177	1. Osiągnięcie oceny U1 parametru „populacja”. 2. Osiągnięcie oceny U1 wskaźników parametru „siedlisko”: „dostępność roślin żywicielskich” oraz „zarastanie ekspansywnymi bylinami”.

Załącznik nr 5
do zarządzenia Regionalnego
Dyrektora Ochrony
Środowiska w Opolu
z dnia 27 kwietnia 2016 r.

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

Przedmiot ochrony	Nr	Działania ochronne	Obszar wdrażania ¹⁾	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Czerwończyk nieparek 1060	Dotyczące ochrony czynnej oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk			
	1	W ramach wykonywania prac utrzymaniowych cieków i rowów melioracyjnych, wykaszanie obrzeży prowadzić po 15 września, na wysokości minimum 10 cm nad poziomem gruntu/wody lub z pominięciem kęp szczawiu.	Płaty siedliska gatunku stwierdzone na niżej wymienionych działkach ewidencyjnych zlokalizowanych w granicach obszaru Natura 2000: 160909_2.0107.AR_15.134/7 160909_2.0125.AR_1.60, 160909_2.0125.AR_1.71/1, 160909_2.0125.AR_3.538, 160909_2.0125.AR_3.549, 160909_2.0125.AR_3.550, 160909_2.0125.AR_3.551, 160909_2.0125.AR_3.580, 160909_2.0125.AR_3.584, 160909_2.0125.AR_3.587, 160909_2.0125.AR_3.588, 160909_2.0125.AR_3.589, 160909_2.0125.AR_3.590, 160909_2.0125.AR_3.591/1, 160909_2.0125.AR_3.592, 160909_2.0125.AR_3.593, 160909_2.0125.AR_3.594, 160909_2.0125.AR_3.595, 160909_2.0125.AR_3.596, 160909_2.0126.AR_3.462/1, 160909_2.0126.AR_3.463, 160909_2.0126.AR_3.464, 160909_2.0126.AR_3.480/1, 160909_2.0126.AR_3.481, 160909_2.0126.AR_3.487, 160909_2.0126.AR_3.488, 160909_2.0126.AR_3.489, 160909_2.0126.AR_3.502/2, 160909_2.0126.AR_3.504, 160909_2.0126.AR_3.511/4, 160909_2.0126.AR_3.511/5, 160909_2.0126.AR_3.515/4, 160909_2.0126.AR_3.518/1,	Zarządcy cieków

			160909_2.0126.AR_3.518/2, 160909_2.0126.AR_3.520, 160909_2.0126.AR_3.524, 160909_2.0127.AR_3.141, 160909_2.0127.AR_3.185, 160909_2.0127.AR_3.186, 160909_2.0127.AR_3.187/1, 160909_2.0127.AR_3.187/2, 160909_2.0127.AR_3.195/1, 160909_2.0127.AR_3.195/2, 160909_2.0127.AR_3.196, 160909_2.0127.AR_3.197, 160909_2.0127.AR_3.198, 160909_2.0127.AR_3.199, 160909_2.0127.AR_3.200, 160909_2.0127.AR_3.201, 160909_2.0127.AR_3.202, 160909_2.0127.AR_3.209, 160909_2.0127.AR_3.211/1, 160909_2.0127.AR_3.250, 160909_2.0127.AR_3.515, 160909_2.0127.AR_4.513, 160909_2.0127.AR_4.94, 160909_2.0129.AR_1.106, 160909_2.0129.AR_1.107, 160909_2.0129.AR_1.133, 160909_2.0129.AR_1.134, 160909_2.0129.AR_1.135, 160909_2.0129.AR_1.136, 160909_2.0129.AR_1.137, 160909_2.0129.AR_1.138, 160909_2.0129.AR_1.139, 160909_2.0129.AR_1.140, 160909_2.0129.AR_1.141, 160909_2.0129.AR_1.142, 160909_2.0129.AR_1.143, 160909_2.0129.AR_1.144, 160909_2.0129.AR_1.151, 160909_2.0129.AR_1.152, 160909_2.0129.AR_1.153, 160909_2.0129.AR_1.157, 160909_2.0129.AR_1.158, 160909_2.0129.AR_1.159, 160909_2.0129.AR_1.160, 160909_2.0129.AR_1.163, 160909_2.0129.AR_1.93, 160909_2.0129.AR_1.95, 160909_2.0129.AR_1.97	
	Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony			
	2	Monitoring stanu ochrony w zakresie parametrów i wskaźników oraz zgodnie z terminami oraz częstotliwością	obszar Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

