

ZARZĄDZENIE Nr ...
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W WARSZAWIE
z dnia20..... r.
w sprawie ustanowienia Planu zadań ochronnych dla obszaru mającego znaczenie dla
Wspólnoty Natura 2000 Pakosław PLH140015

Na podstawie art. 28 ust. 5 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 Pakosław PLH140015, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.
- § 2. Opis granic obszaru Natura 2000 określa załącznik nr 1 do zarządzenia.
- § 3. Mapę obszaru Natura 2000 stanowi załącznik nr 2 do zarządzenia.
- § 4. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony określa załącznik nr 3 do zarządzenia.
- § 5. Cele działań ochronnych określa załącznik nr 4 do zarządzenia.
- § 6. Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania określa załącznik nr 5 do zarządzenia.
- § 7. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie

Załączniki do zarządzenia Nr
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie z dniar.

Załącznik nr 1

Opis granic obszaru Natura 2000 – współrzędne punktów załamania granicy obszaru w układzie

PUWG 1992.

Np.	X	Y
1.	650137,57	375144,35
2.	650409,38	375028,90
3.	650552,85	374968,93
4.	650759,08	374898,88
5.	650821,29	374885,99
6.	651280,84	374795,20
7.	651432,16	374762,14
8.	651504,16	374752,35
9.	651467,28	374637,24
10.	651416,97	374569,20
11.	651397,32	374544,52
12.	651397,30	374528,55
13.	651393,84	374526,57
14.	651392,44	374522,16
15.	651392,36	374521,88
16.	651391,77	374520,09
17.	651391,49	374519,18
18.	651390,35	374515,57
19.	651389,30	374512,28
20.	651388,21	374508,87
21.	651386,23	374502,67
22.	651384,97	374498,72
23.	651384,29	374496,56
24.	651383,65	374494,56
25.	651382,32	374490,38
26.	651381,02	374486,31
27.	651380,32	374484,04
28.	651379,66	374482,03
29.	651378,32	374477,83
30.	651377,43	374475,05
31.	651376,52	374472,16
32.	651375,45	374468,80
33.	651374,50	374465,83
34.	651372,94	374460,97
35.	651371,50	374456,41
36.	651370,02	374451,77
37.	651369,34	374449,63
38.	651368,63	374447,40
39.	651367,17	374442,80
40.	651365,68	374438,14
41.	651364,91	374435,70
42.	651364,12	374433,24

43.	651362,52	374428,22
44.	651361,45	374424,84
45.	651361,05	374423,59
46.	651359,51	374418,75
47.	651357,46	374412,33
48.	651356,61	374409,63
49.	651355,54	374406,32
50.	651354,46	374402,88
51.	651353,01	374398,37
52.	651350,35	374390,00
53.	651349,62	374387,67
54.	651348,57	374384,40
55.	651347,45	374380,88
56.	651346,06	374376,51
57.	651343,27	374367,76
58.	651341,09	374360,94
59.	651338,61	374353,15
60.	651336,38	374346,12
61.	651335,92	374344,68
62.	651335,27	374342,64
63.	651335,05	374341,98
64.	651334,33	374339,77
65.	651333,05	374335,82
66.	651331,60	374331,39
67.	651330,26	374327,29
68.	651328,79	374322,76
69.	651327,40	374318,54
70.	651326,50	374315,77
71.	651325,69	374313,28
72.	651323,79	374307,44
73.	651323,03	374305,12
74.	651322,08	374302,24
75.	651320,82	374298,35
76.	651319,55	374294,48
77.	651318,35	374290,78
78.	651317,24	374287,38
79.	651314,73	374279,70
80.	651313,99	374277,41
81.	651312,28	374272,20
82.	651310,61	374267,04
83.	651308,85	374261,66
84.	651307,73	374258,23
85.	651306,55	374254,63
86.	651304,67	374248,86
87.	651303,90	374246,49
88.	651303,73	374245,96
89.	651302,93	374243,52
90.	651302,78	374243,06
91.	651302,23	374241,37
92.	651300,82	374241,38
93.	651297,54	374241,39
94.	651285,16	374241,45

95.	651282,62	374241,47
96.	651278,99	374241,49
97.	651274,92	374241,50
98.	651270,35	374241,52
99.	651266,94	374241,53
100.	651265,36	374239,24
101.	651264,54	374238,04
102.	651264,00	374237,28
103.	651262,63	374235,31
104.	651261,18	374233,21
105.	651259,73	374231,12
106.	651257,41	374227,77
107.	651255,09	374224,43
108.	651250,00	374217,07
109.	651247,24	374213,09
110.	651244,50	374209,11
111.	651241,88	374205,34
112.	651239,86	374202,41
113.	651235,22	374195,71
114.	651231,31	374190,08
115.	651230,57	374189,02
116.	651228,30	374185,75
117.	651225,34	374181,48
118.	651224,69	374180,55
119.	651220,98	374175,23
120.	651219,95	374173,74
121.	651218,12	374171,09
122.	651216,80	374169,20
123.	651215,58	374167,45
124.	651213,02	374163,76
125.	651210,93	374160,75
126.	651208,26	374156,91
127.	651206,26	374154,02
128.	651205,93	374153,56
129.	651202,72	374148,94
130.	651201,52	374147,22
131.	651199,44	374144,21
132.	651198,16	374142,39
133.	651196,89	374140,56
134.	651195,51	374138,57
135.	651194,24	374136,75
136.	651193,55	374135,74
137.	651193,02	374134,98
138.	651190,80	374131,78
139.	651189,47	374129,88
140.	651188,85	374128,97
141.	651186,88	374126,15
142.	651184,91	374123,31
143.	651183,36	374121,08
144.	651182,52	374119,88
145.	651181,60	374118,55
146.	651180,70	374117,26

147.	651179,72	374115,85
148.	651179,46	374115,47
149.	651176,42	374111,11
150.	651175,61	374109,93
151.	651173,17	374106,41
152.	651171,33	374103,76
153.	651170,82	374103,03
154.	651169,61	374101,29
155.	651168,78	374100,11
156.	651166,65	374097,03
157.	651164,32	374093,70
158.	651162,89	374091,64
159.	651160,42	374088,07
160.	651160,37	374088,00
161.	651158,44	374085,23
162.	651156,16	374081,95
163.	651156,09	374081,83
164.	651154,48	374079,54
165.	651152,66	374076,91
166.	651151,94	374075,87
167.	651149,68	374072,61
168.	651148,90	374071,49
169.	651148,55	374071,00
170.	651147,43	374069,39
171.	651145,75	374066,95
172.	651145,64	374066,81
173.	651144,05	374064,51
174.	651142,79	374062,70
175.	651140,19	374058,96
176.	651139,94	374058,60
177.	651136,24	374053,27
178.	651135,04	374051,57
179.	651134,49	374050,77
180.	651132,80	374048,32
181.	651130,52	374045,05
182.	651129,42	374043,47
183.	651125,81	374038,28
184.	651124,99	374037,08
185.	651124,66	374036,61
186.	651123,51	374034,98
187.	651122,13	374032,97
188.	651119,76	374029,55
189.	651118,87	374028,29
190.	651115,69	374023,71
191.	651111,93	374018,29
192.	651110,25	374015,89
193.	651108,63	374013,54
194.	651106,03	374009,79
195.	651102,90	374005,31
196.	651102,16	374003,34
197.	651101,04	374000,44
198.	651099,86	373997,37



199.	651099,46	373996,33
200.	651098,07	373992,70
201.	651097,13	373990,24
202.	651096,81	373989,42
203.	651095,28	373985,42
204.	651092,28	373977,58
205.	651090,85	373973,86
206.	651086,11	373961,49
207.	651086,00	373961,21
208.	651084,14	373956,36
209.	651082,28	373951,51
210.	651080,28	373946,28
211.	651079,43	373944,07
212.	651078,90	373942,66
213.	651077,29	373938,49
214.	651076,82	373937,25
215.	651074,85	373932,12
216.	651071,86	373924,28
217.	651071,46	373923,28
218.	651070,17	373919,91
219.	651068,95	373916,74
220.	651068,88	373916,54
221.	651067,45	373912,81
222.	651065,92	373908,80
223.	651065,66	373908,14
224.	651063,33	373902,06
225.	651062,53	373899,95
226.	651061,73	373897,87
227.	651059,94	373893,20
228.	651058,61	373889,72
229.	651057,97	373888,06
230.	651056,37	373883,87
231.	651055,31	373881,13
232.	651054,74	373879,67
233.	651054,13	373878,06
234.	651052,72	373874,35
235.	651052,67	373874,23
236.	651050,04	373867,35
237.	651049,99	373867,21
238.	651047,46	373860,63
239.	651044,42	373852,69
240.	651044,22	373852,20
241.	651043,08	373849,21
242.	651042,14	373846,76
243.	651041,49	373845,04
244.	651041,13	373844,12
245.	651040,80	373843,28
246.	651040,47	373842,39
247.	651040,13	373841,50
248.	651038,87	373838,23
249.	651038,15	373836,33
250.	651036,81	373832,84

251.	651036,20	373831,27
252.	651035,61	373829,71
253.	651034,68	373827,31
254.	651033,24	373823,64
255.	651032,86	373822,66
256.	651030,68	373817,08
257.	651035,94	373789,51
258.	651047,43	373703,48
259.	651050,51	373693,96
260.	651096,18	373654,59
261.	651220,88	373555,67
262.	651479,80	373510,84
263.	651456,82	373317,77
264.	651453,64	373272,82
265.	651480,64	373233,70
266.	651571,71	373118,81
267.	651646,53	373024,10
268.	651702,01	372951,53
269.	651697,80	372934,43
270.	651685,48	372927,71
271.	651658,29	372927,43
272.	651636,72	372906,97
273.	651633,64	372901,09
274.	651633,92	372886,52
275.	651616,72	372892,06
276.	651601,97	372879,51
277.	651585,44	372842,80
278.	651566,10	372844,20
279.	651559,66	372808,86
280.	651549,04	372807,98
281.	651541,72	372775,24
282.	651587,68	372761,82
283.	651624,67	372721,43
284.	651620,75	372701,29
285.	651640,36	372672,15
286.	651640,92	372637,40
287.	651685,19	372627,88
288.	651693,60	372604,90
289.	651685,19	372582,48
290.	651687,44	372555,55
291.	651691,36	372529,80
292.	651780,47	372498,98
293.	651783,29	372471,07
294.	651735,63	372479,92
295.	651753,57	372431,17
296.	651780,47	372422,20
297.	651775,98	372370,08
298.	651858,37	372333,09
299.	651857,25	372310,67
300.	651904,32	372246,78
301.	651811,29	372217,64
302.	651797,78	372203,17



303.	651747,96	372149,80
304.	651732,27	372138,59
305.	651694,16	372140,83
306.	651577,59	372172,21
307.	651561,90	372143,07
308.	651573,97	372125,90
309.	651561,90	372004,08
310.	651528,27	371986,15
311.	651452,06	371999,60
312.	651427,40	371988,39
313.	651335,49	372004,08
314.	651337,73	371941,31
315.	651335,49	371894,24
316.	651313,07	371860,61
317.	651299,62	371813,54
318.	651250,46	371830,06
319.	651176,32	371844,92
320.	651147,18	371869,58
321.	651091,14	371880,79
322.	651044,06	371912,17
323.	651019,40	371936,83
324.	651023,89	371974,94
325.	651053,03	371997,36
326.	651084,41	372127,38
327.	651092,25	372168,80
328.	651015,20	372194,66
329.	650961,40	372216,52
330.	650844,55	372264,12
331.	650828,58	372229,97
332.	650785,98	372187,94
333.	650754,88	372147,55
334.	650754,88	372091,51
335.	650763,85	372046,68
336.	650775,06	372004,08
337.	650754,88	371959,25
338.	650721,25	371894,24
339.	650687,63	371869,58
340.	650658,49	371860,61
341.	650600,20	371856,13
342.	650537,43	371862,85
343.	650429,83	371889,76
344.	650387,24	371889,76
345.	650299,81	371878,55
346.	650270,67	371862,85
347.	650254,98	371842,68
348.	650243,77	371826,99
349.	650164,21	371785,78
350.	650059,95	371737,32
351.	649974,76	371692,48
352.	649916,48	371672,31
353.	649844,74	371658,86
354.	649799,91	371663,34

