

Zarządzenie
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie
z dnia
w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000
Lasy Sieniawskie PLH180054

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916 i 1726) zarządza się co następuje:

§ 1.

1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Lasy Sieniawskie PLH180054 zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.
2. Plan zadań ochronnych obejmuje obszar z wyłączeniem pokrywających się z nim gruntów Państwowego Gospodarstwa Leśnego „Lasy Państwowe”, dla których ustanowiono plany urządzenia lasu dla Nadleśnictw Oleszyce, Sieniawa oraz Jarosław, uwzględniające zakres, o którym mowa w art. 28 ust. 10 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

§ 2.

Opis granic obszaru Natura 2000 zawiera załącznik nr 1 do zarządzenia.

§ 3.

Mapę obszaru Natura 2000 zawiera załącznik nr 2 do zarządzenia.

§ 4.

Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony zawiera załącznik nr 3 do zarządzenia.

§ 5.

Cele działań ochronnych zawiera załącznik nr 4 do zarządzenia.

§ 6.

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

§ 7.

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

PROJEKT

Załącznik nr 1

do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia r.
w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Lasy Sieniawskie PLH180054

Opis granic obszaru Natura 2000

(sporządzono w oparciu o układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992, zgodnie z §3 ust. 1 pkt. 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych; Dz. U. z 2012 r., poz. 1247 ze zm.).

Lp.	X	Y
1	270978,13	772009,98
2	270975,54	772066,57
3	270969,68	772067,58
4	270974,49	772068,20
5	270973,69	772100,41
6	270966,87	772165,11
7	270970,43	772201,98
8	270973,09	772239,01
9	270973,98	772245,18
10	270978,64	772277,38
11	270981,94	772353,98
12	270981,68	772382,41
13	270983,80	772424,57
14	270968,87	772516,76
15	270962,53	772538,45
16	270939,79	772591,19
17	270926,87	772615,70
18	270915,30	772648,10
19	270910,16	772672,59
20	270907,81	772683,81
21	270887,06	772753,51
22	270885,46	772763,09
23	270894,64	772810,80
24	270896,38	772835,55

Lp.	X	Y
25	270894,12	772851,63
26	270886,65	772875,76
27	270875,98	772896,83
28	270860,98	772919,43
29	270851,83	772931,78
30	270844,51	772940,11
31	270838,96	772951,44
32	270833,34	772978,76
33	270830,58	773007,56
34	270827,09	773080,51
35	270829,40	773124,70
36	270836,38	773163,95
37	270831,69	773192,62
38	270827,95	773206,93
39	270830,32	773237,32
40	270830,49	773313,00
41	270831,39	773326,15
42	270827,25	773356,99
43	270826,19	773377,19
44	270829,23	773430,55
45	270832,77	773442,80
46	270838,73	773491,36
47	270842,06	773524,31
48	270845,63	773547,56

Lp.	X	Y
49	270890,88	773585,12
50	270906,89	773600,38
51	270933,10	773637,34
52	270937,77	773648,60
53	270939,18	773661,25
54	270942,39	773715,74
55	270939,11	773731,24
56	270924,49	773767,40
57	270922,76	773782,94
58	270898,30	773836,55
59	270856,49	773897,26
60	270838,00	773917,59
61	270829,74	773925,58
62	270778,36	773966,11
63	270749,33	773983,09
64	270718,25	773997,46
65	270710,99	774001,90
66	270692,81	774010,11
67	270691,03	774010,91
68	270680,52	774015,66
69	270666,66	774021,91
70	270632,96	774046,86
71	270604,39	774060,09
72	270577,40	774083,38

PROJEKT

Lp.	X	Y
73	270550,94	774123,07
74	270521,84	774198,21
75	270475,80	774367,01
76	270459,93	774439,51
77	270453,05	774481,31
78	270453,58	774509,36
79	270447,49	774538,20
80	270432,14	774616,51
81	270419,44	774747,22
82	270414,68	774786,38
83	270384,78	774873,42
84	270360,44	774936,93
85	270325,52	775025,30
86	270308,05	775068,16
87	270318,11	775100,97
88	270320,75	775134,30
89	270317,58	775173,99
90	270306,47	775204,15
91	270278,42	775254,95
92	270265,03	775290,79
93	270258,84	775307,34
94	270238,73	775366,08
95	270228,15	775406,83
96	270210,69	775487,26
97	270184,76	775619,55
98	270160,68	775744,70
99	270144,28	775811,37
100	270116,23	775875,40
101	270047,44	775984,94
102	269989,23	776074,37
103	269966,48	776100,83
104	269942,14	776120,94
105	269912,77	776145,01

Lp.	X	Y
106	269828,10	776221,22
107	269803,76	776238,68
108	269759,04	776272,28
109	269682,84	776320,43
110	269663,79	776340,01
111	269642,63	776364,35
112	269638,19	776388,59
113	269626,84	776413,44
114	269595,09	776484,26
115	269511,66	776659,90
116	269462,71	776768,11
117	269415,61	776855,42
118	269402,38	776879,76
119	269396,03	776887,17
120	269389,31	776892,06
121	269389,15	776892,46
122	269388,02	776892,86
123	269355,92	776912,82
124	269275,35	776952,20
125	269235,13	776964,84
126	269236,67	776972,30
127	269235,24	776982,39
128	269226,34	777012,05
129	269192,27	777114,84
130	269160,57	777173,36
131	269148,38	777195,84
132	269118,98	777259,17
133	269119,55	777270,92
134	269122,79	777287,97
135	269128,73	777309,43
136	269139,26	777367,60
137	269147,50	777386,97
138	269143,02	777388,19

Lp.	X	Y
139	269145,16	777505,16
140	269147,17	777628,77
141	269147,82	777721,11
142	269149,45	777814,90
143	269150,43	777934,66
144	269152,05	778062,84
145	269152,29	778080,06
146	269153,71	778192,97
147	269154,90	778318,20
148	269156,23	778443,41
149	269157,17	778589,13
150	269157,72	778713,53
151	269158,55	778869,12
152	269158,31	778874,86
153	269157,40	778896,11
154	269158,13	778929,42
155	269130,17	778922,92
156	269125,76	778933,89
157	269120,06	778948,12
158	269087,17	779040,52
159	269085,51	779043,79
160	269066,32	779096,34
161	269062,53	779123,60
162	269062,73	779128,33
163	269057,54	779127,78
164	268854,20	779094,85
165	268750,43	779083,42
166	268723,20	779081,26
167	268646,39	779075,15
168	268616,57	779072,67
169	268615,92	779082,59
170	268607,03	779137,36
171	268592,20	779227,53

PROJEKT

Lp.	X	Y
172	268577,27	779229,33
173	268617,06	779280,23
174	268631,18	779328,35
175	268650,81	779344,71
176	268543,84	779317,78
177	268539,58	779319,44
178	268541,54	779325,41
179	268547,08	779349,45
180	268552,14	779366,99
181	268558,91	779423,51
182	268566,66	779538,61
183	268546,04	779623,72
184	268541,92	779689,58
185	268538,32	779746,90
186	268539,45	779771,18
187	268541,53	779779,49
188	268562,85	779815,58
189	268573,73	779825,15
190	268582,08	779876,67
191	268592,42	779911,73
192	268642,04	780001,70
193	268650,47	780031,73
194	268641,36	780145,52
195	268634,78	780227,64
196	268634,58	780240,62
197	268635,65	780308,81
198	268637,24	780410,78
199	268654,70	780782,06
200	268659,26	780839,95
201	268673,33	781018,78
202	268670,34	781033,82
203	268667,84	781046,30
204	268647,28	781235,99

Lp.	X	Y
205	268670,39	781303,28
206	268675,13	781374,92
207	268681,83	781453,94
208	268708,12	781543,36
209	268702,70	781560,81
210	268656,07	781598,32
211	268644,21	781616,72
212	268626,74	781647,05
213	268611,96	781755,40
214	268610,61	781763,73
215	268603,61	781823,34
216	268594,15	781881,98
217	268577,49	781995,75
218	268562,90	782079,76
219	268557,72	782109,60
220	268550,71	782129,40
221	268546,14	782142,33
222	268535,27	782173,07
223	268524,23	782204,29
224	268521,55	782211,88
225	268493,35	782291,26
226	268491,48	782296,55
227	268475,26	782342,20
228	268450,11	782373,77
229	268439,68	782416,18
230	268426,97	782476,64
231	268413,77	782539,54
232	268365,71	782666,94
233	268319,97	782789,87
234	268302,31	782819,51
235	268289,60	782838,00
236	268214,98	782931,78
237	268126,75	783042,49

Lp.	X	Y
238	268082,03	783109,90
239	268083,41	783116,03
240	268088,17	783142,28
241	268089,64	783150,41
242	268091,67	783161,60
243	268082,92	783167,02
244	268048,93	783188,07
245	268009,11	783212,72
246	267910,15	783265,31
247	267899,20	783270,84
248	267871,15	783285,01
249	267808,82	783342,82
250	267719,73	783426,37
251	267546,63	783593,00
252	267557,41	783598,39
253	267546,61	783608,73
254	267536,31	783603,12
255	267531,90	783600,72
256	267519,32	783595,74
257	267505,87	783590,47
258	267503,22	783589,43
259	267497,85	783587,32
260	267468,39	783575,73
261	267463,69	783573,88
262	267442,68	783565,61
263	267422,97	783550,80
264	267411,55	783537,41
265	267407,54	783532,64
266	267285,92	783482,55
267	267130,41	783420,88
268	267110,52	783413,01
269	267089,79	783404,80
270	266980,91	783361,86

PROJEKT

Lp.	X	Y
271	266952,68	783350,78
272	266945,17	783347,84
273	266854,58	783313,18
274	266793,55	783288,40
275	266751,91	783271,48
276	266706,29	783252,86
277	266705,10	783252,37
278	266674,07	783239,70
279	266596,13	783208,31
280	266570,67	783198,07
281	266517,14	783176,56
282	266411,89	783134,45
283	266395,97	783128,08
284	266395,90	783128,05
285	266306,34	783091,66
286	266271,17	783077,37
287	266268,36	783076,23
288	266261,26	783073,39
289	266258,47	783072,28
290	266171,55	783037,50
291	266152,57	783029,91
292	266152,55	783029,90
293	266151,93	783029,65
294	266109,61	783012,42
295	266054,61	782990,02
296	266054,29	782989,89
297	265943,42	782945,10
298	265860,24	782911,76
299	265855,94	782910,02
300	265851,85	782908,36
301	265831,17	782900,00
302	265787,87	782882,49
303	265779,20	782878,99

Lp.	X	Y
304	265776,93	782878,07
305	265776,20	782877,77
306	265721,93	782855,62
307	265693,44	782844,00
308	265680,03	782838,53
309	265596,78	782804,75
310	265580,19	782798,27
311	265538,86	782782,17
312	265484,97	782761,17
313	265402,32	782726,30
314	265357,29	782708,58
315	265335,25	782699,88
316	265318,24	782693,19
317	265317,87	782693,03
318	265296,36	782684,04
319	265240,00	782660,48
320	265239,63	782660,32
321	265157,47	782629,40
322	265157,12	782629,24
323	265092,89	782603,54
324	265041,73	782583,04
325	265015,45	782572,30
326	264898,11	782524,29
327	264767,15	782471,20
328	264764,65	782469,56
329	264763,58	782474,80
330	264758,02	782549,41
331	264753,74	782601,55
332	264751,46	782629,35
333	264750,95	782634,48
334	264744,00	782704,85
335	264742,12	782722,21
336	264737,67	782784,60