		określonymi w metodyce Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska		
Modraszek nausitosus 6179	Dotyczące ochrony czynnej oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk			
	3	Działania obligatoryjne: Ekstensywne użytkowanie kośne, pastwiskowe lub kośno-pastwiskowe trwałych użytków zielonych w granicach stwierdzonych siedlisk gatunku. Działania fakultatywne: <u>Wariant A:</u> Użytkowanie zgodnie z pakietami 4.1, 4.4 lub 4.5 działania rolno-środowiskowo-klimatycznego PROW 2014-2020, a w okresie późniejszym, wymogów analogicznych programów wsparcia dotyczących ekstensywnego użytkowania siedlisk łąkowych najbardziej zbliżonych do działań 4.1, 4.4 lub 4.5 w PROW 2014-2020. <u>Wariant B:</u> Koszenie w terminie do 15 czerwca lub po 15 września (jeden pokos w roku z zebraniem i usunięciem skoszonej biomasy). Bez nawożenia. Pozostawienie fragmentów nieskoszonych - 20% powierzchni działki rolnej, w kolejnych	Płaty siedliska gatunku stwierdzone na niżej wymienionych działkach ewidencyjnych zlokalizowanych w granicach obszaru Natura 2000: 160909_2.0125.AR_1.45, 160909_2.0125.AR_1.51, 160909_2.0125.AR_1.52, 160909_2.0125.AR_1.60, 160909_2.0125.AR_2.380, 160909_2.0125.AR_3.525, 160909_2.0126.AR_3.459/2, 160909_2.0126.AR_3.459/3, 160909_2.0126.AR_3.464, 160909_2.0126.AR_3.524, 160909_2.0127.AR_3.185, 160909_2.0127.AR_3.186, 160909_2.0127.AR_3.198, 160909_2.0127.AR_3.199, 160909_2.0127.AR_3.200, 160909_2.0127.AR_3.201, 160909_2.0127.AR_3.202, 160909_2.0129.AR_1.126, 160909_2.0129.AR_1.127, 160909_2.0129.AR_1.129, 160909_2.0129.AR_1.130, 160909_2.0129.AR_1.131, 160909_2.0129.AR_1.132, 160909_2.0129.AR_1.133, 160909_2.0129.AR_1.134, 160909_2.0129.AR_1.135, 160909_2.0129.AR_1.153, 160909_2.0129.AR_1.154, 160909_2.0129.AR_1.155, 160909_2.0129.AR_1.156, 160909_2.0129.AR_1.157, 160909_2.0129.AR_1.158, 160909_2.0129.AR_1.163	<u>Działania obligatoryjne:</u> Właściciele i użytkownicy gruntów <u>Działania fakultatywne:</u> Właściciel lub posiadacz gruntu 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 lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku

		latach innych.		braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
	4	Przywrócenie ekstensywnego użytkowania kośnego 10 ha łąk stanowiących potencjalne siedliska gatunku, nieużytkowanych od co najmniej 3 lat, oraz zarośniętych krzewami i bylinami, poprzez usunięcie zakrzewień lub wykoszenie, z usunięciem biomasy poza obręb działek – w pierwszym roku trzykrotne (w maju, lipcu i sierpniu), w drugim roku dwukrotne (w maju i sierpniu). Wprowadzenie rośliny żywicielskiej modraszka nausitousa na odtworzonych powierzchniach, w drugim roku działania.	Obszar w granicach Natura 2000, nie stanowiący siedliska gatunku w obrębie działek: 160909_2.0125.AR_1.45, 160909_2.0125.AR_1.51, 160909_2.0125.AR_1.52, 160909_2.0125.AR_1.60, 160909_2.0125.AR_2.380, 160909_2.0125.AR_3.525, 160909_2.0126.AR_3.459/2, 160909_2.0126.AR_3.459/3, 160909_2.0126.AR_3.464, 160909_2.0126.AR_3.524, 160909_2.0127.AR_3.185, 160909_2.0127.AR_3.186, 160909_2.0127.AR_3.198, 160909_2.0127.AR_3.199, 160909_2.0127.AR_3.200, 160909_2.0127.AR_3.201, 160909_2.0127.AR_3.202, 160909_2.0129.AR_1.126, 160909_2.0129.AR_1.127, 160909_2.0129.AR_1.129, 160909_2.0129.AR_1.130, 160909_2.0129.AR_1.131, 160909_2.0129.AR_1.132, 160909_2.0129.AR_1.133, 160909_2.0129.AR_1.134, 160909_2.0129.AR_1.135, 160909_2.0125.AR_1.46/1, 160909_2.0125.AR_1.53/1, 160909_2.0125.AR_1.53/2, 160909_2.0125.AR_1.83, 160909_2.0125.AR_3.528/1, 160909_2.0126.AR_3.462/1, 160909_2.0126.AR_3.462/2, 160909_2.0126.AR_3.463, 160909_2.0127.AR_3.191, 160909_2.0127.AR_3.192, 160909_2.0127.AR_3.193, 160909_2.0127.AR_3.194, 160909_2.0127.AR_3.195/1, 160909_2.0127.AR_3.195/2, 160909_2.0127.AR_3.196, 160909_2.0127.AR_3.197,	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 lub podmiot zewnętrzny na podstawie porozumienia z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000, i w porozumieniu z właścicielami lub posiadaczami gruntów.

			160909_2.0129.AR_1.118, 160909_2.0129.AR_1.119, 160909_2.0129.AR_1.120, 160909_2.0129.AR_1.121, 160909_2.0129.AR_1.123, 160909_2.0129.AR_1.124, 160909_2.0129.AR_1.125, 160909_2.0129.AR_1.136, 160909_2.0129.AR_1.137, 160909_2.0129.AR_1.138, 160909_2.0129.AR_1.139, 160909_2.0129.AR_1.140, 160909_2.0129.AR_1.141, 160909_2.0129.AR_1.142, 160909_2.0129.AR_1.159	
	5	W kolejnych latach po zakończeniu realizacji działania polegającego na odtworzeniu łąk: Działania obligatoryjne: Ekstensywne użytkowanie kośne, pastwiskowe lub kośno-pastwiskowe trwałych użytków zielonych w granicach odtwarzanych siedlisk gatunku. Działanie fakultatywne: <u>Wariant A:</u> Użytkowanie zgodnie z pakietami 4.1, 4.4 lub 4.5 działania rolno-środowiskowo-klimatycznego PROW 2014-2020, a w okresie późniejszym, wymogów analogicznych programów wsparcia dotyczących ekstensywnego użytkowania siedlisk łąkowych najbardziej zbliżonych do działań 4.1, 4.4 lub 4.5 w PROW 2014-2020. <u>Wariant B:</u> Koszenie w terminie do 15 czerwca lub po 15 września (jeden pokos w roku,	Obszar w granicach Natura 2000, nie stanowiący siedliska gatunku w obrębie działek: 160909_2.0125.AR_1.45, 160909_2.0125.AR_1.51, 160909_2.0125.AR_1.52, 160909_2.0125.AR_1.60, 160909_2.0125.AR_2.380, 160909_2.0125.AR_3.525, 160909_2.0126.AR_3.459/2, 160909_2.0126.AR_3.459/3, 160909_2.0126.AR_3.464, 160909_2.0126.AR_3.524, 160909_2.0127.AR_3.185, 160909_2.0127.AR_3.186, 160909_2.0127.AR_3.198, 160909_2.0127.AR_3.199, 160909_2.0127.AR_3.200, 160909_2.0127.AR_3.201, 160909_2.0127.AR_3.202, 160909_2.0129.AR_1.126, 160909_2.0129.AR_1.127, 160909_2.0129.AR_1.129, 160909_2.0129.AR_1.130, 160909_2.0129.AR_1.131, 160909_2.0129.AR_1.132, 160909_2.0129.AR_1.133, 160909_2.0129.AR_1.134, 160909_2.0129.AR_1.135, 160909_2.0125.AR_1.46/1, 160909_2.0125.AR_1.53/1, 160909_2.0125.AR_1.53/2, 160909_2.0125.AR_1.83, 160909_2.0125.AR_3.528/1, 160909_2.0126.AR_3.462/1, 160909_2.0126.AR_3.462/2, 160909_2.0126.AR_3.463, 160909_2.0127.AR_3.191, 160909_2.0127.AR_3.192, 160909_2.0127.AR_3.193,	<u>Działania obligatoryjne:</u> Właściciele i użytkownicy gruntów <u>Działania fakultatywne:</u> Właściciel lub posiadacz gruntu 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 lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na