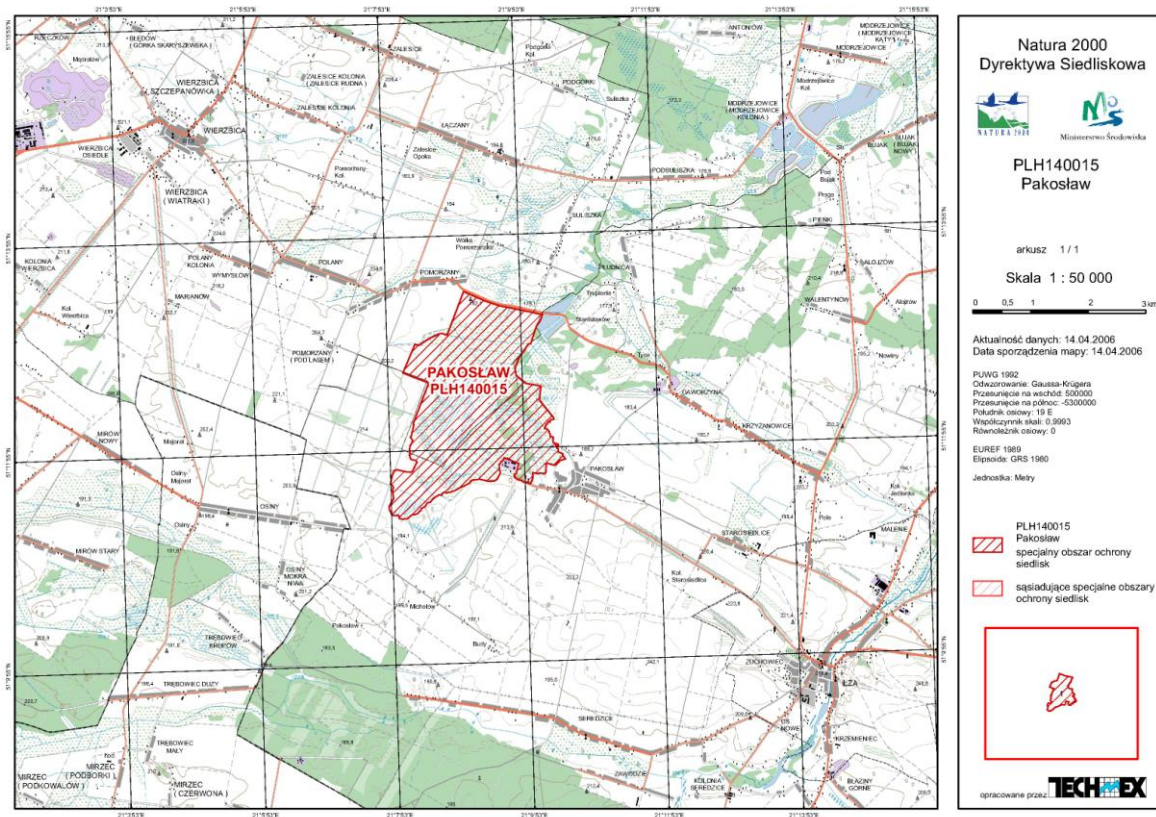


355.	649773,01	371645,41
356.	649759,56	371614,02
357.	649710,24	371618,51
358.	649622,81	371569,19
359.	649555,56	371492,97
360.	649530,90	371486,25
361.	649504,00	371472,80
362.	649472,62	371421,24
363.	649434,51	371396,58
364.	649405,36	371385,37
365.	649398,64	371353,98
366.	649371,74	371336,05
367.	649344,84	371297,94
368.	649277,59	371277,77
369.	649239,48	371273,28
370.	649163,26	371208,27
371.	649087,04	371201,55
372.	649026,51	371206,03
373.	649015,30	371264,32
374.	648970,47	371268,80
375.	648923,39	371262,07
376.	648889,77	371284,49
377.	648880,80	371311,39
378.	648853,90	371358,47
379.	648847,18	371410,03
380.	648867,35	371457,10
381.	648896,49	371504,18
382.	648925,64	371560,22
383.	648918,91	371609,54
384.	648903,22	371688,00
385.	648923,39	371750,77
386.	648903,22	371782,15
387.	648871,83	371809,05
388.	648894,25	371943,56
389.	648930,12	372035,47
390.	648981,68	372060,13
391.	649078,07	372033,23
392.	649163,76	372017,15
393.	649248,44	372019,78
394.	649268,62	372060,13
395.	649300,00	372127,38
396.	649330,13	372190,09
397.	649308,97	372214,80
398.	649226,03	372234,98
399.	649196,88	372311,20
400.	649210,37	372347,17
401.	649201,37	372405,35
402.	649208,09	372465,88
403.	649255,17	372555,55
404.	649239,48	372593,66
405.	649214,82	372622,80
406.	649237,24	372660,91

407.	649237,24	372690,05
408.	649255,17	372739,37
409.	649266,38	372795,41
410.	649275,34	372840,25
411.	649263,41	372852,93
412.	649264,52	372855,83
413.	649266,40	372860,79
414.	649272,30	372876,25
415.	649274,51	372882,08
416.	649275,26	372884,04
417.	649276,67	372887,77
418.	649277,42	372889,74
419.	649278,17	372891,70
420.	649279,59	372895,43
421.	649281,17	372899,54
422.	649284,76	372908,97
423.	649286,57	372913,74
424.	649288,06	372917,64
425.	649290,17	372923,17
426.	649291,99	372927,94
427.	649297,25	372941,73
428.	649298,87	372945,96
429.	649300,50	372950,25
430.	649302,10	372954,45
431.	649307,24	372967,91
432.	649308,24	372970,52
433.	649312,80	372982,48
434.	649316,46	372992,07
435.	649318,24	372996,76
436.	649320,06	373001,53
437.	649323,59	373010,77
438.	649327,40	373020,79
439.	649328,94	373024,84
440.	649332,57	373034,32
441.	649334,09	373038,30
442.	649336,53	373044,72
443.	649338,99	373051,16
444.	649340,42	373054,89
445.	649343,02	373061,72
446.	649345,62	373068,55
447.	649350,53	373081,45
448.	649353,32	373088,72
449.	649355,88	373095,44
450.	649358,39	373102,03
451.	649361,32	373109,72
452.	649435,49	373304,32
453.	649485,03	373437,34
454.	649530,63	373560,76
455.	649307,15	373648,10
456.	649144,22	373711,51
457.	649122,78	373719,84
458.	649085,95	373734,15

459.	649218,74	374047,59
460.	649296,08	374233,51
461.	649362,10	374214,93
462.	649439,27	374264,47
463.	649585,54	374355,82
464.	649622,53	374371,52
465.	649732,38	374419,15
466.	649764,88	374420,83
467.	649855,11	374388,89
468.	650137,57	375144,35

Mapa obszaru Natura 2000.



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

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia
		istniejące	potencjalne	
1.	7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i>)	<p>A03.03 – zaniechanie, brak koszenia</p> <p>J02.01.02 – osuszanie terenów bagiennych</p> <p>J02.07.02 – pobór wód podziemnych na potrzeby publicznego zaopatrywania w wodę</p> <p>J02.07.04 – pobór wód podziemnych przez kamieniołomy/ kopalnie odkrywkowe</p> <p>J02.03.02 – regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych</p> <p>K02.01 – zmiana składu gatunkowego (sukcesja)</p>	<p>H01.08 – rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu ścieków z gospodarstw domowych</p> <p>J02.07.04 – pobór wód podziemnych przez kamieniołomy/ kopalnie odkrywkowe</p> <p>L09 – pożar (naturalny)</p> <p>J01.01 – aktywne wypalanie istniejącej roślinności</p> <p>M01.02 – susze i zmniejszenie opadów</p> <p>A08 – nawożenie /nawozy sztuczne</p>	<p>Najpoważniejszą konsekwencją osuszania terenów bagiennych w obszarze Natura 2000 w wyniku rozbudowy sieci rowów melioracyjnych, wodociągów oraz poboru wód podziemnych przez kopalnię „Wierzbica” i ujęcie wody „Trębowiec”, jest sukcesywny spadek poziomu wody gruntowej. Zarzucenie dawnego użytkowania rzadko koszonych, słabej jakości łąk, przy ogólnym odwodnieniu, doprowadziło do silnych przekształceń w obrębie torfowisk, znajdujących się w obszarze Natura 2000. Skutkiem zarastania i pojawiania się zaburzeń jest wnikanie wielu gatunków roślin, nie występujących zwykle na otwartych torfowiskach. Planowane obniżenie poziomu wydobycia margli i wapieni w kopalni „Wierzbica” o 20 m, spowoduje kilkukrotne zwiększenie poboru wód podziemnych, co doprowadzić może do destabilizacji sytuacji hydrogeologicznej w obszarze Natura 2000. Planowana inwestycja stanowi główne zagrożenie potencjalne dla utrzymania torfowisk w obszarze Natura 2000.</p>

2.	9110 Cieplolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>)	Do weryfikacji w trakcie obowiązywania PZO.	Do weryfikacji w trakcie obowiązywania PZO.	Do weryfikacji w trakcie obowiązywania PZO.
3.	1617 Starodub łąkowy <i>Angelica palustris</i>	A03.03 – zaniechanie, brak koszenia J02.01.02 – osuszanie terenów bagiennych J02.07.02 – pobór wód podziemnych na potrzeby publicznego zaopatrzenia w wodę J02.07.04 – pobór wód podziemnych przez kamieniołomy/ kopalnie odkrywkowe K02.01 – zmiana składu gatunkowego (sukcesja) I01 – obce gatunki inwazyjne I02 – problematyczne gatunki rodzime	J02.07.04 – pobór wód podziemnych przez kamieniołomy/ kopalnie odkrywkowe M01.02 – susze i zmniejszenie opadów H01.08 – rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu ścieków z gospodarstw domowych J01.01 – aktywne wypalanie istniejącej roślinności A08 – nawożenie /nawozy sztuczne	Starodub łąkowy jest związany z wilgotnymi łąkami i otwartymi stanowiskami. Zagrożeniem dla stabilności populacji jest postępujące obniżanie się poziomu wód gruntowych, a co za tym idzie przesuszenie wierzchniej warstwy gleby w obrębie siedliska. Konsekwencją przesuszenia jest wnikanie gatunków nitrofilnych oraz siewek drzew i krzewów. Przy zarzuceniu użytkowania i wroście ocienienia populacja staroduba szybko ustępuje. Osobniki w trudnych warunkach utrzymują się na zboczach rowów melioracyjnych. Dalsze osuszanie siedlisk, m.in. w wyniku realizacji planowanego obniżenia poziomu wydobywania margli i wapieni w kopalni „Wierzbica”, prowadzi do niekorzystnych zmian w populacji staroduba łąkowego. Ponadto, zagrożeniem dla utrzymania w obszarze Natura 2000 populacji gatunku może być stosowanie zbyt dużych dawek nawozów oraz zanieczyszczanie wód powierzchniowych ściekami z gospodarstw domowych. Inne zagrożenie może stanowić wypalanie łąk świeżych w czasie suszy.
4.	1758 Jęczyczka syberyjska <i>Ligularia sibirica</i>	A03.03 – zaniechanie, brak koszenia J02.01.02 – osuszanie terenów bagiennych J02.07.02 – pobór wód	H01.08 – rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu ścieków z gospodarstw	Jęczyczka syberyjska związana jest z torfowiskami przejściowymi, ale może występować również w obrębie siedlisk o mniej

		<p>podziemnych na potrzeby publicznego zaopatrzenia w wodę</p> <p>J02.07.04 – pobór wód podziemnych przez kamieniołomy/ kopalnie odkrywkowe</p> <p>J02.03.02 – regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych</p> <p>K02.01 – zmiana składu gatunkowego (sukcesja)</p>	<p>domowych</p> <p>J02.07.04 – pobór wód podziemnych przez kamieniołomy/ kopalnie odkrywkowe</p> <p>L09 – pożar (naturalny)</p> <p>J01.01 – aktywne wypalanie istniejącej roślinności</p> <p>M01.02 – susze i zmniejszenie opadów</p> <p>A08 – nawożenie /nawozy sztuczne/</p>	<p>sprzyjających warunkach, m.in. na wilgotnych łąkach trzęślicowych. Dzięki sporej tolerancji na uwilgotnienie jęczyczka syberyjska występuje w obrębie wymienionego siedliska w obszarze Natura 2000 pomimo, że nie znajduje tam optymalnych dla siebie warunków do rozwoju. Miejsca szczególnie narażone na przesuszenie wierzchniej warstwy podłoża stanowią zagrożenie dla stabilności populacji. Konsekwencją przesuszania jest wnikanie gatunków nitrofilnych oraz siewek drzew i krzewów. Przy zarzuceniu użytkowania i wroście ocienienia populacje dojrzałe egzystują, ale tracą możliwość rozmnażania generatywnego, co jest kluczowe dla utrzymania populacji jęczyczki syberyjskiej w obszarze Natura 2000. W przyszłości dalsze osuszanie niewielkich już płatów torfowisk i łąk trzęślicowych, m.in. w wyniku realizacji planowanego obniżenia poziomu wydobycia margli i wapieni w kopalni „Wierzbica”, prowadzić będzie do niekorzystnych zmian w populacji jęczyczki syberyjskiej. Ponadto, zagrożeniem dla utrzymania w obszarze Natura 2000 populacji gatunku może być stosowanie zbyt dużych dawek nawozów oraz zanieczyszczanie wód powierzchniowych ściekami z gospodarstw domowych. Inne zagrożenie może stanowić wypalanie łąk trzęślicowych podczas okresu suszy.</p>
5.	<p>1903</p> <p>Lipiennik Loesela <i>Liparis loeselii</i></p>	<p>A03.03 – zaniechanie, brak koszenia</p> <p>J02.01.02 – osuszanie terenów bagiennych</p>	<p>H01.08 – rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu ścieków z gospodarstw</p>	<p>Lipiennik Loesela związany jest z torfowiskami przejściowymi, a więc siedliskami bardzo wrażliwymi na zmiany w</p>

		<p>J02.07.02 – pobór wód podziemnych na potrzeby publicznego zaopatrzenia w wodę</p> <p>J02.07.04 – pobór wód podziemnych przez kamieniołomy/ kopalnie odkrywkowe</p> <p>J02.03.02 – regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych</p> <p>K02.01 – zmiana składu gatunkowego (sukcesja)</p>	<p>domowych</p> <p>J02.07.04 – pobór wód podziemnych przez kamieniołomy/ kopalnie odkrywkowe</p> <p>L09 – pożar (naturalny)</p> <p>J01.01 – aktywne wypalanie istniejącej roślinności</p> <p>M01.02 – susze i zmniejszenie opadów</p> <p>A08 – nawożenie /nawozy sztuczne/</p>	<p>uwodnieniu, stąd występująca w Pakosławiu populacja zanika. Zagrożeniem dla utrzymania populacji lipiennika Loesela jest obniżanie poziomu wód gruntowych, a co za tym idzie przesuszenie wierzchniej warstwy gleby w obrębie siedliska. Konsekwencją przesuszania jest wnikanie gatunków nitrofilnych oraz siewek drzew i krzewów. Przy zarzuceniu użytkowania i wroście ocienienia egzystują populacje lipiennika Loesela o osłabionym wroście. Dalsze osuszanie siedlisk, m.in. w wyniku realizacji planowanego obniżenia poziomu wydobycia margli i wapieni w kopalni „Wierzbica”, doprowadzić może w niedługim czasie do wyginięcia gatunku w obszarze Natura 2000. Należy też przewidzieć i zabezpieczyć siedlisko gatunku przed możliwością dotarcia do podłoża nadmiernej ilości nawozów i zanieczyszczeń, a przede wszystkim należy unikać wypalania łąk w czasie suszy, co może być zgubne dla tak małej populacji.</p>
--	--	---	--	--

Cele działań ochronnych.