Lp.	X	Y
337	264731,26	782865,18
338	264730,73	782871,25
339	264724,19	782945,89
340	264722,89	782961,04
341	264716,70	783033,37
342	264714,58	783053,98
343	264613,79	783041,56
344	264547,26	782974,11
345	264510,06	782936,38
346	264430,79	782856,01
347	264247,80	782820,20
348	264168,75	782804,73
349	264134,24	782797,97
350	264023,54	782776,31
351	264033,06	782673,51
352	264034,82	782640,43
353	264035,86	782621,31
354	264037,45	782591,47
355	264037,62	782588,29
356	264037,62	782588,27
357	264038,43	782573,21
358	264042,77	782511,61
359	264044,31	782489,69
360	264041,57	782468,54
361	264037,84	782439,76
362	264096,49	782241,07
363	264137,74	782101,35
364	264139,56	782092,49
365	264151,20	781965,80
366	264163,94	781827,03
367	264173,29	781727,57
368	264189,30	781557,32
369	264193,53	781512,38

PROJEKT

Lp.	X	Y
370	264162,37	781536,27
371	264158,61	781541,77
372	264140,98	781553,20
373	264133,44	781554,22
374	264110,06	781569,39
375	264059,29	781602,31
376	264037,92	781616,17
377	264019,66	781628,01
378	263985,02	781644,90
379	263932,43	781662,25
380	263875,44	781681,41
381	263813,97	781703,68
382	263805,48	781708,90
383	263782,52	781713,46
384	263782,01	781730,58
385	263780,80	781752,53
386	263781,77	781774,83
387	263767,55	781808,77
388	263763,22	781836,30
389	263760,63	781852,29
390	263713,89	781855,32
391	263702,57	781837,42
392	263703,06	781818,58
393	263688,12	781819,16
394	263687,48	781802,87
395	263638,07	781802,74
396	263603,01	781802,58
397	263552,65	781736,35
398	263502,10	781742,76
399	263469,35	781743,68
400	263438,78	781753,65
401	263453,91	781797,78
402	263471,50	781849,91

Lp.	X	Y
403	263461,75	781892,46
404	263479,19	781915,54
405	263469,75	781946,87
406	263422,30	781860,86
407	263383,31	781790,20
408	263270,50	781594,27
409	263270,56	781590,08
410	263336,93	781580,03
411	263366,94	781575,48
412	263356,76	781554,29
413	263354,80	781550,23
414	263303,74	781448,74
415	263282,88	781407,29
416	263275,22	781398,28
417	263268,99	781375,42
418	263269,58	781370,65
419	263275,45	781323,07
420	263280,83	781279,49
421	263336,79	781260,35
422	263342,18	781172,69
423	263327,91	781151,72
424	263326,45	781150,78
425	263301,40	781134,67
426	263295,14	781128,11
427	263291,76	781034,43
428	263246,33	781012,62
429	263245,64	780975,27
430	263224,67	780969,61
431	263227,99	780937,34
432	263182,35	780897,30
433	263164,03	780945,37
434	263125,02	780931,95
435	263125,53	780910,40

Lp.	X	Y
436	263106,12	780913,46
437	263104,06	780935,93
438	263069,27	780937,91
439	263039,15	780936,77
440	263038,50	780889,37
441	262984,37	780863,16
442	262980,67	780861,34
443	262936,77	780906,39
444	262920,85	780910,94
445	262880,83	780910,74
446	262838,53	780904,50
447	262779,03	780846,16
448	262730,53	780717,99
449	262614,74	780614,19
450	262606,92	780582,97
451	262572,63	780584,68
452	262460,71	780590,26
453	262447,13	780543,67
454	262419,31	780518,86
455	262365,28	780527,40
456	262346,80	780526,33
457	262348,34	780568,65
458	262344,67	780601,09
459	262295,72	780618,33
460	262276,11	780621,77
461	262258,94	780616,66
462	262211,20	780602,43
463	262151,08	780593,07
464	262062,37	780594,87
465	261995,36	780616,27
466	261988,69	780614,85
467	261936,34	780604,04
468	261888,66	780594,20

PROJEKT

Lp.	X	Y
469	261706,40	780546,28
470	261551,30	780503,19
471	261546,12	780501,74
472	261528,61	780496,87
473	261521,62	780494,75
474	261398,18	780459,96
475	261366,72	780451,43
476	261347,22	780446,14
477	261257,14	780421,70
478	261149,96	780392,57
479	261041,92	780361,61
480	261039,67	780360,86
481	261030,26	780357,73
482	261025,15	780356,03
483	260757,62	780282,32
484	260584,93	780235,48
485	260402,65	780185,85
486	260400,66	780185,24
487	260346,90	780169,77
488	260328,13	780333,21
489	260320,02	780399,53
490	260301,88	780535,95
491	260289,53	780637,31
492	260284,79	780676,22
493	260284,34	780679,98
494	260279,56	780719,20
495	260272,54	780776,66
496	260269,62	780800,16
497	260260,23	780875,64
498	260133,29	780806,40
499	260105,87	780791,52
500	259924,29	780693,01
501	259922,81	780699,41

Lp.	X	Y
502	259921,91	780703,26
503	259918,29	780718,84
504	259898,45	780804,16
505	259882,43	780872,69
506	259876,44	780898,34
507	259864,25	780948,48
508	259848,49	781013,30
509	259803,30	781081,26
510	259728,09	781168,98
511	259678,86	781226,39
512	259662,40	781247,32
513	259672,38	781280,57
514	259673,62	781284,71
515	259678,50	781301,02
516	259657,68	781447,90
517	259655,09	781468,30
518	259643,47	781559,71
519	259643,34	781560,70
520	259638,79	781598,90
521	259638,23	781603,60
522	259636,81	781615,50
523	259634,80	781619,51
524	259629,10	781649,78
525	259625,16	781689,41
526	259619,19	781741,08
527	259612,37	781818,63
528	259604,83	781883,49
529	259601,84	781888,65
530	259597,01	781894,76
531	259586,34	781921,62
532	259571,32	781957,03
533	259551,80	782001,87
534	259547,01	782012,81

Lp.	X	Y
535	259531,60	782048,06
536	259507,75	782106,10
537	259478,11	782150,94
538	259442,29	782204,61
539	259431,82	782224,64
540	259413,06	782252,60
541	259412,27	782253,78
542	259348,95	782347,61
543	259363,31	782386,78
544	259359,80	782422,15
545	259367,95	782431,19
546	259370,80	782447,24
547	259359,11	782457,68
548	259312,66	782402,11
549	259269,02	782353,90
550	259261,59	782345,70
551	259212,20	782291,16
552	259174,90	782256,30
553	259154,27	782239,14
554	259143,04	782229,51
555	259092,65	782186,32
556	259050,08	782150,00
557	259006,63	782116,58
558	258965,20	782081,94
559	258903,64	782030,43
560	258894,57	782024,36
561	258298,47	781527,13
562	258272,65	781505,36
563	258206,20	781448,34
564	258199,45	781444,99
565	258196,03	781442,42
566	258197,79	781436,08
567	258197,67	781432,04

PROJEKT

Lp.	X	Y
568	258197,52	781427,05
569	258191,92	781428,08
570	258169,48	781415,41
571	258153,67	781398,85
572	258154,00	781393,25
573	258146,45	781399,89
574	258117,41	781373,82
575	258072,33	781336,06
576	258025,98	781297,26
577	258005,77	781280,33
578	257993,13	781269,73
579	257979,70	781256,53
580	257957,16	781238,88
581	257912,38	781203,80
582	257897,22	781191,01
583	257880,82	781174,04
584	257863,83	781157,72
585	257843,01	781135,07
586	257788,00	781070,21
587	257749,57	781026,35
588	257710,54	780981,23
589	257673,30	780937,91
590	257651,71	780912,38
591	257616,84	780871,17
592	257603,98	780854,72
593	257580,96	780820,77
594	257538,38	780758,02
595	257505,59	780709,61
596	257470,13	780657,25
597	257464,33	780648,56
598	257438,65	780610,05
599	257413,22	780572,53
600	257407,57	780564,19

Lp.	X	Y
601	257404,16	780559,16
602	257371,50	780510,97
603	257336,34	780458,15
604	257302,99	780408,04
605	257269,22	780358,64
606	257266,68	780354,92
607	257236,12	780310,21
608	257185,58	780235,75
609	257134,96	780161,16
610	257101,80	780112,18
611	257070,02	780065,87
612	257042,47	780025,40
613	257035,50	780015,14
614	257004,05	779969,12
615	256967,65	779915,81
616	256936,27	779870,53
617	256899,35	779818,67
618	256871,42	779775,16
619	256844,45	779739,93
620	256834,91	779724,87
621	256795,30	779662,29
622	256760,43	779611,52
623	256724,31	779558,24
624	256709,91	779537,11
625	256673,51	779483,53
626	256644,65	779441,04
627	256630,50	779420,84
628	256616,19	779399,14
629	256588,40	779357,89
630	256575,96	779339,75
631	256638,38	779274,08
632	256639,79	779246,26
633	256648,42	779074,02

Lp.	X	Y
634	256653,66	778963,74
635	256655,64	778921,97
636	256656,18	778910,56
637	256657,57	778881,39
638	256657,89	778874,62
639	256660,12	778827,58
640	256660,60	778817,06
641	256661,64	778794,98
642	256662,03	778786,62
643	256666,05	778701,09
644	256666,42	778693,23
645	256667,28	778674,70
646	256669,70	778621,34
647	256676,33	778475,08
648	256684,97	778275,23
649	256685,46	778265,86
650	256691,44	778150,82
651	256697,15	778145,66
652	256689,11	778136,76
653	256692,43	778088,04
654	256697,14	778019,12
655	256696,85	778008,32
656	256696,29	777940,87
657	256696,61	777933,88
658	256702,18	777810,35
659	256702,91	777762,36
660	256697,82	777681,75
661	256699,70	777577,64
662	256703,84	777294,26
663	256706,86	777212,54
664	256706,14	777188,02
665	256703,96	777114,21
666	256707,96	776984,56

PROJEKT

Lp.	X	Y
667	256683,11	776959,99
668	256596,69	776882,02
669	256614,47	776855,59
670	256611,24	776853,59
671	256621,80	776849,48
672	256627,62	776847,22
673	256631,90	776840,33
674	256591,89	776656,86
675	256558,02	776502,35
676	256564,95	776501,60
677	256603,47	776497,51
678	256748,25	776482,15
679	256772,06	776479,42
680	256848,83	776471,20
681	256903,40	776465,36
682	256967,06	776458,54
683	256987,30	776456,37
684	256993,43	776371,47
685	257001,78	776255,78
686	257011,61	776114,79
687	257011,93	776110,09
688	257012,22	776106,08
689	257014,77	776069,47
690	257026,05	775907,46
691	257034,99	775790,04
692	257038,43	775744,96
693	257042,86	775686,78
694	257046,60	775636,46
695	257047,88	775619,27
696	257054,80	775526,18
697	257059,11	775468,07
698	257077,43	775474,27
699	257129,24	775491,85

Lp.	X	Y
700	257125,36	775457,25
701	257124,70	775450,84
702	257123,59	775440,01
703	257118,06	775385,92
704	257114,80	775353,99
705	257113,19	775338,19
706	257102,87	775256,84
707	257101,57	775251,56
708	257098,00	775249,36
709	257097,72	775246,75
710	257097,37	775241,87
711	257097,61	775239,01
712	257098,98	775237,60
713	257098,84	775233,22
714	257096,70	775222,17
715	257095,94	775218,21
716	257091,58	775203,57
717	257069,76	775139,75
718	257068,16	775135,08
719	257062,58	775124,29
720	257052,99	775112,96
721	257046,46	775111,07
722	257078,58	775115,31
723	257132,37	775121,23
724	257222,50	775136,28
725	257252,01	775139,34
726	257270,49	775140,30
727	257290,40	775135,67
728	257295,40	775133,04
729	257311,78	775124,24
730	257404,19	775047,97
731	257454,31	775004,40
732	257479,01	774988,57

