



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO

Warszawa, dnia 9 kwietnia 2014 r.

Poz. 3720

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W WARSZAWIE

i

REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W ŁODZI

z dnia 31 marca 2014 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000

Dolina Pilicy PLB140003

Na podstawie art. 28 ust. 5 i 8 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, 628 i 842) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Pilicy PLB140003, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.

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

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

§ 4. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków ptaków 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. Wskazania do zmian w istniejących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, planach zagospodarowania przestrzennego województw dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędnych dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony gatunków ptaków i ich siedlisk, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000 określa załącznik nr 6.

§ 8. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego oraz w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi

Kazimierz Perek

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Warszawie

Aleksandra Atłowska

Załącznik Nr 1 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
i
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi
z dnia 31 marca 2014 r.

**Opis granic obszaru Natura 2000 - współrzędne punktów załamania granicy obszaru w układzie – PL –
1992**

Lp.	Współrzędna Y	Współrzędna X
1	656373,09	446531,80
2	656439,54	446526,11
3	656456,62	446457,76
4	656466,12	446381,83
5	656468,01	446296,40
6	656462,32	446176,80
7	656435,74	446106,56
8	656418,66	446064,79
9	656399,67	446045,81
10	656392,08	446023,03
11	656357,91	445924,31
12	656285,77	445791,42
13	656207,93	445702,20
14	656145,28	445650,94
15	656173,76	445616,77
16	656217,42	445573,11
17	656278,17	445500,97
18	656333,23	445550,33
19	656374,99	445576,90
20	656445,23	445611,07
21	656517,37	445671,82
22	656602,80	445698,40
23	656686,33	445728,78
24	656786,95	445724,98
25	656879,97	445709,79
26	656963,50	445671,82
27	657022,35	445649,04
28	657085,00	445609,18
29	657155,24	445542,73
30	657225,48	445457,30
31	657263,45	445407,94
32	657290,03	445366,18
33	657331,79	445297,84

34	657390,64	445212,41
35	657483,66	445077,62
36	657529,23	445007,38
37	657572,89	444952,33
38	657626,04	444883,98
39	657648,83	444851,71
40	657732,36	444783,37
41	657757,03	444760,59
42	657812,09	444724,52
43	657867,14	444680,85
44	657918,40	444654,28
45	657965,86	444622,00
46	658024,71	444587,83
47	658072,17	444542,27
48	658136,72	444500,50
49	658229,74	444426,47
50	658288,59	444403,69
51	658328,46	444373,31
52	658391,10	444314,46
53	658472,73	444236,63
54	658552,47	444149,30
55	658605,62	444082,85
56	658645,49	444039,19
57	658668,27	443999,32
58	658711,93	443940,47
59	658757,50	443896,81
60	658818,25	443822,77
61	658892,28	443739,24
62	658951,13	443714,56
63	659040,36	443701,27
64	659146,67	443680,39
65	659287,15	443661,41
66	659378,28	443606,35
67	659429,53	443577,88
68	659478,89	443524,72
69	659501,67	443448,79
70	659524,45	443403,22
71	659607,98	443342,48
72	659651,65	443308,30
73	659714,29	443257,05
74	659814,91	443167,82
75	659959,19	443089,99
76	660004,75	443061,51
77	660071,20	443042,53
78	660126,25	443023,54
79	660205,98	443010,25
80	660270,53	443002,66

81	660352,16	442987,47
82	660403,42	442977,98
83	660441,39	442955,20
84	660504,03	442928,62
85	660557,19	442919,13
86	660663,50	442881,16
87	660743,23	442852,69
88	660785,00	442835,60
89	660851,44	442818,51
90	660902,70	442809,02
91	660967,24	442780,55
92	661050,77	442748,27
93	661107,73	442719,80
94	661138,10	442717,90
95	661187,46	442698,91
96	661240,62	442664,74
97	661320,35	442598,30
98	661422,86	442505,28
99	661496,90	442435,04
100	661618,40	442359,10
101	661724,71	442309,74
102	661783,56	442296,45
103	661867,09	442275,57
104	662022,07	442250,30
105	662041,74	442247,09
106	662170,84	442226,21
107	662315,12	442182,55
108	662246,77	441998,40
109	662144,26	441840,83
110	662146,16	441806,66
111	662170,84	441780,08
112	662242,98	441688,96
113	662146,16	441687,06
114	662017,07	441690,86
115	661920,25	441679,47
116	661842,41	441660,48
117	661774,07	441635,81
118	661732,30	441599,74
119	661667,76	441520,00
120	661603,21	441428,88
121	661512,09	441326,36
122	661360,22	441142,22
123	661321,25	441094,75
124	661255,80	441015,03
125	661208,34	440967,57
126	661145,70	440897,32
127	661058,37	440792,91

128	660889,41	440587,88
129	660775,51	440453,10
130	660786,90	440415,13
131	660834,36	440346,79
132	660931,17	440194,91
133	661010,91	440063,92
134	661073,56	439959,51
135	661204,55	439746,89
136	661193,16	439714,61
137	661153,29	439657,66
138	661113,42	439631,08
139	661035,59	439566,54
140	660982,43	439515,28
141	660870,43	439395,68
142	660798,29	439334,93
143	660737,54	439298,86
144	660682,48	439285,57
145	660617,94	439259,00
146	660551,49	439226,72
147	660490,74	439205,84
148	660414,81	439188,76
149	660304,70	439167,87
150	660209,78	439156,48
151	660101,57	439143,19
152	659936,41	439135,60
153	659786,43	439128,01
154	659636,46	439105,23
155	659543,44	439095,73
156	659526,81	439096,05
157	659444,72	439097,63
158	659421,94	439086,24
159	659397,19	439073,27
160	659326,69	439043,44
161	659244,51	438999,19
162	659187,62	438948,62
163	659149,69	438898,05
164	659121,24	438838,00
165	659118,08	438806,39
166	659083,32	438768,46
167	659077,38	438768,26
168	659036,56	438822,36
169	658945,44	438938,17
170	658801,16	439139,40
171	658626,51	439371,00
172	658546,77	439481,11
173	658440,46	439614,00
174	658315,17	439781,06

175	658233,54	439896,86
176	658102,54	440010,77
177	658013,32	440071,52
178	657918,40	440098,09
179	657789,31	440147,45
180	657681,10	440206,30
181	657624,15	440143,66
182	657544,41	440043,04
183	657447,59	439936,73
184	657346,98	439826,62
185	657269,14	439727,90
186	657187,51	439627,29
187	657066,01	439501,99
188	657023,86	439461,05
189	656933,12	439372,90
190	656889,46	439306,46
191	656857,19	439241,91
192	656830,61	439122,31
193	656796,44	439046,37
194	656786,08	439027,30
195	656724,30	438913,49
196	656693,93	438879,31
197	656629,38	438822,36
198	656534,46	438740,73
199	656454,73	438678,08
200	656278,17	438520,52
201	656120,61	438404,71
202	655983,92	438294,60
203	655883,30	438212,97
204	655735,23	438087,68
205	655602,34	437977,57
206	655530,20	437966,18
207	655399,21	437977,57
208	655285,31	437985,16
209	655146,72	437958,59
210	655011,93	437926,31
211	654822,09	437871,26
212	654670,22	437806,71
213	654550,62	437747,86
214	654507,74	437724,81
215	654374,07	437652,94
216	654354,38	437642,77
217	654215,68	437571,17
218	653995,26	437427,26
219	653916,32	437365,78
220	653885,54	437338,80
221	653801,43	437266,42

222	653658,31	437136,68
223	653418,12	436965,69
224	653323,52	436899,06
225	653198,89	436763,12
226	653107,25	436663,05
227	653067,78	436646,39
228	652987,95	436619,57
229	652897,67	436589,39
230	652717,63	436529,57
231	652593,46	436488,95
232	652502,50	436458,93
233	652411,54	436428,91
234	652400,85	436427,54
235	652382,65	436424,56
236	652209,63	436395,63
237	652168,73	436389,37
238	652124,39	436381,97
239	652073,95	436365,39
240	652070,42	436364,40
241	652059,72	436361,00
242	652055,41	436359,41
243	651967,58	436331,99
244	651788,65	436276,55
245	651737,21	436259,29
246	651685,50	436240,00
247	651687,15	436236,21
248	651682,80	436227,41
249	651679,02	436216,57
250	651648,63	436172,03
251	651602,81	436113,25
252	651472,69	435947,36
253	651413,61	435874,53
254	651401,14	435863,96
255	651298,73	435792,33
256	651257,74	435769,96
257	651244,54	435758,09
258	651191,00	435737,15
259	651090,50	435696,99
260	651007,49	435670,10
261	650995,34	435666,17
262	650848,43	435598,32
263	650826,03	435585,22
264	650818,87	435580,20
265	650824,45	435568,16
266	650836,50	435536,24
267	650848,65	435501,12
268	650863,56	435438,61

269	650864,52	435433,06
270	650877,49	435369,28
271	650881,31	435318,80
272	650886,29	435269,95
273	650887,38	435218,18
274	650885,64	435167,54
275	650882,40	435128,01
276	650848,73	435140,09
277	650806,05	435145,90
278	650785,29	435085,29
279	650782,68	435061,53
280	650775,42	435027,73
281	650783,55	435012,55
282	650771,15	435004,48
283	650763,31	435009,76
284	650760,96	434995,92
285	650749,94	434959,26
286	650694,25	435004,44
287	650644,83	435055,59
288	650622,72	435035,83
289	650603,79	435015,77
290	650593,71	435006,72
291	650537,11	434981,99
292	650506,35	434972,35
293	650450,40	434953,22
294	650338,70	434893,47
295	650333,21	434890,92
296	650199,78	434812,21
297	650193,31	434815,60
298	650173,68	434792,34
299	650157,19	434770,75
300	650080,56	434674,74
301	650067,09	434658,42
302	650062,10	434652,30
303	649989,93	434559,81
304	649895,23	434434,80
305	649785,30	434299,40
306	649769,96	434279,44
307	649723,46	434221,94
308	649719,28	434215,05
309	649577,76	434035,39
310	649488,69	433921,87
311	649401,19	433809,47
312	649372,01	433771,90
313	649355,33	433750,79
314	649357,64	433739,06
315	649289,51	433651,69

316	649238,68	433588,24
317	649232,76	433579,28
318	649226,88	433579,01
319	649221,54	433578,74
320	649207,26	433560,44
321	649170,43	433525,56
322	649123,04	433481,65
323	649087,85	433449,08
324	649081,76	433442,71
325	649067,66	433428,48
326	649056,61	433416,89
327	649015,13	433375,39
328	648999,77	433360,43
329	648984,41	433345,48
330	648977,08	433337,80
331	648969,84	433332,52
332	648945,27	433306,16
333	648941,50	433302,21
334	648930,90	433291,07
335	648920,76	433288,56
336	648918,39	433281,29
337	648916,02	433274,02
338	648904,41	433251,08
339	648895,70	433241,39
340	648884,57	433239,13
341	648874,35	433228,12
342	648871,87	433225,37
343	648867,70	433193,28
344	648858,92	433187,12
345	648843,47	433175,85
346	648840,66	433163,33
347	648837,58	433158,08
348	648833,04	433150,40
349	648829,61	433140,12
350	648823,11	433128,49
351	648806,34	433101,48
352	648801,16	433093,13
353	648798,97	433078,22
354	648799,46	433058,27
355	648793,26	433045,81
356	648792,91	433036,74
357	648799,03	433027,66
358	648806,29	433016,87
359	648798,59	432985,59
360	648793,61	432965,38
361	648796,90	432913,29
362	648799,81	432867,07

363	648804,92	432853,99
364	648812,14	432848,74
365	648821,48	432841,93
366	648820,92	432826,18
367	648829,92	432814,88
368	648832,01	432812,24
369	648831,76	432806,22
370	648830,93	432785,83
371	648827,73	432774,68
372	648824,11	432762,02
373	648833,79	432746,02
374	648833,16	432718,31
375	648828,59	432715,30
376	648838,28	432695,70
377	648847,05	432677,98
378	648856,10	432659,70
379	648851,66	432648,66
380	648850,57	432645,96
381	648848,44	432640,67
382	648846,13	432604,36
383	648842,52	432592,70
384	648839,14	432581,85
385	648828,72	432568,25
386	648822,80	432549,84
387	648825,90	432542,22
388	648815,17	432505,85
389	648827,34	432495,13
390	648821,18	432486,79
391	648809,78	432471,35
392	648807,77	432452,89
393	648807,29	432448,52
394	648802,82	432441,31
395	648775,23	432397,05
396	648769,53	432400,52
397	648741,95	432421,20
398	648718,71	432382,96
399	648688,33	432320,31
400	648606,70	432176,03
401	648511,78	432045,04
402	648430,15	431898,86
403	648350,42	431769,77
404	648320,04	431699,53
405	648291,57	431610,31
406	648274,48	431555,25
407	648164,37	431524,88
408	648071,35	431359,72
409	648012,50	431249,61

410	648092,23	431213,54
411	648020,09	431088,24
412	647936,56	431046,48
413	647862,52	430999,02
414	647842,28	430978,03
415	647836,69	430980,87
416	647788,65	430907,55
417	647784,86	430902,24
418	647750,10	430856,05
419	647718,95	430813,49
420	647727,99	430797,36
421	647723,04	430789,31
422	647712,41	430769,64
423	647703,63	430724,47
424	647699,68	430704,59
425	647695,66	430692,83
426	647682,94	430673,93
427	647675,30	430658,51
428	647659,94	430644,11
429	647637,59	430643,31
430	647626,67	430639,84
431	647610,88	430632,28
432	647590,75	430622,34
433	647581,25	430629,86
434	647554,68	430648,54
435	647553,72	430649,21
436	647549,50	430645,85
437	647541,69	430613,64
438	647518,91	430558,59
439	647444,87	430541,50
440	647386,02	430524,42
441	647359,45	430478,85
442	647357,55	430393,43
443	647323,38	430319,39
444	647262,63	430239,65
445	647154,42	430076,39
446	646968,37	429840,99
447	646926,61	429795,43
448	646894,34	429755,56
449	646890,54	429725,18
450	646905,73	429698,61
451	646955,09	429664,44
452	647034,82	429599,89
453	647097,47	429546,73
454	647144,93	429470,80
455	647173,40	429402,46
456	647249,34	429246,79

457	647361,34	428963,92
458	647473,35	428688,65
459	647549,29	428506,41
460	647615,73	428335,55
461	647642,31	428248,22
462	647636,61	428191,27
463	647594,85	428124,83
464	647507,52	427991,94
465	647401,21	427832,47
466	647346,16	427728,06
467	647332,87	427625,54
468	647329,07	427585,68
469	647317,68	427433,80
470	647296,80	427124,36
471	647293,00	426972,49
472	647275,92	426881,37
473	647220,86	426619,39
474	647173,40	426330,83
475	647131,64	426076,44
476	646903,83	426165,67
477	646797,52	426199,84
478	646700,70	426222,62
479	646531,74	426258,69
480	646366,58	426287,17
481	646222,30	426321,34
482	646150,16	426332,73
483	646085,61	426321,34
484	645958,42	426290,96
485	645749,60	426239,71
486	645597,72	426196,04
487	645358,52	426139,09
488	645187,67	426099,22
489	645028,20	426053,66
490	645052,88	425767,00
491	644995,93	425759,41
492	644832,66	425732,83
493	644610,55	425694,86
494	644384,64	425658,79
495	644090,39	425611,33
496	644008,75	425590,45
497	643894,85	425548,68
498	643817,01	425487,94
499	643722,09	425417,69
500	643696,47	425403,46
501	643669,41	425384,35
502	643576,28	425363,18
503	643529,71	425352,60