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1.	7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)	Przywrócenie siedliska do stanu ochrony U1 poprzez podniesienie poziomu wód gruntowych do co najmniej 0,3-0,5 m p.p.t. (w dalszej perspektywie 0-0,3 m), co zainicjuje właściwe dla roślinności procesy torfotwórcze. Stymulowanie warunków do rozwoju gatunków roślin reprezentatywnych dla siedliska – utrzymanie co najmniej 5 gatunków z klasy <i>Scheuchzerio-Caricetea</i> , wykazanych podczas inwentaryzacji w 1998 r. (Olaczek, Kurzac).
2.	91I0 Cieplolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>)	Do weryfikacji w trakcie obowiązywania PZO.
3.	1617 Starodub łąkowy <i>Angelica palustris</i>	Utrzymanie populacji gatunku w stanie ochrony FV poprzez przywrócenie tradycyjnego użytkowania łąk i podniesienie zwierciadła wód gruntowych do poziomu 0,5-1 m p.p.t.. Podtrzymanie liczebności istniejącej populacji (ok. 1000 osobników) i stworzenie dogodnych warunków do swobodnej reprodukcji. Minimalizacja zagrożenia ze strony gatunków rodzimych ekspansywnych i inwazyjnych.
4.	1758 Jęczyzka syberyjska <i>Ligularia sibirica</i>	Utrzymanie populacji gatunku w stanie ochrony FV poprzez podniesienie zwierciadła wód gruntowych do poziomu 0-0,3 m p.p.t. (dopuszcza się do 0,5 m p.p.t.), co zainicjuje właściwe dla utrzymania gatunku procesy torfotwórcze. Podtrzymanie liczebności istniejącej populacji (ok. 2000 osobników) i stworzenie dogodnych warunków do swobodnej reprodukcji. Minimalizacja zagrożenia ze strony gatunków rodzimych ekspansywnych i inwazyjnych.
5.	1903 Lipiennik Loesela <i>Liparis loeselii</i>	Przywrócenie populacji gatunku do stanu ochrony U1 poprzez podniesienie zwierciadła wód gruntowych do poziomu 0-0,3 m p.p.t, co zainicjuje właściwe dla utrzymania gatunku procesy torfotwórcze. Zachowanie istniejącej populacji i stworzenie dogodnych warunków do swobodnej reprodukcji. Minimalizacja zagrożenia ze strony gatunków rodzimych ekspansywnych i inwazyjnych.

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

Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych i gatunków roślin i ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
<p>7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i>)</p>	<p>Odtworzenie otwartego charakteru torfowiska.</p> <p>Ręczna wycinka drzew i krzewów. Zabezpieczanie pieńków po wyciętych drzewach i krzewach przed ponownym odrastaniem. Zrąbkowanie wyciętych drzew i krzewów oraz wywóz zrąbków poza teren torfowiska. Nie należy składować, nawet czasowo, ściętych gałęzi w czasie pracy na powierzchni torfowiska. Wskazane jest ścinanie bez zabezpieczenia pni w porze zimowej na zamrożonym gruncie. Konieczne jest wówczas ponowne usunięcie odrostów na jesieni. Zakaz usuwania krzewów <i>Betula humilis</i> (prawie chroniony) i jej mieszańców. Ograniczenie usuwania <i>Salix repens ssp. rosmarinifolia</i>, <i>S. nigricans</i> jedynie do osobników silnie się rozrastających. Działania wykonywać pod nadzorem eksperta fitosocjologa, raz na 3 lata, w miesiącach X-IV(-II), przez cały okres obowiązywania Planu zadań ochronnych.</p>	<p><u>powiat radomski, gmina Wierzbica, obręb nr 7 Pomorzany, działki nr:</u></p> <p>AR_15.1836/2, AR_14.1812, AR_15.2245/1, AR_15.1840, AR_15.2247, AR_15.2258, AR_15.1822/3, AR_15.2260/1, AR_15.2257, AR_14.1799, AR_15.2264, AR_15.2253, AR_15.2256, AR_14.1801, AR_15.1838, AR_14.1811, AR_14.1808, AR_14.1809, AR_15.2242, AR_14.2241, AR_15.2389, AR_15.1836/3, AR_15.1820, AR_14.1800, AR_14.1802, AR_14.2240, AR_15.1821/1, AR_14.1806, AR_14.1813, AR_14.1796, AR_15.1818, AR_14.2239, AR_15.1822/2, AR_15.2260/3, AR_14.2238, AR_15.2263, AR_15.1837, AR_14.1797, AR_15.2262, AR_14.1792, AR_15.2243, AR_15.1839, AR_15.1834, AR_15.1835, AR_15.2246/2, AR_14.1805, AR_15.2255, AR_15.2259, AR_14.1795, AR_14.1798, AR_15.2248/1, AR_15.2260/2, AR_15.2265, AR_14.1810, AR_15.1836/1, AR_14.1803, AR_15.1841, AR_15.1819, AR_14.1794, AR_14.1807, AR_14.1793, AR_15.2246/3, AR_15.2254, AR_14.1804, AR_15.2244, AR_15.2261, AR_15.1824, AR_15.1823.</p>	<p>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</p>

	<p>Usunięcie wysokiej roślinności zielnej porastającej zmineralizowane powierzchnie torfowiska.</p> <p>Doraźne wykaszanie w sezonie wegetacyjnym pokrzywowisk, trzciniowisk i gatunków ruderalnych z wysoką roślinnością zielną, ograniczających rozwój światłolubnych roślin torfowiskowych. Zabieg uzupełniający późniejsze koszenie. Wysokość koszenia 10-15 cm. Wywóz ściętej biomasy poza teren torfowiska. Szczególną troską objąć zabiegi polegające na usunięciu z torfowiska roślin inwazyjnych. Prace przeprowadzać pod nadzorem botanika/ fitosocjologa, ze względu na konieczność precyzyjnego wskazania powierzchni przeznaczonych do wycięcia, raz na rok, w miesiącach V-VII, przez cały okres obowiązywania Planu zadań ochronnych. Nie należy dopuszczać do nadmiernego odkrywania podłoża i jego uszkodzenia w wyniku zbyt niskiego koszenia, gdyż skutkować to będzie wnikaniem kolejnych gatunków inwazyjnych.</p>	<p><u>powiat radomski, gmina Wierzbica, obręb nr 7 Pomorzany, działki nr:</u></p> <p>AR_15.1836/2, AR_14.1812, AR_15.2245/1, AR_15.1840, AR_15.2247, AR_15.2258, AR_15.1822/3, AR_15.2260/1, AR_15.2257, AR_14.1799, AR_15.2264, AR_15.2253, AR_15.2256, AR_14.1801, AR_15.1838, AR_14.1811, AR_14.1808, AR_14.1809, AR_15.2242, AR_14.2241, AR_15.2389, AR_15.1836/3, AR_15.1820, AR_14.1800, AR_14.1802, AR_14.2240, AR_15.1821/1, AR_14.1806, AR_14.1813, AR_14.1796, AR_15.1818, AR_14.2239, AR_15.1822/2, AR_15.2260/3, AR_14.2238, AR_15.2263, AR_15.1837, AR_14.1797, AR_15.2262, AR_14.1792, AR_15.2243, AR_15.1839, AR_15.1834, AR_15.1835, AR_15.2246/2, AR_14.1805, AR_15.2255, AR_15.2259, AR_14.1795, AR_14.1798, AR_15.2248/1, AR_15.2260/2, AR_15.2265, AR_14.1810, AR_15.1836/1, AR_14.1803, AR_15.1841, AR_15.1819, AR_14.1794, AR_14.1807, AR_14.1793, AR_15.2246/3, AR_15.2254, AR_14.1804, AR_15.2244, AR_15.2261, AR_15.1824, AR_15.1823.</p>	<p>2000.</p> <p>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 zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>
	<p>Ekstensywne użytkowanie torfowisk.</p> <p><u>Działania obligatoryjne:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> zachowanie siedlisk przyrodniczych, stanowiących trwałe użytki zielone; 	<p><u>powiat radomski, gmina Wierzbica, obręb nr 7 Pomorzany, działki nr:</u></p> <p>AR_15.1836/2, AR_14.1812, AR_15.2245/1, AR_15.1840, AR_15.2247, AR_15.2258, AR_15.1822/3, AR_15.2260/1, AR_15.2257, AR_14.1799, AR_15.2264, AR_15.2253,</p>	<p>Właściciel, dzierżawca lub posiadacz obszaru.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> ekstensywne użytkowanie kośne trwałych użytków zielonych. 	<p>AR_15.2256, AR_14.1801, AR_15.1838, AR_14.1811, AR_14.1808, AR_14.1809, AR_15.2242, AR_14.2241, AR_15.2389, AR_15.1836/3, AR_15.1820, AR_14.1800, AR_14.1802, AR_14.2240, AR_15.1821/1, AR_14.1806, AR_14.1813, AR_14.1796, AR_15.1818, AR_14.2239, AR_15.1822/2, AR_15.2260/3, AR_14.2238, AR_15.2263, AR_15.1837, AR_14.1797, AR_15.2262, AR_14.1792, AR_15.2243, AR_15.1839, AR_15.1834, AR_15.1835, AR_15.2246/2, AR_14.1805, AR_15.2255, AR_15.2259, AR_14.1795, AR_14.1798, AR_15.2248/1, AR_15.2260/2, AR_15.2265, AR_14.1810, AR_15.1836/1, AR_14.1803, AR_15.1841, AR_15.1819, AR_14.1794, AR_14.1807, AR_14.1793, AR_15.2246/3, AR_15.2254, AR_14.1804, AR_15.2244, AR_15.2261, AR_15.1824, AR_15.1823.</p>	
	<p>Ekstensywne użytkowanie torfowisk.</p> <p><u>Działania fakultatywne:</u></p> <p>Koszenie 50% powierzchni, co roku naprzemiennie lub skoszenie całości co 2 lata. W każdym wariantcie z pozostawieniem kilku fragmentów nieskoszonych, w sumie ok. 10%. Wysokość koszenia 10-15 cm. Koszenie wykonywać raz na rok lub raz na 2 lata, po 15 VII, przez cały okres obowiązywania Planu zadań ochronnych. Rezygnacja z nawożenia i wypasu. Ekstensywne użytkowanie łąk, w okresie wegetacyjnym. Rezygnacja ze stosowania środków ochrony roślin, z nawożenia łąk ściekami i osadami ściekowymi. Konieczność zebrania biomasy do 2 tygodni po pokosie. Rezygnacja z wałowania, włókania w okresie od 1 kwietnia do 1 września, stosowania podsiewu, stosowania pestycydów, budowania nowych systemów</p>	<p><u>powiat radomski, gmina Wierzbica, obręb nr 7 Pomorzany, działki nr:</u></p> <p>AR_15.1836/2, AR_14.1812, AR_15.2245/1, AR_15.1840, AR_15.2247, AR_15.2258, AR_15.1822/3, AR_15.2260/1, AR_15.2257, AR_14.1799, AR_15.2264, AR_15.2253, AR_15.2256, AR_14.1801, AR_15.1838, AR_14.1811, AR_14.1808, AR_14.1809, AR_15.2242, AR_14.2241, AR_15.2389, AR_15.1836/3, AR_15.1820, AR_14.1800, AR_14.1802, AR_14.2240, AR_15.1821/1, AR_14.1806, AR_14.1813, AR_14.1796, AR_15.1818, AR_14.2239, AR_15.1822/2, AR_15.2260/3, AR_14.2238, AR_15.2263, AR_15.1837, AR_14.1797, AR_15.2262, AR_14.1792, AR_15.2243, AR_15.1839, AR_15.1834, AR_15.1835, AR_15.2246/2, AR_14.1805, AR_15.2255, AR_15.2259, AR_14.1795, AR_14.1798, AR_15.2248/1, AR_15.2260/2, AR_15.2265, AR_14.1810, AR_15.1836/1, AR_14.1803,</p>	<p>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</p>

	<p>melioracyjnych (z wyjątkiem urządzeń mających na celu podwyższenie poziomu wód) i rozbudowy istniejących systemów melioracyjnych, będących w zasięgu kompetencyjnym beneficjenta (nie dotyczy bieżącej konserwacji).</p>	<p>AR_15.1841, AR_15.1819, AR_14.1794, AR_14.1807, AR_14.1793, AR_15.2246/3, AR_15.2254, AR_14.1804, AR_15.2244, AR_15.2261, AR_15.1824, AR_15.1823.</p>	<p>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.</p>
<p>7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)</p> <p>1903 Lipiennik Loesela <i>Liparis loeselii</i></p>	<p>Odtworzenie otwartego charakteru torfowiska.</p> <p>Ręczna wycinka drzew i krzewów z terenów przyległych do dołu dawnego wyrobiska torfu i pojawiających się na warstwie mszystej. Zabezpieczanie pieńków po wyciętych drzewach i krzewach, przed ponownym odrastaniem. Zrąbkowanie wyciętych drzew i krzewów oraz wywóz zrąbków poza teren torfowiska. Nie składować nawet czasowo ściętych gałęzi w czasie pracy na powierzchni torfowiska złożonego z mchów. Stanowiska lipiennika są skrajnie wrażliwe na użyźnienie. Wskazane jest ścinanie bez zabezpieczenia pni w porze zimowej na zamrożonym gruncie ze względu na małą odporność mchów na wydeptywanie. Konieczne jest wówczas ponowne usunięcie odrostów na jesieni. Działania wykonywać pod nadzorem botanika/ fitosocjologa, raz na 3 lata, w miesiącach X-IV(-II), przez cały okres obowiązywania Planu zadań ochronnych.</p>	<p><u>powiat radomski, gmina Ilża, obręb nr 20 Pakosław, działki nr:</u></p> <p>AR_4.1278, AR_4.1276/1, AR_4.1259/1, AR_4.1274, AR_4.1270/1, AR_4.1264/1, AR_4.1281, AR_4.1272, AR_4.1279, AR_4.1262/1, AR_4.1268/1, AR_4.1280, AR_4.1260/1, AR_4.1266/1, AR_4.1277.</p>	<p>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 zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia</p>

			zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
	<p>Usunięcie wysokiej roślinności zielnej porastającej zmineralizowane powierzchnie torfowiska.</p> <p>Doraźne wykaszanie w sezonie wegetacyjnym pokrzywowisk, trzcinowisk, wysokich traw i gatunków ruderalnych z wysoką roślinnością zielną, występujących na obrzeżu, ograniczających rozwój światłolubnych roślin torfowiskowych. Wywóz ściętej biomasy poza teren torfowiska. Prace przeprowadzać pod nadzorem botanika/ fitosocjologa, raz na rok, w miesiącach V-VII, przez cały okres obowiązywania Planu zadań ochronnych.</p>	<p><u>powiat radomski, gmina Ilża, obręb nr 20 Pakosław, działki nr:</u></p> <p>AR_4.1278, AR_4.1276/1, AR_4.1259/1, AR_4.1274, AR_4.1270/1, AR_4.1264/1, AR_4.1281, AR_4.1272, AR_4.1279, AR_4.1262/1, AR_4.1268/1, AR_4.1280, AR_4.1260/1, AR_4.1266/1, AR_4.1277.</p>	<p>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.</p>