Lp.	X	Y
733	257479,54	774988,23
734	257493,54	774981,93
735	257513,37	774978,13
736	257691,65	774965,37
737	257828,02	774956,22
738	257835,39	774955,73
739	257852,38	774954,71
740	257850,18	774944,03
741	257848,01	774939,48
742	257849,50	774934,89
743	257852,10	774926,91
744	257855,31	774899,10
745	257846,55	774782,53
746	257839,94	774648,49
747	257832,47	774527,35
748	257826,48	774430,34
749	257818,07	774386,57
750	257817,96	774365,30
751	257815,37	774335,00
752	257805,47	774290,56
753	257792,24	774249,82
754	257781,13	774217,01
755	257771,07	774184,73
756	257752,02	774145,57
757	257728,21	774099,53
758	257713,39	774067,25
759	257706,05	774053,66
760	257754,70	774022,22
761	257725,32	773957,07
762	257698,25	773899,50
763	257694,35	773899,72
764	257651,17	773834,79
765	257615,22	773780,72

PROJEKT

Lp.	X	Y
766	257581,15	773736,15
767	257566,93	773716,21
768	257538,68	773676,62
769	257520,29	773637,82
770	257493,33	773580,95
771	257457,06	773504,44
772	257436,42	773460,91
773	257441,55	773362,58
774	257450,98	773181,86
775	257454,02	773123,68
776	257461,66	772977,53
777	257467,66	772862,56
778	257487,19	772713,24
779	257501,65	772599,96
780	257510,33	772591,10
781	257527,03	772549,65
782	257534,79	772530,44
783	257551,47	772489,22
784	257580,61	772378,45
785	257597,19	772340,35
786	257599,98	772330,17
787	257614,64	772320,54
788	257639,43	772291,72
789	257686,83	772237,22
790	257733,03	772184,80
791	257780,04	772133,36
792	257806,46	772101,33
793	257842,60	772068,49
794	257844,92	772056,61
795	257843,21	772026,49
796	257878,20	771970,73
797	257876,78	771957,18
798	257876,35	771943,82

Lp.	X	Y
799	257899,77	771931,73
800	257930,19	771899,01
801	258000,68	771830,15
802	258026,19	771806,22
803	258031,63	771786,34
804	258023,28	771756,16
805	258035,66	771739,42
806	258034,94	771726,40
807	258036,82	771692,92
808	258143,52	771715,57
809	258135,99	771755,92
810	258191,64	771777,89
811	258276,31	771811,29
812	258398,67	771861,36
813	258401,36	771855,37
814	258475,87	771694,01
815	258554,75	771526,15
816	258580,14	771472,11
817	258616,40	771418,40
818	258640,56	771381,62
819	258646,66	771373,05
820	258649,19	771368,74
821	258770,34	771530,00
822	258800,96	771571,44
823	258882,78	771682,17
824	258884,25	771684,16
825	258891,68	771694,23
826	258899,40	771694,38
827	258906,40	771587,58
828	258906,73	771582,57
829	258907,07	771573,22
830	258908,54	771532,20
831	258892,61	771394,66

Lp.	X	Y
832	258886,42	771341,19
833	258877,61	771206,59
834	259013,73	771237,21
835	259024,72	771239,68
836	259161,19	771270,41
837	259225,23	771222,12
838	259230,99	771217,78
839	259163,45	771132,82
840	259135,28	771097,37
841	259082,63	770967,19
842	259037,07	770910,01
843	259034,36	770819,61
844	259069,73	770818,42
845	259140,52	770809,07
846	259138,80	770739,65
847	259137,39	770682,76
848	259137,31	770679,66
849	259136,12	770631,74
850	259128,66	770619,74
851	259017,64	770441,16
852	259022,81	770386,79
853	259023,07	770380,13
854	258989,68	770377,73
855	258906,93	770371,37
856	258855,78	770367,44
857	258889,78	770196,50
858	258920,07	770198,85
859	258928,23	770202,19
860	258929,34	770196,64
861	258934,06	770169,01
862	258952,13	770063,23
863	258995,07	770062,56
864	258985,35	770125,45

PROJEKT

Lp.	X	Y
865	259010,68	770130,83
866	259014,12	770131,56
867	259058,23	770080,61
868	259083,10	770051,63
869	259116,92	770071,73
870	259129,94	770065,76
871	259132,43	770064,62
872	259136,15	770062,91
873	259149,98	770068,63
874	259159,96	770060,75
875	259168,47	770043,12
876	259261,70	770136,00
877	259287,41	770158,95
878	259314,78	770182,49
879	259341,63	770204,55
880	259395,48	770248,82
881	259478,10	770316,72
882	259481,23	770319,29
883	259505,30	770339,65
884	259508,86	770343,46
885	259611,34	770427,75
886	259660,00	770467,77
887	259672,15	770476,44
888	259694,05	770487,27
889	259750,90	770515,38
890	259773,84	770526,73
891	259802,52	770540,91
892	259814,59	770548,26
893	259821,87	770550,22
894	259834,61	770553,64
895	259850,36	770560,84
896	259976,55	770622,51
897	260013,55	770636,90

Lp.	X	Y
898	260032,07	770645,89
899	260040,01	770704,63
900	260061,18	770784,53
901	260094,51	770908,36
902	260140,82	771112,35
903	260143,99	771167,39
904	260144,52	771224,54
905	260153,78	771286,19
906	260180,77	771417,95
907	260189,76	771442,82
908	260240,30	771548,39
909	260232,89	771663,75
910	260247,18	771715,60
911	260295,07	771792,60
912	260337,40	771867,74
913	260364,39	771927,54
914	260387,67	771977,28
915	260408,05	772016,17
916	260413,87	772047,92
917	260441,91	772091,31
918	260499,59	772057,45
919	260515,73	772087,35
920	260552,24	772103,22
921	260560,71	772144,50
922	260561,77	772182,60
923	260612,04	772297,95
924	260562,56	772324,68
925	260516,52	772338,96
926	260533,46	772450,09
927	260500,65	772477,08
928	260504,88	772516,24
929	260502,50	772585,29
930	260474,46	772628,68

Lp.	X	Y
931	260547,48	772686,89
932	260629,50	772740,87
933	260670,51	772782,41
934	260666,81	772796,69
935	260745,65	772911,52
936	260758,09	772939,83
937	260782,43	772996,46
938	260821,06	773082,71
939	260884,03	773154,68
940	260876,89	773203,62
941	260935,66	773321,97
942	260938,84	773328,50
943	260970,89	773359,60
944	260975,07	773364,47
945	261026,80	773421,06
946	261042,06	773440,62
947	261048,71	773474,53
948	261050,94	773505,68
949	261034,79	773529,01
950	261047,40	773546,60
951	261048,54	773579,68
952	261053,20	773609,02
953	261050,96	773634,29
954	261046,15	773658,53
955	261058,35	773669,24
956	261087,90	773736,00
957	261095,16	773759,16
958	261096,33	773766,78
959	261099,69	773788,66
960	261108,14	773802,47
961	261129,33	773835,09
962	261135,03	773879,00
963	261151,96	773899,15

PROJEKT

Lp.	X	Y
964	261155,21	773906,24
965	261172,07	773947,28
966	261180,84	773968,01
967	261191,23	773985,59
968	261214,65	774017,49
969	261229,77	774035,55
970	261231,23	774041,16
971	261234,88	774044,07
972	261233,91	774049,64
973	261227,13	774068,10
974	261224,88	774087,92
975	261218,69	774109,12
976	261233,46	774117,29
977	261237,08	774123,80
978	261240,47	774132,19
979	261235,43	774140,00
980	261244,82	774151,97
981	261240,21	774173,53
982	261235,23	774187,17
983	261238,29	774193,55
984	261238,01	774222,80
985	261231,83	774247,83
986	261230,89	774263,69
987	261222,06	774281,38
988	261220,46	774307,94
989	261218,04	774313,28
990	261214,23	774321,71
991	261216,81	774338,65
992	261213,46	774351,65
993	261214,67	774370,79
994	261215,12	774379,38
995	261215,56	774387,72
996	261216,05	774386,71

Lp.	X	Y
997	261235,34	774367,72
998	261249,65	774355,13
999	261263,67	774336,82
1000	261275,97	774320,79
1001	261285,13	774316,21
1002	261297,72	774315,64
1003	261304,58	774334,81
1004	261310,59	774366,00
1005	261318,32	774410,64
1006	261323,76	774438,68
1007	261325,47	774468,73
1008	261325,76	774497,34
1009	261329,05	774507,79
1010	261334,49	774514,94
1011	261337,35	774528,10
1012	261339,64	774545,56
1013	261342,21	774570,17
1014	261346,22	774580,47
1015	261351,94	774590,77
1016	261358,81	774608,51
1017	261361,96	774625,39
1018	261367,97	774639,41
1019	261371,97	774650,86
1020	261375,12	774662,02
1021	261378,27	774676,90
1022	261391,43	774686,34
1023	261393,15	774692,35
1024	261386,28	774711,81
1025	261392,00	774718,39
1026	261398,91	774720,48
1027	261426,82	774759,40
1028	261448,40	774787,22
1029	261464,71	774815,03

Lp.	X	Y
1030	261482,93	774838,53
1031	261514,10	774860,11
1032	261554,38	774887,92
1033	261581,24	774901,35
1034	261609,99	774918,07
1035	261665,93	774727,73
1036	261697,02	774615,28
1037	261731,95	774501,90
1038	261767,13	774520,66
1039	261789,52	774457,06
1040	261906,28	774477,92
1041	261923,70	774481,63
1042	262058,23	774505,97
1043	262095,03	774512,63
1044	262117,36	774463,11
1045	262139,55	774413,93
1046	262210,26	774248,99
1047	262258,83	774128,52
1048	262290,72	774043,29
1049	262304,99	774006,67
1050	262309,75	773994,48
1051	262315,17	773990,93
1052	262317,07	773985,14
1053	262499,42	774016,91
1054	262533,96	774022,93
1055	262577,21	774027,45
1056	262594,48	774044,36
1057	262630,71	774056,34
1058	262654,56	774064,96
1059	262692,43	774078,64
1060	262695,72	774079,83
1061	262728,94	774102,04
1062	262725,77	774114,01

PROJEKT

Lp.	X	Y
1063	262724,33	774114,07
1064	262713,00	774110,87
1065	262688,17	774102,94
1066	262670,51	774097,29
1067	262667,01	774105,68
1068	262642,46	774095,47
1069	262630,09	774117,48
1070	262605,94	774161,04
1071	262596,30	774178,79
1072	262596,45	774178,85
1073	262655,55	774203,41
1074	262694,76	774221,14
1075	262696,39	774221,82
1076	262720,88	774203,85
1077	262738,11	774141,23
1078	262746,66	774110,42
1079	262798,31	774120,75
1080	262804,64	774120,82
1081	262808,76	774120,23
1082	262834,74	774102,59
1083	262879,63	774117,35
1084	262922,99	774131,73
1085	262974,12	774146,55
1086	262956,08	774214,38
1087	263014,13	774233,97
1088	262982,10	774339,62
1089	262952,38	774423,31
1090	262947,42	774439,85
1091	262927,40	774506,55
1092	262883,58	774676,40
1093	262876,96	774702,07
1094	262848,68	774782,10
1095	262828,79	774838,39