504	643464,10	425333,55
505	643337,10	425306,03
506	643338,15	425306,03
507	643296,85	425281,01
508	643200,03	425199,38
509	643097,52	425108,25
510	643032,97	425045,61
511	642962,73	424958,28
512	642865,91	424800,71
513	642753,91	424597,58
514	642658,98	424428,62
515	642602,03	424301,43
516	642579,25	424253,97
517	642539,39	424250,17
518	642476,74	424263,46
519	642471,04	424236,88
520	642486,23	424149,56
521	642482,43	424096,40
522	642395,11	424064,13
523	642328,66	423986,29
524	642292,59	423893,27
525	642279,30	423834,42
526	642267,91	423745,20
527	642241,33	423661,67
528	642212,86	423530,68
529	642188,18	423323,75
530	642182,48	423133,91
531	642178,69	423016,21
532	642191,98	422966,85
533	642252,73	422890,91
534	642256,52	422809,28
535	642321,07	422752,33
536	642467,25	422680,19
537	642605,28	422625,20
538	642729,82	422596,59
539	642775,38	422585,85
540	642870,63	422562,03
541	642799,20	422223,37
542	642656,32	422212,78
543	642642,07	422213,33
544	642447,93	422204,80
545	642180,19	422183,66
546	641846,70	422150,78
547	641661,67	422128,42
548	641632,98	422124,95
549	641341,75	422087,37
550	641214,93	422073,28

551	641034,09	422120,25
552	640764,01	422223,59
553	640484,53	422329,28
554	640268,46	422413,82
555	639873,90	422564,13
556	639676,62	422646,33
557	639528,66	422683,91
558	639411,23	422707,40
559	639098,87	422761,41
560	639056,59	422763,76
561	638859,31	422768,46
562	638825,15	422760,47
563	638642,58	422696,97
564	638565,86	422670,51
565	638466,51	422654,15
566	638340,96	422633,47
567	638052,56	422551,45
568	637933,50	422530,28
569	637852,38	422511,56
570	637771,27	422492,85
571	637692,73	422474,72
572	637467,98	422422,28
573	637208,27	422362,16
574	636888,86	422284,65
575	636669,46	422231,40
576	636646,96	422225,94
577	636628,90	422221,75
578	636454,38	422181,32
579	636194,13	422107,23
580	636132,62	422089,72
581	635949,43	422026,31
582	635754,50	421951,16
583	635593,62	421888,69
584	635554,87	421873,65
585	635500,86	421894,79
586	635395,17	421967,60
587	635338,81	422026,31
588	635280,09	422141,39
589	635266,00	422230,64
590	635247,21	422310,49
591	635207,29	422399,73
592	635146,22	422451,40
593	635061,67	422465,49
594	635027,62	422464,32
595	634993,57	422463,14
596	634912,11	422440,36
597	634890,15	422435,57

598	634837,20	422425,10
599	634755,85	422408,58
600	634597,10	422392,70
601	634560,06	422392,70
602	634515,08	422376,83
603	634515,08	422315,97
604	634483,33	422308,03
605	634448,93	422281,57
606	634401,31	422244,53
607	634390,72	422178,39
608	634343,10	422162,51
609	634345,74	422106,95
610	634288,99	422104,99
611	634270,21	422104,40
612	634251,42	422103,81
613	634148,08	422073,28
614	634037,70	422049,80
615	633924,97	422045,10
616	633875,65	422040,40
617	633868,60	421981,69
618	633868,60	421854,86
619	633866,25	421735,09
620	633767,61	421709,25
621	633488,13	421620,01
622	633297,90	421558,94
623	633168,73	421516,67
624	633018,42	421432,12
625	632851,67	421328,78
626	632616,81	421180,82
627	632471,20	421084,53
628	632290,36	420964,76
629	632053,16	420807,40
630	631804,21	420650,05
631	631618,67	420527,92
632	631470,00	420422,86
633	631442,53	420403,45
634	631311,01	420316,55
635	631069,10	420159,20
636	630928,19	420051,16
637	630745,00	419924,34
638	630547,72	419792,82
639	630470,22	419745,85
640	630388,02	419727,06
641	630292,80	419714,92
642	630148,46	419696,53
643	629930,05	419673,04
644	629765,65	419647,21

645	629535,49	419616,68
646	629263,05	419579,10
647	629042,29	419555,61
648	628772,20	419515,69
649	628598,41	419485,16
650	628466,89	419487,50
651	628145,02	419510,68
652	627857,77	419536,05
653	627567,25	419559,46
654	627422,57	419570,17
655	627252,68	419572,05
656	627135,25	419576,75
657	626916,83	419541,52
658	626821,60	419519,70
659	626804,10	419515,69
660	626707,81	419480,46
661	626580,98	419410,00
662	626472,95	419348,94
663	626416,16	419318,24
664	626302,39	419500,80
665	626270,64	419643,67
666	626074,85	419508,74
667	626051,04	419503,44
668	625971,66	419535,19
669	625871,12	419590,76
670	625720,31	419540,49
671	625791,75	419315,59
672	625595,95	419228,28
673	625527,16	419294,42
674	625439,85	419286,49
675	625296,97	419265,32
676	625159,39	419220,34
677	625066,79	419180,65
678	625021,81	419154,19
679	625055,41	419106,57
680	625060,70	419064,24
681	625116,26	419072,17
682	625171,83	419077,46
683	625187,70	419043,07
684	625200,82	418961,73
685	625124,87	418919,15
686	625002,74	418860,44
687	624859,48	418780,58
688	624760,84	418724,22
689	624698,60	418680,77
690	624636,37	418637,32
691	624471,97	418531,64

692	624354,54	418461,18
693	624157,26	418332,01
694	623959,98	418202,84
695	623779,14	418090,10
696	623619,44	417993,81
697	623464,43	417881,08
698	623309,42	417766,00
699	623159,12	417674,41
700	623011,16	417589,86
701	622900,77	417549,93
702	622762,21	417521,75
703	622579,02	417486,52
704	622478,03	417463,04
705	622367,65	417373,79
706	622240,83	417275,15
707	622099,91	417178,86
708	622088,02	417169,18
709	621961,01	417065,83
710	621791,22	416941,52
711	621710,33	416853,66
712	621688,91	416840,66
713	621582,67	416650,53
714	621560,70	416609,44
715	621457,36	416381,18
716	621449,15	416359,53
717	621442,50	416341,99
718	621232,27	416141,87
719	621134,32	416117,67
720	621082,46	416100,67
721	620880,27	415919,13
722	620763,57	415814,34
723	620601,52	415417,43
724	620340,83	414741,04
725	620303,25	414647,10
726	620164,69	414212,61
727	620059,00	413886,16
728	619993,24	413648,96
729	619981,50	413573,80
730	619958,01	413498,65
731	619939,23	413458,72
732	619645,65	413475,16
733	619451,31	413460,88
734	619238,76	413464,36
735	618895,54	413478,30
736	618724,80	413506,17
737	618550,58	413549,73
738	618315,38	413614,19

739	618073,27	413683,95
740	617919,29	413706,29
741	617802,73	413723,15
742	617770,49	413727,84
743	617739,34	413731,58
744	617660,47	413744,04
745	617596,05	413754,22
746	617531,63	413764,40
747	617386,66	413785,59
748	617241,22	413808,16
749	617228,80	413810,09
750	617110,53	413828,05
751	617056,41	413836,27
752	616924,87	413854,92
753	616807,58	413871,57
754	616790,97	413873,24
755	616660,25	413892,83
756	616588,67	413903,56
757	616512,04	413914,77
758	616445,05	413924,58
759	616384,29	413933,47
760	616245,54	413952,99
761	616128,40	413966,70
762	616051,55	413976,67
763	615974,70	413986,64
764	615896,43	414001,06
765	615819,57	414015,22
766	615785,27	414021,54
767	615717,56	414034,00
768	615687,53	414037,51
769	615575,49	414050,61
770	615482,86	414059,75
771	615471,05	414061,25
772	615343,81	414077,44
773	615319,61	414080,52
774	615178,78	414099,63
775	615141,81	414110,85
776	615104,01	414110,85
777	615017,94	414121,20
778	615003,90	414122,89
779	614823,86	414146,21
780	614800,12	414149,28
781	614772,93	414152,80
782	614759,23	414153,63
783	614689,95	414165,70
784	614620,66	414177,76
785	614601,19	414181,15

786	614563,57	414187,70
787	614430,22	414209,71
788	614411,18	414212,47
789	614378,71	414217,19
790	614207,98	414240,87
791	614014,40	414271,19
792	613848,45	414294,98
793	613844,18	414272,27
794	613837,45	414237,76
795	613792,11	414222,35
796	613680,76	414187,58
797	613615,14	414166,26
798	613611,66	414165,13
799	613476,66	414121,55
800	613471,25	414119,80
801	613306,20	414069,19
802	613205,85	414039,70
803	613192,20	414035,29
804	613108,02	414008,56
805	613106,60	414004,05
806	613104,07	413987,71
807	613075,00	413799,84
808	612915,05	412765,69
809	612876,16	412750,05
810	612764,66	412725,66
811	612614,83	412687,33
812	612370,92	412645,52
813	612142,66	412590,08
814	612102,65	412577,66
815	612101,50	412580,42
816	612099,43	412583,64
817	612081,04	412599,74
818	612044,94	412640,90
819	611964,46	412730,57
820	611949,28	412746,90
821	611929,74	412768,74
822	611913,18	412786,91
823	611878,70	412826,37
824	611741,09	412983,87
825	611732,98	412997,01
826	611622,43	413169,40
827	611617,02	413181,38
828	611607,75	413192,20
829	611587,65	413227,76
830	611536,63	413298,11
831	611525,23	413315,89
832	611433,87	413449,25

833	611426,38	413460,17
834	611417,53	413470,69
835	611327,35	413533,76
836	611301,58	413551,20
837	611272,12	413571,15
838	611202,31	413618,41
839	611119,20	413418,77
840	611114,78	413413,02
841	611050,31	413323,24
842	611017,21	413239,61
843	610914,42	413082,81
844	610847,37	412935,21
845	610841,62	412914,00
846	610815,40	412791,97
847	610813,14	412786,57
848	610795,05	412754,56
849	610792,61	412746,21
850	610783,75	412694,30
851	610684,45	412509,62
852	610586,88	412361,53
853	610516,89	412295,48
854	610513,23	412291,83
855	610492,19	412273,04
856	610487,14	412267,82
857	610478,44	412259,82
858	610435,31	412202,99
859	610341,50	412122,76
860	610302,90	412089,75
861	610198,37	412018,32
862	610200,11	411952,11
863	610245,41	411821,44
864	610275,02	411746,53
865	610281,21	411739,23
866	610309,00	411706,46
867	610342,97	411666,39
868	610395,24	411596,70
869	610505,00	411473,00
870	610550,35	411392,42
871	610567,26	411366,73
872	610632,97	411278,95
873	610681,35	411214,32
874	610699,29	411174,01
875	610699,54	411173,44
876	610709,82	411151,39
877	610722,87	411123,78
878	610756,08	411053,46
879	610763,57	411037,94

880	610803,81	410954,32
881	610807,49	410945,29
882	610817,52	410925,23
883	610823,88	410912,18
884	610926,79	410670,40
885	610927,35	410667,41
886	610928,99	410658,80
887	610930,90	410648,96
888	610931,91	410645,95
889	610941,27	410599,46
890	610942,61	410591,77
891	610947,96	410459,32
892	610948,30	410454,30
893	610952,98	410440,59
894	610953,98	410438,25
895	610954,48	410435,24
896	610960,17	410419,86
897	610961,00	410417,51
898	610962,34	410412,50
899	610921,18	410139,74
900	610920,15	410133,28
901	610912,73	410095,76
902	610914,03	410094,49
903	610896,00	409934,24
904	610895,66	409912,13
905	610895,82	409910,37
906	610896,00	409908,38
907	610896,00	409905,32
908	610897,02	409883,68
909	610895,92	409869,64
910	610891,13	409809,06
911	610886,49	409717,05
912	610885,34	409700,24
913	610883,39	409674,25
914	610883,39	409622,21
915	610882,74	409576,00
916	610882,74	409556,35
917	610882,54	409498,67
918	610881,88	409482,06
919	610865,42	409348,37
920	610865,91	409326,47
921	610868,83	409282,66
922	610871,95	409254,54
923	610872,34	409251,08
924	610874,78	409113,41
925	610883,70	408979,62
926	610852,32	408949,88

927	610850,39	408945,46
928	610848,30	408944,80
929	610801,11	408929,78
930	610745,45	408863,67
931	610698,62	408805,70
932	610681,78	408779,75
933	610616,12	408678,60
934	610506,83	408504,15
935	610399,35	408377,55
936	610214,75	408121,14
937	610121,10	407951,68
938	610043,06	407866,94
939	609944,94	407815,66
940	609788,86	407737,61
941	609746,49	407672,95
942	609728,65	407631,70
943	609721,91	407616,11
944	609710,81	407590,45
945	609695,20	407523,55
946	609428,74	407445,51
947	609162,28	407367,46
948	608870,17	407271,58
949	608638,27	407186,85
950	608297,11	407053,06
951	608162,21	407004,00
952	608145,85	406997,36
953	608090,29	407164,05
954	607958,00	407161,40
955	607958,00	407325,44
956	607947,42	407465,67
957	607936,83	407600,61
958	607918,31	407603,26
959	607905,08	407767,30
960	607947,42	407873,13
961	607889,21	408008,07
962	608047,96	407957,80
963	608063,83	408124,49
964	608503,04	408009,39
965	608495,11	408160,20
966	608619,46	408170,79
967	608563,90	408353,35
968	608791,44	408453,89
969	608775,56	408623,23
970	608718,77	408600,21
971	608370,75	408459,18
972	608299,31	408525,33
973	608275,50	408673,50

974	608169,67	408538,56
975	608124,69	408549,14
976	608074,42	408599,41
977	608047,96	408575,60
978	607971,23	408707,89
979	607913,02	408591,48
980	607854,81	408768,75
981	607861,02	408795,51
982	607886,82	408901,58
983	607940,34	409213,75
984	607984,94	409407,75
985	608065,21	409775,66
986	608134,33	410150,27
987	608178,93	410324,20
988	608225,76	410596,24
989	608268,12	410723,34
990	608314,95	410843,75
991	608344,75	410909,85
992	608437,59	411115,78
993	608452,52	411145,11
994	608466,14	411171,85
995	608494,68	411227,91
996	608109,07	411542,94
997	608103,96	411545,56
998	607995,59	411593,65
999	607941,92	411617,46
1000	607890,41	411650,73
1001	607859,29	411672,55
1002	607793,02	411714,52
1003	607703,49	411738,76
1004	607600,96	411749,34
1005	607541,67	411738,73
1006	607507,67	411732,64
1007	607426,12	411717,26
1008	607333,11	411699,74
1009	607313,80	411702,60
1010	607104,04	411765,22
1011	607097,99	411766,31
1012	607077,66	411778,78
1013	607068,89	411784,16
1014	607049,03	411790,56
1015	606960,97	411822,88
1016	606928,71	411840,05
1017	606920,33	411844,03
1018	606870,08	411844,30
1019	606713,28	411858,86
1020	606696,26	411859,95