	<p>Ekstensywne użytkowanie torfowisk.</p> <p>Pod względem gospodarczym zbiorowisko nieproduktywne. Zakaz budowania nowych systemów melioracyjnych (z wyjątkiem urządzeń mających na celu podwyższenie poziomu wód) i rozbudowy istniejących systemów melioracyjnych, będących w zasięgu kompetencyjnym beneficjenta (nie dotyczy bieżącej konserwacji).</p>	<p><u>powiat radomski, gmina Iłża, obręb nr 20 Pakosław, działki nr:</u></p> <p>AR_4.1278, AR_4.1276/1, AR_4.1259/1, AR_4.1274, AR_4.1270/1, AR_4.1264/1, AR_4.1281, AR_4.1272, AR_4.1279, AR_4.1262/1, AR_4.1268/1, AR_4.1280, AR_4.1260/1, AR_4.1266/1, AR_4.1277.</p>	<p>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 zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>
<p>1758 Jęczyzka syberyjska <i>Ligularia sibirica</i></p>	<p>Doraźne odtworzenie otwartego charakteru łąk trzęślicowych.</p> <p>Wycinka drzew i krzewów. Zabezpieczanie pieńków po wyciętych drzewach i krzewach, przed ponownym odrastaniem. Dopuszcza się środki chemiczne stosowane miejscowo zapobiegające szybkiemu</p>	<p><u>powiat radomski, gmina Wierzbica, obręb nr 7 Pomorzany, działki nr:</u></p> <p>AR_14.2232, AR_14.1812, AR_15.2245/1, AR_14.1782, AR_15.2271, AR_15.2300, AR_15.1840, AR_15.1880/2, AR_15.1861, AR_14.2236, AR_15.2303, AR_15.2249, AR_15.2251, AR_15.1845,</p>	<p>Właściciel, dzierżawca lub posiadacz obszaru na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na</p>

	<p>odrastaniu. Zrąbkowanie wyciętych krzewów i wywóz zrąbków poza obszar łąk trzęślicowych. Dopuszcza się krótkotrwale składowanie ściętych gałęzi, najlepiej na powierzchni dróg. Prace przeprowadzać pod nadzorem botanika/ fitosocjologa, raz na 3 lata, w miesiącach X-IV (-III), przez cały okres obowiązywania Planu zadań ochronnych.</p>	<p>AR_15.2252, AR_15.2275, AR_15.2247, AR_15.2304/1, AR_15.2294, AR_15.1855, AR_15.1859, AR_15.2258, AR_15.1822/3, AR_15.2266, AR_15.2349, AR_15.2260/1, AR_15.2257, AR_14.1799, AR_15.2264, AR_15.2253, AR_15.2256, AR_14.1801, AR_15.2290, AR_15.1856, AR_15.1838, AR_15.2270, AR_14.1811, AR_14.1808, AR_14.1809, AR_15.1873, AR_14.2230, AR_15.2242, AR_14.2241, AR_15.2389, AR_15.2287, AR_15.1849, AR_15.1869, AR_15.2267, AR_15.1820, AR_15.2250, AR_14.1800, AR_15.2391, AR_14.1802, AR_15.2298, AR_15.2277, AR_14.2229, AR_14.2233, AR_15.2268/2, AR_15.1870, AR_14.2240, AR_15.1866, AR_15.2289, AR_15.1850, AR_15.1865, AR_15.1821/1, AR_14.1784, AR_14.2228, AR_15.1852, AR_15.2297, AR_15.2284, AR_14.1806, AR_14.1814, AR_15.2272, AR_15.2292, AR_15.2341, AR_15.2283, AR_15.2276, AR_14.1813, AR_15.2293, AR_15.1860, AR_15.1871, AR_15.1868, AR_14.1815, AR_14.1796, AR_15.1818, AR_15.1826, AR_15.1876, AR_15.1864, AR_15.1846, AR_15.2296, AR_15.2342, AR_15.2268/1, AR_14.2237, AR_14.2239, AR_15.1862, AR_15.1847, AR_15.1822/2, AR_14.1817, AR_14.2235, AR_15.1880/1, AR_15.2260/3, AR_14.1786, AR_14.2238, AR_15.1858, AR_15.2263, AR_14.1797, AR_14.1789, AR_15.1877, AR_15.2262, AR_15.1863, AR_14.1790, AR_15.2288, AR_15.1851, AR_14.1792, AR_15.1843, AR_14.1816, AR_15.1839, AR_15.1867, AR_15.2280, AR_15.1827, AR_15.1842, AR_15.2246/2, AR_15.2304/2, AR_14.1788, AR_15.2299, AR_14.1805, AR_15.2255, AR_15.2259, AR_14.1795, AR_14.1798, AR_15.2248/1, AR_15.1878, AR_15.2286, AR_15.1844/1,</p>	<p>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.</p>
--	--	--	--

		<p>AR_15.2260/2, AR_15.2274, AR_15.2265, AR_15.1848, AR_14.1787, AR_14.1810, AR_14.1803, AR_14.2231, AR_14.2227, AR_15.1841, AR_15.1854, AR_15.1872, AR_15.1825, AR_15.1819, AR_14.1794, AR_15.2291, AR_15.2285, AR_14.1807, AR_15.2295, AR_15.1844/2, AR_14.2234, AR_15.1853, AR_14.1793, AR_15.2246/3, AR_15.2254, AR_14.1804, AR_15.2269, AR_15.2301, AR_15.1857, AR_15.1879, AR_15.2302, AR_15.1828, AR_15.2282, AR_14.1785, AR_15.2278, AR_14.1791, AR_14.1783, AR_15.2273, AR_15.2279, AR_15.1829, AR_15.2261, AR_15.2281, AR_15.1824, AR_15.1823.</p>	
	<p>Usunięcie wysokiej roślinności zielnej porastającej zmineralizowane powierzchnie łąk trzęślicowych.</p> <p>Selektywne wykaszanie łąk na wysokości 10-15 cm lub ręczne wrywanie większych nagromadzeń ziółorośli, z pominięciem miejsc występowania cennych roślin m.in. jęczyci syberyjskiej, olszewnika kminkolistnego i krwiściągę lekarskiego. Najtrudniejsze w tym względzie będą zarośla jeżyny, których większe powierzchnie należy eliminować. Prace przeprowadzać pod nadzorem botanika/ fitosocjologa, ze względu na konieczność precyzyjnego wskazania płatów do wycięcia, raz na rok, w miesiącach V-VII, przez cały okres obowiązywania Planu zadań ochronnych.</p>	<p><u>powiat radomski, gmina Wierzbica, obręb nr 7 Pomorzany, działki nr:</u></p> <p>AR_14.2232, AR_14.1812, AR_15.2245/1, AR_14.1782, AR_15.2271, AR_15.2300, AR_15.1840, AR_15.1880/2, AR_15.1861, AR_14.2236, AR_15.2303, AR_15.2249, AR_15.2251, AR_15.1845, AR_15.2252, AR_15.2275, AR_15.2247, AR_15.2304/1, AR_15.2294, AR_15.1855, AR_15.1859, AR_15.2258, AR_15.1822/3, AR_15.2266, AR_15.2349, AR_15.2260/1, AR_15.2257, AR_14.1799, AR_15.2264, AR_15.2253, AR_15.2256, AR_14.1801, AR_15.2290, AR_15.1856, AR_15.1838, AR_15.2270, AR_14.1811, AR_14.1808, AR_14.1809, AR_15.1873, AR_14.2230, AR_15.2242, AR_14.2241, AR_15.2389, AR_15.2287, AR_15.1849, AR_15.1869, AR_15.2267, AR_15.1820, AR_15.2250, AR_14.1800, AR_15.2391, AR_14.1802, AR_15.2298, AR_15.2277, AR_14.2229, AR_14.2233, AR_15.2268/2, AR_15.1870, AR_14.2240, AR_15.1866, AR_15.2289, AR_15.1850, AR_15.1865, AR_15.1821/1, AR_14.1784, AR_14.2228, AR_15.1852,</p>	<p>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 prawa</p>

		<p>AR_15.2297, AR_15.2284, AR_14.1806, AR_14.1814, AR_15.2272, AR_15.2292, AR_15.2341, AR_15.2283, AR_15.2276, AR_14.1813, AR_15.2293, AR_15.1860, AR_15.1871, AR_15.1868, AR_14.1815, AR_14.1796, AR_15.1818, AR_15.1826, AR_15.1876, AR_15.1864, AR_15.1846, AR_15.2296, AR_15.2342, AR_15.2268/1, AR_14.2237, AR_14.2239, AR_15.1862, AR_15.1847, AR_15.1822/2, AR_14.1817, AR_14.2235, AR_15.1880/1, AR_15.2260/3, AR_14.1786, AR_14.2238, AR_15.1858, AR_15.2263, AR_14.1797, AR_14.1789, AR_15.1877, AR_15.2262, AR_15.1863, AR_14.1790, AR_15.2288, AR_15.1851, AR_14.1792, AR_15.1843, AR_14.1816, AR_15.1839, AR_15.1867, AR_15.2280, AR_15.1827, AR_15.1842, AR_15.2246/2, AR_15.2304/2, AR_14.1788, AR_15.2299, AR_14.1805, AR_15.2255, AR_15.2259, AR_14.1795, AR_14.1798, AR_15.2248/1, AR_15.1878, AR_15.2286, AR_15.1844/1, AR_15.2260/2, AR_15.2274, AR_15.2265, AR_15.1848, AR_14.1787, AR_14.1810, AR_14.1803, AR_14.2231, AR_14.2227, AR_15.1841, AR_15.1854, AR_15.1872, AR_15.1825, AR_15.1819, AR_14.1794, AR_15.2291, AR_15.2285, AR_14.1807, AR_15.2295, AR_15.1844/2, AR_14.2234, AR_15.1853, AR_14.1793, AR_15.2246/3, AR_15.2254, AR_14.1804, AR_15.2269, AR_15.2301, AR_15.1857, AR_15.1879, AR_15.2302, AR_15.1828, AR_15.2282, AR_14.1785, AR_15.2278, AR_14.1791, AR_14.1783, AR_15.2273, AR_15.2279, AR_15.1829, AR_15.2261, AR_15.2281, AR_15.1824, AR_15.1823.</p>	<p>albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>
--	--	--	---

	<p>Ekstensywne użytkowanie łąk trzęślicowych.</p> <p><i>Działania obligatoryjne:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • zachowanie siedlisk przyrodniczych, stanowiących trwałe użytki zielone; • ekstensywne użytkowanie kośne trwałych użytków zielonych. 	<p><u>powiat radomski, gmina Wierzbica, obręb nr 7 Pomorzany, działki nr:</u></p> <p>AR_14.2232, AR_14.1812, AR_15.2245/1, AR_14.1782, AR_15.2271, AR_15.2300, AR_15.1840, AR_15.1880/2, AR_15.1861, AR_14.2236, AR_15.2303, AR_15.2249, AR_15.2251, AR_15.1845, AR_15.2252, AR_15.2275, AR_15.2247, AR_15.2304/1, AR_15.2294, AR_15.1855, AR_15.1859, AR_15.2258, AR_15.1822/3, AR_15.2266, AR_15.2349, AR_15.2260/1, AR_15.2257, AR_14.1799, AR_15.2264, AR_15.2253, AR_15.2256, AR_14.1801, AR_15.2290, AR_15.1856, AR_15.1838, AR_15.2270, AR_14.1811, AR_14.1808, AR_14.1809, AR_15.1873, AR_14.2230, AR_15.2242, AR_14.2241, AR_15.2389, AR_15.2287, AR_15.1849, AR_15.1869, AR_15.2267, AR_15.1820, AR_15.2250, AR_14.1800, AR_15.2391, AR_14.1802, AR_15.2298, AR_15.2277, AR_14.2229, AR_14.2233, AR_15.2268/2, AR_15.1870, AR_14.2240, AR_15.1866, AR_15.2289, AR_15.1850, AR_15.1865, AR_15.1821/1, AR_14.1784, AR_14.2228, AR_15.1852, AR_15.2297, AR_15.2284, AR_14.1806, AR_14.1814, AR_15.2272, AR_15.2292, AR_15.2341, AR_15.2283, AR_15.2276, AR_14.1813, AR_15.2293, AR_15.1860, AR_15.1871, AR_15.1868, AR_14.1815, AR_14.1796, AR_15.1818, AR_15.1826, AR_15.1876, AR_15.1864, AR_15.1846, AR_15.2296, AR_15.2342, AR_15.2268/1, AR_14.2237, AR_14.2239, AR_15.1862, AR_15.1847, AR_15.1822/2, AR_14.1817, AR_14.2235, AR_15.1880/1, AR_15.2260/3, AR_14.1786, AR_14.2238, AR_15.1858, AR_15.2263, AR_14.1797, AR_14.1789, AR_15.1877, AR_15.2262, AR_15.1863, AR_14.1790, AR_15.2288,</p>	<p>Właściciel, dzierżawca lub posiadacz obszaru.</p>
--	--	--	--

		<p>AR_15.1851, AR_14.1792, AR_15.1843, AR_14.1816, AR_15.1839, AR_15.1867, AR_15.2280, AR_15.1827, AR_15.1842, AR_15.2246/2, AR_15.2304/2, AR_14.1788, AR_15.2299, AR_14.1805, AR_15.2255, AR_15.2259, AR_14.1795, AR_14.1798, AR_15.2248/1, AR_15.1878, AR_15.2286, AR_15.1844/1, AR_15.2260/2, AR_15.2274, AR_15.2265, AR_15.1848, AR_14.1787, AR_14.1810, AR_14.1803, AR_14.2231, AR_14.2227, AR_15.1841, AR_15.1854, AR_15.1872, AR_15.1825, AR_15.1819, AR_14.1794, AR_15.2291, AR_15.2285, AR_14.1807, AR_15.2295, AR_15.1844/2, AR_14.2234, AR_15.1853, AR_14.1793, AR_15.2246/3, AR_15.2254, AR_14.1804, AR_15.2269, AR_15.2301, AR_15.1857, AR_15.1879, AR_15.2302, AR_15.1828, AR_15.2282, AR_14.1785, AR_15.2278, AR_14.1791, AR_14.1783, AR_15.2273, AR_15.2279, AR_15.1829, AR_15.2261, AR_15.2281, AR_15.1824, AR_15.1823.</p>	
	<p>Ekstensywne użytkowanie łąk trzęślicowych.</p> <p><i>Działania fakultatywne:</i></p> <p>Koszenie 50% powierzchni, co roku naprzemiennie lub skoszenie całości co 2 lata. W każdym wariantcie z pozostawieniem kilku fragmentów nieskoszonych, w sumie ok. 10%. Wysokość koszenia 10-15 cm. Koszenie wykonywać raz na rok lub raz na 2 lata, po 15 IX, przez cały okres obowiązywania Planu zadań ochronnych. Rezygnacja z nawożenia i wypasu. Ekstensywne użytkowanie łąk, w okresie wegetacyjnym. Rezygnacja ze stosowania środków ochrony roślin, z nawożenia łąk ściekami i osadami ściekowymi. Konieczność zebrania biomasy do 2 tygodni po pokosie. Rezygnacja z wałowania,</p>	<p><u>powiat radomski, gmina Wierzbica, obręb nr 7 Pomorzany, działki nr:</u></p> <p>AR_14.2232, AR_14.1812, AR_15.2245/1, AR_14.1782, AR_15.2271, AR_15.2300, AR_15.1840, AR_15.1880/2, AR_15.1861, AR_14.2236, AR_15.2303, AR_15.2249, AR_15.2251, AR_15.1845, AR_15.2252, AR_15.2275, AR_15.2247, AR_15.2304/1, AR_15.2294, AR_15.1855, AR_15.1859, AR_15.2258, AR_15.1822/3, AR_15.2266, AR_15.2349, AR_15.2260/1, AR_15.2257, AR_14.1799, AR_15.2264, AR_15.2253, AR_15.2256, AR_14.1801, AR_15.2290, AR_15.1856, AR_15.1838, AR_15.2270, AR_14.1811, AR_14.1808, AR_14.1809, AR_15.1873, AR_14.2230, AR_15.2242, AR_14.2241, AR_15.2389, AR_15.2287, AR_15.1849,</p>	<p>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</p>