		z zebraniem i usunięciem skoszonej biomasy). Bez nawożenia. Pozostawianie fragmentów nieskoszonych - 20% powierzchni działki rolnej, w kolejnych latach innych.	160909_2.0127.AR_3.194, 160909_2.0127.AR_3.195/1, 160909_2.0127.AR_3.195/2, 160909_2.0127.AR_3.196, 160909_2.0127.AR_3.197, 160909_2.0129.AR_1.118, 160909_2.0129.AR_1.119, 160909_2.0129.AR_1.120, 160909_2.0129.AR_1.121, 160909_2.0129.AR_1.123, 160909_2.0129.AR_1.124, 160909_2.0129.AR_1.125, 160909_2.0129.AR_1.136, 160909_2.0129.AR_1.137, 160909_2.0129.AR_1.138, 160909_2.0129.AR_1.139, 160909_2.0129.AR_1.140, 160909_2.0129.AR_1.141, 160909_2.0129.AR_1.142, 160909_2.0129.AR_1.159	podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura
	Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony			
	6	Monitoring stanu ochrony w zakresie parametrów i wskaźników oraz zgodnie z terminami oraz częstotliwością określonymi w metodyce Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska	Płaty siedliska gatunku w granicach działek: 160909_2.0129.AR_1.126, 160909_2.0129.AR_1.127, 160909_2.0129.AR_1.128, 160909_2.0129.AR_1.129, 160909_2.0129.AR_1.130, 160909_2.0129.AR_1.131, 160909_2.0129.AR_1.132, 160909_2.0129.AR_1.133, 160909_2.0129.AR_1.134, 160909_2.0129.AR_1.135, 160909_2.0129.AR_1.153, 160909_2.0129.AR_1.154, 160909_2.0129.AR_1.155, 160909_2.0129.AR_1.156, 160909_2.0129.AR_1.157, 160909_2.0129.AR_1.158, 160909_2.0129.AR_1.163, 160909_2.0127.AR_3.185, 160909_2.0127.AR_3.186, 160909_2.0126.AR_3.524	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
Modraszek telejus 6177	Dotyczące ochrony czynnej oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk			
	7	Działanie obligatoryjne: Ekstensywne użytkowanie kośne, pastwiskowe lub kośno-pastwiskowe trwałych użytków zielonych w granicach stwierdzonych siedlisk	Płaty siedliska gatunku stwierdzone na niżej wymienionych działkach ewidencyjnych zlokalizowanych w granicach obszaru Natura 2000: 160909_2.0125.AR_2.380, 160909_2.0127.AR_3.185, 160909_2.0127.AR_3.186	<u>Działania obligatoryjne:</u> Właściciele i użytkownicy gruntów <u>Działania fakultatywne:</u> Właściciel lub posiadacz gruntu na