1021	606678,41	411862,70
1022	606645,73	411859,68
1023	606610,86	411855,56
1024	606575,71	411852,54
1025	606562,53	411852,54
1026	606540,27	411844,32
1027	606472,44	411819,27
1028	606345,44	411759,94
1029	606293,70	411742,55
1030	606282,02	411740,21
1031	606045,25	411670,51
1032	606023,44	411662,72
1033	605986,84	411645,98
1034	605892,46	411620,80
1035	605875,70	411619,10
1036	605844,17	411615,90
1037	605829,60	411611,19
1038	605679,21	411555,36
1039	605274,86	411469,04
1040	605143,53	411508,70
1041	604793,63	411641,60
1042	604743,62	411627,49
1043	604396,68	411583,58
1044	604319,83	411575,56
1045	604051,69	411551,47
1046	603942,32	411538,47
1047	603892,02	411532,50
1048	603837,96	411523,64
1049	603780,76	411518,02
1050	603667,36	411499,94
1051	603647,27	411496,74
1052	603536,14	411472,93
1053	603436,92	411278,46
1054	603290,08	411040,33
1055	603210,70	410913,33
1056	603190,86	410881,58
1057	603651,24	410770,46
1058	603647,27	410619,64
1059	603559,96	410441,05
1060	603508,36	410234,67
1061	603464,70	410131,49
1062	603460,74	410036,24
1063	603452,80	409833,83
1064	603447,83	409759,26
1065	603440,89	409655,24
1066	603448,83	409532,20
1067	603468,67	409528,24

1068	603321,83	408952,77
1069	603321,83	408956,73
1070	603290,71	408968,50
1071	602756,02	409133,48
1072	602307,83	409265,04
1073	602330,12	409443,42
1074	602207,48	409467,95
1075	601846,25	409566,06
1076	601654,49	409608,43
1077	601687,94	409777,89
1078	601382,45	409840,33
1079	601270,96	409880,47
1080	601148,32	409937,13
1081	601151,02	409958,75
1082	601137,85	409991,41
1083	601142,69	410012,39
1084	601151,28	410049,68
1085	601149,49	410098,57
1086	601166,29	410161,56
1087	601192,13	410225,42
1088	601199,28	410241,03
1089	601229,25	410272,73
1090	601237,08	410297,56
1091	601247,48	410317,25
1092	601253,05	410327,80
1093	601320,46	410384,56
1094	601347,54	410396,43
1095	601357,63	410402,35
1096	601389,14	410420,83
1097	601438,55	410466,48
1098	601496,59	410529,59
1099	601511,83	410551,58
1100	601530,37	410589,36
1101	601545,91	410601,30
1102	601572,45	410636,82
1103	601600,57	410674,46
1104	601616,21	410716,14
1105	601636,56	410767,37
1106	601659,89	410809,42
1107	601665,97	410841,16
1108	601705,46	410935,47
1109	601716,52	411000,52
1110	601725,84	411029,49
1111	601730,57	411084,26
1112	601737,27	411114,35
1113	601763,41	411158,61
1114	601753,89	411254,58

1115	601739,73	411333,40
1116	601737,61	411344,39
1117	601705,86	411509,16
1118	601648,72	411570,69
1119	601601,10	411552,58
1120	601540,59	411532,01
1121	601338,12	411463,20
1122	601042,34	411362,73
1123	601036,65	411360,80
1124	600574,28	411203,74
1125	600465,45	411166,77
1126	600374,07	411135,30
1127	600154,96	411059,84
1128	600155,22	411039,77
1129	600143,17	411036,94
1130	600143,35	411056,68
1131	600064,25	411029,16
1132	600058,33	411027,10
1133	599909,08	411227,35
1134	599764,03	411423,43
1135	599739,49	411456,75
1136	599626,69	411609,89
1137	599573,92	411681,55
1138	599560,53	411699,72
1139	599419,29	411651,77
1140	599286,79	411606,41
1141	599098,61	411546,40
1142	598958,84	411738,11
1143	598952,43	411746,90
1144	598950,65	411749,34
1145	598825,88	411924,62
1146	598732,97	412054,08
1147	598702,12	412093,12
1148	598456,06	412431,45
1149	598340,13	412443,28
1150	598330,66	412637,29
1151	598288,08	412658,59
1152	598200,54	412880,99
1153	598155,58	412904,65
1154	598157,68	412932,30
1155	598179,54	412982,73
1156	598235,01	413149,16
1157	598240,06	413218,08
1158	598256,87	413276,92
1159	598261,91	413349,20
1160	598282,05	413575,45
1161	598297,21	413671,97

1162	598335,88	413725,76
1163	598384,63	413843,44
1164	598417,46	413917,61
1165	598448,96	413974,06
1166	598671,36	413893,62
1167	598976,57	413796,61
1168	599000,23	413988,25
1169	599473,42	413775,32
1170	599511,28	413751,66
1171	599518,37	413784,78
1172	599556,23	413780,05
1173	599549,13	413822,64
1174	599582,26	413846,30
1175	599551,50	413974,06
1176	599551,50	413969,33
1177	599512,66	414079,44
1178	599474,21	414177,69
1179	599400,88	414364,82
1180	599357,38	414479,24
1181	599334,14	414531,78
1182	599306,35	414598,07
1183	599311,40	414653,78
1184	599295,03	414781,83
1185	599287,66	414857,74
1186	599284,72	414888,03
1187	599258,77	415062,21
1188	599237,20	415132,80
1189	599219,58	415184,58
1190	599206,18	415219,87
1191	599195,45	415246,96
1192	599151,55	415326,65
1193	599124,66	415409,28
1194	599101,88	415468,13
1195	599073,40	415627,60
1196	599075,30	415692,14
1197	599052,52	415750,99
1198	598991,77	415823,13
1199	598960,74	415861,92
1200	598934,25	415840,19
1201	598828,94	415750,22
1202	597968,06	415014,84
1203	597409,74	414363,65
1204	596493,50	413295,00
1205	596480,79	413268,31
1206	596472,75	413251,43
1207	596469,10	413251,18
1208	596465,45	413250,92

1209	596430,20	413242,29
1210	596404,18	413235,92
1211	596394,96	413233,67
1212	596358,68	413226,11
1213	596305,52	413218,52
1214	596197,31	413210,92
1215	596149,85	413205,23
1216	596087,21	413193,84
1217	596001,78	413180,55
1218	595906,86	413157,77
1219	595775,87	413133,09
1220	595690,44	413117,90
1221	595565,14	413112,20
1222	595384,80	413089,42
1223	595251,91	413072,34
1224	595183,56	413053,35
1225	595103,83	413021,08
1226	595058,27	412992,61
1227	595007,01	412929,96
1228	594959,55	412884,40
1229	594913,99	412825,54
1230	594839,95	412821,75
1231	594741,20	412842,95
1232	594689,76	412832,38
1233	594688,38	412832,22
1234	594687,31	412832,33
1235	594686,22	412832,45
1236	594644,67	412842,91
1237	594643,26	412843,40
1238	594570,97	412876,73
1239	594567,67	412878,25
1240	594419,39	412946,60
1241	594417,69	412947,39
1242	594362,29	412967,42
1243	594258,68	412970,72
1244	594183,96	412964,49
1245	594134,33	412960,36
1246	593993,80	412930,61
1247	593982,43	412928,21
1248	593978,75	412926,82
1249	593832,08	412871,57
1250	593763,56	412861,95
1251	593740,46	412858,70
1252	593538,71	412842,11
1253	593490,16	412838,12
1254	593427,27	412822,38
1255	593342,01	412800,58

1256	593322,45	412795,57
1257	593279,25	412786,28
1258	593265,12	412783,24
1259	593175,33	412781,83
1260	593088,92	412780,48
1261	593046,12	412773,06
1262	592991,81	412751,15
1263	592975,99	412744,77
1264	592947,34	412723,97
1265	592755,50	412681,27
1266	592628,31	412671,77
1267	592542,88	412660,38
1268	592499,21	412641,40
1269	592425,18	412612,92
1270	592370,12	412578,75
1271	592239,13	412499,02
1272	592227,39	412497,13
1273	592183,32	412490,05
1274	592155,60	412472,44
1275	592117,63	412457,25
1276	592099,29	412436,79
1277	592080,95	412416,33
1278	592070,47	412408,15
1279	592053,58	412394,97
1280	591948,66	412313,06
1281	591912,60	412290,44
1282	591867,32	412262,02
1283	591812,25	412227,46
1284	591721,02	412163,13
1285	591683,47	412123,51
1286	591669,10	412099,96
1287	591621,86	412022,52
1288	591527,57	411894,16
1289	591514,30	411876,10
1290	591498,46	411855,43
1291	591485,49	411838,52
1292	591458,32	411823,76
1293	591405,73	411811,79
1294	591307,90	411753,76
1295	591278,54	411722,57
1296	591225,38	411652,33
1297	591199,77	411625,34
1298	591143,75	411583,99
1299	591084,57	411560,00
1300	591046,93	411559,31
1301	590982,38	411559,31
1302	590950,11	411578,29

1303	590934,92	411621,95
1304	590925,43	411675,11
1305	590927,33	411711,18
1306	590933,03	411751,05
1307	590940,62	411796,61
1308	590961,50	411887,73
1309	590967,20	411957,97
1310	590955,81	412014,92
1311	590936,82	412062,38
1312	590896,96	412125,03
1313	590891,26	412172,49
1314	590898,85	412237,04
1315	590908,35	412318,67
1316	590923,53	412402,20
1317	590957,70	412478,14
1318	590988,08	412536,99
1319	591026,05	412582,55
1320	591056,42	412620,52
1321	591086,80	412656,59
1322	591151,34	412747,71
1323	591158,94	412778,08
1324	591164,63	412810,36
1325	591176,17	412851,37
1326	591184,37	412881,59
1327	591174,12	412929,96
1328	591183,62	412962,23
1329	591185,51	412996,40
1330	591193,11	413051,46
1331	591206,40	413102,71
1332	591223,48	413155,87
1333	591244,36	413205,23
1334	591267,15	413252,69
1335	591284,23	413309,64
1336	591295,62	413359,00
1337	591324,10	413453,92
1338	591339,29	413512,77
1339	591363,96	413546,94
1340	591388,64	413577,32
1341	591438,00	413664,64
1342	591474,07	413750,07
1343	591468,38	413803,23
1344	591453,19	413860,18
1345	591449,39	413911,44
1346	591456,99	413970,29
1347	591462,68	414038,63
1348	591446,88	414103,42
1349	591408,48	414260,85

1350	591440,36	414266,35
1351	591473,91	414272,14
1352	591482,29	414273,59
1353	593217,38	414572,91
1354	594693,56	415389,44
1355	595024,38	415725,28
1356	595684,00	416134,41
1357	596762,44	416982,66
1358	597423,25	417294,88
1359	598075,00	417603,10
1360	598280,56	417700,31
1361	598304,66	417711,70
1362	598367,20	417759,51
1363	598543,75	417822,16
1364	598800,03	417892,40
1365	598953,81	417930,37
1366	599109,47	417960,74
1367	599327,79	417979,73
1368	599519,53	417989,22
1369	599715,07	418000,61
1370	599912,50	418010,10
1371	600041,59	418013,90
1372	600237,13	418034,78
1373	600445,95	418048,07
1374	600584,54	418057,56
1375	600772,48	418067,05
1376	600947,13	418068,95
1377	601030,52	418056,16
1378	601395,26	417956,89
1379	601400,21	417955,24
1380	601668,20	417880,99
1381	601772,94	417850,63
1382	602057,70	417761,41
1383	602469,66	417643,71
1384	602710,76	417575,37
1385	602940,46	417516,51
1386	603141,70	417469,05
1387	603266,99	417453,87
1388	603379,00	417450,07
1389	603642,88	417472,85
1390	603855,50	417489,94
1391	603995,98	417508,92
1392	604218,09	417548,79
1393	604500,96	417600,04
1394	604816,09	417649,40
1395	604985,05	417675,98
1396	605089,46	417693,07

1397	605231,84	417683,57
1398	605397,01	417662,69
1399	605611,53	417636,11
1400	605797,57	417592,45
1401	605865,91	417594,35
1402	605924,76	417607,64
1403	606107,01	417611,44
1404	606357,60	417611,43
1405	606477,20	417617,13
1406	606522,76	417670,29
1407	606722,10	417729,14
1408	607094,28	417821,00
1409	607283,27	417854,89
1410	607287,84	417855,54
1411	607304,78	417858,15
1412	607376,47	417871,18
1413	607399,28	417873,79
1414	607407,10	417875,75
1415	607508,04	417873,42
1416	607720,66	417894,30
1417	607973,15	417903,79
1418	608240,82	417920,88
1419	608514,19	417932,27
1420	608850,17	417951,93
1421	608903,37	417955,05
1422	609121,69	417962,64
1423	609267,86	417972,13
1424	609605,78	417977,83
1425	609837,39	417991,12
1426	609903,83	417987,32
1427	609926,61	417960,74
1428	609989,26	417953,15
1429	610258,83	417951,25
1430	610420,20	417951,25
1431	610450,38	417956,45
1432	610530,31	417970,23
1433	610648,01	418008,20
1434	610765,71	418067,05
1435	610959,35	418139,19
1436	611058,06	418156,28
1437	611156,78	418169,57
1438	611255,50	418167,67
1439	611331,43	418167,67
1440	611359,91	418154,38
1441	611435,85	418125,90
1442	611583,92	418078,44
1443	611684,54	418053,76

1444	611798,44	418021,49
1445	611847,80	418017,69
1446	611910,45	418048,07
1447	612007,27	418097,43
1448	612041,44	418097,43
1449	612309,11	418105,02
1450	612510,35	418118,31
1451	612755,24	418142,99
1452	612948,88	418169,57
1453	613127,33	418186,65
1454	613195,67	418207,54
1455	613254,52	418249,30
1456	613294,39	418270,18
1457	613408,29	418308,15
1458	613463,35	418342,32
1459	613505,11	418401,17
1460	613569,66	418497,99
1461	613594,34	418592,91
1462	613584,85	418638,47
1463	613546,88	418716,31
1464	613493,72	418849,20
1465	613457,65	418923,24
1466	613463,35	419090,30
1467	613465,25	419230,78
1468	613469,04	419342,78
1469	613480,43	419952,17
1470	613493,72	420415,39
1471	613505,11	420722,93
1472	613510,81	421005,79
1473	613541,18	421922,72
1474	613535,49	422019,54
1475	613660,78	422065,10
1476	613702,55	422103,07
1477	613744,31	422186,60
1478	613805,06	422296,71
1479	613827,84	422401,12
1480	613987,31	422452,38
1481	614013,89	422270,13
1482	614042,36	422220,77
1483	614074,64	422182,80
1484	614141,08	422129,65
1485	614203,44	422102,07
1486	614237,81	422092,53
1487	614325,12	422039,61
1488	614328,07	422029,03
1489	614323,33	421996,76
1490	614349,90	421930,32