	<p>włókowania w okresie od 1 kwietnia do 1 września, stosowania podsiewu, stosowania pestycydów, budowania nowych systemów melioracyjnych (z wyjątkiem urządzeń mających na celu podwyższenie poziomu wód) i rozbudowy istniejących systemów melioracyjnych, będących w zasięgu kompetencyjnym beneficjenta (nie dotyczy bieżącej konserwacji).</p>	<p>AR_15.1869, AR_15.2267, AR_15.1820, AR_15.2250, AR_14.1800, AR_15.2391, AR_14.1802, AR_15.2298, AR_15.2277, AR_14.2229, AR_14.2233, AR_15.2268/2, AR_15.1870, AR_14.2240, AR_15.1866, AR_15.2289, AR_15.1850, AR_15.1865, AR_15.1821/1, AR_14.1784, AR_14.2228, AR_15.1852, AR_15.2297, AR_15.2284, AR_14.1806, AR_14.1814, AR_15.2272, AR_15.2292, AR_15.2341, AR_15.2283, AR_15.2276, AR_14.1813, AR_15.2293, AR_15.1860, AR_15.1871, AR_15.1868, AR_14.1815, AR_14.1796, AR_15.1818, AR_15.1826, AR_15.1876, AR_15.1864, AR_15.1846, AR_15.2296, AR_15.2342, AR_15.2268/1, AR_14.2237, AR_14.2239, AR_15.1862, AR_15.1847, AR_15.1822/2, AR_14.1817, AR_14.2235, AR_15.1880/1, AR_15.2260/3, AR_14.1786, AR_14.2238, AR_15.1858, AR_15.2263, AR_14.1797, AR_14.1789, AR_15.1877, AR_15.2262, AR_15.1863, AR_14.1790, AR_15.2288, AR_15.1851, AR_14.1792, AR_15.1843, AR_14.1816, AR_15.1839, AR_15.1867, AR_15.2280, AR_15.1827, AR_15.1842, AR_15.2246/2, AR_15.2304/2, AR_14.1788, AR_15.2299, AR_14.1805, AR_15.2255, AR_15.2259, AR_14.1795, AR_14.1798, AR_15.2248/1, AR_15.1878, AR_15.2286, AR_15.1844/1, AR_15.2260/2, AR_15.2274, AR_15.2265, AR_15.1848, AR_14.1787, AR_14.1810, AR_14.1803, AR_14.2231, AR_14.2227, AR_15.1841, AR_15.1854, AR_15.1872, AR_15.1825, AR_15.1819, AR_14.1794, AR_15.2291, AR_15.2285, AR_14.1807, AR_15.2295, AR_15.1844/2, AR_14.2234, AR_15.1853, AR_14.1793, AR_15.2246/3, AR_15.2254, AR_14.1804, AR_15.2269, AR_15.2301, AR_15.1857, AR_15.1879, AR_15.2302, AR_15.1828,</p>	<p>samorządu terytorialnego zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>
--	---	--	---

		AR_15.2282, AR_14.1785, AR_15.2278, AR_14.1791, AR_14.1783, AR_15.2273, AR_15.2279, AR_15.1829, AR_15.2261, AR_15.2281, AR_15.1824, AR_15.1823.	
9110 Cieplolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>)	Do weryfikacji w trakcie obowiązywania PZO.	Do weryfikacji w trakcie obowiązywania PZO.	Do weryfikacji w trakcie obowiązywania PZO.
1617 Starodub łąkowy <i>Angelica palustris</i>	Doraźne odtworzenie otwartego charakteru łąk świeżych. Wycinka drzew i krzewów. Zabezpieczanie pieńków po wyciętych drzewach i krzewach, przed ponownym odrastaniem. Dopuszcza się środki chemiczne stosowane miejscowo zapobiegające szybkiemu odrastaniu. Zrąbkowanie wyciętych krzewów i wywóz zrąbków poza obszar łąk. Dopuszcza się krótkotrwałe składowanie ściętych gałęzi, najlepiej na powierzchni dróg. Działanie wykonywać raz na 3 lata, w miesiącach X-IV (-III), przez cały okres obowiązywania Planu zadań ochronnych.	<u>powiat radomski, gmina Ilża, obręb nr 20 Pakosław, działki nr:</u> AR_4.969, AR_4.4011/2, AR_4.959, AR_4.986, AR_4.954, AR_4.4010, AR_4.853/1, AR_4.3968, AR_4.945, AR_4.946, AR_4.4011/1, AR_4.4032, AR_4.982/1, AR_4.4008, AR_4.4017, AR_4.933, AR_4.938, AR_4.934/2, AR_4.4046, AR_4.934/1, AR_4.964, AR_4.942, AR_4.4021, AR_4.1230, AR_4.4025, AR_4.1003, AR_4.4030, AR_4.922, AR_4.973, AR_4.976, AR_4.937, AR_4.4023, AR_4.932, AR_4.915, AR_4.4043/1, AR_4.4047, AR_4.957, AR_4.4012, AR_4.952, AR_4.982/2, AR_4.985, AR_4.1038, AR_4.935, AR_4.971, AR_4.956, AR_4.974, AR_4.4018, AR_4.980, AR_4.968, AR_4.965, AR_4.4042, AR_4.949, AR_4.857/1, AR_4.977, AR_4.1037, AR_4.970, AR_4.966, AR_4.4020, AR_4.4024, AR_4.997/1, AR_4.972, AR_4.856/1, AR_4.858/1, AR_4.983, AR_4.917, AR_4.943, AR_4.979, AR_4.1029, AR_4.4027, AR_4.1035, AR_4.940, AR_4.859/1, AR_4.944, AR_4.955, AR_4.1001, AR_4.4029, AR_4.4022, AR_4.4026, AR_4.981, AR_4.4031, AR_4.939, AR_4.4044/1, AR_4.984, AR_4.953, AR_4.958, AR_4.855/1, AR_4.4019, AR_4.854/1, AR_4.4045, AR_4.4028, AR_4.871;	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

		<p><u>powiat radomski, gmina Wierzbica, obręb nr 7 Pomorzany, działki nr:</u></p> <p>AR_14.1747, AR_14.1718, AR_14.1732, AR_14.1731/2, AR_14.1710, AR_14.1720, AR_14.1711, AR_14.2001, AR_14.1729, AR_14.1727, AR_14.1749, AR_14.1712/2, AR_14.1706, AR_14.1730/2, AR_14.1750, AR_14.1745, AR_14.1726, AR_14.1735, AR_14.1693, AR_14.1701, AR_14.1744, AR_14.1739, AR_14.1746, AR_14.1733, AR_14.1717, AR_14.1709/2, AR_14.1712/1, AR_14.1696, AR_14.1704, AR_14.2002, AR_14.1714, AR_14.1698, AR_14.1712/3, AR_14.1748, AR_14.1738, AR_14.1708, AR_14.1723, AR_14.1731/1, AR_14.1716, AR_14.1737, AR_14.1734, AR_14.1697, AR_14.1709/1, AR_14.1694, AR_14.1728, AR_14.1722/1, AR_14.1721, AR_14.1715, AR_14.1702, AR_14.1713, AR_14.1725, AR_14.2000, AR_14.1703, AR_14.1740, AR_14.1691, AR_14.1707, AR_14.1730/1, AR_14.1753, AR_14.1743, AR_14.1692, AR_14.1724, AR_14.1752, AR_14.1719, AR_14.1722/2, AR_14.1695, AR_14.1742, AR_14.1700, AR_14.1751, AR_14.1741, AR_14.1699, AR_14.1705, AR_14.1736.</p>	<p>obszarem Natura 2000.</p>
	<p>Ekstensywne użytkowanie łąk świeżych.</p> <p><u>Działania obligatoryjne:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • zachowanie siedlisk przyrodniczych, stanowiących trwałe użytki zielone; • ekstensywne użytkowanie kośne lub kośno-pastwiskowe trwałych użytków zielonych. 	<p><u>powiat radomski, gmina Ilża, obręb nr 20 Pakosław, działki nr:</u></p> <p>AR_4.1643/1, AR_4.969, AR_4.4011/2, AR_4.2218, AR_4.1679/2, AR_4.959, AR_4.986, AR_4.954, AR_4.4010, AR_4.853/1, AR_4.3968, AR_4.945, AR_4.946, AR_4.4011/1, AR_4.1667/1, AR_4.1599, AR_4.4032, AR_4.982/1, AR_4.1685/1, AR_4.1661/1, AR_4.1625/2, AR_4.1609/1, AR_4.1611/2, AR_4.1703, AR_4.4008, AR_4.4017, AR_4.933, AR_4.1676/1, AR_4.2219, AR_4.938, AR_4.1663, AR_4.934/2, AR_4.1708, AR_4.1625/1,</p>	<p>Właściciel, dzierżawca lub posiadacz obszaru.</p>

		<p>AR_4.1640/2, AR_4.1601, AR_4.1615/1, AR_4.1628/2, AR_4.4046, AR_4.934/1, AR_4.1617/2, AR_4.1682/2, AR_4.964, AR_4.942, AR_4.4021, AR_4.1691, AR_4.1603/1, AR_4.1230, AR_4.1619/2, AR_4.1673/2, AR_4.1605/1, AR_4.1673/1, AR_4.1640/1, AR_4.852, AR_4.4025, AR_4.1702, AR_4.1613/1, AR_4.1559, AR_4.1611/1, AR_4.1003, AR_4.4030, AR_4.1649/2, AR_4.1637/1, AR_4.1676/2, AR_4.1670/1, AR_4.1615/2, AR_4.1634/2, AR_4.1697, AR_4.1607/2, AR_4.922, AR_4.973, AR_4.976, AR_4.937, AR_4.4023, AR_4.1693, AR_4.1710, AR_4.932, AR_4.915, AR_4.4043/1, AR_4.4047, AR_4.2215, AR_4.957, AR_4.1685/2, AR_4.1634/1, AR_4.4012, AR_4.2213, AR_4.952, AR_4.982/2, AR_4.1637/2, AR_4.985, AR_4.1038, AR_4.935, AR_4.971, AR_4.956, AR_4.974, AR_4.4018, AR_4.980, AR_4.1646/2, AR_4.968, AR_4.965, AR_4.1649/1, AR_4.1631/1, AR_4.1652/2, AR_4.4042, AR_4.949, AR_4.1619/1, AR_4.857/1, AR_4.1622/1, AR_4.1605/2, AR_4.1622/2, AR_4.977, AR_4.1609/2, AR_4.1037, AR_4.970, AR_4.966, AR_4.1704, AR_4.4020, AR_4.1700, AR_4.4024, AR_4.1617/1, AR_4.1607/1, AR_4.997/1, AR_4.972, AR_4.1655/1, AR_4.2217, AR_4.856/1, AR_4.858/1, AR_4.1682/1, AR_4.983, AR_4.917, AR_4.1670/2, AR_4.1652/1, AR_4.943, AR_4.979, AR_4.1664, AR_4.1613/2, AR_4.1029, AR_4.4027, AR_4.1035, AR_4.940, AR_4.1690/1, AR_4.859/1, AR_4.1667/2, AR_4.944, AR_4.2222, AR_4.1661/2, AR_4.955, AR_4.2216, AR_4.1658/2, AR_4.1001, AR_4.1701, AR_4.1643/2, AR_4.4029, AR_4.4022, AR_4.1603/2, AR_4.1658/1,</p>	
--	--	---	--

		<p>AR_4.4026, AR_4.981, AR_4.1631/2, AR_4.4031, AR_4.1690/2, AR_4.939, AR_4.2214, AR_4.4044/1, AR_4.1706/1, AR_4.984, AR_4.1699, AR_4.1628/1, AR_4.1690/3, AR_4.1695, AR_4.953, AR_4.1655/2, AR_4.1646/1, AR_4.958, AR_4.1706/2, AR_4.855/1, AR_4.1679/1, AR_4.4019, AR_4.854/1, AR_4.1688, AR_4.1687, AR_4.2220, AR_4.4045, AR_4.4028, AR_4.871;</p> <p><u>powiat radomski, gmina</u> <u>Wierzbica, obręb nr 7 Pomorzany,</u> <u>działki nr:</u></p> <p>AR_13.1647, AR_14.1667, AR_12.1301, AR_13.1618, AR_13.1498, AR_13.1355, AR_13.1372/1, AR_13.1661, AR_13.1505/1, AR_13.1347/1, AR_14.1679, AR_13.1649, AR_13.1375, AR_13.1614, AR_13.1566, AR_13.1349, AR_14.1747, AR_13.1452, AR_13.1644, AR_14.1718, AR_14.1732, AR_14.1731/2, AR_13.1624, AR_13.1404, AR_13.1663, AR_13.1366, AR_14.1710, AR_12.1263, AR_13.1319, AR_13.1510, AR_13.1632, AR_14.1720, AR_13.1312, AR_12.2402, AR_13.1559, AR_13.1434, AR_13.1550, AR_13.1390, AR_13.1499, AR_13.2386, AR_13.1376, AR_14.1711, AR_13.1408, AR_14.2001, AR_13.1606, AR_14.1729, AR_13.1502, AR_13.1657, AR_14.1727, AR_13.1367, AR_14.1749, AR_13.1500, AR_13.1389/1, AR_13.1464, AR_13.1379, AR_13.1324, AR_13.1362, AR_13.1600, AR_13.1382, AR_14.1712/2, AR_14.1706, AR_14.1730/2, AR_14.1750, AR_14.1745, AR_12.1285, AR_13.1493, AR_13.1458, AR_13.1470, AR_14.1726, AR_13.1440, AR_14.1735, AR_13.1940, AR_13.1363/2, AR_13.1351, AR_13.1656, AR_13.1543, AR_14.1671, AR_13.1317, AR_14.1693, AR_12.1278, AR_13.2387/1, AR_13.1339,</p>	
--	--	--	--