Lp.	X	Y
1096	262784,25	774965,62
1097	262762,70	775026,19
1098	262771,85	775030,46
1099	262798,39	775040,15
1100	262719,82	775266,61
1101	262669,50	775409,51
1102	262644,26	775480,71
1103	262640,53	775485,76
1104	262614,44	775548,11
1105	262623,93	775564,72
1106	262636,50	775570,15
1107	262655,86	775574,91
1108	262676,23	775588,15
1109	262691,18	775590,87
1110	262706,12	775592,23
1111	262726,50	775601,74
1112	262749,25	775615,66
1113	262818,70	775655,56
1114	262856,74	775677,30
1115	262895,62	775699,20
1116	262941,47	775724,67
1117	262985,45	775748,96
1118	263016,02	775767,30
1119	263042,84	775779,86
1120	263066,79	775787,50
1121	263117,90	775805,32
1122	263160,69	775818,24
1123	263211,63	775829,11
1124	263242,54	775835,22
1125	263250,18	775839,12
1126	263270,55	775858,82
1127	263291,95	775872,75
1128	263331,68	775883,95

Lp.	X	Y
1129	263360,72	775894,99
1130	263376,00	775899,74
1131	263401,87	775904,56
1132	263453,77	775804,29
1133	263455,86	775800,26
1134	263493,16	775729,10
1135	263542,10	775643,54
1136	263592,03	775553,91
1137	263627,67	775474,68
1138	263634,05	775460,15
1139	263677,41	775361,42
1140	263687,25	775331,21
1141	263694,02	775310,37
1142	263712,94	775252,23
1143	263738,21	775182,29
1144	263756,35	775132,09
1145	263772,64	775071,10
1146	263790,25	775005,20
1147	263815,51	774922,90
1148	263819,60	774909,58
1149	263862,55	774779,09
1150	263899,42	774641,00
1151	263899,54	774640,56
1152	263928,31	774534,45
1153	263982,48	774548,51
1154	264037,90	774563,59
1155	264036,10	774617,69
1156	264050,65	774683,20
1157	264051,20	774685,66
1158	264057,29	774698,65
1159	264072,63	774707,70
1160	264076,90	774704,71
1161	264077,96	774696,63

PROJEKT

Lp.	X	Y
1162	264078,22	774694,60
1163	264080,66	774648,56
1164	264082,97	774633,67
1165	264087,81	774624,33
1166	264130,13	774587,28
1167	264141,01	774574,37
1168	264186,34	774503,18
1169	264247,86	774399,87
1170	264259,16	774380,89
1171	264266,12	774372,88
1172	264279,64	774364,74
1173	264349,25	774328,42
1174	264328,50	774315,57
1175	264302,35	774318,89
1176	264248,73	774317,24
1177	264193,85	774267,68
1178	264269,50	774182,91
1179	264291,06	774162,77
1180	264306,06	774145,27
1181	264315,80	774131,01
1182	264349,14	774085,97
1183	264374,04	774055,96
1184	264393,46	774032,84
1185	264422,95	774041,98
1186	264426,08	774042,95
1187	264431,86	774029,36
1188	264455,39	773974,09
1189	264475,88	773914,28
1190	264530,35	773820,13
1191	264550,29	773780,49
1192	264551,21	773778,67
1193	264544,46	773755,10
1194	264510,29	773691,85

Lp.	X	Y
1195	264510,73	773689,68
1196	264532,81	773579,80
1197	264542,68	773553,57
1198	264556,68	773517,44
1199	264561,60	773520,99
1200	264568,40	773532,16
1201	264591,63	773535,06
1202	264609,70	773476,44
1203	264603,98	773420,31
1204	264608,19	773412,18
1205	264624,81	773380,11
1206	264640,49	773322,58
1207	264567,17	773146,16
1208	264565,35	773141,78
1209	264542,64	773081,44
1210	264541,91	773079,52
1211	264527,21	773040,47
1212	264477,98	772908,18
1213	264462,91	772871,71
1214	264460,53	772865,99
1215	264447,19	772828,00
1216	264396,65	772701,60
1217	264383,57	772671,56
1218	264377,09	772655,83
1219	264362,88	772621,30
1220	264312,51	772570,48
1221	264269,65	772495,33
1222	264265,41	772419,13
1223	264346,91	772297,42
1224	264426,81	772218,05
1225	264445,24	772199,03
1226	264449,96	772194,64
1227	264453,03	772188,87

Lp.	X	Y
1228	264451,34	772182,70
1229	264441,73	772177,58
1230	264439,25	772170,19
1231	264433,99	772163,30
1232	264431,16	772151,94
1233	264422,10	772145,33
1234	264414,03	772122,48
1235	264415,39	772116,38
1236	264419,25	772107,67
1237	264417,07	772098,71
1238	264411,77	772089,81
1239	264395,89	772081,73
1240	264389,48	772073,34
1241	264378,18	772065,73
1242	264380,68	772058,21
1243	264377,68	772053,09
1244	264378,34	772045,95
1245	264385,55	772038,20
1246	264381,61	772024,43
1247	264372,54	772020,73
1248	264365,64	772023,99
1249	264362,34	772021,68
1250	264361,69	772005,30
1251	264366,59	771997,14
1252	264362,10	771989,00
1253	264350,41	771983,25
1254	264358,19	771967,33
1255	264383,85	771948,89
1256	264386,33	771945,80
1257	264395,95	771933,84
1258	264400,75	771915,97
1259	264397,28	771894,70
1260	264357,19	771802,51

PROJEKT

Lp.	X	Y
1261	264329,84	771766,55
1262	264299,58	771741,49
1263	264279,15	771720,25
1264	264277,04	771716,47
1265	264253,95	771675,25
1266	264239,93	771644,27
1267	264223,94	771608,95
1268	264199,64	771555,27
1269	264189,74	771520,62
1270	264178,42	771490,89
1271	264168,16	771474,91
1272	264152,90	771453,42
1273	264123,23	771427,45
1274	264106,85	771399,04
1275	264096,93	771387,98
1276	264074,45	771380,67
1277	264007,05	771354,77
1278	263984,76	771346,21
1279	263955,50	771334,04
1280	263960,69	771318,21
1281	263970,20	771297,69
1282	263983,57	771273,11
1283	263992,16	771245,39
1284	263994,70	771206,63
1285	263987,07	771128,32
1286	263971,54	771123,98
1287	263942,81	771119,57
1288	263918,27	771131,17
1289	263903,71	771135,25
1290	263668,79	771201,05
1291	263531,60	771244,30
1292	263511,00	771240,85
1293	263497,33	771219,54

Lp.	X	Y
1294	263472,92	771188,05
1295	263452,35	771164,71
1296	263414,75	771152,23
1297	263341,34	771229,37
1298	263337,56	771236,14
1299	263335,83	771240,38
1300	263339,48	771261,43
1301	263339,23	771286,23
1302	263305,18	771372,35
1303	263295,15	771374,16
1304	263287,39	771379,42
1305	263285,10	771374,86
1306	263284,84	771369,45
1307	263288,91	771358,72
1308	263276,99	771346,14
1309	263276,67	771344,70
1310	263276,33	771343,17
1311	263275,55	771344,64
1312	263270,09	771338,88
1313	263259,47	771344,90
1314	263243,82	771342,06
1315	263240,00	771355,49
1316	263241,29	771369,04
1317	263240,17	771372,08
1318	263239,58	771390,18
1319	263228,53	771390,04
1320	263225,21	771373,24
1321	263222,70	771364,12
1322	263211,55	771365,29
1323	263206,50	771390,47
1324	263205,08	771378,84
1325	263195,70	771380,57
1326	263186,22	771387,64

Lp.	X	Y
1327	263178,09	771388,98
1328	263178,13	771386,97
1329	263175,66	771377,13
1330	263177,47	771362,42
1331	263172,70	771360,55
1332	263169,13	771361,59
1333	263164,98	771359,90
1334	263157,00	771360,33
1335	263144,73	771369,01
1336	263153,33	771345,73
1337	263139,00	771336,30
1338	263140,06	771329,64
1339	263133,92	771331,99
1340	263125,04	771325,52
1341	263120,28	771330,18
1342	263120,19	771333,83
1343	263105,77	771333,91
1344	263102,57	771332,56
1345	263084,59	771329,36
1346	263091,97	771314,66
1347	262997,53	771283,19
1348	262982,46	771270,44
1349	262964,29	771255,34
1350	262956,90	771235,28
1351	262959,85	771224,78
1352	262970,78	771188,88
1353	262957,89	771187,32
1354	262961,00	771171,56
1355	262848,83	771165,01
1356	262843,80	771154,29
1357	262848,08	771143,04
1358	262861,47	771125,89
1359	262871,06	771114,74

PROJEKT

Lp.	X	Y
1360	262832,43	771107,86
1361	262781,63	771101,51
1362	262759,69	771099,11
1363	262747,37	771093,75
1364	262736,65	771079,28
1365	262744,06	771056,00
1366	262703,31	771052,82
1367	262659,65	771038,27
1368	262662,73	771012,91
1369	262580,47	770976,72
1370	262552,18	770969,71
1371	262486,76	770946,17
1372	262493,10	770909,87
1373	262492,75	770908,44
1374	262489,56	770895,22
1375	262459,66	770863,98
1376	262355,87	770776,59
1377	262290,37	770745,11
1378	262233,79	770710,68
1379	262229,03	770707,79
1380	262190,23	770775,76
1381	262169,61	770776,40
1382	262148,01	770769,76
1383	262118,27	770750,23
1384	262084,31	770719,08
1385	262060,76	770701,19
1386	262047,94	770692,19
1387	262007,88	770655,66
1388	261972,26	770623,58
1389	261953,76	770606,47
1390	261918,26	770571,75
1391	261902,84	770561,92
1392	261897,28	770559,26

Lp.	X	Y
1393	261882,34	770552,07
1394	261874,66	770548,25
1395	261813,27	770584,82
1396	261792,09	770560,98
1397	261811,00	770531,55
1398	261822,90	770513,04
1399	261791,50	770489,68
1400	261802,70	770465,39
1401	261783,69	770450,79
1402	261765,85	770438,10
1403	261724,10	770408,37
1404	261668,12	770368,52
1405	261660,94	770363,42
1406	261645,63	770386,59
1407	261635,70	770398,64
1408	261627,35	770412,00
1409	261598,59	770426,60
1410	261572,01	770439,85
1411	261556,66	770446,55
1412	261532,99	770456,88
1413	261511,45	770476,62
1414	261507,24	770510,16
1415	261499,10	770521,37
1416	261445,06	770545,66
1417	261456,37	770559,03
1418	261444,73	770565,26
1419	261420,12	770561,43
1420	261414,87	770565,48
1421	261398,92	770515,31
1422	261397,15	770515,80
1423	261383,20	770515,53
1424	261376,69	770502,47
1425	261383,74	770454,64

Lp.	X	Y
1426	261340,49	770367,20
1427	261340,08	770366,36
1428	261305,25	770322,05
1429	261186,37	770356,14
1430	261128,59	770372,79
1431	261115,30	770376,62
1432	261089,79	770383,97
1433	261049,02	770396,98
1434	261030,99	770401,22
1435	261002,55	770332,53
1436	260931,86	770296,86
1437	260922,34	770292,05
1438	260898,35	770279,69
1439	260794,38	770226,19
1440	260637,80	770145,87
1441	260565,37	770098,89
1442	260515,93	770131,18
1443	260420,36	770192,90
1444	260403,76	770203,62
1445	260400,00	770206,00
1446	260346,92	770239,63
1447	260265,40	770291,37
1448	260265,29	770291,44
1449	260167,86	770347,75
1450	260136,99	770361,13
1451	260138,16	770362,09
1452	260223,60	770431,71
1453	260229,25	770463,43
1454	260227,00	770481,38
1455	260232,57	770506,28
1456	260223,52	770535,98
1457	260213,77	770565,28
1458	260196,07	770562,67