1491	614353,70	421867,67
1492	614338,51	421818,31
1493	614334,72	421727,19
1494	614418,25	421448,12
1495	614505,57	421070,34
1496	614628,97	420576,75
1497	614701,11	420280,60
1498	614788,44	419957,87
1499	614837,80	419783,22
1500	614889,05	419602,87
1501	614938,41	419418,72
1502	614985,87	419192,81
1503	615061,81	418860,59
1504	615084,59	418750,48
1505	615151,03	418777,06
1506	615392,13	418900,45
1507	615630,66	419029,74
1508	615789,85	419116,05
1509	615906,20	419174,52
1510	615924,06	419183,49
1511	616093,30	419268,53
1512	616312,90	419376,04
1513	616445,50	419445,52
1514	616571,04	419517,44
1515	616856,71	419641,51
1516	616889,78	419655,00
1517	616961,86	419684,39
1518	617007,32	419702,93
1519	617114,07	419703,28
1520	617172,84	419703,48
1521	617315,22	419709,18
1522	617516,45	419703,48
1523	617615,17	419697,79
1524	617827,79	419781,32
1525	618061,30	419862,95
1526	618230,25	419919,90
1527	618492,23	419988,24
1528	618731,43	420077,47
1529	618862,42	420136,32
1530	619037,08	420219,85
1531	619247,80	420345,14
1532	619378,79	420404,00
1533	619526,87	420405,89
1534	619752,78	420386,91
1535	619948,31	420358,43
1536	620132,46	420409,69
1537	620265,35	420476,13

1538	620362,17	420542,58
1539	620515,94	420629,91
1540	620709,58	420749,51
1541	620950,67	420861,51
1542	621135,71	420941,14
1543	621196,17	421020,46
1544	621221,83	421054,13
1545	621226,89	421060,77
1546	621337,29	421188,61
1547	621351,44	421209,13
1548	621393,99	421270,84
1549	621463,40	421371,50
1550	621552,47	421461,41
1551	621706,24	421577,21
1552	621837,23	421666,44
1553	621964,42	421767,05
1554	622127,69	421873,36
1555	622249,19	421979,67
1556	622315,63	422055,61
1557	622399,16	422160,02
1558	622488,39	422279,62
1559	622577,61	422387,83
1560	622647,85	422458,07
1561	622700,86	422518,24
1562	622783,41	422612,01
1563	622799,72	422630,83
1564	622829,56	422666,44
1565	622895,95	422741,90
1566	623010,88	422796,13
1567	623082,59	422805,48
1568	623145,24	422809,28
1569	623217,37	422803,58
1570	623236,36	422771,31
1571	623253,44	422701,07
1572	623278,12	422596,66
1573	623329,38	422431,50
1574	623390,13	422275,83
1575	623450,88	422120,16
1576	623509,73	422049,92
1577	623671,09	422051,81
1578	623897,01	422051,81
1579	624086,85	422049,92
1580	624189,36	422091,68
1581	624318,45	422110,67
1582	624510,19	422123,95
1583	624709,52	422160,02
1584	624774,07	422188,50

1585	624889,87	422256,84
1586	625030,36	422317,59
1587	625129,07	422366,95
1588	625265,76	422401,12
1589	625394,85	422427,70
1590	625474,58	422442,89
1591	625613,17	422482,75
1592	625725,17	422515,03
1593	625875,15	422554,89
1594	625994,75	422602,35
1595	626057,40	422666,90
1596	626133,33	422731,45
1597	626220,66	422803,58
1598	626279,51	422851,04
1599	626334,56	422911,79
1600	626387,72	422982,04
1601	626480,74	423122,52
1602	626621,22	423249,71
1603	626693,36	423272,49
1604	626856,63	423308,56
1605	627038,87	423333,24
1606	627270,48	423369,31
1607	627557,14	423403,48
1608	627625,48	423414,87
1609	627693,82	423426,26
1610	627940,62	423452,84
1611	628031,74	423460,43
1612	628092,49	423487,01
1613	628344,98	423585,73
1614	628439,90	423633,19
1615	628468,99	423643,60
1616	628725,64	423735,47
1617	628774,02	423752,79
1618	629007,52	423840,12
1619	629354,93	423955,92
1620	629559,50	424032,41
1621	629791,57	424119,18
1622	630078,23	424210,31
1623	630153,46	424239,66
1624	630389,57	424331,80
1625	630463,60	424365,98
1626	630497,77	424367,87
1627	630617,37	424369,77
1628	630711,05	424375,71
1629	630765,17	424379,14
1630	631006,55	424394,45
1631	631314,09	424407,74

1632	631476,05	424419,69
1633	631545,70	424424,83
1634	631876,02	424430,52
1635	632094,34	424440,01
1636	632405,68	424460,90
1637	632675,25	424477,98
1638	633113,78	424514,05
1639	633304,43	424539,26
1640	633343,49	424544,43
1641	633573,20	424588,09
1642	633766,84	424603,28
1643	633869,35	424686,81
1644	634026,92	424795,02
1645	634176,89	424874,75
1646	634256,63	424910,82
1647	634395,21	424977,26
1648	634736,92	425125,34
1649	635052,06	425267,72
1650	635314,04	425358,84
1651	635340,62	425389,22
1652	635352,01	425429,08
1653	635412,76	425510,72
1654	635454,52	425575,26
1655	635513,37	425622,72
1656	635663,35	425687,27
1657	635727,89	425717,64
1658	635781,05	425767,00
1659	635927,23	425951,15
1660	636022,15	426046,07
1661	636137,95	426156,18
1662	636225,28	426277,67
1663	636348,67	426412,46
1664	636506,24	426558,64
1665	636639,13	426651,66
1666	636781,51	426683,93
1667	636865,04	426727,60
1668	637028,30	426794,04
1669	637335,85	426894,66
1670	637506,70	426923,13
1671	637576,94	426928,83
1672	637542,77	427059,82
1673	637580,74	427101,58
1674	637774,38	427264,85
1675	637996,90	427421,66
1676	638123,15	427521,50
1677	638147,33	427540,62
1678	638285,05	427633,14

1679	638419,84	427739,45
1680	638501,47	427799,25
1681	638583,10	427859,05
1682	638782,43	427990,04
1683	638921,02	428102,04
1684	639108,96	428206,46
1685	639245,65	428299,48
1686	639505,73	428496,91
1687	639634,82	428593,73
1688	639805,68	428703,84
1689	639919,58	428772,18
1690	640115,12	428905,07
1691	640249,90	428988,60
1692	640287,87	429005,69
1693	640392,28	429028,47
1694	640519,48	429081,62
1695	640688,44	429140,47
1696	640882,07	429222,11
1697	641098,49	429307,53
1698	641144,05	429355,00
1699	641201,01	429423,34
1700	641288,33	429510,66
1701	641442,10	429679,62
1702	641489,56	429757,46
1703	641743,95	430019,44
1704	641901,52	430159,92
1705	642085,67	430325,08
1706	642241,33	430467,46
1707	642400,80	430634,52
1708	642626,71	430858,54
1709	642761,50	430985,73
1710	642894,39	431114,82
1711	643084,23	431283,78
1712	643253,19	431437,55
1713	643336,72	431543,86
1714	643433,54	431667,26
1715	643568,32	431849,51
1716	643760,06	432065,92
1717	643966,99	432276,65
1718	644086,59	432419,03
1719	644223,27	432565,21
1720	644323,89	432643,04
1721	644415,01	432736,06
1722	644504,24	432825,29
1723	644654,21	432952,48
1724	644849,75	433127,13
1725	644969,35	433227,75

1726	645153,49	433372,03
1727	645273,09	433499,22
1728	645390,80	433607,43
1729	645540,77	433774,49
1730	645671,76	433937,76
1731	645789,46	434095,32
1732	645962,22	434296,55
1733	646072,32	434456,02
1734	646186,23	434583,21
1735	646267,86	434702,81
1736	646391,26	434854,69
1737	646531,74	435029,34
1738	646645,64	435173,62
1739	646742,46	435266,64
1740	646939,90	435390,04
1741	647148,72	435507,74
1742	647403,11	435653,92
1743	647579,66	435745,04
1744	647788,49	435870,34
1745	648018,19	435999,43
1746	648164,37	436073,47
1747	648380,79	436174,08
1748	648595,31	436276,60
1749	648895,26	436436,06
1750	649075,61	436530,98
1751	649172,43	436586,04
1752	649358,47	436682,86
1753	649563,50	436798,66
1754	649724,86	436876,49
1755	649842,57	436937,24
1756	649965,96	437015,08
1757	650074,17	437077,72
1758	650237,44	437157,46
1759	650412,09	437240,99
1760	650425,38	437227,70
1761	650455,75	437185,93
1762	650543,08	437146,07
1763	650613,32	437127,08
1764	650732,92	437144,17
1765	650808,86	437182,14
1766	651086,02	437136,58
1767	651203,73	437081,52
1768	651321,43	437028,37
1769	651441,03	436973,31
1770	651522,66	436988,50
1771	651549,24	437020,77
1772	651554,93	437092,91

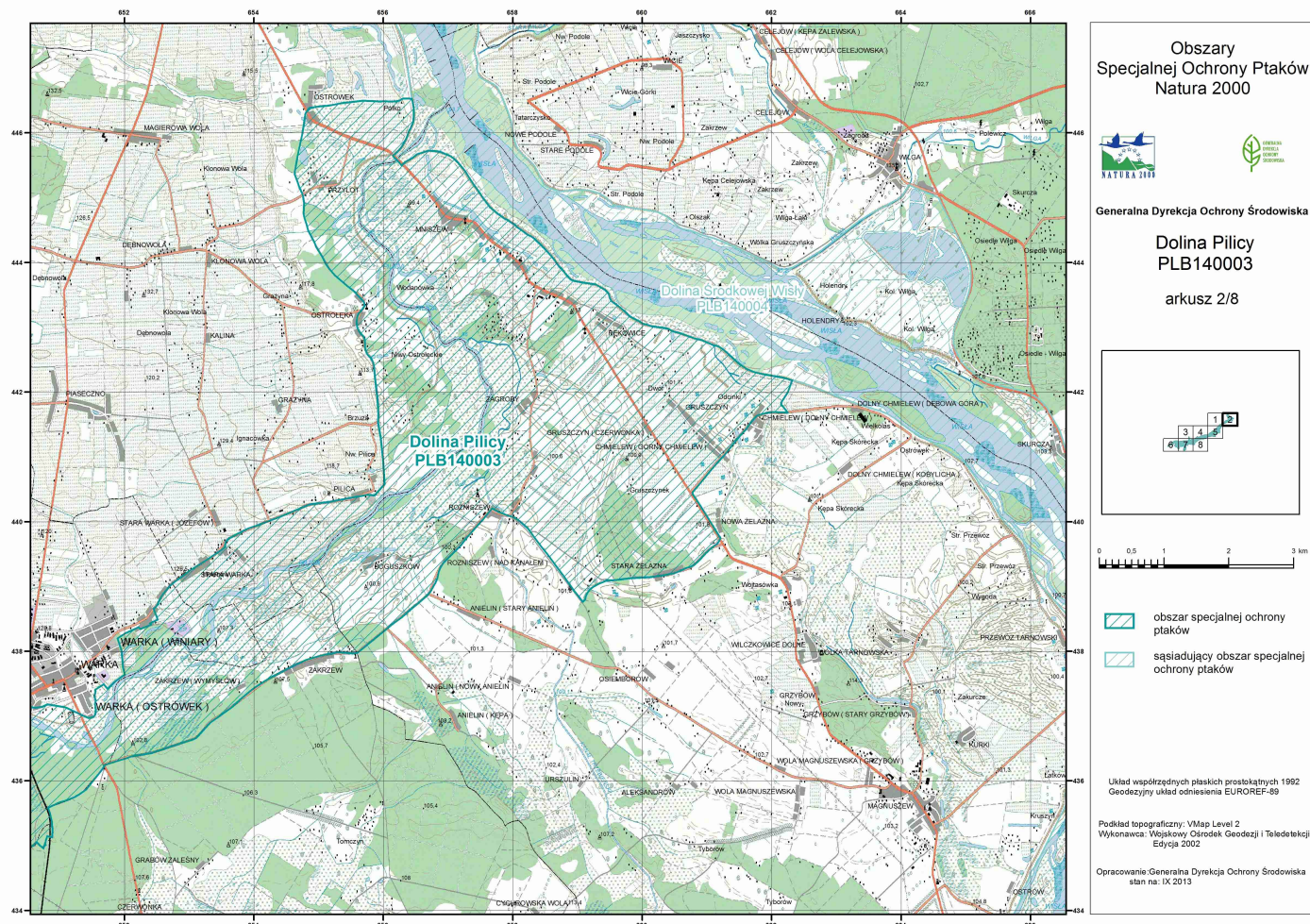
1773	651551,13	437144,17
1774	651542,38	437183,27
1775	651558,26	437246,77
1776	651534,44	437294,40
1777	651554,29	437373,77
1778	651550,32	437409,49
1779	651681,29	437492,84
1780	651740,82	437421,40
1781	651851,94	437532,52
1782	651978,94	437623,81
1783	652006,73	437635,71
1784	651974,98	437754,77
1785	651971,01	437822,24
1786	651955,13	438008,78
1787	651891,63	438199,28
1788	652014,66	438278,65
1789	652221,04	438373,90
1790	652244,85	438342,15
1791	652411,54	438409,62
1792	652395,66	438433,43
1793	652514,73	438492,96
1794	652451,23	438655,68
1795	652479,46	438681,88
1796	652506,03	438717,95
1797	652534,51	438780,60
1798	652578,17	438854,64
1799	652640,82	438936,27
1800	652701,57	439014,10
1801	652787,00	439082,44
1802	652921,79	439179,26
1803	653012,91	439247,61
1804	653104,03	439302,66
1805	653246,41	439391,89
1806	653354,62	439467,82
1807	653504,60	439570,34
1808	653553,96	439612,10
1809	653555,85	439650,07
1810	653565,35	439688,04
1811	653612,81	439741,19
1812	653688,74	439784,86
1813	653757,09	439820,93
1814	653916,55	439896,86
1815	654062,73	439948,12
1816	654262,06	440025,95
1817	654451,90	440098,09
1818	654579,10	440153,15
1819	654803,11	440246,17