		AR_13.1389/2, AR_13.1356, AR_13.1621, AR_14.1701, AR_13.1358, AR_13.1397, AR_13.1555, AR_13.1650, AR_13.1538, AR_13.1604, AR_13.1363/1, AR_13.1444, AR_13.1528, AR_13.1433, AR_13.1329, AR_13.1526/3, AR_14.1744, AR_13.1421, AR_13.1468, AR_13.1406, AR_13.1509, AR_13.1541, AR_12.1247, AR_13.1601, AR_13.1645, AR_13.1368, AR_13.1560, AR_13.1337, AR_13.1347/2, AR_13.1344, AR_12.2383, AR_12.1287, AR_14.1739, AR_13.1654, AR_13.1599/1, AR_13.1501, AR_13.1537, AR_13.1539, AR_13.1558, AR_14.1746, AR_12.1256, AR_13.1412, AR_14.1733, AR_12.1279, AR_13.1508, AR_12.1262, AR_13.1666, AR_14.1717, AR_13.1942, AR_13.1497/2, AR_13.1519/2, AR_13.1655, AR_13.1436, AR_13.1348, AR_13.1639, AR_13.1630, AR_13.1609, AR_13.1384, AR_13.1506/2, AR_13.1552, AR_13.1418, AR_13.1532, AR_12.1284, AR_14.1709/2, AR_13.1424, AR_13.1622, AR_13.1527, AR_14.1712/1, AR_12.1250, AR_13.1665, AR_14.1696, AR_12.1258, AR_14.1668, AR_13.1457, AR_13.1415, AR_13.1320, AR_13.1383, AR_13.1399, AR_13.1613, AR_12.1268, AR_13.1310, AR_12.1261, AR_13.1563, AR_12.1264, AR_13.1338, AR_14.1704, AR_13.1341, AR_13.1474, AR_13.1494, AR_13.1461, AR_12.1270, AR_13.1623, AR_13.1323, AR_13.1507, AR_13.1487, AR_13.1636, AR_13.1529, AR_12.1248, AR_13.1633, AR_13.1531, AR_13.1328, AR_13.1561, AR_13.1626, AR_14.2002, AR_13.1410, AR_13.1327, AR_13.1370, AR_13.1346, AR_13.1610, AR_13.1350, AR_13.1413, AR_13.1435, AR_13.1402, AR_13.1643, AR_13.1450, AR_12.1242, AR_13.1426, AR_13.1612, AR_14.1714, AR_13.1443,	
--	--	--	--

		AR_13.1331, AR_13.1377, AR_12.1253, AR_13.1548, AR_14.1698, AR_13.1427, AR_13.1446, AR_13.1629, AR_13.1322, AR_13.1635, AR_13.1475, AR_14.1712/3, AR_13.1503, AR_14.1748, AR_13.1941, AR_13.1386, AR_13.1565, AR_12.1274, AR_13.1432, AR_14.1738, AR_13.1536, AR_14.1708, AR_13.1333, AR_14.1723, AR_13.1316, AR_13.1385/1, AR_13.1530/1, AR_14.1731/1, AR_13.1547, AR_13.1628, AR_13.1456, AR_13.1380, AR_14.1716, AR_13.1463, AR_14.1737, AR_12.1272/1, AR_13.1520, AR_13.1359, AR_13.1515, AR_13.1513, AR_13.1545, AR_12.1251, AR_13.1533, AR_13.2384, AR_13.1554, AR_13.1479, AR_13.1556, AR_13.1411, AR_13.1516, AR_14.1734, AR_13.1325, AR_13.1419, AR_14.1697, AR_13.1420, AR_13.1481, AR_13.1476, AR_13.1336, AR_13.1469, AR_13.1407, AR_13.1605, AR_13.1662, AR_13.1462, AR_14.1709/1, AR_12.1273, AR_13.1664, AR_13.1473, AR_13.1484, AR_13.1400, AR_13.1401, AR_13.1505/2, AR_13.1345, AR_13.1495, AR_14.1694, AR_13.1373, AR_14.1728, AR_13.1482, AR_13.1492, AR_13.1428, AR_12.1272/2, AR_12.1246, AR_12.1266, AR_13.1557, AR_13.1311, AR_13.1342, AR_13.1425, AR_12.1277, AR_14.1722/1, AR_12.1300, AR_14.1721, AR_13.1315, AR_12.1307, AR_13.1353, AR_13.1361, AR_14.1715, AR_13.1599/3, AR_12.1249, AR_13.1354, AR_14.1702, AR_12.1288, AR_13.1318, AR_13.1396, AR_13.1423, AR_13.1374, AR_13.1617, AR_14.1713, AR_14.1725, AR_13.1603/2, AR_13.1330, AR_13.1352, AR_13.1314, AR_13.1634, AR_13.1595, AR_12.1252, AR_13.1472, AR_13.1480, AR_13.1438, AR_8.2373, AR_13.1627, AR_13.1490, AR_14.2000,	
--	--	---	--

		<p>AR_13.1526/2, AR_13.1431, AR_13.1445, AR_13.1496, AR_13.1530/2, AR_12.1254, AR_12.1245, AR_14.1703, AR_13.1514, AR_13.1369, AR_13.1357, AR_13.1497/1, AR_13.1491, AR_13.1430, AR_13.1535, AR_14.1740, AR_14.1691, AR_13.1364, AR_13.1478, AR_13.1442, AR_13.1398, AR_13.1439, AR_13.1652, AR_13.1385/3, AR_13.1599/2, AR_13.1335, AR_13.1451, AR_14.1707, AR_14.1730/1, AR_13.1405, AR_13.1519/1, AR_14.1753, AR_14.1743, AR_13.1460, AR_13.1326, AR_12.1275, AR_12.1271, AR_13.1616, AR_13.1641, AR_13.1332, AR_13.1455, AR_14.1692, AR_13.1447, AR_13.1546, AR_13.1334, AR_12.1265, AR_12.1306, AR_13.1660, AR_13.1646, AR_13.1388, AR_13.1637, AR_14.1669, AR_13.1449, AR_13.1596, AR_13.1471, AR_13.1488, AR_13.1414, AR_13.1392, AR_13.1620, AR_13.1517, AR_14.1724, AR_13.1602, AR_13.1640, AR_14.1752, AR_13.1422, AR_13.1608, AR_13.1648, AR_13.1459, AR_13.1524, AR_13.1489, AR_13.1562, AR_14.1719, AR_12.1243, AR_13.1611, AR_13.1943, AR_13.1651, AR_13.1309, AR_13.1385/2, AR_13.1519/3, AR_13.1416, AR_13.1534, AR_13.1394, AR_13.1594, AR_13.1523, AR_13.1391, AR_14.1991, AR_12.1267, AR_13.1553, AR_13.1526/1, AR_13.1393, AR_14.1722/2, AR_13.1381, AR_13.1638, AR_12.1255, AR_13.1313, AR_12.1259, AR_13.1607, AR_13.1453, AR_13.1483, AR_13.1409, AR_13.1615, AR_13.1365, AR_13.1631, AR_13.1544, AR_13.1542, AR_13.1448, AR_14.1695, AR_13.1512, AR_13.1340, AR_13.1378, AR_13.1658, AR_14.1742, AR_13.1603/1, AR_13.1642, AR_13.1429, AR_13.1598, AR_13.1467, AR_14.1670, AR_13.1619, AR_13.1540,</p>	
--	--	---	--

		<p>AR_13.1625, AR_14.1700, AR_13.1504, AR_13.2385, AR_13.1549, AR_13.1417, AR_13.1387, AR_13.1525, AR_12.1269, AR_13.1321, AR_13.1659, AR_13.1441, AR_13.1371/1, AR_12.1257, AR_13.1518, AR_13.1343, AR_13.1465, AR_14.1751, AR_13.1485, AR_13.1486, AR_14.2387/2, AR_13.1522, AR_13.1477, AR_13.1395, AR_12.1260, AR_13.1454, AR_13.1360, AR_13.1597, AR_12.2403, AR_12.1280, AR_13.1564, AR_13.1653, AR_14.1741, AR_13.1506/1, AR_13.1551, AR_12.1276, AR_14.1699, AR_14.1705, AR_13.1466, AR_14.1736, AR_12.1281, AR_13.1403, AR_13.1437, AR_13.1511.</p>	
	<p>Ekstensywne użytkowanie łąk świeżych.</p> <p><i>Działania fakultatywne:</i></p> <p>Koszenie całej powierzchni łąk z pozostawianiem ok. 10%, przy czym co roku powinien być to inny fragment. Wysokość koszenia 5-15 cm, ewentualnie wypas do 1 DJP/ ha. Koszenie wykonywać dwa razy w roku, po 15 VI, przez cały okres obowiązywania Planu zadań ochronnych. Nawożenie do 60 kg N/ha/rok. Rezygnacja ze stosowania środków ochrony roślin, z nawożenia łąk ściekami i osadami ściekowymi. Konieczność zebrania siana do 2 tygodni po pokosie. Rezygnacja z wałowania, włókania w okresie od 1 kwietnia do 1 września, stosowania podsiewu, stosowania pestycydów, budowania nowych systemów melioracyjnych (z wyjątkiem urządzeń mających na celu podwyższenia poziomu wód) i rozbudowy istniejących systemów melioracyjnych będących w zasięgu kompetencyjnym beneficjenta (nie dotyczy bieżącej konserwacji).</p>	<p><u>powiat radomski, gmina Ilża, obręb nr 20 Pakosław, działki nr:</u></p> <p>AR_4.1643/1, AR_4.969, AR_4.4011/2, AR_4.2218, AR_4.1679/2, AR_4.959, AR_4.986, AR_4.954, AR_4.4010, AR_4.853/1, AR_4.3968, AR_4.945, AR_4.946, AR_4.4011/1, AR_4.1667/1, AR_4.1599, AR_4.4032, AR_4.982/1, AR_4.1685/1, AR_4.1661/1, AR_4.1625/2, AR_4.1609/1, AR_4.1611/2, AR_4.1703, AR_4.4008, AR_4.4017, AR_4.933, AR_4.1676/1, AR_4.2219, AR_4.938, AR_4.1663, AR_4.934/2, AR_4.1708, AR_4.1625/1, AR_4.1640/2, AR_4.1601, AR_4.1615/1, AR_4.1628/2, AR_4.4046, AR_4.934/1, AR_4.1617/2, AR_4.1682/2, AR_4.964, AR_4.942, AR_4.4021, AR_4.1691, AR_4.1603/1, AR_4.1230, AR_4.1619/2, AR_4.1673/2, AR_4.1605/1, AR_4.1673/1, AR_4.1640/1, AR_4.852, AR_4.4025, AR_4.1702, AR_4.1613/1, AR_4.1559, AR_4.1611/1, AR_4.1003, AR_4.4030, AR_4.1649/2, AR_4.1637/1, AR_4.1676/2, AR_4.1670/1, AR_4.1615/2, AR_4.1634/2, AR_4.1697, AR_4.1607/2, AR_4.922,</p>	<p>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</p>

		<p>AR_4.973, AR_4.976, AR_4.937, AR_4.4023, AR_4.1693, AR_4.1710, AR_4.932, AR_4.915, AR_4.4043/1, AR_4.4047, AR_4.2215, AR_4.957, AR_4.1685/2, AR_4.1634/1, AR_4.4012, AR_4.2213, AR_4.952, AR_4.982/2, AR_4.1637/2, AR_4.985, AR_4.1038, AR_4.935, AR_4.971, AR_4.956, AR_4.974, AR_4.4018, AR_4.980, AR_4.1646/2, AR_4.968, AR_4.965, AR_4.1649/1, AR_4.1631/1, AR_4.1652/2, AR_4.4042, AR_4.949, AR_4.1619/1, AR_4.857/1, AR_4.1622/1, AR_4.1605/2, AR_4.1622/2, AR_4.977, AR_4.1609/2, AR_4.1037, AR_4.970, AR_4.966, AR_4.1704, AR_4.4020, AR_4.1700, AR_4.4024, AR_4.1617/1, AR_4.1607/1, AR_4.997/1, AR_4.972, AR_4.1655/1, AR_4.2217, AR_4.856/1, AR_4.858/1, AR_4.1682/1, AR_4.983, AR_4.917, AR_4.1670/2, AR_4.1652/1, AR_4.943, AR_4.979, AR_4.1664, AR_4.1613/2, AR_4.1029, AR_4.4027, AR_4.1035, AR_4.940, AR_4.1690/1, AR_4.859/1, AR_4.1667/2, AR_4.944, AR_4.2222, AR_4.1661/2, AR_4.955, AR_4.2216, AR_4.1658/2, AR_4.1001, AR_4.1701, AR_4.1643/2, AR_4.4029, AR_4.4022, AR_4.1603/2, AR_4.1658/1, AR_4.4026, AR_4.981, AR_4.1631/2, AR_4.4031, AR_4.1690/2, AR_4.939, AR_4.2214, AR_4.4044/1, AR_4.1706/1, AR_4.984, AR_4.1699, AR_4.1628/1, AR_4.1690/3, AR_4.1695, AR_4.953, AR_4.1655/2, AR_4.1646/1, AR_4.958, AR_4.1706/2, AR_4.855/1, AR_4.1679/1, AR_4.4019, AR_4.854/1, AR_4.1688, AR_4.1687, AR_4.2220, AR_4.4045, AR_4.4028, AR_4.871;</p> <p><u>powiat radomski, gmina</u> <u>Wierzbica, obręb nr 7 Pomorzany.</u></p>	<p>albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>
--	--	--	---