PROJEKT

Lp.	X	Y
1459	260188,34	770562,70
1460	260178,24	770562,73
1461	260153,92	770561,69
1462	260144,99	770556,62
1463	260138,91	770558,90
1464	260133,88	770559,98
1465	260126,10	770569,98
1466	260140,44	770583,30
1467	260130,59	770590,11
1468	260136,68	770595,25
1469	260128,20	770599,08
1470	260104,97	770605,00
1471	260091,38	770605,81
1472	260079,12	770587,83
1473	260075,99	770573,36
1474	260075,72	770572,10
1475	260068,58	770573,30
1476	260049,32	770603,75
1477	260031,50	770632,14
1478	259998,47	770614,46
1479	259972,07	770603,21
1480	259787,57	770516,36
1481	259756,17	770500,79
1482	259708,26	770477,03
1483	259699,26	770472,56
1484	259677,25	770462,01
1485	259669,72	770457,15
1486	259650,85	770441,41
1487	259618,46	770414,37
1488	259561,39	770366,72
1489	259532,69	770342,77
1490	259528,36	770339,34
1491	259490,68	770308,95

Lp.	X	Y
1492	259323,08	770170,89
1493	259371,66	770102,96
1494	259384,64	770109,08
1495	259391,65	770112,39
1496	259490,24	770093,58
1497	259492,06	770069,90
1498	259515,61	770056,37
1499	259542,44	770050,49
1500	259556,22	770051,71
1501	259577,94	770050,16
1502	259596,17	770043,95
1503	259614,01	770031,15
1504	259622,16	770019,90
1505	259622,55	770008,66
1506	259619,45	769998,18
1507	259611,30	769988,87
1508	259591,90	769981,11
1509	259572,12	769975,30
1510	259548,07	769968,31
1511	259524,80	769964,82
1512	259501,72	769952,60
1513	259496,29	769945,62
1514	259498,23	769938,25
1515	259506,76	769919,24
1516	259505,60	769908,38
1517	259495,51	769890,54
1518	259484,26	769878,13
1519	259474,95	769878,13
1520	259463,70	769884,72
1521	259457,88	769892,09
1522	259459,44	769907,61
1523	259461,76	769930,49
1524	259459,44	769946,78

Lp.	X	Y
1525	259453,23	769958,81
1526	259437,71	769970,06
1527	259414,83	769972,39
1528	259402,75	769967,97
1529	259376,09	769946,64
1530	259357,66	769923,85
1531	259352,33	769904,46
1532	259352,33	769884,09
1533	259342,63	769869,06
1534	259315,96	769851,12
1535	259299,04	769836,04
1536	259294,14	769797,78
1537	259291,23	769780,33
1538	259280,57	769774,02
1539	259266,50	769770,14
1540	259250,99	769753,17
1541	259236,93	769731,35
1542	259246,76	769719,33
1543	259293,71	769638,25
1544	259260,27	769598,96
1545	259291,96	769515,96
1546	259294,10	769510,37
1547	259272,81	769482,82
1548	259246,84	769439,37
1549	259271,62	769439,86
1550	259386,51	769361,77
1551	259395,44	769353,24
1552	259478,66	769297,66
1553	259609,19	769202,38
1554	259662,30	769177,85
1555	259693,02	769173,74
1556	259762,43	769176,18
1557	259797,13	769178,56

PROJEKT

Lp.	X	Y
1558	259773,76	768968,91
1559	259712,18	768972,31
1560	259718,41	769087,90
1561	259580,37	768989,55
1562	259556,73	768972,71
1563	259556,71	768972,17
1564	259613,43	768800,15
1565	259693,92	768796,27
1566	259721,31	768690,20
1567	259745,45	768596,68
1568	259749,83	768586,31
1569	259750,25	768584,30
1570	259756,47	768554,47
1571	259759,09	768357,75
1572	259724,81	768192,07
1573	259716,81	768064,37
1574	259565,80	768056,88
1575	259564,69	768025,89
1576	259571,87	767958,35
1577	259369,36	767951,06
1578	259363,87	767949,42
1579	259333,37	768019,53
1580	259286,79	768133,58
1581	259273,69	768144,72
1582	259259,85	768148,85
1583	259241,78	768039,00
1584	259234,94	767951,54
1585	259170,86	767778,97
1586	259166,25	767774,43
1587	259258,30	767751,75
1588	259238,06	767666,34
1589	259233,60	767647,49
1590	259184,62	767464,26

Lp.	X	Y
1591	259184,39	767463,37
1592	259114,12	767504,75
1593	259107,06	767509,26
1594	259081,57	767503,51
1595	259102,85	767404,13
1596	258913,31	767378,84
1597	258894,44	767319,19
1598	258898,42	767313,06
1599	258890,20	767219,52
1600	258928,21	767183,74
1601	258955,78	767121,57
1602	258982,93	767088,37
1603	259036,61	767049,42
1604	259118,80	767016,46
1605	259130,93	767011,60
1606	259183,77	767000,28
1607	259250,44	767011,53
1608	259277,77	767015,52
1609	259311,42	767031,98
1610	259313,60	767031,42
1611	259387,36	767012,53
1612	259466,79	766997,53
1613	259476,79	766990,41
1614	259488,78	766981,89
1615	259532,87	766906,79
1616	259536,73	766900,22
1617	259546,84	766834,38
1618	259547,44	766830,53
1619	259529,47	766746,10
1620	259518,69	766741,80
1621	259477,76	766694,26
1622	259450,31	766681,29
1623	259426,28	766641,23

Lp.	X	Y
1624	259398,13	766560,36
1625	259380,93	766508,94
1626	259347,22	766463,47
1627	259332,29	766435,38
1628	259310,57	766400,13
1629	259297,00	766354,97
1630	259265,45	766311,37
1631	259251,94	766269,37
1632	259253,62	766216,92
1633	259279,56	766128,55
1634	259308,47	766037,28
1635	259340,57	766000,12
1636	259407,97	765943,40
1637	259466,27	765919,15
1638	259525,66	765835,03
1639	259547,11	765818,06
1640	259554,04	765790,82
1641	259576,20	765742,08
1642	259579,96	765734,00
1643	259583,00	765686,56
1644	259572,65	765614,38
1645	259580,37	765598,06
1646	259570,78	765568,48
1647	259580,70	765563,51
1648	259588,37	765557,71
1649	259601,09	765577,35
1650	259607,79	765592,08
1651	259619,34	765595,72
1652	259634,42	765587,96
1653	259646,96	765601,41
1654	259657,52	765614,64
1655	259658,47	765614,78
1656	259682,82	765618,20

PROJEKT

Lp.	X	Y
1657	259695,10	765619,93
1658	259717,39	765623,07
1659	259949,67	765698,76
1660	259955,28	765700,73
1661	260153,42	765725,25
1662	260156,07	765725,58
1663	260178,39	765738,66
1664	260380,05	765902,14
1665	260386,71	765889,98
1666	260387,02	765890,96
1667	260400,79	765912,48
1668	260401,16	765913,06
1669	260403,04	765915,97
1670	260412,39	765929,06
1671	260413,08	765929,98
1672	260417,44	765935,55
1673	260418,10	765936,49
1674	260429,14	765952,50
1675	260454,07	765987,81
1676	260455,52	765989,90
1677	260497,51	766049,94
1678	260513,44	766074,20
1679	260521,56	766086,56
1680	260528,73	766096,76
1681	260672,34	765907,83
1682	260796,86	765744,01
1683	260821,61	765713,33
1684	260815,37	765702,83
1685	260838,52	765689,51
1686	260827,20	765676,48
1687	260852,22	765660,92
1688	260838,17	765562,87
1689	260887,66	765522,25

Lp.	X	Y
1690	260938,28	765499,33
1691	261053,21	765422,72
1692	261186,45	765322,20
1693	261239,66	765290,13
1694	261280,09	765314,08
1695	261302,82	765311,89
1696	261367,35	765299,01
1697	261378,79	765302,37
1698	261398,79	765298,77
1699	261412,42	765284,19
1700	261422,91	765284,70
1701	261423,88	765284,75
1702	261448,48	765248,03
1703	261428,32	765227,32
1704	261381,95	765226,61
1705	261345,93	765206,37
1706	261313,72	765210,66
1707	261303,69	765208,33
1708	261277,84	765195,45
1709	261222,79	765185,41
1710	261121,09	765124,90
1711	261107,55	765050,64
1712	261267,84	764992,00
1713	261395,78	765057,25
1714	261414,52	765062,13
1715	261449,35	765075,39
1716	261472,30	765079,87
1717	261477,03	765082,28
1718	261526,07	765173,26
1719	261536,10	765191,84
1720	261555,10	765225,98
1721	261557,36	765229,65
1722	261652,89	765172,24

Lp.	X	Y
1723	261656,12	765170,30
1724	261697,28	765145,61
1725	261853,63	765051,82
1726	261967,78	764982,07
1727	262014,24	764954,57
1728	262086,30	764911,90
1729	262312,35	764778,21
1730	262300,36	764758,46
1731	262280,77	764725,03
1732	262116,58	764444,84
1733	262107,38	764429,15
1734	262111,36	764423,51
1735	262116,99	764431,91
1736	262128,09	764414,29
1737	262147,63	764364,57
1738	262345,91	764180,87
1739	262613,82	763996,02
1740	262683,82	763947,73
1741	262728,97	763916,58
1742	262748,26	763900,76
1743	262758,17	763893,71
1744	262755,36	763889,24
1745	262750,99	763883,44
1746	262743,25	763873,17
1747	262737,83	763869,11
1748	262693,95	763836,22
1749	262578,54	763755,06
1750	262636,31	763724,00
1751	262729,92	763669,81
1752	262779,79	763642,56
1753	262867,36	763593,59
1754	262959,35	763535,07
1755	262993,82	763513,78

PROJEKT

Lp.	X	Y
1756	263033,86	763490,46
1757	263107,95	763447,31
1758	263161,22	763417,21
1759	263196,45	763396,84
1760	263243,29	763369,12
1761	263321,46	763323,48
1762	263415,14	763269,32
1763	263417,90	763267,75
1764	263495,11	763222,20
1765	263528,36	763275,83
1766	263579,96	763362,48
1767	263622,77	763434,49
1768	263676,80	763531,74
1769	263683,29	763542,43
1770	263706,66	763577,91
1771	263717,28	763596,50
1772	263721,82	763605,12
1773	263722,25	763605,92
1774	263724,94	763609,63
1775	263727,25	763613,58
1776	263761,61	763672,20
1777	263761,65	763672,27
1778	263769,50	763685,33
1779	263851,35	763822,01
1780	263853,26	763825,21
1781	263864,17	763844,44
1782	263868,13	763850,96
1783	263871,54	763857,09
1784	263890,65	763889,29
1785	263890,70	763889,37
1786	263922,36	763877,44
1787	263974,67	763875,32
1788	264031,22	763849,01

Lp.	X	Y
1789	264079,30	763844,48
1790	264190,03	763840,06
1791	264262,50	763840,06
1792	264270,40	763845,69
1793	264309,25	763846,76
1794	264307,47	763733,88
1795	264305,29	763718,42
1796	264346,66	763749,95
1797	264391,67	763784,27
1798	264388,86	763800,46
1799	264395,99	763843,50
1800	264405,18	763852,62
1801	264437,12	763858,37
1802	264543,80	763817,13
1803	264562,84	763816,57
1804	264559,26	763896,11
1805	264527,82	763977,80
1806	264589,42	764019,55
1807	264597,23	764029,35
1808	264633,63	764020,48
1809	264667,41	764087,02
1810	264769,09	764067,24
1811	264770,78	764008,09
1812	264762,33	763925,27
1813	264791,06	763855,98
1814	264823,17	763764,71
1815	264836,69	763763,02
1816	264894,16	763673,44
1817	265032,75	763651,47
1818	265061,48	763659,92
1819	265178,10	763771,47
1820	265242,32	763845,83
1821	265295,37	763836,71