		gatunku. Działanie fakultatywne: <u>Wariant A:</u> Użytkowanie zgodnie z pakietami 4.1, 4.4 lub 4.5 działania rolno-środowiskowo-klimatycznego PROW 2014-2020, a w okresie późniejszym, wymogów analogicznych programów wsparcia dotyczących ekstensywnego użytkowania siedlisk łąkowych najbardziej zbliżonych do działań 4.1, 4.4 lub 4.5 w PROW 2014-2020. <u>Wariant B:</u> Koszenie w terminie do 15 czerwca lub po 15 września. (jeden pokos w roku z zebraniem i usunięciem skoszonej biomasy). Bez nawożenia. Pozostawienie fragmentów nieskoszonych - 20% powierzchni działki rolnej, w kolejnych latach innych.		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 lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000..
	8	Przywrócenie ekstensywnego użytkowania kośnego 10 ha łąk stanowiących potencjalne siedliska gatunku, nieużytkowanych od co najmniej 3 lat, oraz zarośniętych krzewami i bylinami, poprzez	Obszar w granicach Natura 2000, nie stanowiący siedliska gatunku w obrębie działek: 160909_2.0125.AR_2.380, 160909_2.0127.AR_3.185, 160909_2.0127.AR_3.186 160909_2.0125.AR_1.83, 160909_2.0127.AR_3.191, 160909_2.0127.AR_3.192, 160909_2.0127.AR_3.193,	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 lub podmiot zewnętrzny na podstawie porozumienia z organem sprawującym nadzór

		usunięcie zakrzewień lub wykoszenie, z usunięciem biomasy poza obręb działek – w pierwszym roku trzykrotne (w maju, lipcu i sierpniu), w drugim roku dwukrotne (w maju i sierpniu). Wprowadzenie rośliny żywicielskiej modraszka telejusa na odtworzonych powierzchniach, w drugim roku działania.	160909_2.0127.AR_3.194, 160909_2.0127.AR_3.195/1, 160909_2.0127.AR_3.195/2, 160909_2.0127.AR_3.196, 160909_2.0127.AR_3.197	nad obszarem Natura 2000, i w porozumieniu z właścicielami lub posiadaczami gruntów.
	9	W kolejnych latach po zakończeniu realizacji działania polegającego na odtworzeniu łąk: Działanie obligatoryjne: Ekstensywne użytkowanie kośne, pastwiskowe lub kośno-pastwiskowe trwałych użytków zielonych w granicach odtwarzanych siedlisk gatunku. Działanie fakultatywne: <u>Wariant A:</u> Użytkowanie zgodnie z pakietami 4.1, 4.4 lub 4.5 działania rolno-środowiskowo-klimatycznego PROW 2014-2020, a w okresie późniejszym, wymogów analogicznych programów wsparcia dotyczących ekstensywnego użytkowania siedlisk łąkowych najbardziej zbliżonych do działań 4.1, 4.4 lub 4.5 w PROW 2014-2020. <u>Wariant B:</u> Koszenie w terminie	Obszar w granicach Natura 2000, nie stanowiący siedliska gatunku w obrębie działek: 160909_2.0125.AR_2.380, 160909_2.0127.AR_3.185, 160909_2.0127.AR_3.186 160909_2.0125.AR_1.83, 160909_2.0127.AR_3.191, 160909_2.0127.AR_3.192, 160909_2.0127.AR_3.193, 160909_2.0127.AR_3.194, 160909_2.0127.AR_3.195/1, 160909_2.0127.AR_3.195/2, 160909_2.0127.AR_3.196, 160909_2.0127.AR_3.197	<u>Działania obligatoryjne:</u> Właściciele i użytkownicy gruntów <u>Działania fakultatywne:</u> Właściciel lub posiadacz gruntu 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 lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządca nieruchomości w związku

		do 15 czerwca lub po 15 września (jeden pokos w roku, z zebraniem i usunięciem skoszonej biomasy). Bez nawożenia. Pozostawianie fragmentów nieskoszonych - 20% powierzchni działki rolnej, w kolejnych latach innych.		z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony				
	10	Monitoring stanu ochrony w zakresie parametrów i wskaźników oraz zgodnie z terminami oraz częstotliwością określonymi w metodyce Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska	Płaty siedliska gatunku w granicach działek: 160909_2.0127.AR_3.185, 160909_2.0127.AR_3.186	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

¹⁾ Oznaczenie działek ewidencyjnych według stanu na dzień: 15.01.2016 r.