		<p><u>działki nr:</u></p> <p>AR_13.1647, AR_14.1667, AR_12.1301, AR_13.1618, AR_13.1498, AR_13.1355, AR_13.1372/1, AR_13.1661, AR_13.1505/1, AR_13.1347/1, AR_14.1679, AR_13.1649, AR_13.1375, AR_13.1614, AR_13.1566, AR_13.1349, AR_14.1747, AR_13.1452, AR_13.1644, AR_14.1718, AR_14.1732, AR_14.1731/2, AR_13.1624, AR_13.1404, AR_13.1663, AR_13.1366, AR_14.1710, AR_12.1263, AR_13.1319, AR_13.1510, AR_13.1632, AR_14.1720, AR_13.1312, AR_12.2402, AR_13.1559, AR_13.1434, AR_13.1550, AR_13.1390, AR_13.1499, AR_13.2386, AR_13.1376, AR_14.1711, AR_13.1408, AR_14.2001, AR_13.1606, AR_14.1729, AR_13.1502, AR_13.1657, AR_14.1727, AR_13.1367, AR_14.1749, AR_13.1500, AR_13.1389/1, AR_13.1464, AR_13.1379, AR_13.1324, AR_13.1362, AR_13.1600, AR_13.1382, AR_14.1712/2, AR_14.1706, AR_14.1730/2, AR_14.1750, AR_14.1745, AR_12.1285, AR_13.1493, AR_13.1458, AR_13.1470, AR_14.1726, AR_13.1440, AR_14.1735, AR_13.1940, AR_13.1363/2, AR_13.1351, AR_13.1656, AR_13.1543, AR_14.1671, AR_13.1317, AR_14.1693, AR_12.1278, AR_13.2387/1, AR_13.1339, AR_13.1389/2, AR_13.1356, AR_13.1621, AR_14.1701, AR_13.1358, AR_13.1397, AR_13.1555, AR_13.1650, AR_13.1538, AR_13.1604, AR_13.1363/1, AR_13.1444, AR_13.1528, AR_13.1433, AR_13.1329, AR_13.1526/3, AR_14.1744, AR_13.1421, AR_13.1468, AR_13.1406, AR_13.1509, AR_13.1541, AR_12.1247, AR_13.1601, AR_13.1645, AR_13.1368, AR_13.1560, AR_13.1337, AR_13.1347/2, AR_13.1344, AR_12.2383, AR_12.1287, AR_14.1739, AR_13.1654, AR_13.1599/1, AR_13.1501,</p>	
--	--	--	--

		<p>AR_13.1537, AR_13.1539, AR_13.1558, AR_14.1746, AR_12.1256, AR_13.1412, AR_14.1733, AR_12.1279, AR_13.1508, AR_12.1262, AR_13.1666, AR_14.1717, AR_13.1942, AR_13.1497/2, AR_13.1519/2, AR_13.1655, AR_13.1436, AR_13.1348, AR_13.1639, AR_13.1630, AR_13.1609, AR_13.1384, AR_13.1506/2, AR_13.1552, AR_13.1418, AR_13.1532, AR_12.1284, AR_14.1709/2, AR_13.1424, AR_13.1622, AR_13.1527, AR_14.1712/1, AR_12.1250, AR_13.1665, AR_14.1696, AR_12.1258, AR_14.1668, AR_13.1457, AR_13.1415, AR_13.1320, AR_13.1383, AR_13.1399, AR_13.1613, AR_12.1268, AR_13.1310, AR_12.1261, AR_13.1563, AR_12.1264, AR_13.1338, AR_14.1704, AR_13.1341, AR_13.1474, AR_13.1494, AR_13.1461, AR_12.1270, AR_13.1623, AR_13.1323, AR_13.1507, AR_13.1487, AR_13.1636, AR_13.1529, AR_12.1248, AR_13.1633, AR_13.1531, AR_13.1328, AR_13.1561, AR_13.1626, AR_14.2002, AR_13.1410, AR_13.1327, AR_13.1370, AR_13.1346, AR_13.1610, AR_13.1350, AR_13.1413, AR_13.1435, AR_13.1402, AR_13.1643, AR_13.1450, AR_12.1242, AR_13.1426, AR_13.1612, AR_14.1714, AR_13.1443, AR_13.1331, AR_13.1377, AR_12.1253, AR_13.1548, AR_14.1698, AR_13.1427, AR_13.1446, AR_13.1629, AR_13.1322, AR_13.1635, AR_13.1475, AR_14.1712/3, AR_13.1503, AR_14.1748, AR_13.1941, AR_13.1386, AR_13.1565, AR_12.1274, AR_13.1432, AR_14.1738, AR_13.1536, AR_14.1708, AR_13.1333, AR_14.1723, AR_13.1316, AR_13.1385/1, AR_13.1530/1, AR_14.1731/1, AR_13.1547, AR_13.1628, AR_13.1456, AR_13.1380, AR_14.1716, AR_13.1463, AR_14.1737, AR_12.1272/1,</p>	
--	--	---	--

		<p>AR_13.1520, AR_13.1359, AR_13.1515, AR_13.1513, AR_13.1545, AR_12.1251, AR_13.1533, AR_13.2384, AR_13.1554, AR_13.1479, AR_13.1556, AR_13.1411, AR_13.1516, AR_14.1734, AR_13.1325, AR_13.1419, AR_14.1697, AR_13.1420, AR_13.1481, AR_13.1476, AR_13.1336, AR_13.1469, AR_13.1407, AR_13.1605, AR_13.1662, AR_13.1462, AR_14.1709/1, AR_12.1273, AR_13.1664, AR_13.1473, AR_13.1484, AR_13.1400, AR_13.1401, AR_13.1505/2, AR_13.1345, AR_13.1495, AR_14.1694, AR_13.1373, AR_14.1728, AR_13.1482, AR_13.1492, AR_13.1428, AR_12.1272/2, AR_12.1246, AR_12.1266, AR_13.1557, AR_13.1311, AR_13.1342, AR_13.1425, AR_12.1277, AR_14.1722/1, AR_12.1300, AR_14.1721, AR_13.1315, AR_12.1307, AR_13.1353, AR_13.1361, AR_14.1715, AR_13.1599/3, AR_12.1249, AR_13.1354, AR_14.1702, AR_12.1288, AR_13.1318, AR_13.1396, AR_13.1423, AR_13.1374, AR_13.1617, AR_14.1713, AR_14.1725, AR_13.1603/2, AR_13.1330, AR_13.1352, AR_13.1314, AR_13.1634, AR_13.1595, AR_12.1252, AR_13.1472, AR_13.1480, AR_13.1438, AR_8.2373, AR_13.1627, AR_13.1490, AR_14.2000, AR_13.1526/2, AR_13.1431, AR_13.1445, AR_13.1496, AR_13.1530/2, AR_12.1254, AR_12.1245, AR_14.1703, AR_13.1514, AR_13.1369, AR_13.1357, AR_13.1497/1, AR_13.1491, AR_13.1430, AR_13.1535, AR_14.1740, AR_14.1691, AR_13.1364, AR_13.1478, AR_13.1442, AR_13.1398, AR_13.1439, AR_13.1652, AR_13.1385/3, AR_13.1599/2, AR_13.1335, AR_13.1451, AR_14.1707, AR_14.1730/1, AR_13.1405, AR_13.1519/1, AR_14.1753, AR_14.1743, AR_13.1460, AR_13.1326, AR_12.1275,</p>	
--	--	--	--

		AR_12.1271, AR_13.1616, AR_13.1641, AR_13.1332, AR_13.1455, AR_14.1692, AR_13.1447, AR_13.1546, AR_13.1334, AR_12.1265, AR_12.1306, AR_13.1660, AR_13.1646, AR_13.1388, AR_13.1637, AR_14.1669, AR_13.1449, AR_13.1596, AR_13.1471, AR_13.1488, AR_13.1414, AR_13.1392, AR_13.1620, AR_13.1517, AR_14.1724, AR_13.1602, AR_13.1640, AR_14.1752, AR_13.1422, AR_13.1608, AR_13.1648, AR_13.1459, AR_13.1524, AR_13.1489, AR_13.1562, AR_14.1719, AR_12.1243, AR_13.1611, AR_13.1943, AR_13.1651, AR_13.1309, AR_13.1385/2, AR_13.1519/3, AR_13.1416, AR_13.1534, AR_13.1394, AR_13.1594, AR_13.1523, AR_13.1391, AR_14.1991, AR_12.1267, AR_13.1553, AR_13.1526/1, AR_13.1393, AR_14.1722/2, AR_13.1381, AR_13.1638, AR_12.1255, AR_13.1313, AR_12.1259, AR_13.1607, AR_13.1453, AR_13.1483, AR_13.1409, AR_13.1615, AR_13.1365, AR_13.1631, AR_13.1544, AR_13.1542, AR_13.1448, AR_14.1695, AR_13.1512, AR_13.1340, AR_13.1378, AR_13.1658, AR_14.1742, AR_13.1603/1, AR_13.1642, AR_13.1429, AR_13.1598, AR_13.1467, AR_14.1670, AR_13.1619, AR_13.1540, AR_13.1625, AR_14.1700, AR_13.1504, AR_13.2385, AR_13.1549, AR_13.1417, AR_13.1387, AR_13.1525, AR_12.1269, AR_13.1321, AR_13.1659, AR_13.1441, AR_13.1371/1, AR_12.1257, AR_13.1518, AR_13.1343, AR_13.1465, AR_14.1751, AR_13.1485, AR_13.1486, AR_14.2387/2, AR_13.1522, AR_13.1477, AR_13.1395, AR_12.1260, AR_13.1454, AR_13.1360, AR_13.1597, AR_12.2403, AR_12.1280, AR_13.1564, AR_13.1653, AR_14.1741, AR_13.1506/1, AR_13.1551, AR_12.1276,	
--	--	--	--

		AR_14.1699, AR_14.1705, AR_13.1466, AR_14.1736, AR_12.1281, AR_13.1403, AR_13.1437, AR_13.1511.	
7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i>)	Opracowanie projektu monitoringu zwierciadła wód podziemnych i powierzchniowych w rejonie torfowisk i łąk trzęślicowych.	nie dotyczy	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie
1758 Jęczyzka syberyjska <i>Ligularia sibirica</i>	Przygotowanie projektu monitoringu stanu wód podziemnych i powierzchniowych, za pomocą piezometrów i wodowskazów. Projekt należy sporządzić w ciągu roku od momentu ustanowienia Planu zadań ochronnym. Zaleca się wykonanie dwóch piezometrów poziomy wodonośnego w wapieniach jurajskich, poza obszarem Natura 2000, oraz czterech zespołów piezometrów poziomych w torfie, piaskach i wapieniach, w obszarze Natura 2000. Obserwacje stanu wód podziemnych można prowadzić w sposób manualny, przy użyciu gwizdka hydrogeologicznego, lub automatycznie, przy wykorzystaniu przyrządów do ciągłego pomiaru stanu wód podziemnych – tzw. diver'ów (z dodatkowymi manualnymi obserwacjami kontrolnymi). Zaleca się zainstalowanie w sumie ośmiu wodowskazów w korycie rzeki Modrzejowicy, Rowie Granicznym i bocznych rowach melioracyjnych, umożliwiających wykonywanie regularnych pomiarów stanu wód powierzchniowych. Obserwacje te można prowadzić manualnie poprzez dokonanie odczytu z łąty wodowskazowej lub automatycznie, po zainstalowaniu limnimetrów (z dodatkowymi manualnymi obserwacjami kontrolnymi).		
1903 Lipiennik Loesela <i>Liparis loeselii</i>	Opracowanie projektów prac na wykonanie piezometrów do monitoringu zwierciadła wód podziemnych.	nie dotyczy	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie
	Opracowanie projektów prac na wykonanie piezometrów w		

<p>jednym z wybranych wariantów (pomiar manualny lub automatyczny). Projekty należy sporządzić w ciągu roku od momentu ustanowienia Planu zadań ochronnych. Określenie właściwej lokalizacji piezometrów poziomu wodonośnego w wapieniach jurajskich, poza obszarem Natura 2000 oraz zespołów piezometrów poziomów w torfie, piaskach i wapieniach, w rejonie torfowisk i łąk trzęślicowych.</p>		
<p>Opracowanie projektów technicznych wykonania wodowskazów na rowach i Modrzejowicy.</p> <p>Opracowanie projektów prac na wykonanie ośmiu wodowskazów w jednym z wybranych wariantów (pomiar manualny lub automatyczny). Projekty należy sporządzić w ciągu roku od momentu ustanowienia Planu zadań ochronnych. Określenie właściwej lokalizacji wykonania wodowskazów na rzece Modrzejowicy, Rowie Granicznym i bocznych rowach melioracyjnych.</p>	nie dotyczy	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie
<p>Wykonanie piezometrów i wodowskazów.</p> <p>Wykonanie piezometrów i wodowskazów zgodnie z projektem prac na wykonanie piezometrów do monitoringu zwierciadła wód podziemnych oraz projektem technicznym wykonania wodowskazów na rowach i Modrzejowicy. Działania te należy wykonać w ciągu dwóch lat od momentu ustanowienia Planu zadań ochronnych.</p>	Zgodnie z projektem prac na wykonanie piezometrów do monitoringu zwierciadła wód podziemnych oraz projektem technicznym wykonania wodowskazów na rowach i Modrzejowicy.	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie
<p>Monitoring stanu wód powierzchniowych i podziemnych.</p> <p>Uruchomienie obserwacji monitoringowych (po wykonaniu piezometrów i wodowskazów), dla identyfikacji stanu „zerowego”.</p>	Zgodnie z projektem monitoringu wód podziemnych i powierzchniowych w rejonie torfowisk i łąk trzęślicowych.	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie

	<p>co najmniej przez 1 rok hydrologiczny. Następnie regularne monitorowanie stanu wód gruntowych i powierzchniowych zgodnie z projektem monitoringu, prowadzone do końca okresu obowiązywania Planu zadań ochronnych. Wykonywanie rocznych raportów z wyników monitoringu hydrologicznego i hydrogeologicznego, wraz z interpretacją kierunków zmian stanu wód podziemnych i powierzchniowych, wytycznymi do działania budowli hydrotechnicznych, wraz z analizą tła hydrologiczno-meteorologicznego i presji ze strony ujęć wód podziemnych.</p>		
	<p>Opracowanie projektów na wykonanie obiektów hydrotechnicznych na rowach i Modrzejowicy.</p> <p>Opracowanie projektu na wykonanie przetamowań i jazów piętrzących wodę w korycie rzeki Modrzejowicy, Rowie Granicznym i innych rowach odprowadzających wody z rejonu torfowiska. Projekty należy sporządzić w czwartym/ piątym roku obowiązywania Planu zadań ochronnych. Wykonanie obiektów hydrotechnicznych jest niezbędne w celu spiętrzenia wód powierzchniowych w obrębie torfowiska i odbudowy retencji wód gruntowych. W dokumentacji projektowej należy również uwzględnić możliwość zasypania Rowu Granicznego gruntem słaboprzepuszczalnym, jako kolejnego z etapów przywracania retencji wód gruntowych w torfowisku.</p>	<p>nie dotyczy</p>	<p>Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie</p>
	<p>Wykonanie obiektów hydrotechnicznych.</p> <p>Wykonanie przetamowań i jazów piętrzących wodę w korycie rzeki Modrzejowicy, Rowie Granicznym i innych rowach odprowadzających wody z obszaru torfowiska.</p>	<p>Zgodnie z projektem na wykonanie obiektów hydrotechnicznych na rowach i Modrzejowicy.</p>	<p>Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie</p>