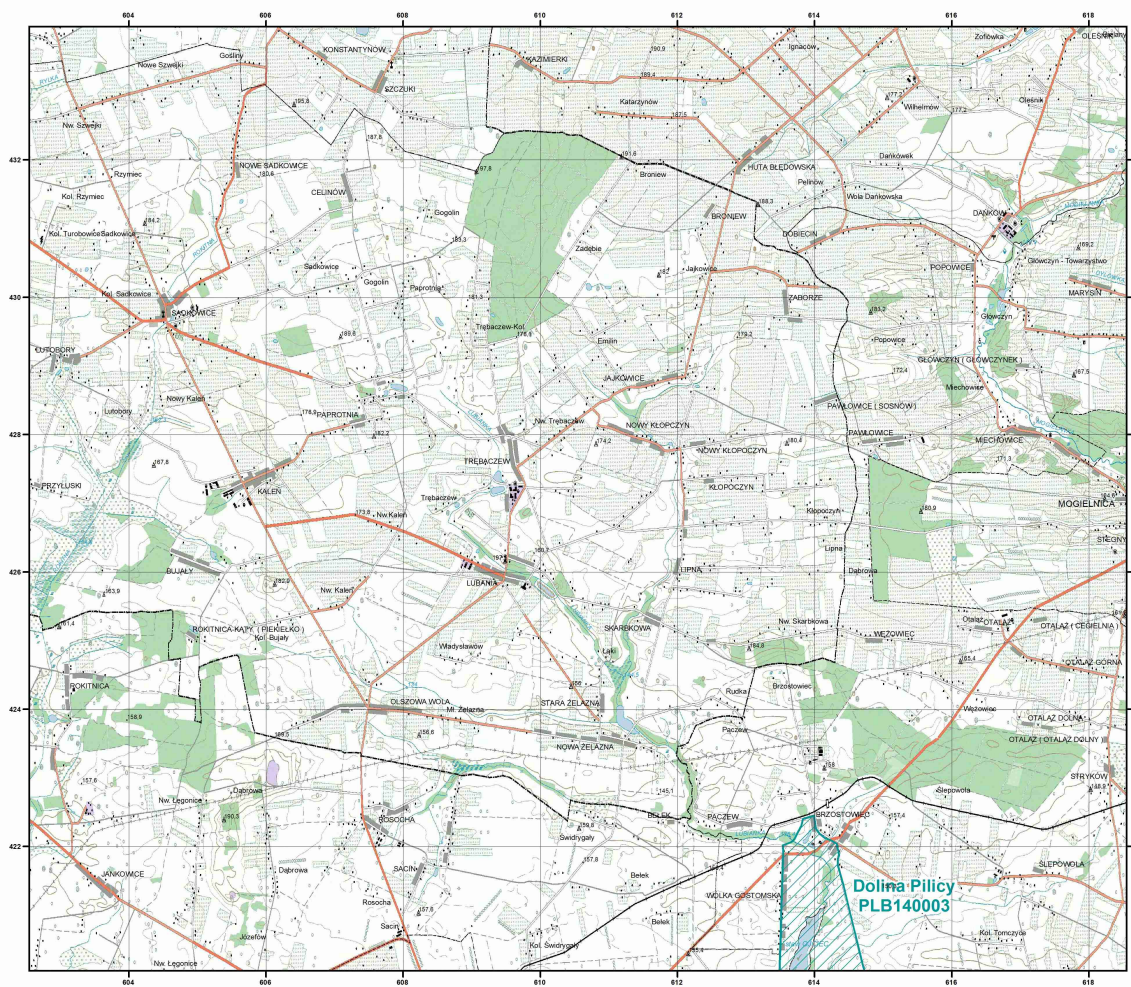
1820	654871,45	440270,85
1821	655002,44	440286,04
1822	655169,50	440308,82
1823	655304,29	440331,60
1824	655420,09	440352,48
1825	655596,64	440386,65
1826	655695,61	440405,96
1827	655749,26	440417,81
1828	655864,36	440405,90
1829	656019,14	440584,50
1830	655995,33	440959,55
1831	655959,61	441281,02
1832	655919,92	441527,08
1833	655923,89	441658,05
1834	655908,01	441872,36
1835	655889,95	442049,66
1836	655883,30	442095,22
1837	655866,22	442250,89
1838	655856,73	442374,29
1839	655845,34	442442,63
1840	655818,76	442507,18
1841	655767,50	442567,92
1842	655746,62	442588,81
1843	655737,13	442617,28
1844	655725,74	442649,56
1845	655714,35	442693,22
1846	655716,24	442755,87
1847	655710,55	442820,41
1848	655691,57	442854,58
1849	655653,60	442894,45
1850	655630,82	442936,22
1851	655600,44	442987,47
1852	655587,15	443048,22
1853	655587,15	443105,17
1854	655596,64	443154,53
1855	655606,14	443183,01
1856	655621,32	443217,18
1857	655661,19	443257,05
1858	655678,28	443285,52
1859	655695,36	443304,51
1860	655704,85	443334,88
1861	655704,85	443365,26
1862	655695,36	443399,43
1863	655657,39	443441,19
1864	655592,85	443509,54
1865	655534,00	443568,39
1866	655435,28	443642,42

1867	655342,26	443724,06
1868	655253,03	443801,89
1869	655161,91	443908,20
1870	655110,65	443980,34
1871	655057,50	444084,75
1872	654962,58	444242,32
1873	654936,00	444306,87
1874	654889,33	444398,17
1875	654857,05	444459,80
1876	654839,18	444494,81
1877	654812,60	444587,83
1878	654780,33	444692,24
1879	654767,04	444751,09
1880	654772,73	444923,85
1881	654761,34	445001,68
1882	654746,16	445070,03
1883	654704,39	445157,35
1884	654674,02	445248,48
1885	654632,25	445360,48
1886	654630,35	445404,15
1887	654649,34	445489,58
1888	654674,02	445639,55
1889	654710,09	445816,10
1890	654748,06	445998,35
1891	654782,23	446210,97
1892	654797,41	446300,20
1893	654829,69	446353,35
1894	654861,96	446387,52
1895	654926,51	446397,02
1896	654989,15	446410,30
1897	655161,91	446423,59
1898	655366,94	446463,46
1899	655537,79	446480,55
1900	655678,28	446497,63
1901	655801,67	446493,83
1902	655945,95	446486,24
1903	656001,01	446490,04
1904	656124,40	446484,34
1905	656192,75	446490,04
1906	656245,90	446499,53
1907	656304,75	446531,80



Załącznik Nr 2 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie
i
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi
z dnia 31 marca 2014 r.







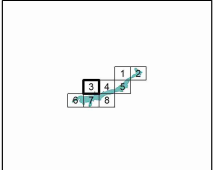
**Obszary
Specjalnej Ochrony Ptaków
Natura 2000**


 


Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska


**Dolina Piliły
PLB140003**

arkusz 3/8





 obszar specjalnej ochrony ptaków

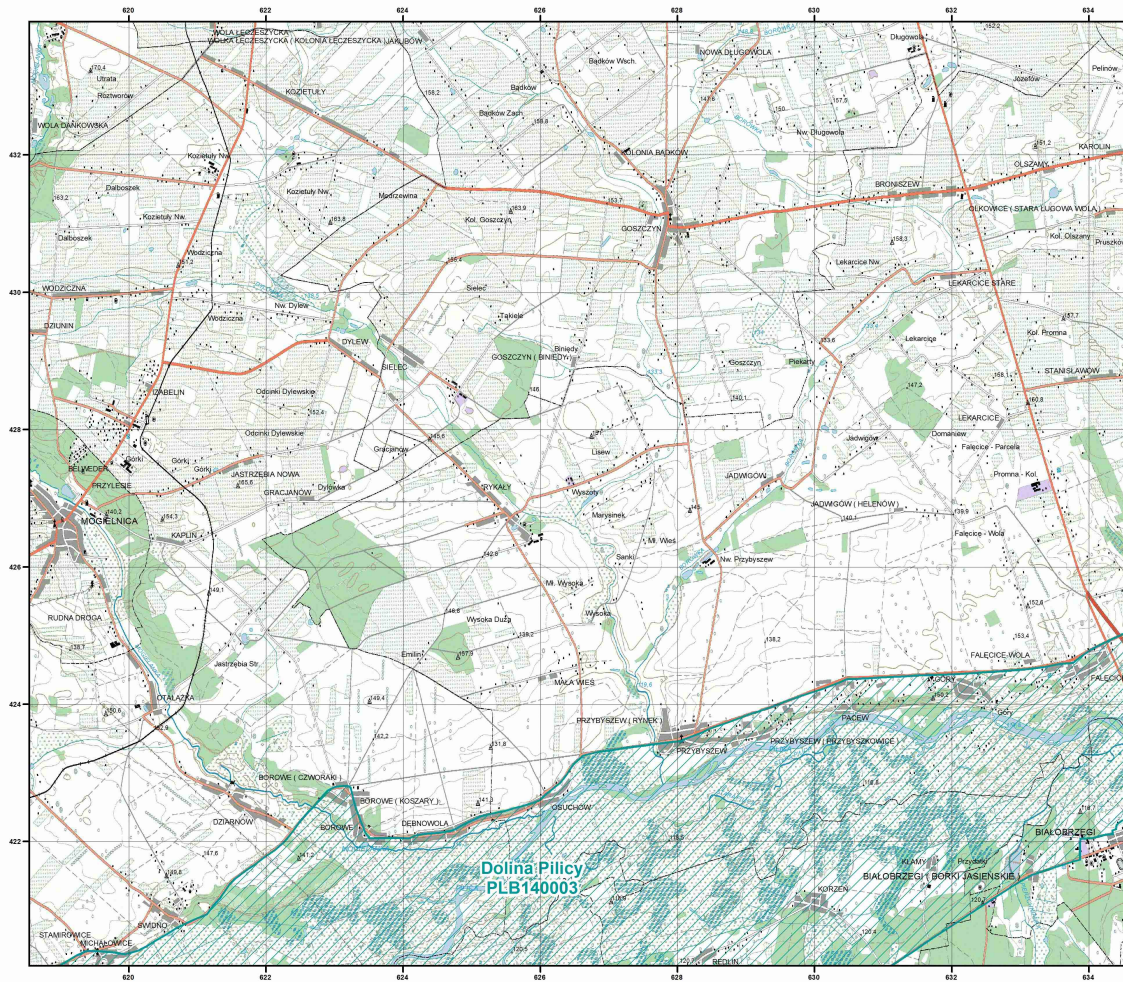
 sąsiadujący obszar specjalnej ochrony ptaków

**Dolina Piliły
PLB140003**


Układ współrzędnych płaskich prostokątnych 1992
Geodezyjny układ odniesienia EUROREF-89

Podkład topograficzny: V-Map Level 2
Wykonawca: Wojskowy Ośrodek Geodezji i Teledetekcji
Edycja 2002

Opracowanie: Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
stan na 1X 2013




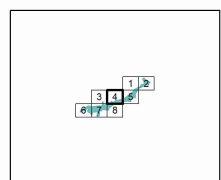
Obszary
Specjalnej Ochrony Ptaków
Natura 2000



Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska

**Dolina Piliły
PLB140003**

arkusz 4/8

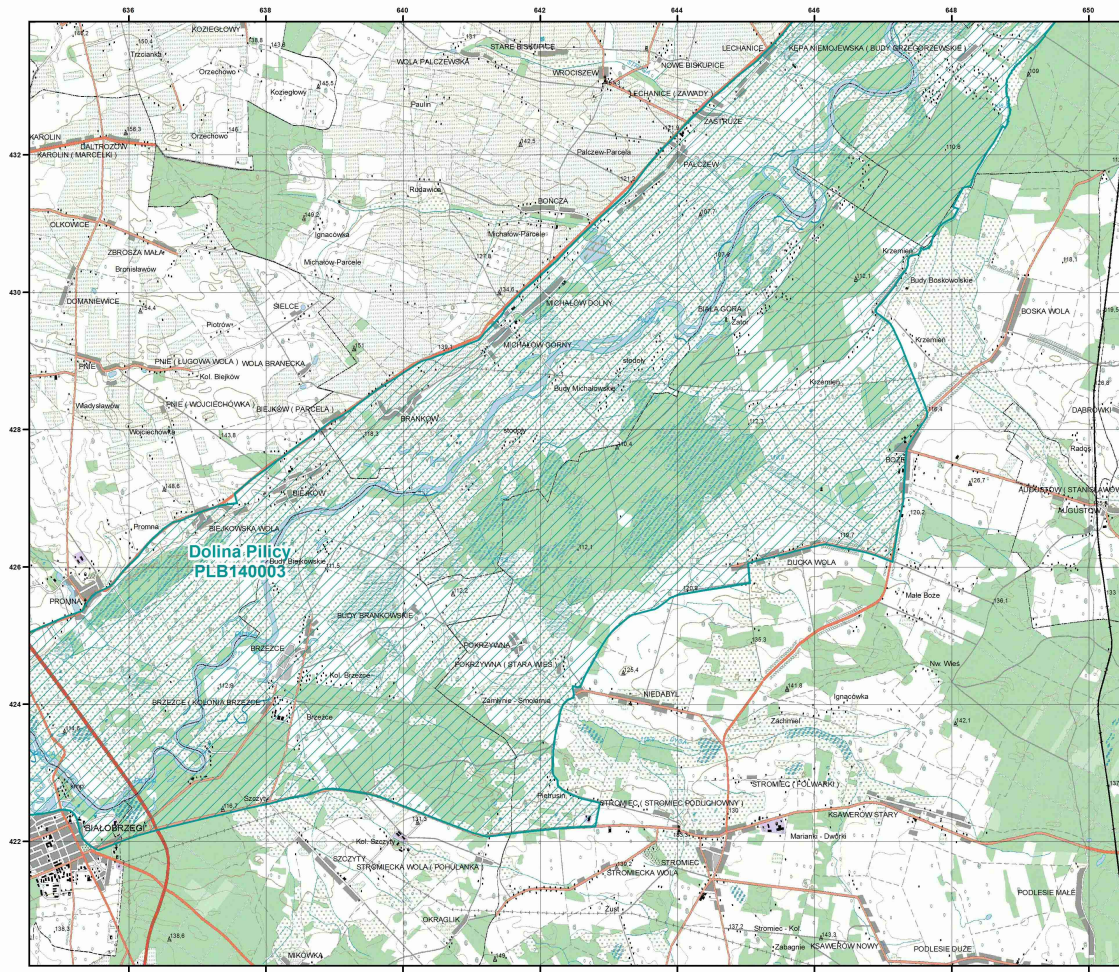


obszar specjalnej ochrony ptaków
sąsiadujący obszar specjalnej ochrony ptaków

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych 1992
Geodezyjny układ odniesienia EUROREF-89

Podkład topograficzny: VMap Level 2
Wykonawca: Wojskowy Ośrodek Geodezji i Teledetekcji
Edycja 2002

Opracowanie: Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
stan na: 1X 2013



**Obszary
Specjalnej Ochrony Ptaków
Natura 2000**

Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska

**Dolina Pilicy
PLB140003**

arkusz 5/8

0 0,5 1 2 3 km

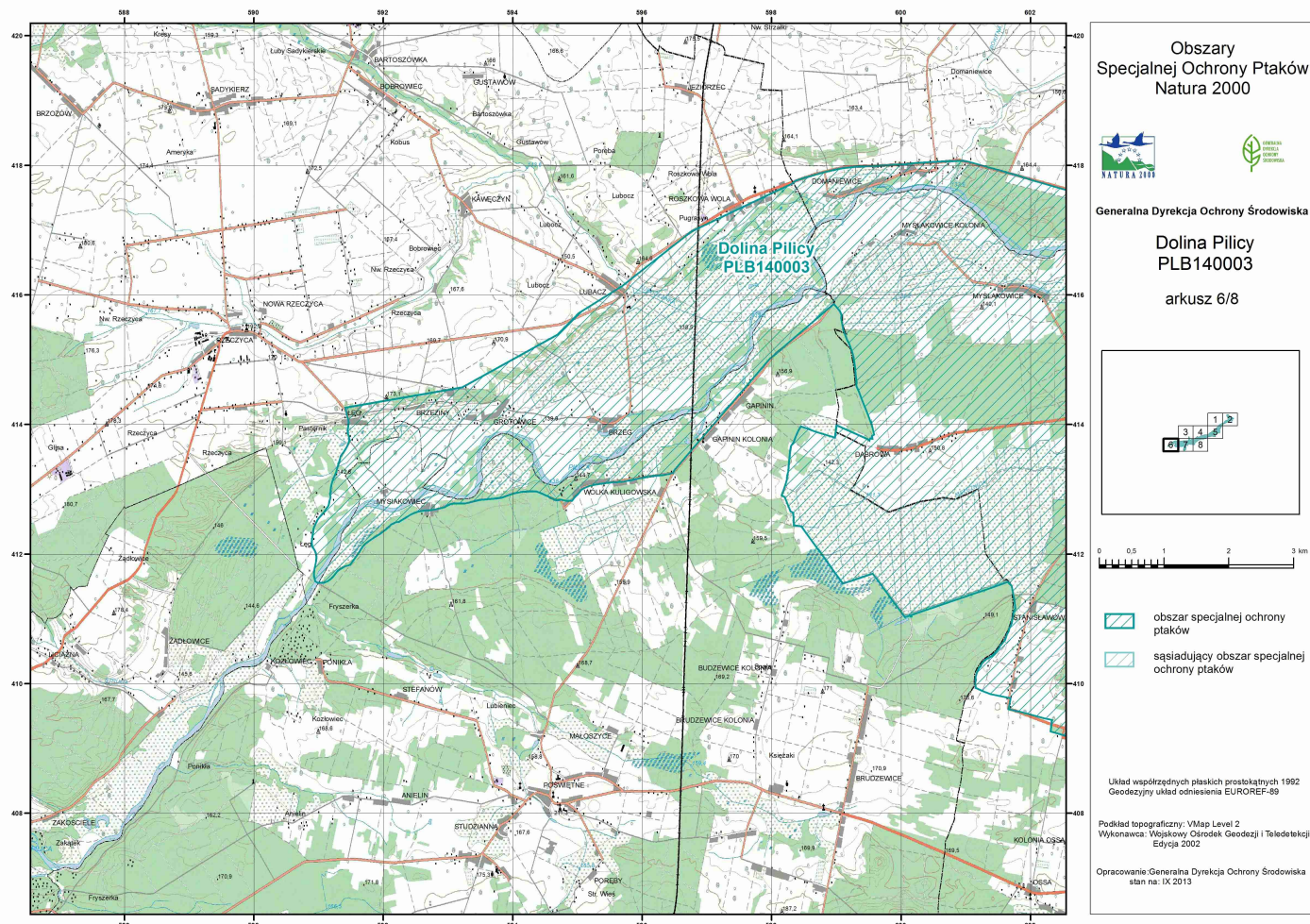
obszar specjalnej ochrony ptaków

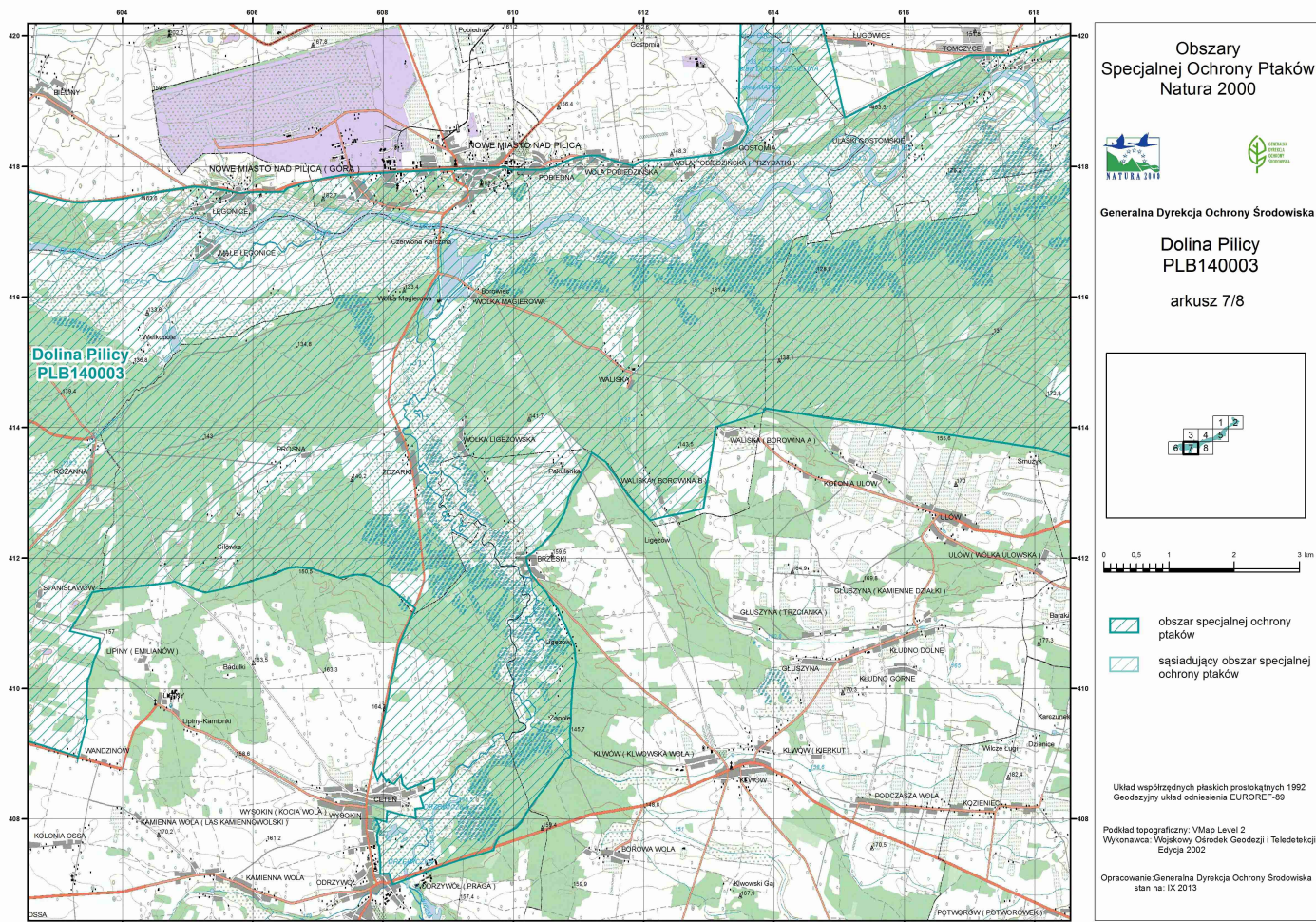
sąsiadujący obszar specjalnej ochrony ptaków

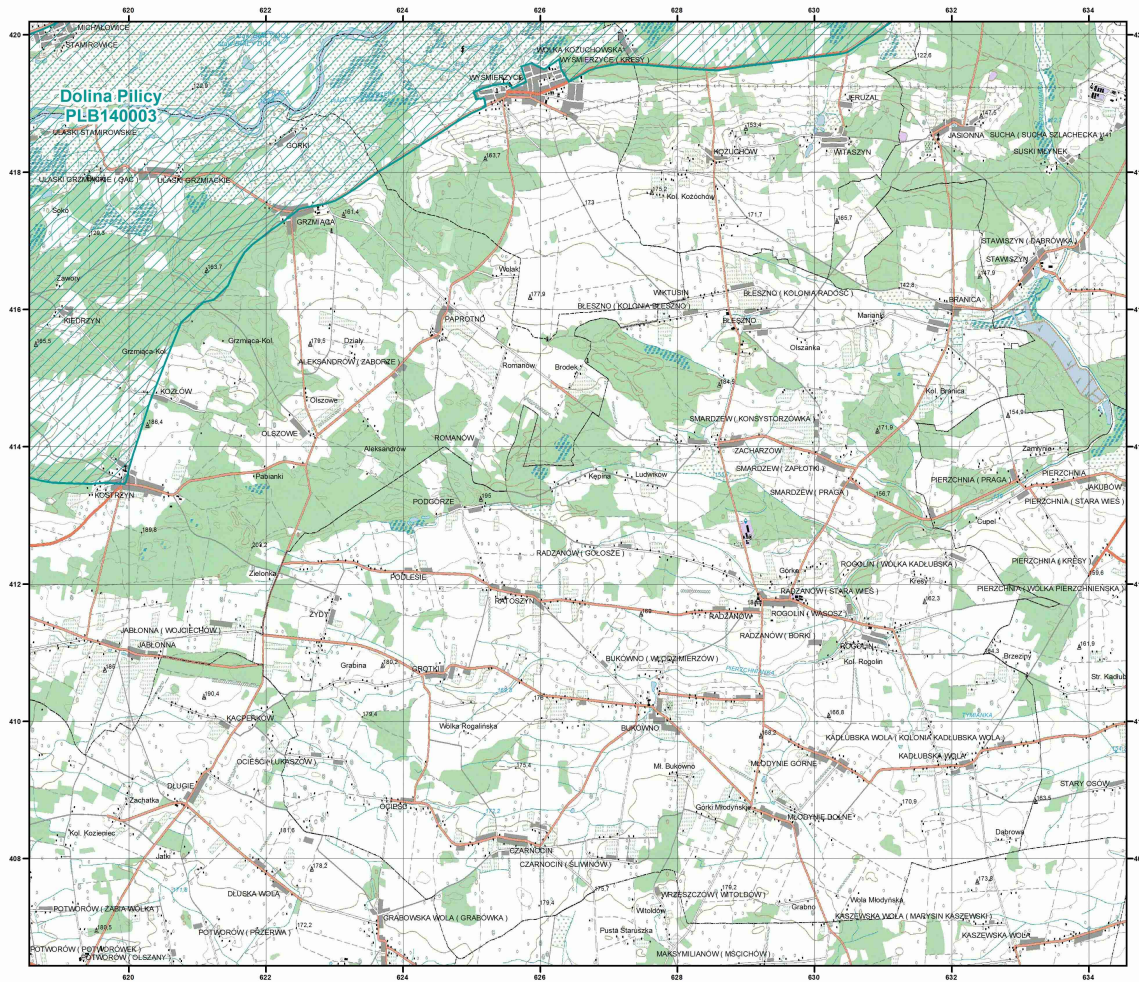
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych 1992
Geodezyjny układ odniesienia EUROREF-89

Podkład topograficzny: VMap Level 2
Wykonawca: Wojskowy Ośrodek Geodezji i Teledetekcji
Edycja 2002

Opracowanie: Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
stan na: 1X 2013







**Obszary
Specjalnej Ochrony Ptaków
Natura 2000**

Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska

**Dolina Pilicy
PLB140003**

arkusz 8/8

0 0,5 1 2 3 km

- obszar specjalnej ochrony ptaków
- sąsiadujący obszar specjalnej ochrony ptaków

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych 1992
Geodezyjny układ odniesienia EUROREF-89

Pedikat topograficzny: VMap Level 2
Wykonawca: Wojskowy Ośrodek Geodezji i Teledetekcji
Edycja 2002

Opracowanie: Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
stan na: 1X 2013

Załącznik Nr 3 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
i
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi
z dnia 31 marca 2014 r.

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków ptaków i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony (według załącznika nr 5 do Instrukcji wypełniania Standardowego Formularza Danych Obszaru Natura 2000, wersja 2012.1, dostępnej pod adresem internetowym: <http://poz.gdos.gov.pl>)

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia
		Istniejące	Potencjalne	
1	A055 Cyranka <i>Anas querquedula</i>	A02 Zmiana sposobu uprawy A03.01 Intensywne koszenie	J02.01 Zasypywanie i osuszanie starorzeczy, melioracje terenu J02.01.03 Wypełnianie rowów, starorzeczy, stawów, sadzawek, bagien lub torfianek K03.04 Drapieżnictwo	Gatunek środowisk wodnych o odpowiedniej wielkości płatów szuwaru trzcinowego i pałkowego oraz lustra wody, a także starorzeczy. Zagrożenia dla cyranki na znanych stanowiskach wynikają z niewłaściwego gospodarowania na stawach rybnych – spuszczenie wody lub jej brak w trakcie sezonu lęgowego, aktywne koszenie płatów trzciny oraz jej wypalanie. Prawdopodobny, negatywny wpływ na ten gatunek może mieć także aktywność drapieżników, między innymi: norki amerykańskiej, lisa czy jenota, gatunków ssaków o zaznaczonym wyraźnym wzroście liczebności. Potencjalnie istotnym zagrożeniem może być zasypywanie starorzeczy lub niewielkich zarastających, płytkich zbiorników wodnych.
2	A070 Nurogęs <i>Mergus merganser</i>	G01.01.02 Niemotorowe sporty wodne G01.08 Inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku	F02.03 Wędkarstwo G05.01 Wydeptywanie, nadmierne użytkowanie K03.04 Drapieżnictwo	Gatunek tracza związany z obszarem koryta rzecznoego na całym odcinku rzeki. Stanowiska są rozmieszczone regularnie i dotyczą wszystkich fragmentów koryta. W trakcie sezonu lęgowego zagrożenia dla nurogęsi związane są z reguły z presją turystyczną, wynikającą z aktywnego spędzania czasu przez turystów. Najistotniejszą formą są liczne spływy kajakowe, które powodują nadmierne płoszenie rodzin i ich rozbijanie, w trakcie wodzenia przez samice. Miejsca szczególnie narażone na antropopresję to odcinki rzeki w okolicach miejscowości Mysiakowiec, Tomczyce, Nowe Miasto nad Pilicą, Gostomia,

				Osuchów, Przybyszew. Ważne zagrożenie stanowi nieuregulowana wycinka zadrzewień nadrzecznych oraz płatów łągowych, szczególnie drzew dziuplastych, stanowiących naturalne miejsca gniazdowe.
3	A119 Kropiatka <i>Porzana porzana</i>	J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych J02.04.02 Brak zalewania K01.03 Wyschnięcie K02.01 Zmiana składu gatunkowego - sukcesja	K03.04 Drapieżnictwo	Gatunek związany ze starorzeczami, płatami wilgotnych łąk o stałym poziomie uwilgotnienia. Zagrożenia dla kropiatki wynikają z obniżenia poziomu retencji na siedliskach występowania. Najistotniejsze zagrożenia to zarastanie łąk i zmiana poziomu wód (dolina Drzewiczki), brak okresowo utrzymujących się zalewów, które wpływają na utrzymanie starorzeczy Potencjalny wpływ może mieć aktywność drapieżników.
4	A197 Rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i>	J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych J02.04.02 Brak zalewania K01.03 Wyschnięcie	K03.04 Drapieżnictwo	Gatunek rybitwy związany z terenami bagiennymi i podmokłymi, gdzie tworzy się warstwa roślinna na powierzchni tafli wodnej. Najistotniejszym zagrożeniem dla rybitwy czarnej jest zanik naturalnych siedlisk, jakimi są starorzecza. Starorzecza, ze względu na nieregularność wylewów rzeki, straciły łączność z korytem Pilicy i z czasem spowodowało to ich zarastanie i wysychanie. Na stawach rybnych ważnym aspektem jest czasowy brak pokrywy roślinnej, która może służyć za miejsca gniazdowe. Jest to spowodowane intensywną gospodarką rybacką.
5	A122 Derkacz <i>Crex crex</i>	A02 Zmiana sposobu uprawy A03.03 Zaniechanie/brak koszenia J01.01 Wypalanie J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych J02.04.02 Brak zalewania K02.01 Zmiana składu	K03.04 Drapieżnictwo	Gatunek związany z siedliskami wilgotnych łąk, okresowo koszonych. Na stanowiskach łągowych istotne zagrożenie stanowią zmiany zagospodarowania łąk i pastwisk (brak uprawy, zalesianie, zarastanie trzcina oraz sukcesja gatunków drzewiastych). Na Błotach Brudzewickich zmiana poziomu uwilgotnienia spowodowała przesuszenie terenu i spadek liczebności lokalnej populacji. Duże ryzyko dla tego gatunku wynika z braku regularnych zalewów rzecznych (degradacja łąk) po wybudowaniu zbiornika Sulejowskiego.

		gatunkowego – sukcesja		
6	A136 Sieweczka rzeczna <i>Charadrius dubius</i>	G01.01.02 Niemotorowe sporty wodne J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych K02.01 Zmiana składu gatunkowego - sukcesja	K03.04 Drapieżnictwo	Gatunek związany z piaszczystymi wyspami, naturalnie tworzonymi łąkami. Najistotniejszym zagrożeniem dla sieweczek jest zarastanie wysp, ich naturalnych miejsc lęgowych. Zmiana hydrologii rzeki po budowie zbiornika Sulejowskiego spowodowała spadek poziomu wody w rzece, zanik regularnego tworzenia się okresowych piaszczystych łąk i wysepek.
7	A137 Sieweczka obrożna <i>Charadrius hiaticula</i>	G01.01.02 Niemotorowe sporty wodne J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych K02.01 Zmiana składu gatunkowego - sukcesja	K03.04 Drapieżnictwo	Gatunek związany z piaszczystymi wyspami, naturalnie tworzonymi łąkami. Najistotniejszym zagrożeniem dla sieweczek jest zarastanie wysp, ich naturalnych miejsc lęgowych. Zmiana hydrologii rzeki po budowie zbiornika Sulejowskiego spowodowała spadek poziomu wody w rzece, zanik regularnego tworzenia się okresowych piaszczystych łąk i wysepek.
8	A156 Rycyk <i>Limosa limosa</i>	A02 Zmiana sposobu uprawy J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych J02.04.02 Brak zalewania K02.01 Zmiana składu gatunkowego - sukcesja	K03.04 Drapieżnictwo	Gatunek związany z różnymi typami łąk i pastwisk użytkowanych ekstensywnie. Do najważniejszych zagrożeń należą te związane z gospodarką łąkarską. Dostrzegalne jest zanikanie użytkowania siedlisk łąkowych przez rolników, w wyniku czego środowiska tego typu podlegają sukcesji wtórnej (trzcina, gatunki drzewiaste) i ich powolnej degradacji. Także niektóre płaty siedlisk tracą swoje walory, ze względu na obniżenie wilgotności terenu. Jest to związane niewątpliwie z brakiem regularnych wylewów rzeki, co powoduje degradację obszarów w dolinie Pilicy. Potencjalnie istotny wpływ na liczebność populacji tego gatunku ma nadmierna liczebność drapieżników terenów krajobrazu otwartego (lis, jenot).
9	A162 Krwawodziób <i>Tringa totanus</i>	J02.04.02 Brak zalewania K03.04 Drapieżnictwo K02.01 Zmiana składu gatunkowego sukcesja J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	K03.04 Drapieżnictwo	Gatunek związany z różnymi typami łąk i pastwisk użytkowanych ekstensywnie. Do najważniejszych zagrożeń należą te związane z gospodarką łąkarską. Dostrzegalne jest zanikanie użytkowania siedlisk łąkowych przez rolników, w wyniku czego środowiska tego typu podlegają sukcesji wtórnej (trzcina, gatunki drzewiaste) i ich powolnej degradacji. Także niektóre płaty siedlisk tracą swoje walory, ze względu na obniżenie wilgotności terenu. Jest to związane niewątpliwie z brakiem regularnych wylewów rzeki, co powoduje

				degradację obszarów w dolinie Pilicy. Potencjalnie istotny wpływ na liczebność populacji tego gatunku ma nadmierna liczebność drapieżników terenów krajobrazu otwartego (lis, jenot).
10	A168 Brodzicz piskliwy <i>Actitis hypoleucos</i>	G01.01.02 Niemotorowe sporty wodne J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych K02.01 Zmiana składu gatunkowego - sukcesja	K03.04 Drapieżnictwo	Gatunek brodzicz związany ze strefą przykorytową rzeki, szczególnie z fragmentami zalesionymi. Zagrożenia dla piskliwca wynikają z zarastania piaszczystych wysp będących ważnym miejscem żerowiskowym dla tego gatunku. Wraz z upływem czasu wyspy zarastają tracąc atrakcyjność dla ptaków.
11	A193 Rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i>	J02.04.02 Brak zalewania K02.01 Zmiana składu gatunkowego - sukcesja G01.01.02 Niemotorowe sporty wodne	K03.04 Drapieżnictwo	Gatunek rybitwy związanej z korytem rzeczny i piaszczystymi wyspami będącymi dogodnymi miejscami do gniazdowania. Zagrożenia dla gatunku wynikają z dostępności piaszczystych wysp z niską roślinnością oraz okresowo powstających łach. W wyniku zmian w hydrologii rzeki związanych z budowy zapory w Smardzewicach, nastąpiły zmiany siedliskowe, które niekorzystnie wpłynęły na omawiany gatunek rybitwy. Wyspy oraz łachy z upływem czasu zaczynają zarastać i w krótkim czasie przestają być atrakcyjne do gniazdowania. Obniżenie poziomu wody w rzece oraz brak jej regularnych przepływów w korycie, nie powoduje kolejnych odsypów materiału wlezonego, umożliwiając naturalną sukcesję wysp (klon jesionolistny, wierzba purpurowa, trzcina zwyczajna, mozga trzcinowata).
12	A195 Rybitwa białoczarna <i>Sterna albifrons</i>	J02.04.02 Brak zalewania K02.01 Zmiana składu gatunkowego - sukcesja G01.01.02 Niemotorowe sporty wodne	K03.04 Drapieżnictwo	Gatunek rybitwy związany z korytem rzeczny i piaszczystymi wyspami będącymi dogodnymi miejscami do gniazdowania. Zagrożenia dla gatunku wynikają z dostępności piaszczystych wysp z niską roślinnością oraz okresowo powstających łach. W wyniku zmian w hydrologii rzeki związanych z budowy zapory w Smardzewicach, nastąpiły zmiany siedliskowe, które niekorzystnie wpłynęły na omawiany gatunek rybitwy. Wyspy oraz łachy z upływem czasu zaczynają zarastać i w krótkim czasie przestają być atrakcyjne do gniazdowania. Obniżenie poziomu wody w rzece oraz brak jej regularnych przepływów w korycie, nie powoduje kolejnych odsypów materiału wlezonego, umożliwiając

				naturalną sukcesję wysp (klon jesionolistny, wierzba purpurowa, trzcina zwyczajna, mozga trzcinowata).
13	A224 Lelek <i>Caprimulgus europaeus</i>	Brak bezpośrednich zagrożeń	B01 Zwiększenie obszarów leśnych, zalesianie B02.01 Nasadzenia na obszarach leśnych po wycince	Gatunek leśny o zmierzchowym trybie życia. W trakcie wizji terenowej nie stwierdzono istotnych zagrożeń dla tego gatunku na siedliskach występowania. W przyszłości zalesianie powstałych zrębów, odejście od zrębowego sposobu zagospodarowania na odnawianie lasu za pomocą gniazd może negatywnie wpływać na powierzchnię siedlisk lelka.
14	A229 Zimorodek <i>Alcedo atthis</i>	J03.03 Zapobieganie, zmniejszanie, brak erozji J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	K03.04 Drapieżnictwo	Gatunek związany z korytem rzeki o odpowiedniej strukturze skarpy. Zagrożenia gatunku na wszystkich stanowiskach wynikają w głównej mierze ze zmian w hydrologii rzeki po powstaniu Zbiornika Sulejowskiego. Obniżanie poziomu wody w rzece, brak naturalnych przepływów wody wpływają niekorzystnie na podmywanie brzegów. W wyniku tych zmian nie następuje odsłanianie brzegów (skarp), które stanowią główne siedlisko do zakładania norek. Niektóre fragmenty brzegów są zabezpieczane faszyną, która z czasem przerasta brzegi i przeciwdziała erozji.
15	A272 Podróżniczek <i>Luscinia svecica</i>	J02.04.02 Brak zalewania J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	K03.04 Drapieżnictwo	Gatunek słowika związany z zakrzewionymi wilgotnymi terenami między innymi: obrzeżami starorzeczy, zadrzewieniami w korycie rzeki. Najistotniejsze zagrożenia wynikają przeważnie z niekontrolowanej wycinki i degradacji siedlisk w zasięgu gatunku i możliwych siedlisk. Potencjalnie, wpływ na liczebność może powodować zmiana poziomu wilgotności odpowiednich płatów. W przeszłości podróżniczek był spotykany na stawach rybnych, ale ze względu na intensywne gospodarowanie (wycinka trzciny, krzewów na groblach) stanowiska te zanikły.
16	A081 Błotniak stawowy <i>Circus aeruginosus</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i o uwarunkowaniach jego ochrony w zakresie identyfikacji zagrożeń.	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i o uwarunkowaniach jego ochrony w zakresie identyfikacji zagrożeń.	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i o uwarunkowaniach jego ochrony w zakresie identyfikacji zagrożeń.
17	A151 Batalion <i>Philomachus pugnax</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i o uwarunkowaniach jego ochrony w zakresie identyfikacji zagrożeń.	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i o uwarunkowaniach jego ochrony w zakresie identyfikacji zagrożeń.	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i o uwarunkowaniach jego ochrony w zakresie identyfikacji zagrożeń.

18	A215 Puchacz <i>Bubo bubo</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i o uwarunkowaniach jego ochrony w zakresie identyfikacji zagrożeń.	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i o uwarunkowaniach jego ochrony w zakresie identyfikacji zagrożeń.	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i o uwarunkowaniach jego ochrony w zakresie identyfikacji zagrożeń.
----	-------------------------------------	---	---	---

Załącznik Nr 4 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
i
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi
z dnia 31 marca 2014 r.

Cele działań ochronnych

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1	A055 Cyranka <i>Anas querquedula</i>	Określenie aktualnej liczebności populacji lęgowej cyranki oraz istniejących, a także potencjalnych zagrożeń.
2	A070 Nurogęś <i>Mergus merganser</i>	Utrzymanie populacji na poziomie, około 80 par w nie pogorszonej formie ochrony.
3	A119 Kropiatka <i>Porzana porzana</i>	Określenie aktualnej liczebności populacji lęgowej kropiatki oraz istniejących, a także potencjalnych zagrożeń.
4	A122 Derkacz <i>Crex crex</i>	Utrzymanie populacji na poziomie, około 78 osobników w nie pogorszonej formie ochrony.
5	A136 Sieweczka rzeczna <i>Charadrius dubius</i>	Utrzymanie populacji na poziomie, około 42 par w nie pogorszonej formie ochrony.
6	A137 Sieweczka obrożna <i>Charadrius hiaticula</i>	Określenie aktualnej liczebności populacji lęgowej sieweczki obrożnej oraz istniejących, a także potencjalnych zagrożeń.
7	A156 Rycyk <i>Limosa limosa</i>	Utrzymanie populacji na poziomie, około 50 par w nie pogorszonej formie ochrony.
8	A162 Krwawodziób <i>Tringa totanus</i>	Utrzymanie populacji na poziomie, około 18 par w nie pogorszonej formie ochrony.
9	A168 Brodziec piskliwy <i>Actitis hypoleucos</i>	Utrzymanie populacji na poziomie, około 61 par w nie pogorszonej formie ochrony.
10	A193 Rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i>	Określenie aktualnej liczebności populacji lęgowej rybitwy rzecznej oraz istniejących, a także potencjalnych zagrożeń.
11	A195 Rybitwa białoczelna <i>Sterna albifrons</i>	Określenie aktualnej liczebności populacji lęgowej rybitwy białoczelnej oraz istniejących, a także potencjalnych zagrożeń.
12	A197 Rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i>	Określenie aktualnej liczebności populacji lęgowej rybitwy czarnej oraz istniejących, a także potencjalnych zagrożeń.
13	A224 Lelek <i>Caprimulgus europaeus</i>	Utrzymanie populacji na poziomie, około 50 par w nie pogorszonej formie ochrony.
14	A229 Zimorodek <i>Alcedo atthis</i>	Utrzymanie populacji na poziomie, około 29 par w nie pogorszonej formie ochrony.
15	A272 Podróżniczek <i>Luscinia svecica</i>	Utrzymanie populacji na poziomie, około 8 par w nie pogorszonej formie ochrony.
16	A081 Błotniak stawowy <i>Circus aeruginosus</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i o uwarunkowaniach jego ochrony oraz podjęcie stosownych działań w oparciu o nowe dane.
17	A151 Batalion <i>Philomachus pugnax</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i o uwarunkowaniach jego ochrony oraz podjęcie stosownych działań w oparciu o nowe dane.
18	A215 Puchacz <i>Bubo Bubo</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i o uwarunkowaniach jego ochrony oraz podjęcie stosownych działań w oparciu o nowe dane.

Załącznik Nr 5 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
i
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi
z dnia 31 marca 2014 r.

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

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Dotyczące ochrony czynnej gatunków ptaków i ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania				
1	A156 Rycyk <i>Limosa limosa</i> A162 Krwawodziób <i>Tringa totanus</i> A122 Derkacz <i>Crex crex</i> A119 Kropiatka <i>Porzana porzana</i>	Utrzymanie otwartego charakteru siedlisk gatunków poprzez ekstensywne użytkowanie zbiorowisk łąkowych - wykaszanie w celu ochrony zanikających siedlisk ptaków. Termin prowadzenia działań od 15 sierpnia do 30 września, wysokość koszenia 10-15 centymetrów, z zastosowaniem koszenia okrężnego od zewnątrz i pozostawieniem 5-10% powierzchni nieskoszonej. Ograniczenie nawożenia azotem oraz wapnowania – zgodnie z wymogami odpowiednich pakietów rolnośrodowiskowych w ramach obowiązującego Pogramu Rozwoju Obszarów Wiejskich, ukierunkowanego na ochronę zanikających siedlisk ptaków. Działania należy rozpocząć w pierwszych 3 latach obowiązywania Planu Zadań Ochronnych. Działanie fakultatywne, corocznie w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych.	W obrębie obszaru Natura 2000.	Właściciel, dzierżawca lub posiadacz obszaru 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 podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
2	A136 Sieweczka rzeczna <i>Charadrius dubius</i> A137 Sieweczka obrożna <i>Charadrius hiaticula</i> A195 Rybitwa białoczelna <i>Sterna albifrons</i> A193 Rybitwa rzeczna	Opracowanie projektu odtwarzania charakteru pierwotnego wybranych wysp w korycie rzeki Pilicy. Przygotowanie projektu określającego możliwości rewitalizacji wysp w korycie rzeki Pilicy mającego na celu poprawę jakości siedliska dla gatunków koryta rzecznej (siewczek, rybitw, brodzca piskliwego) oraz ograniczenie sukcesji roślinnej na wyspach i stworzenie warunków do gniazdowania dla wyżej wymienionych gatunków. Projekt powinien określać między innymi: zakres prac, kosztorys	Działki ewidencyjne numer: powiat białobrzeski, gmina Promna, obręb Fałęcice: 766; powiat białobrzeski, gmina Promna, obręb	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi

	<p><i>Sterna hirundo</i></p> <p>A168 Brodziec piskliwy <i>Actitis hypoleucos</i></p>	<p>i terminy wykonania zabiegów w celu odtworzenia 11 wskazanych wysp w korycie rzeki Pilicy.</p> <p>Termin wykonania: w pierwszych czterech latach obowiązywania planu zadań ochronnych.</p>	<p>Góry: 336, 708;</p> <p>powiat białobrzeski, gmina Promna, obręb Osuchów: 680;</p> <p>powiat białobrzeski, gmina Wyśmierzyce, obręb Grzmiąca: 37;</p> <p>powiat grójecki, gmina Mogielnica, obręb Tomczyce: 568;</p> <p>powiat grójecki, gmina Nowe Miasto nad Pilicą, obręb Nowe Miasto: 322;</p> <p>powiat t przysuski, gmina Odrzywół, obręb Myślakowice Kolonia: 5, 6;</p> <p>powiat opoczyński, gmina Poświętne, obręb Mysiakowiec: 95, 769;</p> <p>powiat opoczyński, gmina Poświętne, obręb Wólka Kuligowska: 1051;</p> <p>powiat tomaszowski, gmina Rzeczyca, obręb Brzeg: 582;</p> <p>powiat tomaszowski, gmina Rzeczyca, obręb Grotowice: 326, 738.</p>	
Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych				
3	<p>A055 Cyranka <i>Anas querquedula</i></p> <p>A070</p>	<p>Nie planuje się monitoringu dla przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000.</p>		

Nurogęs <i>Mergus merganser</i>			
A119 Kropiatka <i>Porzana porzana</i>			
A122 Derkacz <i>Crex crex</i>			
A136 Sieweczka rzeczna <i>Charadrius dubius</i>			
A137 Sieweczka obroźna <i>Charadrius hiaticula</i>			
A156 Rycyk <i>Limosa limosa</i>			
A162 Krwawodziób <i>Tringa totanus</i>			
A168 Brodzicz piskliwy <i>Actitis hypoleucos</i>			
A193 Rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i>			
A195 Rybitwa białoczarna <i>Sterna albifrons</i>			
A197 Rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i>			
A224 Lelek <i>Caprimulgus europaeus</i>			
A229 Zimorodek <i>Alcedo atthis</i>			
A081 Błotniak stawowy <i>Circus aeruginosus</i>			
A151 Batalion <i>Philomachus pugnax</i>			
A215 Puchacz			

	<i>Bubo bubo</i>			
Działania dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony				
4	<p>A055 Cyranka <i>Anas querquedula</i></p> <p>A070 Nurogęś <i>Mergus merganser</i></p> <p>A119 Kropiatka <i>Porzana porzana</i></p> <p>A122 Derkacz <i>Crex crex</i></p> <p>A136 Sieweczka rzeczna <i>Charadrius dubius</i></p> <p>A137 Sieweczka obrożna <i>Charadrius hiaticula</i></p> <p>A156 Rycyk <i>Limosa limosa</i></p> <p>A162 Krwawodziób <i>Tringa totanus</i></p> <p>A168 Brodziec piskliwy <i>Actitis hypoleucos</i></p> <p>A193 Rybitwa rzeczna <i>Sterna hirundo</i></p> <p>A195 Rybitwa białoczarna <i>Sterna albifrons</i></p> <p>A197 Rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i></p> <p>A224 Lelek <i>Caprimulgus europaeus</i></p> <p>A229 Zimorodek <i>Alcedo atthis</i></p>	<p>Inwentaryzacja ornitologiczna gatunków gniazdujących na obszarze ostoi.</p> <p>Przeprowadzenie inwentaryzacji ornitologicznej gatunków gniazdujących na obszarze Natura 2000 i uzupełnienie stanu wiedzy na temat liczebności oraz występowania przedmiotów ochrony, zdiagnozowanie zagrożeń i określenie celów działań ochronnych. Inwentaryzację należy wykonać zgodnie z założeniami metodycznymi obowiązującymi w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska.</p> <p>Termin wykonania: w pierwszych 5 latach obowiązywania planu zadań ochronnych.</p>	Cały obszar Natura 2000.	<p>Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie</p> <p>Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi</p>

	<p>A081 Błotniak stawowy <i>Circus aeruginosus</i></p> <p>A151 Batalion <i>Philomachus pugnax</i></p> <p>A215 Puchacz <i>Bubo bubo</i></p>			
5	<p>A197 Rybitwa czarna <i>Chlidonias niger</i></p> <p>A119 Kropiatka <i>Porzana porzana</i></p> <p>A055 Cyranka <i>Anas querquedula</i></p> <p>A272 Podróżniczek <i>Luscinia svecica</i></p>	<p>Wykonanie ekspertyzy na starorzeczach wskazanych do renaturalizacji.</p> <p>Należy sporządzić ekspertyzę geomorfologiczną oraz botaniczną aktualnego stanu wybranych starorzeczy wskazanych do renaturalizacji, mającą na celu określenie optymalnego sposobu wykonania zabiegu oraz zakresu prac, wskazania terminów wykonania i określenie możliwości renaturalizacji wskazanych starorzeczy.</p> <p>Termin wykonania: w pierwszych 5 latach obowiązywania planu zadań ochronnych.</p>	<p>Działki ewidencyjne numer:</p> <p>powiat białobrzeski, gmina Promna, obręb Osuchów: 513, 514, 515, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542/1, 542/2, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 582, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 601, 602, 603/1, 603/2, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 651, 652, 654, 655, 657, 658, 659, 660, 661, 678, 679, 682, 682A, 683/1, 683/2, 684/1, 687, 766, 766/1, 767, 767/1, 768, 768/1, 769, 769/1, 770, 770/1, 771, 771/1, 772, 773/1, 773/2, 774, 780, 781, 782, 783, 826, 827, 828, 829;</p>	<p>Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie</p> <p>Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi</p>

			<p>powiat białobrzeski, gmina Promna, obręb Pacew: 315, 353, 354, 355/1, 355/2, 355/3, 355/4, 355/5, 356, 357, 358, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 410, 411, 412, 413/1, 413/2, 413/3, 413/4, 414, 415, 416/1, 417/1, 417/2, 417/3, 417/4, 418/1, 419, 420, 421, 422/1, 422/2, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431/1, 431/2, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 518, 519, 618;</p> <p>powiat białobrzeski, gmina Promna, obręb Przybyszew: 432, 431/1, 2712, 2713, 2735, 2789, 2790, 2791, 2792, 2793, 2794, 2795, 2796, 2797, 2798, 2800, 2806, 2807, 2808, 2809, 2810, 2811, 2812, 2813, 2814, 2815, 2816, 2817, 2818, 2819, 2820, 2821, 2824, 2833, 2845, 2858, 2860, 2861, 2862, 2863, 2864, 2866, 2868, 2869, 2870, 2872, 2874, 2876, 2878, 2880, 2882, 2884, 2886, 2888, 2890, 2892, 2894, 2896, 2898, 2900, 2902, 2904, 2906, 2909, 2911, 2913, 2915, 2917, 2919, 2921, 2923, 2925, 2927, 2929, 2931, 2933, 2935, 2937, 2939, 2969, 2970, 2973, 2975, 2977, 2979, 2980, 2981, 2982, 2983, 2984, 2985, 2986, 2987, 2988/1, 2988/2, 2989, 2990, 2994,</p>	
--	--	--	---	--

			<p>2995, 2997, 2998, 2999, 3000, 3006, 3009, 3010, 3011, 3012, 3013, 3014, 3025, 3029, 3030, 3031, 3033, 3034, 3035, 3037, 3038, 3039, 3040, 3041, 3042, 3047, 3048, 3049, 3050, 3051, 3052, 3053, 3054, 3055, 3057, 3058, 3059, 3060, 3061, 3065, 3066, 3067, 3068, 3069, 3070, 3071, 3072, 3073, 3109, 3110, 3118, 3119, 3120, 3154, 3158, 3159, 3160, 3161, 3167, 3174, 3175, 3177, 3178, 3179, 3180, 3181, 3182, 3183, 3184, 3185, 3186, 3187, 3188, 3189, 3190, 3191, 3192, 3193, 3194, 3195, 3206, 3210, 3211, 3212, 3213, 3214, 3215, 3216, 3217, 3219, 3220, 3231, 3032, 3036, 3239, 3240, 3241, 3242, 3243, 3253, 3254, 3255, 3256, 3257, 3259, 3260, 3261, 3262, 3263, 3264, 3265, 3266, 3267, 3268, 3269, 3270, 3271, 3272, 3273, 3274, 3276, 3277, 3278, 3279, 3280, 3281, 3282, 3283, 3284, 3285, 3286, 3293, 3372, 3376, 3377, 3400, 3401, 3402, 3403, 3405, 3407;</p> <p>powiat białobrzeski, gmina Wyśmierzyce, obręb Wyśmierzyce: 356, 357, 358, 359, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 372, 373, 376, 378, 379, 380, 513, 677, 1463, 1569, 1602, 1610;</p> <p>powiat</p>	
--	--	--	--	--

			<p>białobrzeski, gmina Wyśmierzyce, obręb Korzeń: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 108, 271, 440, 441;</p> <p>powiat grójecki, gmina Mogielnica, obręb Borowe: 1165/1, 1166, 1167, 1168/1, 1169/1, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176/1, 1176/2, 1177, 1178, 1179, 1180, 1181/1, 1183/1, 1188/1, 1185/1, 1186/1, 1189/1, 1190/1, 1207/1, 1208/1, 1209/1, 1210/1;</p> <p>powiat grójecki, gmina Mogielnica, obręb Dębnowola: 831/1, 837, 838, 839/1, 841, 842/1, 842/2, 843/1, 843/2, 844, 854/1, 856/1, 857/1, 859, 860, 861, 862, 863, 864/1, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879/1, 881, 883/1, 884/1, 885/1, 886/1, 887/1, 889/1, 890, 891, 892, 893/1, 894/1, 895/1, 896/1, 897/1, 899/1, 900/1, 901/1, 902/1, 903/1, 904/1, 905/2, 907/1, 908/1, 910/1, 913/1, 915/1, 916, 918/1, 920/1, 921, 922, 923, 924, 925, 926/1, 928/1, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 938/1, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 948/1, 949, 950/1, 951/1, 952/1, 954, 956/1, 957, 958, 959, 961, 962, 967, 968, 969, 970,</p>	
--	--	--	--	--

			<p>972/1, 974/1, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982/2, 983/1, 984, 985/1, 985/2, 986/1, 986/2, 987, 988/1, 989, 1022, 1023, 1024/3, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1067/1, 1068/1, 1070, 1072/1, 1074/1, 1075, 1077/1, 1080/1, 1081, 1082;</p> <p>powiat grójecki, gmina Nowe Miasto nad Pilicą, obręb Pobiedna: 510/1, 511, 514;</p> <p>powiat grójecki, gmina Warka, obręb Stare Grzegorzewice: 71/1, 71/2, 73/1, 74, 83/3, 84, 85, 86, 88/1, 89/2, 90, 91, 97, 98, 100/1, 101, 102, 103/1, 104/2, 115, 117, 118, 213, 214, 215, 217/1, 225, 226, 227, 228/1, 229/1, 230/1, 231/1, 232/1, 233/1;</p> <p>powiat opoczyński, gmina Poświętne, obręb Mysiakowiec: 25, 26, 27, 28, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 55, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 64, 65, 67, 68, 69, 70, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 82, 83, 84, 128, 129, 167/1, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 182, 183, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 229, 279, 767;</p> <p>powiat tomaszowski, gmina Rzeczyca, obręb Brzeziny:</p>	
--	--	--	--	--

			170, 171, 172, 173, 174/2, 175, 176, 177, 178, 195, 196, 197, 198, 200, 201, 202, 203, 208, 209/2, 209/3, 210, 211, 212, 213, 601, 602, 603, 604, 605, 624, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667/1, 667/2, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 738; powiat tomaszowski, gmina Rzeczyca, obręb Łęg: 156, 158, 170, 171, 172, 173, 175, 672.	
--	--	--	--	--

Załącznik Nr 6 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
i
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi
z dnia 31 marca 2014 r.

Wskazania do zmian w istniejących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, planach zagospodarowania przestrzennego województw dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony gatunków ptaków i ich siedlisk, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000

Lp.	Dokumentacja planistyczna	Wskazania do zmian
1	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Nowe Miasto nad Pilicą - Uchwała Nr XX/128/2004 Rady Miejskiej w Nowym Mieście nad Pilicą z dnia 8 października 2004 r. (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 284, poz. 7750 i Nr 311, poz. 10146)	Istnieje potrzeba weryfikacji zapisów istniejącego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w szczególności zapisu: „Plan ustala, że przesyłanie energii elektrycznej do stacji – GPZ 110 / 15 kV „Nowe Miasto” odbywać się będzie za pomocą napowietrznej linii elektroenergetycznej wysokiego napięcia 110 kV, którą należy wybudować jako odgałęzienie od przebiegającej przez teren gminy Nowe Miasto linii 110 kV Roszkowa Wola – Mogielnica” - pod kątem zdiagnozowania zagrożeń dla przedmiotów ochrony oraz celów działań ochronnych określonych w planie zadań ochronnych.
2	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Mogielnica (Uchwała nr XIV/191/99 Rady Miejskiej w Mogielnicy z dnia 1 grudnia 1999 r.)	Istnieje potrzeba weryfikacji zapisów istniejącego studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego pod kątem zdiagnozowania zagrożeń dla przedmiotów ochrony oraz celów działań ochronnych określonych w planie zadań ochronnych.
3	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania miasta i gminy Warka (Uchwała Nr XII/129/99 Rady Miejskiej Warce z dnia 24 czerwca 1999r.)	Istnieje potrzeba weryfikacji zapisów istniejącego studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego pod kątem zdiagnozowania zagrożeń dla przedmiotów ochrony oraz celów działań ochronnych określonych w planie zadań ochronnych.
4	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Stomiec - Uchwała nr XIV/63/2003 Rady Gminy Stomiec z dnia 11 grudnia 2003 r. (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 311, poz. 8725)	Istnieje potrzeba weryfikacji zapisów istniejącego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego pod kątem zdiagnozowania zagrożeń dla przedmiotów ochrony oraz celów działań ochronnych określonych w planie zadań ochronnych.