Lp.	X	Y
1822	265290,94	763776,70
1823	265286,78	763723,45
1824	265272,47	763540,35
1825	265352,74	763518,91
1826	265373,05	763513,49
1827	265397,98	763506,83
1828	265446,16	763658,70
1829	265546,23	763678,35
1830	265599,83	763688,88
1831	265631,51	763695,08
1832	265772,22	763722,63
1833	265800,74	763728,22
1834	265841,14	763537,04
1835	265878,57	763361,05
1836	265958,02	763440,82
1837	265998,99	763481,96
1838	266001,87	763484,85
1839	266103,06	763586,19
1840	266160,80	763644,01
1841	266181,85	763665,04
1842	266262,12	763745,25
1843	266278,44	763761,14
1844	266359,67	763841,03
1845	266376,82	763857,77
1846	266488,98	763967,18
1847	266584,18	764059,63
1848	266589,13	764064,43
1849	266592,92	764068,11
1850	266642,06	764118,34
1851	266644,94	764121,03
1852	266709,56	764185,18
1853	266709,62	764185,23
1854	266726,92	764201,29

PROJEKT

Lp.	X	Y
1855	266832,19	764298,97
1856	266911,67	764378,99
1857	266918,49	764385,79
1858	267000,61	764467,62
1859	267001,24	764468,25
1860	267085,26	764551,98
1861	267113,60	764581,36
1862	267117,56	764585,44
1863	267205,41	764675,90
1864	267206,24	764676,72
1865	267285,07	764754,33
1866	267342,83	764811,97
1867	267350,28	764819,49
1868	267438,75	764908,63
1869	267529,29	764996,49
1870	267580,94	765047,56
1871	267619,52	765085,71
1872	267748,61	765213,85
1873	267761,68	765226,82
1874	267894,48	765358,23
1875	267917,37	765380,93
1876	268026,04	765488,91
1877	268063,24	765526,81
1878	268063,45	765527,04
1879	268073,71	765537,48
1880	268081,12	765545,03
1881	268106,09	765569,79
1882	268106,46	765570,16
1883	268156,25	765619,54
1884	268178,73	765641,69
1885	268269,36	765730,93
1886	268226,54	765824,76
1887	268195,77	765892,17

Lp.	X	Y
1888	268135,81	766014,67
1889	268108,48	766072,52
1890	268075,59	766142,20
1891	268043,17	766209,35
1892	268012,51	766274,03
1893	268008,96	766281,54
1894	267968,42	766364,93
1895	267912,53	766479,44
1896	267865,72	766584,28
1897	267833,59	766656,28
1898	267771,30	766787,30
1899	267722,57	766894,13
1900	267679,35	766983,15
1901	267617,20	767117,84
1902	267577,36	767205,32
1903	267538,93	767280,55
1904	267512,11	767337,18
1905	267508,09	767345,66
1906	267468,45	767436,02
1907	267468,10	767436,73
1908	267421,67	767531,45
1909	267393,58	767594,13
1910	267393,28	767594,78
1911	267393,05	767595,32
1912	267392,95	767595,55
1913	267350,07	767691,24
1914	267341,00	767705,45
1915	267342,54	767706,77
1916	267342,90	767707,08
1917	267381,75	767740,99
1918	267453,62	767803,73
1919	267543,94	767878,32
1920	267561,60	767892,90

Lp.	X	Y
1921	267606,37	767929,88
1922	267644,39	767964,05
1923	267683,20	767998,93
1924	267740,54	768050,47
1925	267762,58	768068,23
1926	267792,08	768093,02
1927	267809,76	768108,49
1928	267850,39	768141,54
1929	267867,84	768156,40
1930	267880,85	768165,37
1931	268061,52	768289,39
1932	268062,90	768290,23
1933	268212,81	768390,70
1934	268213,16	768390,93
1935	268229,96	768402,19
1936	268254,34	768418,53
1937	268273,91	768431,64
1938	268291,68	768443,47
1939	268355,66	768486,06
1940	268360,73	768490,54
1941	268366,51	768494,48
1942	268367,55	768495,19
1943	268368,26	768495,95
1944	268369,17	768496,93
1945	268486,59	768577,27
1946	268613,43	768661,98
1947	268631,49	768674,65
1948	268680,76	768709,20
1949	268684,47	768711,87
1950	268687,47	768713,91
1951	268724,55	768739,26
1952	268794,14	768786,81
1953	268822,72	768807,57

PROJEKT

Lp.	X	Y
1954	268894,74	768859,89
1955	268923,34	768896,62
1956	268949,62	768936,50
1957	268952,19	768940,97
1958	268954,40	768944,26
1959	268973,89	768973,30
1960	268995,80	769005,96
1961	269100,73	769165,16
1962	269120,72	769195,48
1963	269139,82	769225,37
1964	269178,77	769286,26
1965	269221,25	769352,71
1966	269260,56	769407,43
1967	269264,03	769411,42
1968	269339,84	769504,34
1969	269345,47	769511,24
1970	269362,15	769527,27
1971	269419,08	769568,21
1972	269516,46	769637,94

Lp.	X	Y
1973	269598,35	769696,45
1974	269609,86	769710,68
1975	269612,94	769715,50
1976	269697,44	769842,15
1977	269786,36	769975,82
1978	269852,76	770079,06
1979	269856,42	770086,11
1980	269915,61	770175,15
1981	269956,77	770237,07
1982	269964,90	770249,27
1983	270060,56	770392,82
1984	270064,10	770397,72
1985	270138,22	770513,02
1986	270157,09	770542,37
1987	270199,96	770604,75
1988	270261,88	770694,84
1989	270265,47	770699,12
1990	270342,01	770814,15
1991	270365,07	770849,28

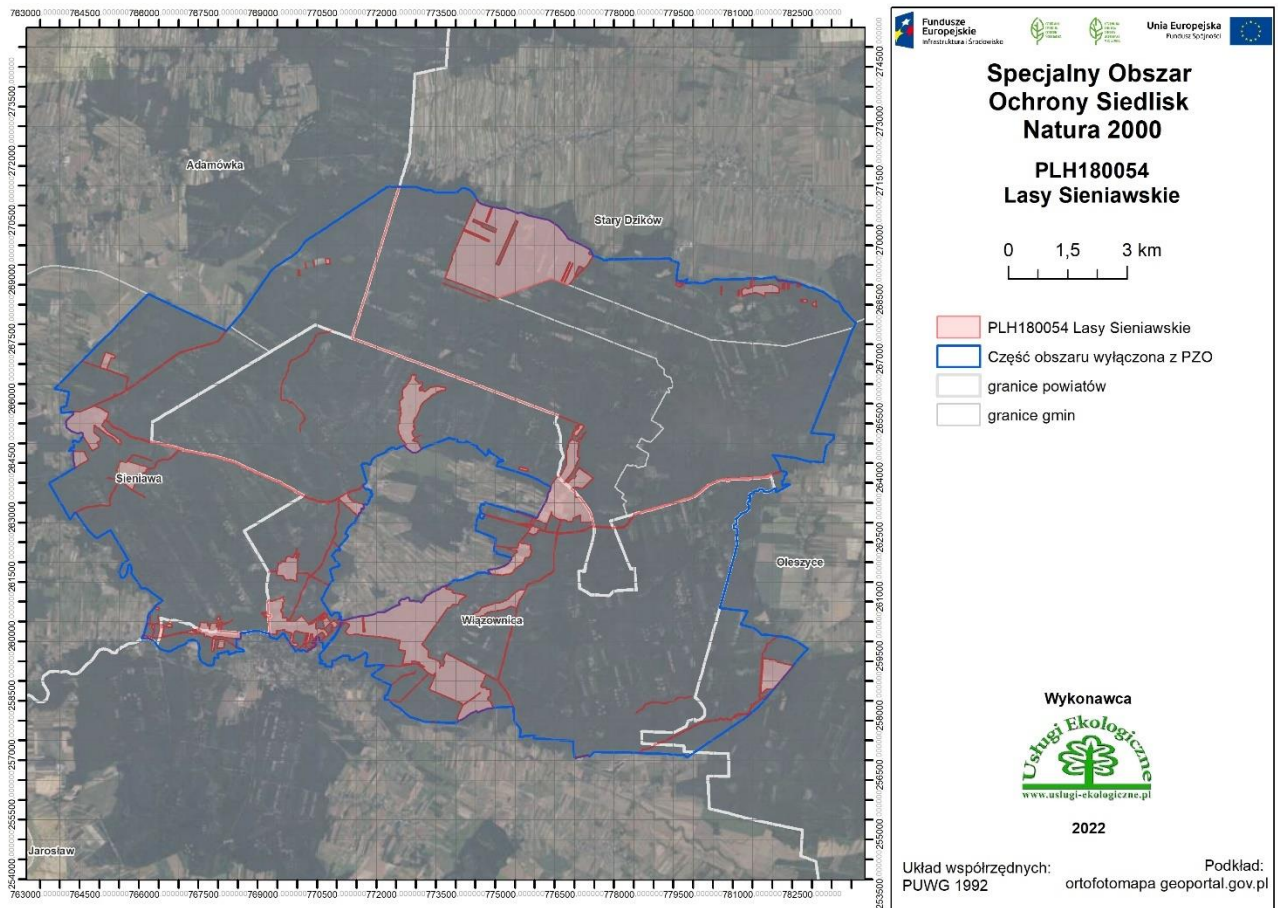
Lp.	X	Y
1992	270368,57	770855,46
1993	270420,57	770932,55
1994	270432,58	770950,36
1995	270485,49	771030,79
1996	270489,16	771035,58
1997	270576,11	771168,14
1998	270651,35	771282,92
1999	270697,07	771350,95
2000	270700,10	771355,65
2001	270773,13	771466,11
2002	270852,38	771584,80
2003	270862,28	771599,64
2004	270909,77	771670,76
2005	270972,61	771768,35
2006	270974,02	771770,67
2007	270985,18	771802,38
2008	270990,99	771824,43
2009	270990,77	771873,17
2010	270978,13	772009,98

PROJEKT

Załącznik nr 2

do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Lasy Sieniawskie PLH180054

Mapa obszaru Natura 2000



Załącznik nr 3

do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Lasy Sieniawskie PLH180054

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

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
1.	6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	I01 Obce gatunki inwazyjne I02 Problematyczne gatunki rodzime K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja) K02.02 Nagromadzenie materii organicznej	A03.03 Zaniechanie/brak koszenia A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu	Istniejące: I01 - Gatunek o charakterze inwazyjnym (nawłóć późna <i>Solidago gigantea</i> , przymiotno białe <i>Erigeron annuus</i>) może doprowadzić do zubożenia gatunkowego i wypierania gatunków rodzimych I02 - Gatunki ekspansywne (trzcinnik piaskowy <i>Calamagrostis epigejos</i> , śmiełek darniowy <i>Deschampsia caespitosa</i> , wiązówka błotna <i>Filipendula ulmaria</i> , wyczyniec łąkowy <i>Alopecurus pratensis</i> , ostrożeń łąkowy <i>Cirsium rivulare</i>) zmniejszają różnorodność gatunkową K02.01 - Brak regularnego koszenia uruchamia naturalną sukcesję K02.02 Na skutek gromadzenia się wołtoku w wyniku braku koszenia lub pozostawiania pokosu powoduje ograniczenie lub uniemożliwienie kiełkowania gatunków związanych z danym siedliskiem Potencjalne: A03.03, A04.03 - zaprzestanie

PROJEKT

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
				użytkowania łąki doprowadza do uruchomienia naturalnej sukcesji.
2.	6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	I01 Obce gatunki inwazyjne I02 Problematyczne gatunki rodzime K02.02 Nagromadzenie materii organicznej K02.03 Eutrofizacja (naturalna)	X Brak zagrożeń i nacisków	Istniejące: I01 - Gatunek o charakterze inwazyjnym (nawłóć późna <i>Solidago gigantea</i> , konyza kanadyjska <i>Conyza canadensis</i>) może doprowadzić do zubożenia gatunkowego i wypierania gatunków rodzimych I02 - Gatunki ekspansywne (śmiałek darniowy <i>Deschampsia caespitosa</i> , trzcinnik piaskowy <i>Calamagrostis epigejos</i>) zmniejszają różnorodność gatunkową K02.02. - Na skutek gromadzenia się wołtoku w wyniku braku koszenia lub pozostawiania pokosu powoduje ograniczenie lub uniemożliwienie kiełkowania gatunków związanych z danym siedliskiem K02.03 - Wzrost trofii podłoża w wyniku nierozłożonej materii organicznej skutkuje pojawianiem się gatunków mezo- i eutroficznych Potencjalne: X Brak zagrożeń i nacisków
3.	9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew B07 Inne rodzaje praktyk	X Brak zagrożeń i nacisków	Istniejące: B02.04 - Małe zasoby martwego drewna wiążą się z deficytem roślin i zwierząt związanych z mikrobiotopami starych i martwych drzew.

PROJEKT

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
		leśnych, nie wymienione powyżej I01 Obce gatunki inwazyjne		Przyczyną niskich zasobów martwego drewna mogą być uwarunkowania społeczno-gospodarcze (brak skutecznego mechanizmu umożliwiającego utrzymanie zasobów martwego drewna w lasach prywatnych) i/lub wiek drzewostanu. B07 - Miejscowe zniszczenia runa w wyniku pozyskiwania drewna I01 - Gatunek o charakterze inwazyjnym (dąb czerwony <i>Quercus rubra</i>) może doprowadzić do zubożenia gatunkowego i wypierania gatunków rodzimych Potencjalne: X Brak zagrożeń i nacisków
4.	9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i>)	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
5.	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i>)	B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew	X Brak zagrożeń i nacisków	Istniejące: B02.04 - Małe zasoby martwego drewna wiążą się z deficytem roślin i zwierząt związanych z mikrobiotopami starych i martwych drzew. Przyczyną niskich zasobów martwego drewna mogą być uwarunkowania społeczno-gospodarcze (brak skutecznego mechanizmu umożliwiającego utrzymanie zasobów martwego drewna w

PROJEKT

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
				lasach prywatnych) i/lub wiek drzewostanu. Potencjalne: X Brak zagrożeń i nacisków
6.	*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 brzożowo-sosnowe bagienne lasy borealne	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	I02 Problematyczne gatunki rodzime	Istniejące: J02.01 - Podłoże nie jest w pełni uwodnione, co prawdopodobnie jest efektem dawniejszych melioracji Potencjalne: I02 – zwiększające się przesuszenie podłoża będzie skutkowało ekspansją gatunków (borówki czernicy <i>Vaccinium myrtillus</i> i trzęślicy modrej <i>Molinia caerulea</i>)
7.	*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
8.	91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>)	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
9.	1188 kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	Nie określa się. Brak występowania gatunku w obszarze objętym planem.		
10.	*1352 wilk <i>Canis lupus</i>	X Brak zagrożeń i nacisków	D01 Drogi, ścieżki i drogi kolejowe D01.01 Ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe D01.02 Drogi, autostrady D05 Usprawniony dostęp do obszaru	Istniejące: X Brak zagrożeń i nacisków Potencjalne: D01, D01.01, D01.02, D05 - Asfaltowe drogi publiczne mogą być przyczyną śmiertelności wilków w wyniku kolizji z pojazdami. Intensywny ruch pojazdów na drogach

PROJEKT

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
			F03.02.03 Chwywanie, trucie, kłusownictwo	leśnych (zarówno nielegalny jak i uprawniony, np. samochodów ciężarowych wywożących drewno) może powodować płoszenie drapieżników, w tym w pobliżu miejsc rozrodu i wychowu młodych. F03.02.03 - Kłusownictwo, zwłaszcza z użyciem broni palnej, jest ważną przyczyną śmiertelności wilków w Polsce i stanowi istotne zagrożenie dla populacji w całym kraju
11.	1337 bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	X Brak zagrożeń i nacisków	D01.02 Drogi, autostrady G05.06 Chirurgia drzewna, ścinanie na potrzeby bezpieczeństwa, usuwanie drzew przydrożnych F03.02.03 Chwywanie, trucie, kłusownictwo J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	Istniejące: X Brak zagrożeń i nacisków Potencjalne: D01.02 - Zagrożenie kolizją z pojazdami, szczególnie dla osobników w trakcie dyspersji G05.06 – Wycinka drzew i krzewów wzdłuż cieków wodnych, prowadzona w ramach zabezpieczenia przeciwpowodziowego, może skutkować poważnym ograniczeniem bazy żerowej F03.02.03, J02 - Niszczenie tam i żeremi, odstrzał/pozyskanie za pomocą siideł może doprowadzić do uszczuplenia lokalnej populacji (działania prowadzone zarówno za zezwoleniem, jak i nielegalnie)

PROJEKT

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
12.	1355 wydra <i>Lutra lutra</i>	X Brak zagrożeń i nacisków	D01.02 Drogi, autostrady F03.02.03 Chwywanie, trucie, kłusownictwo F03.02.06 - Inne formy pozyskiwania zwierząt	Istniejące: X Brak zagrożeń i nacisków Potencjalne: D01.02 - Zagrożenie kolizją z pojazdami, szczególnie dla osobników w trakcie dyspersji. F03.02.03, F03.02.06 - Nielegalny (lub legalny – za zezwoleniem wydanym na stawach rybnych) odstrzał/pozyskanie za pomocą siideł mogą doprowadzić do uszczuplenia lokalnej populacji.
13.	*1084 pachnica dębowa <i>Osmoderma eremita</i>	Nie określa się. Brak występowania gatunku w obszarze objętym planem.		
14.	1166 traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i>	Nie określa się. Brak występowania gatunku w obszarze objętym planem.		

Załącznik nr 4

do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Lasy Sieniawskie PLH180054

Cele działań ochronnych

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1.	6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	<ul style="list-style-type: none"> - utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska przyrodniczego w obszarze (min. 53 ha) z uwzględnieniem naturalnych procesów; - utrzymanie wskaźnika struktura przestrzenna płatów siedliska na poziomie oceny FV – brak fragmentacji lub fragmentacja nieznaczna; - utrzymanie wskaźnika gatunki typowe na poziomie oceny FV – liczne gatunki charakterystyczne (≥ 5) i wyróżniające (≥ 3) dla związku <i>Molinion</i>; - utrzymanie wskaźnika gatunki dominujące co najmniej na poziomie oceny U1 – obecne gatunki dominujące (pokrycie powyżej 50%); dominują gatunki łąkowe, charakterystyczne dla klasy <i>Molinio-Arrhenatheretea</i>; - utrzymanie wskaźnika obce gatunki inwazyjne co najmniej na poziomie oceny U1 – pojedyncze osobniki gatunków inwazyjnych lub pokrycie poniżej 5% płatu; - utrzymanie wskaźnika gatunki ekspansywne roślin zielnych co najmniej na poziomie oceny U1 – gatunki ekspansywne o pokryciu do 30%; - utrzymanie wskaźnika ekspansja krzewów i podrostu drzew na poziomie oceny FV – łączne pokrycie w płacie poniżej 5%; - poprawa wskaźnika wojłok (martwa materia organiczna) do poziomu oceny FV – średnia poniżej 2 cm.
2.	6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	<ul style="list-style-type: none"> - utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska przyrodniczego w obszarze (min. 8 ha) z uwzględnieniem naturalnych procesów; - utrzymanie wskaźnika gatunki charakterystyczne co najmniej na poziomie oceny U1 – w przypadku <i>Arrhenatheretum elatioris</i> 3-4 gatunki charakterystyczne dla siedliska, dla zb. <i>Poa pratensis-Festuca rubra</i> 2 gatunki; - utrzymanie wskaźnika gatunki dominujące na poziomie oceny U1 – silna dominacja (>50%) gatunków typowych dla łąk świeżych; - poprawa wskaźnika obce gatunki inwazyjne do poziomu oceny U1 – gatunki o niskim stopniu inwazyjności w pokryciu <5% płatu lub pojedyncze osobniki gatunków wysoce inwazyjnych; - utrzymanie wskaźnika gatunki ekspansywne roślin zielnych na poziomie oceny U1 – pokrycie żadnego z gatunków silnie ekspansywnych nie przekracza 10% i łączne pokrycie gatunków ekspansywnych poniżej 50%;

PROJEKT

		<ul style="list-style-type: none"> - utrzymanie wskaźnika ekspansja krzewów i podrostu drzew na poziomie oceny FV – łączne pokrycie poniżej 1%; - poprawa wskaźnika wojłok (martwa materia organiczna) do poziomu co najmniej oceny U1 – 2-5 cm.
3.	9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	<ul style="list-style-type: none"> - utrzymanie istniejącej powierzchni w stanie niepogorszonym (min. 43 ha); - utrzymanie wskaźnika charakterystyczna kombinacja florystyczna przynajmniej na poziomie oceny U1 – zniekształcona w stosunku do typowej dla siedliska w danym regionie; - utrzymanie wskaźnika skład drzewostanu na poziomie oceny FV – drzewostan jedno- lub wielogatunkowy z dominującym udziałem buka; - utrzymanie wskaźnika struktura pionowa i przestrzenna fitocenozy na poziomie oceny FV – zróżnicowana, drzewostan, różnowiekowy, o zróżnicowanym przestrzennie zwarcie, zawsze z grupami i kępami starych drzew; - utrzymanie wskaźnika wiek drzewostanu (obecność starodrzewu) przynajmniej na poziomie oceny U1 – poniżej 10% udział drzew starszych niż 100 lat, ale powyżej 50% udział drzew starszych niż 50 lat; - utrzymanie wskaźnika naturalne odnowienie drzewostanu na poziomie oceny FV – obecne, wypełniające dogodne do odnowienia miejsca, w szczególności naturalne luki i prześwietlenia, o składzie odpowiadającym składowi drzewostanu, przy rębniach niewymagające uzupełnienia odnowieniem sztucznym, na co najmniej 25% powierzchni siedliska przyrodniczego; - utrzymanie wskaźnika gatunki obce w drzewostanie na poziomie oceny FV – poniżej 5% udziału powierzchniowego tj. najwyżej miejscami lub pojedynczo i nie odnawiające się, na co najmniej 90 % powierzchni siedliska przyrodniczego w obszarze; - poprawa wskaźnika martwe drewno (łączne zasoby) do poziomu oceny co najmniej U1 – 10-20 szt./ha; - poprawa wskaźnika martwe drewno wielkowymiarowe do poziomu oceny co najmniej U1 – 3-5 szt./ha; - poprawa wskaźnika mikrosiedliska drzewne (drzewa biocenotyczne) do poziomu oceny co najmniej U1 – 10-20 szt./ha. poprzez pozostawianie drzew dziuplastych i obumierających.
4.	9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i>)	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.
5.	9170 Grąd środkowoeuropejski i	<ul style="list-style-type: none"> - utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska (min. 12 ha) z uwzględnieniem naturalnych procesów;

PROJEKT

	<p>subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i>, <i>Tilio-Carpinetum</i>)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - poprawa wskaźnika charakterystyczna kombinacja florystyczna do poziomu oceny co najmniej U1 – zniekształcona w stosunku do typowej dla siedliska w danym regionie; - utrzymanie wskaźnika ekspansywne gatunki rodzime w runie na poziomie FV – brak gatunków ekspansywnych lub pojedyncze okazy gatunków nitrofilnych w runie, na co najmniej 75% powierzchni siedliska przyrodniczego; - utrzymanie wskaźnika naturalne odnowienie drzewostanu na poziomie oceny FV – obfite, w lukach i prześwietleniach, brak pod okapem drzewostanu, ślady zgryzania nieliczne; - utrzymanie wskaźnika gatunki obce w drzewostanie na poziomie oceny FV - poniżej 1% i nie odnawiające się, na co najmniej 90% powierzchni siedliska przyrodniczego w obszarze; - utrzymanie wskaźnika martwe drewno (łącznie zasoby) na poziomie oceny U1 – 10-20m³/ha; - utrzymanie wskaźnika martwe drewno wielkowymiarowe na poziomie oceny U1 – 10-20 szt./ha; - poprawa wskaźnika mikrosiedliska drzewne (drzewa biocenotyczne) do poziomu oceny co najmniej U1 – 10-20 szt./ha. poprzez pozostawianie drzew dziuplastych i obumierających
6.	<p>*91D0 Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi</i> <i>Betuletum</i> <i>pubescentis</i>, <i>Vaccinio uliginosi</i> <i>Pinetum</i>, <i>Pino mugo-</i> <i>Sphagnetum</i>, <i>Sphagno</i> <i>girgensohnii-</i> <i>Piceetum</i>) i brzozowo-sosnowe bagienne lasy borealne</p>	<ul style="list-style-type: none"> - utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska (min. 6 ha) z uwzględnieniem naturalnych procesów; - utrzymanie wskaźnika gatunki charakterystyczne na poziomie oceny FV – obecnych powyżej 60% listy gatunków charakterystycznych; - utrzymanie wskaźnika gatunki dominujące na poziomie oceny FV – we wszystkich warstwach dominują gatunki, które dominują w „naturalnym” zbiorowisku roślinnym, a stosunki ilościowe ich dominacji są naturalne; - utrzymanie wskaźnika inwazyjne gatunki obce w runie na poziomie oceny FV – brak gatunków inwazyjnych; - utrzymanie wskaźnika gatunki obce geograficznie w drzewostanie na poziomie oceny FV – poniżej 1% i nie odnawiające się; - utrzymanie wskaźnika gatunki obce ekologicznie w drzewostanie na poziomie oceny FV – poniżej 10%; - utrzymanie wskaźnika naturalne odnowienie drzewostanu na poziomie oceny co najmniej U1 – tak, lecz pojedyncze; - utrzymanie wskaźnika występowanie charakterystycznych krzewinek na poziomie oceny FV – występują z „normalną” obfitością - utrzymanie wskaźnika pionowa struktura roślinności na poziomie oceny FV – naturalna, zróżnicowana.
7.	<p>*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum</i> <i>albo-fragilis</i>, <i>Populetum albae</i>,</p>	<p>Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.</p>

PROJEKT

	<i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe	
8.	91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>)	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.
9.	1188 kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	Nie określa się. Brak występowania gatunku w obszarze objętym planem.
10.	*1352 wilk <i>Canis lupus</i>	<ul style="list-style-type: none"> - utrzymanie populacji przynajmniej na dotychczasowym poziomie (minimum 6 osobników); - utrzymanie wskaźnika lesistość na poziomie FV – powyżej 40%; - utrzymanie wskaźnika fragmentacja siedliska na poziomie FV – poniżej 3 km/km²; - utrzymanie wskaźnika zagęszczenie dróg na poziomie FV – poniżej 0,1 km/km²; - utrzymanie wskaźnika stopień izolacji siedlisk na poziomie FV – ciągłe połączenia z innymi obszarami zasiedlonymi przez populacje wilków.
11.	1337 bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	<ul style="list-style-type: none"> - utrzymanie populacji przynajmniej na dotychczasowym poziomie (minimum 10 osobników) - utrzymanie wskaźnika baza pokarmowa na poziomie oceny FV - obecność preferowanych gatunków drzew i krzewów na ponad 40% punktów monitoringowych; udział preferowanych drzew i krzewów średnio ponad 50% wszystkich gatunków; udział brzegu z zadrzewieniami średnio ponad 40% linii brzegowej; udział drzew o pierśnicy 2,5-15 cm powyżej 50%; - utrzymanie wskaźnika udział siedliska kluczowego dla gatunku co najmniej na poziomie oceny U1 - udział procentowy punktów monitoringowych, na których odnotowano spadek mniejszy niż 10‰ ponad 50%; małe zmiany poziomu wody nie mające wpływu na umiejscowienie wejścia do nor i żeremi względem powierzchni wody (<1 m).
12.	1355 wydra <i>Lutra lutra</i>	<ul style="list-style-type: none"> - utrzymanie populacji przynajmniej na dotychczasowym poziomie (minimum 40 osobników); - utrzymanie wskaźnika baza pokarmowa na poziomie oceny FV - miejsca rozrodu płazów liczne; naturalność koryta rzeki >50%; - utrzymanie wskaźnika udział siedliska kluczowego dla gatunku na poziomie oceny FV - udział preferowanych odcinków rzek (>3 m szerokości) >50%, obecność mniejszych zbiorników wodnych (<30 ha) >10%.
13.	*1084 pachnica dębowa <i>Osmoderma eremita</i>	Nie określa się. Brak występowania gatunku w obszarze objętym planem.
14.	1166 traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i>	Nie określa się. Brak występowania gatunku w obszarze objętym planem.

Załącznik nr 5

do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Lasy Sieniawskie PLH180054

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

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
<i>Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania</i>				
1.	6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	<p><u>Obligatoryjne:</u> Prowadzenie ekstensywnego użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego</p> <p><u>Fakultatywne:</u> Użytkowanie zgodne z wymogami odpowiedniego pakietu rolno - środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedlisk przyrodniczych</p>	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 6)	<p><u>Obligatoryjne:</u> Właściciel/zarządca gruntu</p> <p><u>Fakultatywne:</u> Właściciel/zarządca gruntu na podstawie umowy zawartej 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</p>

PROJEKT

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
				<p>podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>
2.	<p>6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)</p>	<p><u>Obligatoryjne:</u> Prowadzenie ekstensywnego użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego</p> <p><u>Fakultatywne:</u> Użytkowanie zgodne z wymogami odpowiedniego pakietu rolno - środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedlisk przyrodniczych</p>	<p>Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 6)</p>	<p><u>Obligatoryjne:</u> Właściciel/zarządca gruntu</p> <p><u>Fakultatywne:</u> Właściciel/zarządca gruntu na podstawie umowy zawartej 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</p>

PROJEKT

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
				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.	9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	Zwiększenie udziału starych i zamierających drzew. Zakres prac: ograniczenie wycinania martwych i zamierających drzew w siedlisku przyrodniczym.	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 6)	Właściciel/zarządca gruntu na podstawie porozumienia ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
4.	9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i>)	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
5.	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i>)	Zwiększenie udziału starych i zamierających drzew. Zakres prac: ograniczenie wycinania martwych i zamierających drzew w siedlisku przyrodniczym.	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 6)	Właściciel/zarządca gruntu na podstawie porozumienia ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
6.	*91D0 Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis,</i>	Odstąpienie od bieżącego utrzymania i modernizacji sieci rowów melioracyjnych	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 6)	Właściciel/zarządca gruntu na podstawie porozumienia ze sprawującym

PROJEKT

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
	<i>Vaccinio uliginosi</i> <i>Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne			nadzór nad obszarem Natura 2000
7.	*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
8.	91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>)	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
9.	1188 kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	Nie określa się. Brak występowania gatunku w obszarze objętym planem.		
10.	*1084 pachnica dębowa <i>Osmoderma eremita</i>	Nie określa się. Brak występowania gatunku w obszarze objętym planem.		
11.	1166 traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i>	Nie określa się. Brak występowania gatunku w obszarze objętym planem.		
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych				
12.	6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę PMS GIOŚ. Zakres prac: wizja terenowa, dokumentacja fotograficzna,	Płaty siedliska: 7F1C (zgodnie z zał. nr 6)	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

PROJEKT

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
		sprawozdanie - raz na 10 lat		
13.	6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę PMS GIOŚ. Zakres prac: wizja terenowa, dokumentacja fotograficzna, sprawozdanie - raz na 10 lat	Płaty siedliska: 26AF (zgodnie z zał. nr 6)	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
14.	9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę PMS GIOŚ. Zakres prac: wizja terenowa, dokumentacja fotograficzna, sprawozdanie - raz na 10 lat	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 6)	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
15.	9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i>)	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
16.	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i>)	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę PMS GIOŚ. Zakres prac: wizja terenowa, dokumentacja fotograficzna, sprawozdanie - raz na 10 lat	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 6)	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
17.	*91D0 Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi Pinetum, Pino mugo-Sphagnetum,</i>	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę PMS GIOŚ. Zakres prac: wizja terenowa, dokumentacja fotograficzna, sprawozdanie - raz na	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 6)	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

PROJEKT

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
	<i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne	10 lat		
18.	*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
19.	91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>)	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
20.	1188 kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	Nie określa się. Brak występowania gatunku w obszarze objętym planem.		
21.	*1352 wilk <i>Canis lupus</i>	Monitoring w oparciu o metodykę PMS GIOŚ. Zakres prac: wizja terenowa, dokumentacja fotograficzna, sprawozdanie - raz na 10 lat w ostatnim roku obowiązywania PZO	Obszar Natura 2000 Lasy Sieniawskie w części objętej pzo	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
22.	1337 bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	Monitoring w oparciu o metodykę PMS GIOŚ. Zakres prac: wizja terenowa, dokumentacja fotograficzna, sprawozdanie - raz na 10 lat w ostatnim roku obowiązywania PZO	Punkty monitoringowe: 1: 50,14011°N, 22,51426°E; 3: 50,16942°N, 22,86576°E; 4: 50,15588°N, 22,81721°E; 5: 50,13465°N, 22,93849°E; 6: 50,11853°N, 22,92428°E;	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

PROJEKT

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
			7: 50,11189°N, 22,89114°E; 8: 51,13941°N, 22,77694°E; 9: 50,17413°N, 22,79241°E; 12: 50,17979°N, 22,71391°E; 13: 50,19923°N, 22,77116°E; 14: 50,19368°N, 22,81827°E	
23.	1355 wydra <i>Lutra lutra</i>	Monitoring w oparciu o metodykę PMS GIOŚ. Zakres prac: wizja terenowa, dokumentacja fotograficzna, sprawozdanie - raz na 10 lat w ostatnim roku obowiązywania PZO	Punkty monitoringowe: 5: 50,13465°N, 22,93849°E; 7: 50,11189°N, 22,89114°E; 8: 51,13941°N, 22,77694°E; 13: 50,19923°N, 22,77116°E; 14: 50,19368°N, 22,81827°E	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
24.	*1084 pachnica dębowa <i>Osmoderma eremita</i>	Nie określa się. Brak występowania gatunku w obszarze objętym planem.		
25.	1166 traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i>	Nie określa się. Brak występowania gatunku w obszarze objętym planem.		

PROJEKT

Załącznik nr 6

do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia.....2022 r.
w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Lasy Sieniawskie PLH180054

Mapa rozmieszczenia przedmiotów ochrony obszaru (mapa znajduje się w pliku zewnętrznym *Lasy Sieniawskie PLH180054 - Załącznik nr 6 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie*)