	<p>Obiekty hydrotechniczne należy wykonać w szóstym/ siódmym roku obowiązywania Planu zadań ochronnych. Wykonanie obiektów hydrotechnicznych jest niezbędne w celu spiętrzenia wód powierzchniowych w obrębie torfowiska i odbudowy retencji wód gruntowych.</p>		
	<p>Opracowanie projektu technicznego budowli hydrotechnicznych do przerzutu wód w rejon torfowiska „Pakosław”.</p> <p>Opracowanie projektu technicznego budowli hydrotechnicznych do przerzutu wód w rejon centralnej i południowo-zachodniej części obszaru torfowiska „Pakosław” z terenów zewnętrznych w stosunku do aktualnej zlewni podziemnej torfowiska. Pobór wód na ten cel nie może doprowadzić do pogorszenia aktualnego bilansu wodnego zlewni górnej Iłzanki i jej dopływu – Modrzejowianki, a zarazem nie może spowodować pogorszenia stosunków wodnych w obszarze Natura 2000. Zaleca się skierowanie wód w rejon obszaru torfowiska „Pakosław” rurowciągiem, a następnie wprowadzenie do gruntu systemem rowów infiltracyjnych, umożliwiających przesiąkanie wody przez piaszczyste dno, co przywróci procesy nawadniania torfowisk i łąk trzęślicowych. Projekt należy przygotować w czwartym/ piątym roku obowiązywania Planu zadań ochronnych, równoległe do sporządzania projektów na wykonanie obiektów hydrotechnicznych na rowach i Modrzejowicy.</p>	<p>nie dotyczy</p>	<p>Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie</p>
	<p>Przerzut wód w rejon torfowiska „Pakosław”.</p> <p>Przerzut wód w rejon torfowisk i łąk trzęślicowych, zlokalizowanych w centralnej i południowo-zachodniej części obszaru torfowiska „Pakosław”,</p>	<p>Zgodnie z projektem technicznym budowli hydrotechnicznych do przerzutu wód w rejon torfowiska „Pakosław”.</p>	<p>Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie</p>

	<p>z terenów zewnętrznych w stosunku do aktualnej zlewni podziemnej torfowiska. Przerzut wód przyczyni się do znaczącego poprawienia bilansu wodnego w obrębie torfowiska „Pakosław”. Działanie należy wykonać w szóstym/ siódmym roku obowiązywania Planu zadań ochronnych, równoległe do wykonywania obiektów hydrotechnicznych na rowach i Modrzejowicy.</p>		
	<p>Ograniczenie działań związanych z podsiewaniem gatunków z zewnątrz.</p> <p>Rezygnacja z dokarmiania zwierząt łownych poprzez wysiewanie lub wykładanie roślin w obszarze Natura 2000 lub w jego pobliżu, zarówno w okresie letnim, jak i zimowym, przez cały okres obowiązywania Planu zadań ochronnych.</p> <p>Wykładanie na torfowisko i łąki trzęślicowe paszy dla zwierząt i podsiewanie topinamburu <i>Helianthus tuberosus</i> oraz innych roślin pastewnych, umożliwiają bezpośrednie wnikanie obcych gatunków na płaty zachowanych torfowisk i na zaburzone fragmenty siedlisk.</p>	obszar Natura 2000	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie, Polski Związek Łowiecki – Zarząd Okręgowy w Radomiu
<p>7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i>)</p> <p>1617 Starodub łąkowy <i>Angelica palustris</i></p> <p>1758 Jęczyzka syberyjska <i>Ligularia sibirica</i></p> <p>1903 Lipiennik Loesela <i>Liparis loeselii</i></p>	<p>Szkolenie z zakresu programu rolno-środowiskowego.</p> <p>Organizacja szkoleń dla właścicieli gruntów, w obrębie których zalecono ekstensywną gospodarkę rolną. Szkolenia takie, miałyby na celu zachęcenie rolników do udziału w programach rolno-środowiskowych i podejmowania w gospodarstwie działań służących utrzymaniu przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000. Władającym gruntami należałoby przedstawić pakiety i warianty, różniące się wymaganiami gospodarowania rolniczego, a także wysokością dopłat.</p>	obszar Natura 2000	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie

Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych			
<p>7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i>)</p> <p>1758 Jęczyzka syberyjska <i>Ligularia sibirica</i></p> <p>1903 Lipiennik Loesela <i>Liparis loeselii</i></p>	<p>Monitoring wpływu zmian poziomu wód gruntowych na stan populacji gatunków roślin i ich siedlisk.</p> <p>Prowadzenie stałego monitoringu wpływu zmian poziomu wód gruntowych na stan przedmiotów ochrony, tj. torfowisk i łąk trzęślicowych, oraz populacji jęczyzki syberyjskiej i lipiennika Loesela, raz w roku, od momentu wykonania obiektów hydrotechnicznych. Obserwacje te, pozwolą zsynchronizować funkcjonowanie obiektów hydrotechnicznych z wahaniami poziomu wód gruntowych w obrębie siedlisk i stanowisk gatunków roślin. Monitoring stanu roślinności powinien być prowadzony raz w roku lub częściej, przez eksperta fitosocjologa, w optymalnych dla łąk trzęślicowych i torfowisk porach rozwoju.</p>	<p><u>powiat radomski, gmina Ilża, obręb nr 20 Pakosław, działki nr:</u></p> <p>AR_4.1278, AR_4.1276/1, AR_4.1259/1, AR_4.1274, AR_4.1270/1, AR_4.1264/1, AR_4.1281, AR_4.1272, AR_4.1279, AR_4.1262/1, AR_4.1268/1, AR_4.1280, AR_4.1260/1, AR_4.1266/1, AR_4.1277;</p> <p><u>powiat radomski, gmina Wierzbica, obręb nr 7 Pomorzany, działki nr:</u></p> <p>AR_15.1836/2, AR_14.2232, AR_14.1812, AR_15.2245/1, AR_14.1782, AR_15.2271, AR_15.2300, AR_15.1840, AR_15.1880/2, AR_15.1861, AR_14.2236, AR_15.2303, AR_15.2249, AR_15.2251, AR_15.1845, AR_15.2252, AR_15.2275, AR_15.2247, AR_15.2304/1, AR_15.2294, AR_15.1855, AR_15.1859, AR_15.2258, AR_15.1822/3, AR_15.2266, AR_15.2349, AR_15.2260/1, AR_15.2257, AR_14.1799, AR_15.2264, AR_15.2253, AR_15.2256, AR_14.1801, AR_15.2290, AR_15.1856, AR_15.1838, AR_15.2270, AR_14.1811, AR_14.1808, AR_14.1809, AR_15.1873, AR_14.2230, AR_15.2242, AR_14.2241, AR_15.2389, AR_15.2287, AR_15.1836/3, AR_15.1849, AR_15.1869, AR_15.2267, AR_15.1820, AR_15.2250, AR_14.1800, AR_15.2391, AR_14.1802, AR_15.2298, AR_15.2277, AR_14.2229, AR_14.2233, AR_15.2268/2, AR_15.1870, AR_14.2240, AR_15.1866, AR_15.2289, AR_15.1850, AR_15.1865, AR_15.1821/1, AR_14.1784, AR_14.2228, AR_15.1852, AR_15.2297, AR_15.2284, AR_14.1806, AR_14.1814, AR_15.2272, AR_15.2292, AR_15.2341, AR_15.2283, AR_15.2276, AR_14.1813, AR_15.2293, AR_15.1860, AR_15.1871, AR_15.1868, AR_14.1815, AR_14.1796,</p>	<p>Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie</p>

		AR_15.1818, AR_15.1826, AR_15.1876, AR_15.1864, AR_15.1846, AR_15.2296, AR_15.2342, AR_15.2268/1, AR_14.2237, AR_14.2239, AR_15.1862, AR_15.1847, AR_15.1822/2, AR_14.1817, AR_14.2235, AR_15.1880/1, AR_15.2260/3, AR_14.1786, AR_14.2238, AR_15.1858, AR_15.2263, AR_15.1837, AR_14.1797, AR_14.1789, AR_15.1877, AR_15.2262, AR_15.1863, AR_14.1790, AR_15.2288, AR_15.1851, AR_14.1792, AR_15.2243, AR_15.1843, AR_14.1816, AR_15.1839, AR_15.1867, AR_15.2280, AR_15.1827, AR_15.1834, AR_15.1835, AR_15.1842, AR_15.2246/2, AR_15.2304/2, AR_14.1788, AR_15.2299, AR_14.1805, AR_15.2255, AR_15.2259, AR_14.1795, AR_14.1798, AR_15.2248/1, AR_15.1878, AR_15.2286, AR_15.1844/1, AR_15.2260/2, AR_15.2274, AR_15.2265, AR_15.1848, AR_14.1787, AR_14.1810, AR_15.1836/1, AR_14.1803, AR_14.2231, AR_14.2227, AR_15.1841, AR_15.1854, AR_15.1872, AR_15.1825, AR_15.1819, AR_14.1794, AR_15.2291, AR_15.2285, AR_14.1807, AR_15.2295, AR_15.1844/2, AR_14.2234, AR_15.1853, AR_14.1793, AR_15.2246/3, AR_15.2254, AR_14.1804, AR_15.2269, AR_15.2301, AR_15.1857, AR_15.1879, AR_15.2302, AR_15.1828, AR_15.2282, AR_14.1785, AR_15.2278, AR_14.1791, AR_15.2244, AR_14.1783, AR_15.2273, AR_15.2279, AR_15.1829, AR_15.2261, AR_15.2281, AR_15.1824, AR_15.1823.	
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony			
1903 Lipiennik Loesela <i>Liparis loeselii</i>	Inwentaryzacja lipiennika Loesela w obszarze Natura 2000. Wykonanie co najmniej czterokrotnej inwentaryzacji lipiennika Loesela i towarzyszących mu innych	obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie

	<p>storczyków w obszarze Natura 2000, w kolejnych sezonach wegetacyjnych pierwszych czterech lat obowiązywania Planu zadań ochronnych. Inwentaryzacje należy prowadzić zgodnie z metodyką monitoringu gatunku opracowaną przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska. Należy potwierdzić stanowisko podawane przez Biuro Urządzania Lasu w 2007 r., a także wskazać nowe stanowiska. Niezbędne jest zinwentaryzowanie terenów silnie zarośniętych przez łożowiska, znajdujące się w obniżeniach po wydobyciu torfu. Zaleca się ponadto, prowadzenie badań nad eksperymentalnym usuwaniem przesuszonej warstwy torfu z powierzchni podłoża i oceną skuteczności tego zabiegu, a także badania nad rozprzestrzenianiem lipiennika i gatunków mu towarzyszących na inne stanowiska w obrębie torfowiska „Pakosław”.</p>		
	<p>Zbiór reprezentatywnych próbek nasion lipiennika Loesela w obszarze Natura 2000.</p> <p>Zebranie reprezentatywnych próbek nasion lipiennika Loesela podczas inwentaryzacji jego populacji w pierwszych czterech latach od momentu ustanowienia Planu zadań ochronnych, a następnie umieszczenie ich w banku nasion, co umożliwi w przyszłości reintrodukcję gatunku w obszarze Natura 2000 (pod warunkiem przywrócenia optymalnych warunków wilgotnościowych w obrębie torfowiska).</p>	obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie
<p>1758 Jęczyzka syberyjska <i>Ligularia sibirica</i> 1903 Lipiennik Loesela <i>Liparis loeselii</i></p>	<p>Zabezpieczanie puli genowej jęczyzki syberyjskiej i lipiennika Loesela.</p> <p>Zabezpieczenie puli genowej jęczyzki syberyjskiej, której nasiona zostały zebrane i umieszczone w Banku Nasion w ramach realizowanego od</p>	Bank Nasion w Powsinie	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie

	<p>2007 r. „Programu czynnej ochrony języczki syberyjskiej <i>Ligularia sibirica</i> w województwie mazowieckim (na okres 7-10 lat)”, na zlecenie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie. Umieszczenie nasion lipiennika Loesela, zebranych podczas inwentaryzacji, wykonanej w pierwszych czterech latach od momentu ustanowienia Planu zadań ochronnych, w Banku Nasion. Zabezpieczenie nasion języczki syberyjskiej i lipiennika Loesela umożliwi w przyszłości reintrodukcję gatunków w obszarze Natura 2000 (pod warunkiem przywrócenia optymalnych warunków wilgotnościowych w obrębie torfowisk i łąk trzęślicowych).</p>		
<p>7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i>)</p> <p>1758 Języczka syberyjska <i>Ligularia sibirica</i></p> <p>1903 Lipiennik Loesela <i>Liparis loeselii</i></p>	<p>Inwentaryzacja rzadkich gatunków roślin naczyniowych i mchów notowanych w przeszłości w obrębie torfowiska „Pakosław”.</p> <p>Inwentaryzacja rzadkich gatunków torfowisk notowanych w przeszłości, świadczących o tożsamości torfowiska „Pakosław”, których istnienie jest niepewne, np. <i>Pedicularis palustris</i>, <i>P. sceptrum-carolinum</i>, <i>Malaxis monophyllos</i>. W przypadku ich odnalezienia zabezpieczenie ich stanowisk i podejmowanie prób rozpoznania możliwości ich reintrodukcji na inne stanowiska. Inwentaryzację przeprowadzić w pierwszych trzech latach od momentu ustanowienia Planu zadań ochronnych.</p>	obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie
<p>9110 Cieplolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>)</p>	<p>Inwentaryzacja ciepłolubnej dąbrowy w obszarze Natura 2000. Wykonanie jednokrotnej inwentaryzacji w trzecim/czwartym roku obowiązywania Planu zadań ochronnych.</p>	obszar Natura 2000.	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie