

ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W LUBLINIE
z dnia

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych
dla obszaru Natura 2000 Jata PLH060108

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

§ 1. 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Jata PLH060108 zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.

2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar Natura 2000.

§ 2. Opis granicy obszaru Natura 2000 zawiera 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 gatunku zwierzęcia i jego siedliska, będących przedmiotami ochrony, zawiera załącznik nr 3 do zarządzenia.

§ 5. Cele działań ochronnych określa załącznik nr 4 do zarządzenia.

§ 6. 1. Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania określa załącznik nr 5 do zarządzenia,

2. Mapę z lokalizacją działań ochronnych w obszarze Natura 2000 określa załącznik nr 6 do zarządzenia,

3. Lokalizację działań ochronnych w obszarze Natura 2000 określa załącznik nr 7 do zarządzenia.

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

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Lublinie

Arkadiusz Iwaniuk

**Opis granicy obszaru Natura 2000 Jata PLH060108 w postaci współrzędnych punktów załamania granic
w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	460551,10	721729,68
2	460550,45	721937,15
3	460610,28	721973,54
4	460936,30	722171,80
5	460909,53	722216,83
6	460884,54	722241,18
7	460803,57	722284,10
8	460774,89	722322,95
9	460762,90	722388,55
10	460770,18	722426,88
11	460802,98	722477,83
12	460770,92	722512,27
13	460849,98	722558,18
14	460911,54	722594,60
15	461092,69	722701,78
16	461450,11	722913,27
17	461545,81	722969,89
18	461629,59	723019,47
19	461649,34	723031,16
20	461675,07	723046,38
21	461714,90	723069,94
22	461727,23	723077,24
23	461721,27	723095,92
24	461714,88	723102,29
25	461715,75	723132,43
26	461735,60	723163,57
27	461731,60	723186,11
28	461700,23	723238,06
29	461680,19	723253,73
30	461646,15	723266,69
31	461628,65	723263,33

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
32	461609,04	723267,38
33	461587,44	723296,23
34	461542,64	723326,46
35	461496,74	723347,57
36	461470,74	723334,03
37	461438,69	723358,77
38	461429,11	723377,52
39	461412,66	723385,74
40	461387,06	723385,88
41	461349,54	723406,62
42	461298,75	723442,62
43	461288,77	723447,68
44	461265,91	723481,10
45	461269,04	723507,21
46	461243,25	723533,98
47	461248,63	723537,12
48	461311,22	723573,77
49	461278,70	723619,41
50	461286,57	723636,77
51	461253,57	723670,03
52	461242,10	723697,36
53	461199,58	723740,71
54	461179,87	723766,23
55	461034,07	723674,52
56	461020,09	723700,28
57	461002,64	723718,98
58	460989,84	723755,67
59	461030,21	723779,56
60	460945,87	723892,23
61	460914,12	723900,11
62	460900,48	723925,11

PROJEKT- Konsultacje społeczne

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
63	460945,51	723949,97
64	460924,37	723985,74
65	460914,99	724015,94
66	460880,43	723998,07
67	460853,96	724018,52
68	460831,14	724023,69
69	460831,09	724050,35
70	460780,82	724084,24
71	460891,91	724149,24
72	460939,13	724183,88
73	460978,50	724207,01
74	461024,86	724240,39
75	461072,53	724268,10
76	461099,43	724286,99
77	461133,76	724302,12
78	461213,94	724332,86
79	461233,45	724338,95
80	461421,26	724397,60
81	461451,65	724407,19
82	461486,20	724414,61
83	461519,45	724421,75
84	461530,15	724422,35
85	461490,45	724515,93
86	461463,93	724513,93
87	461440,05	724562,40
88	461435,45	724585,79
89	461424,90	724639,45
90	461450,73	724823,14
91	461446,83	724869,05
92	461446,16	724876,90
93	461444,24	724899,55
94	461430,93	724933,40
95	461408,92	724986,61
96	461410,29	725133,46
97	461412,12	725331,45
98	461230,94	725239,40
99	461219,05	725233,36
100	460989,29	725116,64
101	460910,84	724954,09
102	460909,22	724950,75

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
103	460815,81	724755,58
104	460732,42	724581,98
105	460685,21	724488,48
106	460619,87	724359,04
107	460584,73	724350,61
108	460561,04	724344,93
109	460455,11	724308,13
110	460435,51	724301,31
111	460426,43	724331,99
112	460410,98	724384,31
113	460349,10	724591,92
114	460347,98	724595,76
115	460325,77	724672,08
116	460311,70	724721,09
117	460289,18	724799,52
118	460090,43	724912,89
119	459947,87	724673,66
120	459965,34	724644,19
121	459973,91	724638,74
122	459990,99	724604,49
123	460015,05	724597,31
124	460028,73	724601,33
125	460031,01	724599,36
126	460041,73	724586,13
127	460062,77	724577,54
128	460059,54	724541,93
129	460060,49	724498,23
130	460067,89	724491,10
131	460069,98	724443,50
132	460040,20	724443,81
133	460029,58	724431,09
134	460011,39	724430,09
135	459964,36	724359,51
136	460043,91	724224,89
137	460095,17	724137,77
138	460153,57	724038,49
139	460198,30	723961,93
140	460236,33	723896,83
141	460238,02	723893,95
142	460243,80	723884,04

PROJEKT- Konsultacje społeczne

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
143	460262,93	723851,31
144	460257,01	723793,42
145	460251,90	723743,69
146	460238,59	723627,89
147	460233,34	723561,12
148	460229,59	723527,25
149	460209,20	723312,01
150	460207,05	723290,78
151	460192,04	723142,36
152	460187,40	723096,60
153	460167,82	722900,55
154	460165,85	722880,83
155	460171,49	722759,40
156	460172,09	722746,55
157	460176,17	722653,03
158	460182,90	722498,18
159	460190,96	722313,52
160	459962,76	722256,38
161	459941,19	722250,98
162	459940,45	722253,89
163	459856,46	722232,46
164	459802,77	722218,75
165	459733,48	722201,07
166	459733,87	722198,10
167	459734,41	722193,95
168	459729,76	722192,84
169	459677,32	722180,33
170	459578,96	722156,87
171	459493,55	722134,85
172	459429,40	722118,31
173	459277,08	722078,43
174	459234,56	722067,29
175	459233,45	722071,83
176	459138,87	722048,28
177	458991,39	722011,57
178	458981,29	722027,72
179	458990,38	722043,71
180	459006,50	722062,41
181	459032,24	722160,33
182	459096,07	722288,21

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
183	459150,97	722406,82
184	459152,48	722412,44
185	459190,15	722552,51
186	459249,68	722773,87
187	459253,18	722786,91
188	459305,73	722983,08
189	459269,51	723072,06
190	459259,20	723097,40
191	459231,72	723164,34
192	459230,14	723168,18
193	459188,83	723163,14
194	459096,04	723151,83
195	458788,78	723114,39
196	458712,89	723105,14
197	458718,56	723060,77
198	458728,47	722983,18
199	458734,20	722938,16
200	458737,27	722914,17
201	458740,56	722888,43
202	458750,84	722807,93
203	458761,60	722723,57
204	458411,07	722678,39
205	458365,51	722672,52
206	458371,24	722609,16
207	458379,05	722566,02
208	458378,87	722516,98
209	458378,78	722491,72
210	458397,25	722439,52
211	458398,72	722349,58
212	458385,70	722254,34
213	458315,90	722239,96
214	458331,84	722116,76
215	458369,22	721881,54
216	458376,44	721883,43
217	458513,75	721919,27
218	458567,96	721933,43
219	458708,72	721970,18
220	458736,99	721977,55
221	458860,49	722009,79
222	458885,10	722016,22

PROJEKT- Konsultacje społeczne

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
223	458909,00	721912,12
224	458927,69	721830,69
225	458937,23	721789,13
226	458941,04	721772,51
227	458950,51	721731,26
228	458968,71	721652,00
229	459016,70	721442,93
230	459101,96	721481,30
231	459178,97	721515,93
232	459196,84	721482,92
233	459200,84	721475,45
234	459227,09	721470,20
235	459233,62	721468,89
236	459314,03	721479,42
237	459359,01	721487,58
238	459369,54	721447,78
239	459335,99	721441,13
240	459330,49	721433,10
241	459322,07	721429,94
242	459336,83	721406,94
243	459379,94	721275,42
244	459389,76	721245,45
245	459411,46	721179,13
246	459426,98	721131,69
247	459468,66	721146,05
248	459441,76	721007,96
249	459433,71	720976,66
250	459431,98	720952,37
251	459278,11	720371,67
252	459279,31	720362,91
253	459274,21	720296,26
254	459269,56	720282,74
255	459240,98	720057,82
256	459228,50	720025,40
257	459305,52	719809,48
258	459335,45	719725,55
259	459335,97	719723,88
260	459331,99	719723,43
261	459297,19	719719,45
262	459193,84	719707,63

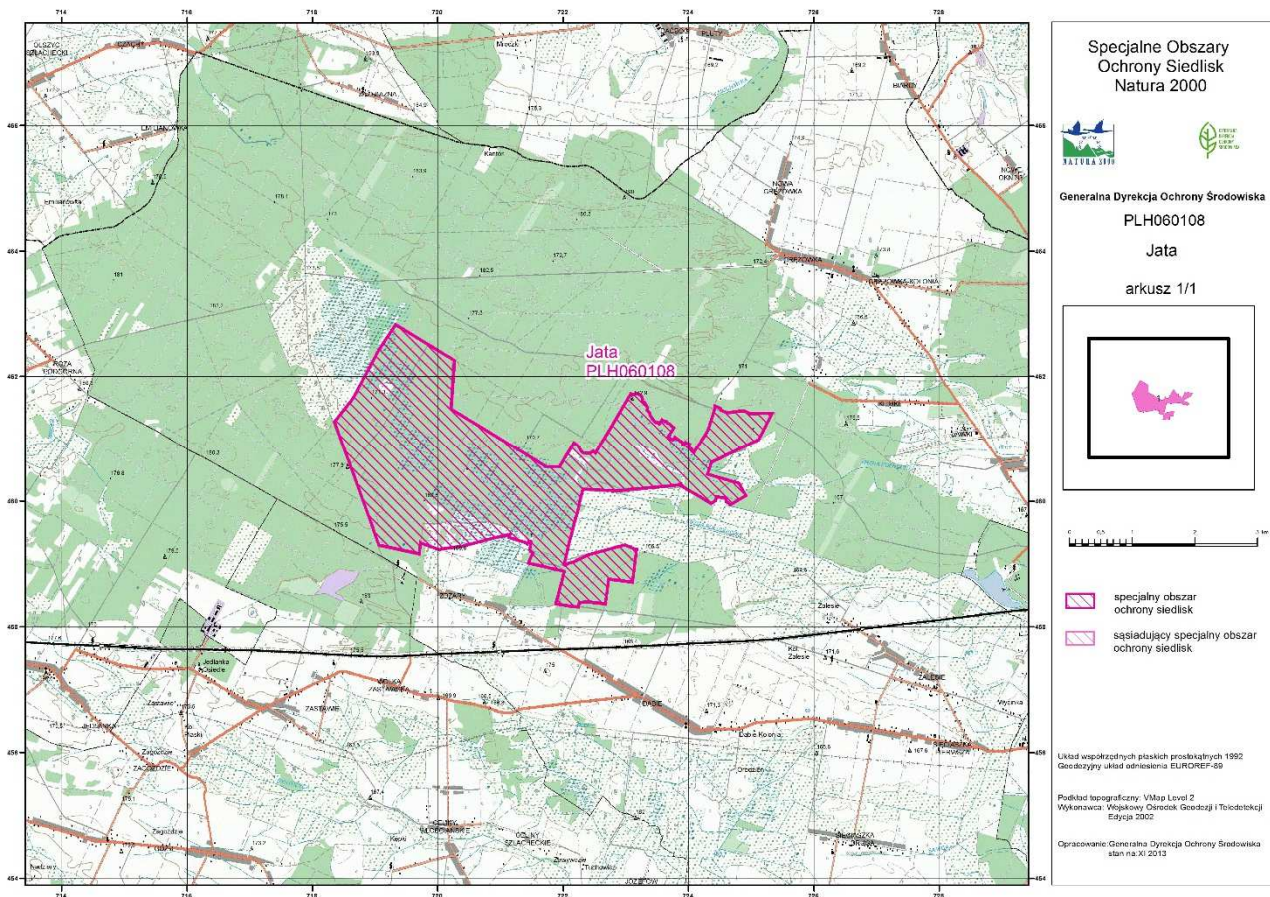
Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
263	459165,95	719704,44
264	459286,52	719127,92
265	459300,82	719059,51
266	459477,11	718995,81
267	459642,43	718938,68
268	459664,78	718930,95
269	459862,18	718857,52
270	460047,42	718791,01
271	460232,55	718726,53
272	460403,70	718664,93
273	460421,79	718658,42
274	460501,83	718628,33
275	460558,97	718606,84
276	460651,22	718573,40
277	460741,22	718540,76
278	460915,05	718478,63
279	460965,94	718460,44
280	461039,00	718434,03
281	461142,25	718396,72
282	461148,61	718394,42
283	461253,40	718358,52
284	461275,01	718350,91
285	461571,61	718582,97
286	461643,04	718638,86
287	461941,63	718799,12
288	461965,29	718811,82
289	462105,96	718887,32
290	462224,38	718950,61
291	462418,58	719054,40
292	462711,97	719249,11
293	462826,87	719325,36
294	462797,73	719373,84
295	462769,70	719420,45
296	462744,59	719462,22
297	462662,68	719598,47
298	462542,81	719794,53
299	462539,49	719799,94
300	462498,72	719866,63
301	462328,82	720146,55
302	462300,36	720192,22

PROJEKT- Konsultacje społeczne

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
303	462254,77	720265,37
304	461710,65	720227,03
305	461480,91	720210,84
306	461411,22	720325,00
307	461257,57	720576,68
308	461119,08	720803,53
309	461057,53	720904,36
310	460971,41	721045,44

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
311	460952,77	721075,97
312	460801,55	721323,67
313	460687,68	721508,27
314	460662,72	721548,73
315	460628,41	721604,35
316	460566,25	721705,12
317	460551,10	721729,68

Mapa obszaru Natura 2000 Jata PLH060108



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

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia
		istniejące	potencjalne	
1.	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Tilio-Carpinetum</i> i <i>Galio-Carpinetum</i>)	I01 Obce gatunki inwazyjne		Stwierdzono występowanie obcych gatunków tj.: czeremchy amerykańskiej <i>Prunus serotina</i> , dębu czerwonego <i>Quercus rubra</i> i przymiotna kanadyjskiego <i>Conyza canadensis</i> .
		I02 Problematyczne gatunki rodzime		Stwierdzono występowanie gatunku nitrofilnego - pokrzywy zwyczajnej <i>Urtica dioica</i> mogącej wpłynąć na zmiany w siedlisku.
2.	91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródliskowe <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>	I01 Obce gatunki inwazyjne		Stwierdzono występowanie gatunku obcego - czeremchy amerykańskiej <i>Prunus serotina</i> .
		J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych		Niewłaściwe gospodarowanie występującymi w bezpośrednim sąsiedztwie łągi rowami melioracyjnymi, powodujące odpływ wód, niekorzystnie wpływając na stan siedliska powodując przesuszanie, co w konsekwencji doprowadza do zmiany składu gatunkowego.
3.	91P0 Wyżyny jodłowy bór mieszany <i>Abietetum polonicum</i>	I01 Obce gatunki inwazyjne		Stwierdzono występowanie obcych gatunków: dębu czerwonego <i>Quercus rubra</i> i czeremchy amerykańskiej <i>Prunus serotina</i> , które stanowią zagrożenie m.in. dla występowania gatunków rodzimych.
5.	6120 Ciepłolubne śródładowe murawy napiaskowe <i>Koelerion glaucae</i>	Brak zagrożeń	Brak zagrożeń	W związku z brakiem stwierdzenia siedlisk w obszarze, nie zdefiniowano zagrożeń.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia
		istniejące	potencjalne	
	6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe <i>Molinion caeruleae</i> 6510 Nizowe i górskie łąki świeże użytkowane ekstensywnie <i>Arrhenatherion elatioris</i>			
6.	1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i>	M01.02 Susze i zmniejszenie opadów		Ze względu na długotrwałe braki opadów notowane są wahania poziomu wody, co wpływa na stan zachowania siedliska.
			K01.03 Wyschnięcie	W przypadku powtarzalnych ekstremalnych susz zbiornik może zupełnie wyschnąć, co spowoduje zanik siedliska bytowania traszki.
			K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	Potencjalnie stanowisko może zarastać i wypłycać się, w przypadku porzucenia roli przeciwpożarowego zbiornika, co wymusza okresowe działania związane z oczyszczaniem i utrwalaniem brzegów zbiornika.
			J01.02 Gaszenie pożarów naturalnych	Ze względu na fakt, że zbiornik pełni funkcję przeciwpożarową, w przypadku pożaru lasu woda może zostać wypompowana a jego otoczenie może zostać silnie zmodyfikowane, co wpłynie na siedlisko traszki.
7.	7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Brak zagrożeń	Brak zagrożeń	Nie określono zagrożeń ze względu na szczątkową powierzchnię siedliska. Weryfikacja SDF mająca na celu zmianę oceny na D.
8.	1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>		M01.02 Susze i zmniejszenie opadów	Pogłębiająca się susza może prowadzić do częściowego wysychania części zachodniej zbiornika, bardziej właściwego dla bytowania kumaka.
			G05.04 Wandalizm	Nie można wykluczyć w przyszłości zaśmiecania czy

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia
		istniejące	potencjalne	
				niszczenia infrastruktury turystycznej i samego brzegu zbiornika.

Cele działań ochronnych

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1.	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Tilio-Carpinetum</i> i <i>Galio-Carpinetum</i>)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zachowanie siedliska w obszarze na powierzchni 232,54 ha. 2. Zachowanie występowania gatunków charakterystycznych typowych dla siedliska na całej powierzchni – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „charakterystyczna kombinacja florystyczna”. 3. Utrzymanie powierzchni siedliska z występującymi sporadycznie obcymi gatunkami inwazyjnymi w podszycie i runie – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „inwazyjne gatunki obce w podszycie i runie”. 4. Utrzymanie pokrycia gatunków ekspansywnych poniżej 1%, z dopuszczeniem występowania wyłącznie pojedynczych gatunków nitrofilnych – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „ekspansywne gatunki rodzime w runie”. 5. Utrzymanie zróżnicowanej struktury pionowej i przestrzennej roślinności gdzie > 50 % powierzchni pokryte jest przez zwarty drzewostan z obecnymi lukami i przeswieteniami - co odpowiada ocenie FV wskaźnika „struktura pionowa i przestrzenna roślinności”. 6. Zachowanie > 10 % udziału drzew starszych niż 100 lat na 97 % powierzchni siedliska – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „wiek drzewostanu (udział starodrzewu)”. Poprawa tego wskaźnika na pozostałej powierzchni z poziomu U2 do poziomu U1 co stanowi < 10 % udziału drzew starszych niż 100 lat, ale > 50 % udziału drzew starszych niż 50 lat. 7. Zachowanie procesu pojawiania się naturalnych, obfitych odnowień drzewostanu na powierzchni siedliska - co odpowiada ocenie FV wskaźnika „naturalne odnowienie drzewostanu”. 8. Utrzymanie powierzchni siedliska pozbawionego gatunków obcych – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „gatunki obce w drzewostanie”. 9. Zachowanie zasobności martwego drewna na poziomie > 20 m³/ha na 97 % powierzchni siedliska – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „martwe drewno”. Utrzymanie oceny U1 na pozostałej powierzchni siedliska co stanowi 10-20 m³/ha.

		<ol style="list-style-type: none"> 10. Zachowanie zasobów martwego drewna wielkowymiarowego w ilości > 5 szt./ha na 97 % powierzchni siedliska– co odpowiada ocenie FV wskaźnika „martwe drewno wielkowymiarowe”. Poprawa tego wskaźnika z oceny U2 do U1 co odpowiada wartości 3-5 szt./ha zasobów martwego drewna. 11. Zachowanie drzew biocenotycznych w ilości większej niż 20 szt./ha – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „mikrosiedliska drzewne” 12. Utrzymanie siedliska w stanie pozbawionym zniekształceń – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „inne zniszczenia, w tym zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna”.
<p>2.</p>	<p>91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródłiskowe <i>Salicetum albo-fragilis</i>, <i>Populetum albae</i>, <i>Alnenion glutinoso-incanae</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utrzymanie stabilnej powierzchni 248,55 ha siedliska z uwzględnieniem naturalnych procesów. 2. Zachowanie występowania kombinacji florystycznej typowej dla łągu na całej powierzchni siedliska w obszarze – wskazuje to na ocenę FV wskaźnika „gatunki charakterystyczne”. 3. Zachowanie we wszystkich warstwach dominacji gatunków typowych – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „gatunki dominujące” na całej powierzchni siedliska w obszarze . 4. Zachowanie na powierzchni siedliska gatunków typowych w drzewostanie, występowanie gatunków obcych na poziomie <1 % (nie odnawiające się) – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „gatunki obce geograficznie w drzewostanie”. 5. Utrzymanie na powierzchni siedliska najwyżej jednego gatunku inwazyjnego obecnego sporadycznie – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „obce gatunki inwazyjne w podszyciu i runie”. 6. Zachowanie aktualnego stanu występowania ekspansywnych gatunków, które nie ograniczają znacząco różnorodności runa – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „rodzime gatunki ekspansywne roślin zielonych”. 7. Zachowanie zasobności martwego drewna na poziomie > 20 m³/ha na całej powierzchni siedliska – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „martwe drewno (łączne zasoby)” 8. Zachowanie zasobów martwego drewna wielkowymiarowego na poziomie powyżej 5 szt./ha na 100 % powierzchni siedliska – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „martwe drewno wielkowymiarowe”. 9. Zachowanie na stałym poziomie dynamiki zalewów oraz przewodnienia podłoża normalnego dla odpowiedniego

		<p>ekosystemu, na całej powierzchni siedliska w obszarze – co wskazuje na ocenę FV wskaźnika „reżim wodny”.</p> <p>10. Utrzymanie na 97 % powierzchni siedliska > 20% udziału drzew starszych niż 100 lat – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „wiek drzewostanu”. Na pozostałej powierzchni siedliska utrzymanie oceny U1 co stanowi < 20 % udziału drzew starszych niż 100 lat, ale > 50 % udziału drzew starszych niż 50 lat.</p> <p>11. Zachowanie całej powierzchni siedliska w stanie zróżnicowanej struktury naturalnej z obecnymi lukami oraz wielogeneracyjnym drzewostanie – stanowi to ocenę FV wskaźnika „pionowa struktura roślinności”.</p> <p>12. Zachowanie naturalnych, obfitych odnowień drzewostanu na całej powierzchni siedliska w obszarze – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „naturalne odnowienie drzewostanu”.</p> <p>13. Zachowanie runa i gleby bez zniszczeń związanych z pozyskiwaniem drewna, na całej powierzchni siedliska – co stanowi ocenę FV wskaźnika „zniszczenia runa i gleby”.</p> <p>14. Zachowanie powierzchni siedliska wolnej od rozjeżdżania, wydeptania, zaśmiecania – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „inne zniekształcenia”.</p>
<p>3.</p>	<p>91P0 Wyżynny jodłowy bór mieszany <i>Abietetum polonicum</i></p>	<p>1. Zachowanie stabilnej powierzchni 243,94 ha siedliska z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p> <p>2. Zachowanie występowania kombinacji florystycznej typowej dla siedliska na całej powierzchni siedliska – wskazuje to na ocenę FV wskaźnika „charakterystyczna kombinacja florystyczna”.</p> <p>3. Utrzymanie 54 % powierzchni siedliska z występującymi sporadycznie obcymi gatunkami z łącznym pokryciem 1-5 % – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „obec gatunki inwazyjne”. Zachowanie oceny FV na pozostałej powierzchni siedliska pozbawionej obcych gatunków inwazyjnych lub występujących sporadycznie o łącznym pokryciu < 1 %.</p> <p>4. Zachowanie powierzchni siedliska w stanie pozbawionym gatunków ekspansywnych – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „rodzime gatunki ekspansywne roślin zielonych”.</p> <p>5. Zachowanie zasobności martwego drewna na poziomie powyżej 10 % - co odpowiada ocenie FV wskaźnika „obecność martwego drewna”.</p>

		<ol style="list-style-type: none"> 6. Zachowanie > 20 % udziału drzew starszych niż 100 lat na całej powierzchni siedliska – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „wiek drzewostanu”. 7. Zachowanie powierzchni siedliska w stanie pozbawionym występowania gatunków obcych w drzewostanie – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „gatunki obce w drzewostanie”. 8. Zachowanie powierzchni siedliska z występującym naturalnym odnowieniem jodły osiągającym zwarcie > 5% - co odpowiada ocenie FV wskaźnika „naturalne odnowienia jodły”. 9. Zachowanie powierzchni siedliska z występującym naturalnym odnowieniem buka osiągającym zwarcie < 25% - co odpowiada ocenie FV wskaźnika „naturalne odnowienia buka”. 10. Zachowanie powierzchni siedliska pozbawionego nasadzeń lub zgodne z typowym składem gatunkowym dla boru jodłowego – co stanowi ocenę FV wskaźnika „obecność nasadzeń drzew”. 11. Zachowanie runa i gleby bez zniszczeń związanych z pozyskiwaniem drewna, na całej powierzchni siedliska – co stanowi ocenę FV wskaźnika „zniszczenia runa i gleby związane z pozyskiwaniem drewna”. 12. Zachowanie powierzchni siedliska pozbawionej zniszczeń drzewostanu z dopuszczeniem sporadycznych zniszczeń poniżej 3 % zasobności – co stanowi ocenę FV wskaźnika „zniszczenia drzewostanów”.
4.	1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zachowanie gatunku na co najmniej 1 stanowisku. 2. Zachowanie stałości zbiornika na poziomie 0-2 lata – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „liczba lat, w których zbiornik wysycha w 10 latach”. 3. Zachowanie stopnia zacienienia na poziomie 0-60 % - co stanowi ocenę FV wskaźnika „zacienienie zbiornika”. 4. Utrzymanie liczby zbiorników wodnych na poziomie 1-3 w odległości < 500 m od stanowiska – co stanowi ocenę U1 wskaźnika „liczba zbiorników”. 5. Zachowanie siedliska lądowego posiadającego dobre warunki troficzne i liczne schronienia dla traszek – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „ocena jakości środowiska lądowego”. 6. Zachowanie stopnia zrośnięcia lustra wody na poziomie 60-80 % - co stanowi ocenę FV wskaźnika „stopień zarośnięcia lustra wody przez roślinność”.
5.	1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utrzymanie liczebności populacji gatunku na poziomie co najmniej 200-300 osobników.

		<ol style="list-style-type: none">2. Utrzymanie co najmniej 12 stanowisk gatunku na łącznej powierzchni około 387 ha.3. Utrzymanie siedlisk gatunku w stanie FV na całej powierzchni, w szczególności:<ul style="list-style-type: none">• udziału szuwaru o wysokości pow. 1 m lub niższego, w powierzchni zbiornika >25%,• utrzymanie licznej roślinności zanurzonej i pływającej,• utrzymanie łagodnego nachylenia brzegów zbiorników i pływacz,• utrzymanie zacienienia zbiorników <50%,• utrzymanie parametru bariery wokół zbiornik na poziomie <5%,• utrzymanie parametru zabudowa otoczenia zbiornika i droga asfaltowa na poziomie dotychczasowym,• utrzymanie co najmniej jednego zbiornika wody stojącej w promieniu 500 m od obecnych stanowisk gatunku.
--	--	---

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

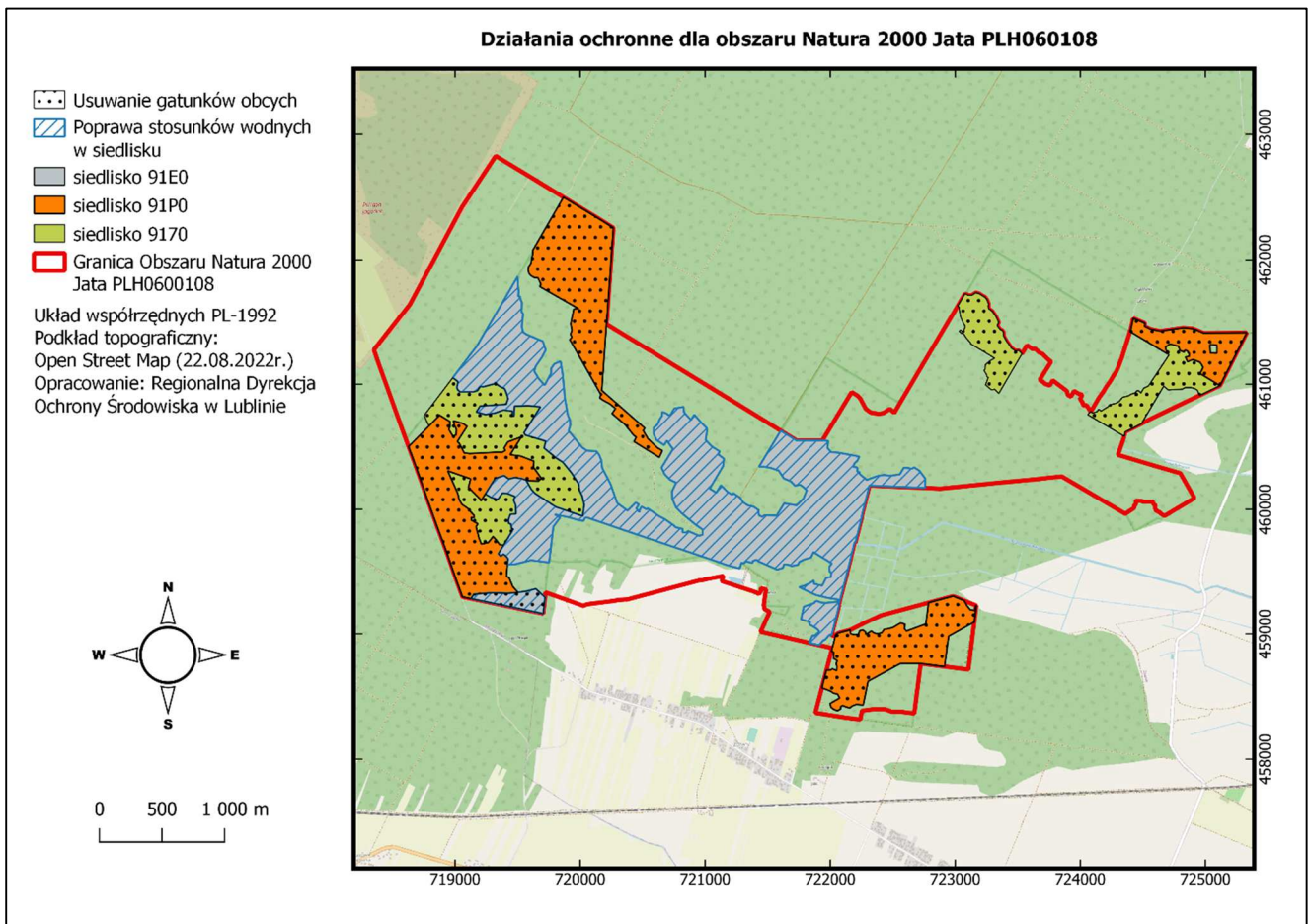
Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
<i>Dotyczące ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków</i>				
1.	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Tilio-Carpinetum i Galio-Carpinetum</i>) 91P0 Wyżynny jodłowy bór mieszany <i>Abietetum polonicum</i>	Usuwanie z warstwy runa gatunków obcych – czeremchy amerykańskiej i dębu czerwonego z zastosowaniem metody eliminacji tych gatunków spośród zalecanych przez GDOŚ. Pozyskaną biomasę należy wynieść poza teren obszaru. Zabieg należy wykonać w okresie letnim. Termin realizacji: dwukrotnie w trakcie obowiązywania PZO, w równych odstępach czasowych.	Zgodnie z załącznikiem nr 6 i nr 7	RDOŚ w Lublinie na podstawie porozumienia z Nadleśnictwem Łuków.
2.	91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródliskowe <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>	Poprawa stosunków wodnych w siedlisku poprzez spowolnienie spływu wód powierzchniowych poprzez budowę zastawek lub progów piętrzących lub umieszczenie fragmentów kłód drzew w istniejących ciekach.	Zgodnie z załącznikiem nr 6 i nr 7	RDOŚ w Lublinie na podstawie porozumienia z Nadleśnictwem Łuków.
3.	91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródliskowe <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> 91P0 Wyżynny jodłowy bór mieszany <i>Abietetum polonicum</i>	Usuwanie z warstwy podszytu gatunków obcych tj. czeremchy amerykańskiej i dębu czerwonego poprzez cięcie na wysokości 0,5-1 m, z zastosowaniem metody eliminacji tych gatunków spośród zalecanych przez GDOŚ. Pozyskaną biomasę należy wynieść poza teren obszaru. Co roczne usuwanie odrośli, aż do całkowitej eliminacji gatunku.	Zgodnie z załącznikiem nr 6 i nr 7	RDOŚ w Lublinie na podstawie porozumienia z Nadleśnictwem Łuków.

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
		Termin realizacji: corocznie w okresie obowiązywania PZO.		
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych				
1.	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Tilio-Carpinetum</i> i <i>Galio-Carpinetum</i>)	Badania siedliska należy wykonać zgodnie z metodyką Państwowego Monitoringu Środowiska opisaną w przewodniku metodycznym; Monitoring należy przeprowadzić dwukrotnie w trakcie obowiązywania PZO, w okresie od 1 czerwca do 30 sierpnia.	Transekt 1 Początek 51°58'20.3"N 22°15'10.5"E Środek 51°58'23.2"N 22°15'07.7"E Koniec 51°58'25.8"N 22°15'04.9"E Transekt 2 Początek 51°57'53.8"N 22°12'30.3"E Środek 51°57'56.9"N 22°12'28.5"E Koniec 51°58'00.0"N 22°12'27.8"E	RDOŚ w Lublinie
2.	91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródliskowe <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>	Monitoring realizacji celów działań ochronnych i monitoring stanu przedmiotów ochrony. Badania siedliska należy wykonać zgodnie z metodyką PMS (opisaną w przewodniku metodycznym); Monitoring należy przeprowadzić na wskazanych stanowiskach dwukrotnie w trakcie obowiązywania PZO, w okresie od 1 czerwca do 30 sierpnia.	Transekt Początek 51°57'42.2"N 22°13'06.4"E Środek 51°57'44.2"N 22°13'02.4"E Koniec 51°57'46.5"N 22°12'59.6"E	RDOŚ w Lublinie
3.	91P0 Wyżyny jodłowy bór mieszany <i>Abietetum polonicum</i>	Badania siedliska należy wykonać zgodnie z metodyką PMS (opisaną w przewodniku metodycznym);	Transekt Początek 51°58'36.6"N 22°12'19.0"E Środek	RDOŚ w Lublinie

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
		Monitoring należy przeprowadzić na wskazanych stanowiskach dwukrotnie w trakcie obowiązywania PZO, w okresie od 1 czerwca do 30 sierpnia.	51°58'33.4"N 22°12'19.3"E Koniec 51°58'30.1"N 22°12'19.7"E	
4.	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Tilio-Carpinetum</i> i <i>Galio-Carpinetum</i>). 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródłiskowe <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> 91P0 Wyżynny jodłowy bór mieszany <i>Abietetum polonicum</i> 7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Monitoring obszaru pod kątem występowania gatunków obcych geograficznie, m.in.: czeremchy amerykańskiej <i>Prunus serotina</i> , dębu czerwonego <i>Quercus rubra</i> , przymiotna kanadyjskiego <i>Conyza canadensis</i> , oraz problematycznych gatunków rodzimych tj. pokrzywy zwyczajnej <i>Urtica dioica</i> . Monitoring zasiedlenia jodły przez rośliny pasożytnicze tj. jemiola pospolita <i>Viscum album</i> . Monitoring należy przeprowadzić dwa razy w trakcie obowiązywania PZO, co 4 lata.	Cały obszar Natura 2000 Jata	RDOŚ w Lublinie
5.	1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i>	Badania stanowiska gatunku należy wykonać zgodnie z metodyką PMS (opisaną w przewodniku metodycznym). Monitoring należy przeprowadzić na wskazanych stanowiskach dwukrotnie w trakcie obowiązywania PZO, w okresie od 1 maja do 30 lipca.	Cały obszar Natura 2000 Jata	RDOŚ w Lublinie
6.	1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	Badania stanowiska gatunku należy wykonać zgodnie z metodyką PMS (opisaną w przewodniku metodycznym). Monitoring należy przeprowadzić na wskazanych stanowiskach dwukrotnie w	51°57'25.36"N, 22°13'11.86"E	RDOŚ w Lublinie

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
		trakcie obowiązywania PZO, w okresie od 1 maja do 30 lipca.		
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony				
1.	91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródliskowe <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>	Wykonanie ekspertyzy hydrologicznej mającej na celu zaplanowanie czynności poprawiającej stosunki wodne w siedlisku 91E0.	Cały obszar Natura 2000 Jata	RDOŚ w Lublinie
2.	7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Weryfikacja przedmiotu ochrony	Cały obszar Natura 2000 Jata	RDOŚ w Lublinie
3.	6120 Ciepłolubne śródłądowe murawy napiaskowe <i>Koelerion glaucae</i>	Weryfikacja przedmiotu ochrony	Cały obszar Natura 2000 Jata	RDOŚ w Lublinie
4.	6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe <i>Molinion caeruleae</i>	Weryfikacja przedmiotu ochrony	Cały obszar Natura 2000 Jata	RDOŚ w Lublinie
5.	6510 Niżowe i górskie łąki świeże użytkowane ekstensywnie <i>Arrhenatherion elatioris</i>	Weryfikacja przedmiotu ochrony	Cały obszar Natura 2000 Jata	RDOŚ w Lublinie

Mapa z lokalizacją działań ochronnych w obszarze



**Lokalizacja planowanych działań ochronnych obszaru Natura 2000 Jata PLH060108 w postaci
współrzędnych punktów załamania granic w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992**

- **91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródłiskowe**
Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae
— Poprawa stosunków wodnych w siedlisku

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	459294,22	719132,61
2	459322,36	719149,72
3	459332,69	719291,24
4	459329,28	719426,84
5	459336,21	719503,00
6	459345,90	719570,69
7	459365,27	719645,84
8	459297,19	719719,45
9	459193,84	719707,63
10	459165,95	719704,44
11	459257,40	719267,14
12	459286,52	719127,92
13	459294,22	719132,61

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	458920,19	721863,37
2	458927,69	721830,69
3	458986,88	721859,46
4	458983,91	721872,99
5	459018,72	721914,35
6	459042,29	721892,16
7	459076,29	721835,37
8	459088,28	721831,66
9	459096,26	721842,39

10	459118,65	721766,27
11	459221,45	721788,69
12	459250,80	721873,76
13	459260,18	721877,67
14	459268,05	721892,51
15	459253,89	721930,33
16	459251,79	721964,70
17	459260,91	722060,59
18	459279,20	722063,93
19	459290,49	721986,41
20	459292,74	721977,26
21	459315,27	721885,55
22	459348,18	721816,03
23	459378,73	721751,50
24	459386,82	721784,72
25	459407,56	721832,27
26	459432,85	721869,71
27	459404,26	721871,23
28	459396,15	721909,01
29	459390,28	721936,41
30	459454,04	721967,82
31	459458,91	722004,17
32	459490,21	722009,48
33	459503,38	721995,91
34	459542,66	721993,16
35	459568,01	722013,24
36	459610,50	721943,84
37	459658,11	721866,09
38	459615,51	721847,39
39	459598,94	721791,77
40	459580,27	721753,09

PROJEKT- Konsultacje społeczne

41	459557,71	721742,03
42	459547,49	721691,99
43	459557,88	721666,52
44	459560,96	721631,32
45	459532,58	721621,60
46	459518,97	721575,75
47	459531,63	721547,88
48	459568,44	721462,93
49	459583,77	721427,56
50	459597,30	721409,61
51	459587,05	721378,88
52	459572,35	721379,04
53	459584,87	721324,34
54	459564,69	721305,70
55	459574,82	721290,96
56	459569,29	721289,30
57	459528,07	721276,88
58	459554,41	721175,60
59	459592,42	721067,59
60	459597,78	721052,39
61	459598,00	721051,74
62	459604,69	721031,72
63	459621,52	720981,38
64	459622,70	720977,89
65	459626,02	720968,05
66	459627,87	720962,56
67	459629,15	720958,77
68	459632,47	720948,94
69	459634,13	720944,02
70	459635,76	720939,19
71	459637,07	720935,31
72	459638,67	720930,58
73	459641,54	720922,07
74	459643,49	720916,30
75	459646,14	720908,44
76	459647,61	720904,08
77	459650,62	720895,16
78	459652,59	720889,84
79	459657,48	720875,44
80	459661,12	720864,57
81	459677,43	720815,82
82	459681,84	720802,64

83	459686,18	720789,67
84	459688,28	720783,38
85	459693,93	720766,49
86	459697,04	720757,21
87	459705,26	720732,65
88	459710,36	720717,39
89	459715,45	720702,20
90	459725,63	720671,76
91	459727,76	720665,40
92	459730,39	720657,65
93	459735,40	720642,87
94	459740,40	720628,09
95	459745,69	720612,46
96	459750,95	720596,94
97	459756,24	720581,32
98	459762,37	720563,23
99	459768,72	720544,47
100	459774,95	720526,10
101	459780,27	720510,39
102	459781,68	720506,21
103	459784,50	720497,88
104	459790,31	720480,71
105	459791,11	720478,37
106	459797,26	720460,21
107	459798,29	720457,17
108	459803,22	720442,61
109	459804,61	720438,50
110	459804,81	720437,92
111	459813,41	720412,55
112	459816,47	720403,51
113	459824,80	720378,94
114	459831,24	720359,90
115	459836,58	720344,15
116	459836,72	720343,70
117	459842,21	720327,51
118	459850,68	720302,51
119	459852,48	720297,20
120	459854,17	720292,21
121	459858,41	720279,68
122	459860,01	720274,94
123	459864,72	720261,04
124	459865,15	720259,77

PROJEKT- Konsultacje społeczne

125	459865,40	720259,05
126	459874,22	720234,10
127	459877,98	720223,47
128	459883,42	720207,51
129	459886,98	720196,94
130	459889,70	720188,87
131	459893,90	720176,47
132	459897,54	720165,66
133	459899,36	720160,27
134	459901,19	720154,86
135	459901,33	720154,44
136	459917,66	720106,06
137	459918,26	720104,26
138	459926,00	720081,33
139	459927,46	720076,98
140	459932,51	720062,00
141	459935,85	720052,13
142	459927,88	720034,99
143	459920,99	720033,77
144	459907,88	720027,17
145	459911,93	719996,60
146	459937,35	719905,36
147	459959,39	719797,65
148	459935,07	719840,48
149	459862,71	719786,19
150	459805,16	719779,37
151	459778,44	719776,22
152	459589,87	719753,99
153	459575,61	719752,29
154	459593,86	719606,99
155	459560,78	719474,16
156	459559,62	719419,72
157	459606,65	719423,80
158	459633,07	719400,24
159	459641,69	719385,80
160	459625,17	719364,77
161	459645,11	719345,98
162	459714,72	719388,31
163	459804,31	719442,80
164	459843,90	719466,87
165	459846,03	719452,24
166	459883,88	719446,93

167	459888,11	719428,86
168	459917,62	719427,48
169	459960,24	719441,56
170	459964,18	719486,83
171	460033,78	719484,82
172	460076,01	719466,72
173	460102,07	719481,48
174	460126,92	719420,40
175	460130,48	719379,13
176	460079,26	719341,56
177	460095,67	719288,31
178	460119,79	719246,46
179	460131,93	719247,55
180	460188,74	719283,40
181	460246,68	719320,07
182	460270,14	719392,10
183	460243,04	719430,10
184	460254,53	719478,17
185	460246,42	719528,93
186	460235,24	719566,76
187	460160,46	719609,58
188	460127,75	719639,45
189	460019,87	719804,81
190	459946,12	720021,68
191	460036,50	720032,84
192	460106,79	720016,67
193	460150,00	719995,57
194	460202,78	719989,48
195	460230,06	719969,98
196	460288,36	719933,84
197	460377,55	719860,97
198	460409,31	719810,54
199	460489,95	719711,77
200	460545,11	719725,07
201	460593,61	719562,53
202	460610,98	719550,64
203	460752,40	719640,15
204	460819,42	719682,57
205	460828,48	719586,97
206	460825,28	719475,88
207	460745,66	719471,12
208	460745,15	719461,23

PROJEKT- Konsultacje społeczne

209	460784,91	719458,10
210	460794,36	719388,59
211	460769,39	719316,76
212	460762,85	719273,42
213	460758,24	719242,88
214	460778,39	719170,22
215	460825,12	719200,23
216	460825,54	719200,50
217	460839,62	719409,39
218	460883,00	719423,72
219	460903,94	719419,51
220	460948,20	719404,39
221	460965,25	719395,53
222	460977,14	719367,50
223	460993,11	719341,38
224	461015,31	719322,36
225	461003,60	719314,84
226	460979,18	719224,46
227	460981,97	719199,89
228	460949,55	719180,62
229	460939,63	719146,71
230	460938,88	719039,47
231	460957,34	719019,51
232	460977,02	719014,67
233	461020,04	719023,92
234	461051,91	718981,74
235	461160,71	719064,48
236	461176,79	719076,72
237	461263,77	719142,87
238	461306,30	719175,22
239	461317,98	719181,98
240	461684,37	719394,43
241	461865,21	719499,29
242	461742,80	719508,25
243	461707,55	719505,48
244	461707,50	719520,33
245	461689,06	719520,41
246	461658,44	719534,81
247	461582,44	719531,62
248	461567,75	719544,34
249	461461,12	719533,73
250	461416,56	719544,24

251	461399,60	719568,65
252	461342,89	719702,20
253	461273,38	719724,81
254	461216,29	719694,99
255	461142,43	719644,22
256	461103,69	719633,09
257	461042,95	719669,92
258	460991,95	719716,49
259	461088,66	719768,27
260	461127,65	719768,82
261	461162,11	719793,99
262	461182,69	719843,24
263	461087,82	719859,29
264	460944,58	719872,66
265	460885,27	719878,20
266	460750,17	719902,11
267	460715,02	719918,55
268	460674,16	719921,85
269	460628,02	719907,76
270	460603,39	719928,48
271	460494,46	720017,66
272	460486,49	720029,51
273	460469,43	720054,87
274	460464,41	720130,13
275	460459,50	720133,93
276	460437,05	720151,29
277	460396,00	720168,59
278	460329,66	720177,16
279	460313,83	720185,38
280	460201,18	720243,87
281	460050,90	720296,80
282	460010,46	720351,46
283	459989,89	720379,26
284	460054,84	720445,24
285	460039,32	720469,43
286	460007,03	720449,48
287	459977,64	720473,53
288	460000,86	720479,11
289	460021,99	720490,35
290	459999,23	720533,91
291	460008,67	720539,08
292	459943,25	720635,90

PROJEKT- Konsultacje społeczne

293	459920,81	720679,46
294	459869,33	720752,18
295	459857,47	720762,54
296	459844,07	720820,90
297	459816,95	720818,59
298	459815,73	720849,71
299	459826,91	720863,59
300	459789,04	720952,36
301	459798,29	720980,39
302	459838,82	720980,42
303	459878,05	720923,51
304	459904,25	720891,61
305	459968,71	720813,11
306	460015,85	720766,74
307	460085,13	720736,84
308	460144,17	720734,99
309	460213,38	720767,86
310	460236,63	720719,50
311	460281,07	720675,78
312	460333,90	720651,47
313	460385,02	720683,06
314	460480,98	720742,37
315	460549,92	720694,18
316	460513,77	720672,47
317	460558,50	720604,83
318	460562,93	720607,48
319	460600,60	720588,50
320	460652,87	720589,05
321	460679,00	720619,56
322	460725,97	720639,94
323	460749,95	720657,15
324	460779,26	720655,43
325	460766,47	720690,44
326	460746,26	720717,10
327	460796,49	720747,13
328	460806,11	720752,85
329	460819,54	720826,85
330	460774,25	720831,85
331	460714,79	720886,86
332	460756,82	720912,83
333	460688,29	720973,59
334	460648,93	721012,94

335	460630,36	721015,75
336	460586,76	721008,95
337	460554,04	721003,84
338	460527,48	721029,62
339	460504,02	721052,37
340	460462,89	721116,06
341	460440,52	721102,34
342	460404,92	721149,92
343	460346,03	721143,05
344	460165,93	721036,68
345	460160,06	721046,27
346	460133,64	721089,42
347	460193,44	721125,22
348	460139,91	721178,85
349	460116,88	721216,63
350	460130,04	721224,63
351	460093,44	721280,23
352	460058,41	721302,37
353	460033,35	721337,72
354	460021,29	721387,53
355	459991,50	721430,20
356	459981,87	721423,73
357	459950,19	721432,29
358	459940,55	721456,85
359	459952,75	721474,48
360	459950,03	721572,04
361	460049,12	721632,30
362	460031,34	721730,29
363	460087,06	721786,30
364	460152,42	721812,05
365	460177,01	721787,21
366	460196,45	721759,40
367	460189,98	721717,95
368	460223,64	721685,70
369	460234,08	721660,97
370	460247,65	721628,82
371	460277,48	721609,31
372	460310,12	721587,96
373	460320,90	721555,75
374	460330,52	721526,99
375	460341,46	721470,02
376	460341,35	721430,44

PROJEKT- Konsultacje społeczne

377	460628,41	721604,35
378	460566,25	721705,12
379	460551,10	721729,67
380	460551,10	721729,68
381	460550,45	721937,15
382	460550,45	721937,16
383	460550,86	721959,14
384	460548,54	721965,76
385	460547,15	721984,42
386	460489,81	721978,37
387	460456,67	722009,51
388	460453,20	722067,41
389	460438,69	722144,90
390	460422,28	722232,55
391	460390,52	722218,73
392	460365,88	722192,91
393	460340,16	722184,46
394	460336,26	722213,20
395	460328,03	722218,61
396	460302,63	722216,77
397	460297,86	722232,95
398	460296,79	722236,95
399	460287,10	722231,33
400	460255,16	722268,63
401	460247,77	722281,27
402	460234,62	722290,17
403	460247,71	722324,59
404	460266,48	722377,50
405	460276,15	722430,59
406	460268,03	722478,30
407	460280,79	722557,23
408	460332,42	722588,38
409	460330,32	722624,09
410	460325,44	722653,19
411	460335,65	722671,81
412	460307,42	722714,85
413	460268,52	722743,47
414	460245,82	722760,18
415	460171,49	722759,40
416	460172,09	722746,55
417	460176,17	722653,03

418	460182,91	722498,18
419	460190,96	722313,52
420	460058,90	722280,45
421	459962,76	722256,38
422	459961,31	722256,01
423	459941,19	722250,97
424	459941,19	722250,98
425	459941,19	722250,97
426	459941,19	722250,98
427	459940,45	722253,89
428	459932,69	722251,91
429	459856,46	722232,45
430	459825,22	722224,48
431	459802,77	722218,75
432	459737,73	722202,16
433	459738,07	722199,17
434	459738,57	722194,77
435	459729,88	722192,87
436	459729,76	722192,84
437	459706,43	722187,27
438	459677,32	722180,33
439	459578,96	722156,87
440	459546,42	722148,48
441	459493,55	722134,85
442	459429,40	722118,31
443	459277,08	722078,43
444	459263,84	722074,96
445	459234,57	722067,29
446	459234,56	722067,29
447	459233,45	722071,83
448	459183,34	722059,35
449	459138,87	722048,28
450	459085,43	722034,98
451	458991,40	722011,58
452	458992,12	721994,46
453	458947,23	721953,39
454	458951,09	721947,23
455	458908,99	721912,12
456	458909,00	721912,12
457	458920,19	721863,37

— Usuwanie z warstwy runa i podszytu gatunków inwazyjnych

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	459294,22	719132,61
2	459322,36	719149,72
3	459332,69	719291,24
4	459329,28	719426,84
5	459336,21	719503,00
6	459345,90	719570,69
7	459365,27	719645,84
8	459297,19	719719,45
9	459193,85	719707,63
10	459165,94	719704,44
11	459219,24	719449,58
12	459286,52	719127,92
13	459294,22	719132,61

- **91P0 Wyżyny jodłowy bór mieszany *Abietetum polonicum***
 — Usuwanie gatunków obcych

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	458981,70	722947,28
2	458737,27	722914,18
3	458740,56	722888,43
4	458750,83	722807,93
5	458761,60	722723,57
6	458761,71	722562,25
7	458677,69	722408,31
8	458662,15	722379,85
9	458620,02	722302,66
10	458431,37	722263,76
11	458435,89	722207,98
12	458425,41	722179,33
13	458408,22	722155,70
14	458417,21	722123,69
15	458427,69	722099,77
16	458417,82	722083,42
17	458399,51	722082,42
18	458385,59	722057,68

19	458397,43	722027,88
20	458413,57	722006,33
21	458443,06	721998,50
22	458487,81	722076,22
23	458519,51	722057,56
24	458524,05	722028,93
25	458542,34	722001,78
26	458567,96	721933,43
27	458708,72	721970,17
28	458709,37	722002,13
29	458719,30	722017,55
30	458704,88	722052,05
31	458739,60	722053,42
32	458761,68	722048,04
33	458784,45	722056,58
34	458802,84	722026,41
35	458852,97	722027,63
36	458860,49	722009,79
37	458885,10	722016,22
38	458990,38	722043,71
39	459006,50	722062,41
40	459032,25	722160,33

PROJEKT- Konsultacje społeczne

41	459001,30	722162,74
42	458992,83	722194,62
43	458995,44	722224,65
44	459026,35	722237,29
45	459031,88	722262,65
46	459015,44	722282,54
47	458995,58	722285,33
48	459023,20	722328,45
49	459006,93	722351,65
50	459000,40	722381,08
51	459011,25	722414,26
52	459039,02	722432,18
53	459040,36	722456,11
54	459051,16	722500,29
55	459088,76	722563,23
56	459078,29	722598,67
57	459040,42	722594,83
58	459023,46	722610,09
59	459080,29	722764,63
60	459253,19	722786,91
61	459305,72	722983,08
62	459269,51	723072,06
63	459230,65	723092,94
64	459209,36	723109,79
65	459197,01	723119,57
66	459189,58	723159,20
67	459231,72	723164,34
68	459230,15	723168,18
69	459188,84	723163,14
70	459096,04	723151,83
71	458998,95	722978,14
72	458981,70	722947,28

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	460451,59	719073,18
2	460445,73	719116,21
3	460457,31	719343,25
4	460455,01	719374,09
5	460471,48	719402,27

6	460489,48	719391,80
7	460539,73	719422,99
8	460579,29	719530,58
9	460437,31	719440,72
10	460426,05	719524,28
11	460385,50	719630,75
12	460335,42	719627,41
13	460248,42	719690,54
14	460225,94	719667,26
15	460228,98	719587,93
16	460235,24	719566,76
17	460246,42	719528,93
18	460254,53	719478,17
19	460243,04	719430,10
20	460270,14	719392,10
21	460246,68	719320,07
22	460188,74	719283,40
23	460131,93	719247,55
24	460067,78	719207,08
25	460085,22	719197,85
26	460176,70	719106,41
27	460244,01	719124,38
28	460307,57	718941,54
29	460125,93	719022,55
30	460078,45	719033,18
31	460039,59	719055,27
32	460008,26	719101,76
33	459962,88	719140,88
34	459954,49	719150,43
35	459935,09	719154,68
36	459935,43	719129,87
37	459913,81	719130,49
38	459884,72	719183,04
39	459861,59	719167,88
40	459770,97	719191,33
41	459722,96	719210,13
42	459735,12	719265,72
43	459783,20	719304,44
44	459747,68	719335,54
45	459717,66	719355,93
46	459714,72	719388,31
47	459645,11	719345,98

PROJEKT- Konsultacje społeczne

48	459625,17	719364,77
49	459641,69	719385,80
50	459633,07	719400,24
51	459606,65	719423,80
52	459559,62	719419,72
53	459463,48	719411,36
54	459457,16	719430,90
55	459384,45	719460,53
56	459336,21	719503,00
57	459329,28	719426,84
58	459332,69	719291,24
59	459322,36	719149,72
60	459294,22	719132,61
61	459286,52	719127,92
62	459300,82	719059,51
63	459477,11	718995,81
64	459642,42	718938,67
65	459664,78	718930,95
66	459862,18	718857,52
67	460047,42	718791,01
68	460232,55	718726,53
69	460403,71	718664,93
70	460421,80	718658,42
71	460501,83	718628,33
72	460666,58	718791,47
73	460752,70	718876,76
74	460701,47	718959,84
75	460667,30	718960,83
76	460637,46	718950,42
77	460587,44	718981,00
78	460594,07	719008,79
79	460638,81	719010,61
80	460670,64	718995,71
81	460708,45	718986,46
82	460686,19	719063,65
83	460663,38	719096,37
84	460542,47	719018,73
85	460527,63	719034,11
86	460451,59	719073,18

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	461451,66	724407,19
2	461486,20	724414,61
3	461519,45	724421,76
4	461530,14	724422,35
5	461490,45	724515,93
6	461475,73	724514,82
7	461463,93	724513,93
8	461463,93	724513,93
9	461460,23	724521,44
10	461440,05	724562,40
11	461435,45	724585,79
12	461430,48	724611,08
13	461424,90	724639,45
14	461450,73	724823,14
15	461446,83	724869,05
16	461446,16	724876,90
17	461444,24	724899,55
18	461440,95	724907,91
19	461430,92	724933,40
20	461430,90	724933,46
21	461408,92	724986,61
22	461410,28	725133,35
23	461410,28	725133,46
24	461411,20	725231,43
25	461412,12	725331,45
26	461327,79	725288,60
27	461230,94	725239,40
28	461219,05	725233,36
29	460989,29	725116,64
30	461084,94	724957,42
31	461134,13	724982,64
32	461163,00	724966,34
33	461176,14	724954,46
34	461196,50	724903,91
35	461191,61	724885,81
36	461179,70	724857,60
37	461217,65	724839,85
38	461221,28	724869,49
39	461244,35	724871,99

40	461263,75	724857,16
41	461272,42	724838,83
42	461255,04	724828,46
43	461271,19	724795,70
44	461303,81	724785,05
45	461321,25	724716,62
46	461295,25	724680,28
47	461242,54	724695,09
48	461352,96	724511,29
49	461421,26	724397,60
50	461451,66	724407,19

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	461248,15	725040,55
2	461247,12	725093,80
3	461298,37	725093,85
4	461313,42	725093,04
5	461316,37	725037,49
6	461299,38	725037,95
7	461248,15	725040,55
8	461608,28	719988,36
9	461728,16	719778,95
10	461786,37	719677,27
11	461803,79	719687,27
12	461854,95	719663,40
13	461856,53	719636,25
14	461872,78	719607,50
15	461890,00	719591,69
16	461921,58	719583,12
17	461944,69	719587,76
18	461976,52	719608,64
19	462014,33	719612,26
20	462046,43	719621,94
21	462060,02	719623,32
22	462075,32	719621,12
23	462498,72	719866,63

24	462494,12	719874,20
25	462328,82	720146,55
26	462300,36	720192,22
27	462279,53	720225,65
28	462254,77	720265,37
29	462044,06	720250,52
30	461710,65	720227,03
31	461595,53	720218,91
32	461480,91	720210,83
33	461353,12	720201,83
34	460950,49	720173,45
35	460827,97	720313,34
36	460649,44	720517,18
37	460629,12	720504,80
38	460564,95	720542,67
39	460492,33	720618,32
40	460469,68	720657,91
41	460438,94	720644,05
42	460415,76	720633,60
43	460532,46	720445,86
44	460542,27	720430,06
45	460576,57	720449,26
46	460591,72	720428,27
47	460678,08	720358,65
48	460765,53	720255,43
49	460806,06	720283,04
50	460843,11	720237,44
51	460872,37	720183,16
52	460890,14	720157,99
53	460918,52	720165,26
54	461176,44	720019,59
55	461256,25	719974,51
56	461356,89	719917,29
57	461376,32	719934,55
58	461399,36	719922,75
59	461431,44	719934,63
60	461484,61	719924,75
61	461605,58	719948,55
62	461608,28	719988,36

- 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Tilio-Carpinetum i Galio-Carpinetum*)
— Usuwanie gatunków obcych

PROJEKT- Konsultacje społeczne

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	460067,78	719207,08
2	460131,93	719247,55
3	460119,79	719246,46
4	460095,67	719288,31
5	460079,26	719341,56
6	460130,48	719379,13
7	460126,92	719420,40
8	460102,07	719481,48
9	460076,01	719466,72
10	460033,78	719484,82
11	459964,18	719486,83
12	459960,24	719441,56
13	459917,62	719427,48
14	459888,11	719428,86
15	459883,88	719446,93
16	459846,03	719452,24
17	459843,90	719466,87
18	459804,31	719442,80
19	459714,72	719388,31
20	459717,66	719355,93
21	459747,68	719335,54
22	459783,20	719304,44
23	459735,12	719265,72
24	459722,96	719210,13
25	459770,97	719191,33
26	459861,59	719167,88
27	459884,72	719183,04
28	459913,81	719130,49
29	459935,43	719129,87
30	459935,09	719154,68
31	459954,49	719150,43
32	459962,88	719140,88
33	460008,26	719101,76
34	460039,59	719055,27
35	460078,45	719033,18
36	460125,93	719022,55
37	460307,57	718941,54
38	460244,01	719124,38

39	460176,70	719106,41
40	460085,22	719197,85
41	460067,78	719207,08

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	461118,97	723461,20
2	460926,19	723348,33
3	460961,50	723313,55
4	460956,67	723306,23
5	460954,78	723289,95
6	460994,96	723242,26
7	461008,28	723247,26
8	461053,85	723264,36
9	461060,94	723251,72
10	461077,94	723250,17
11	461111,48	723228,98
12	461121,21	723239,99
13	461154,74	723241,28
14	461185,07	723275,03
15	461207,76	723314,28
16	461292,88	723173,43
17	461324,44	723121,21
18	461330,32	723123,81
19	461372,18	723086,83
20	461401,06	723068,98
21	461407,42	723048,30
22	461425,45	723029,61
23	461433,18	723042,92
24	461423,18	723058,29
25	461428,83	723066,64
26	461457,45	723079,93
27	461475,12	723075,94
28	461490,27	723064,67
29	461541,83	723042,30
30	461623,04	723028,75
31	461629,59	723019,47
32	461649,34	723031,15
33	461675,07	723046,38

PROJEKT- Konsultacje społeczne

34	461714,90	723069,94
35	461727,23	723077,24
36	461721,27	723095,92
37	461714,88	723102,29
38	461715,75	723132,43
39	461735,60	723163,57
40	461731,61	723186,11
41	461700,23	723238,07
42	461680,19	723253,73
43	461646,14	723266,70
44	461628,64	723263,33
45	461609,04	723267,38
46	461587,44	723296,23
47	461542,64	723326,46
48	461496,74	723347,57
49	461470,74	723334,03
50	461438,69	723358,78
51	461429,10	723377,52
52	461412,66	723385,73
53	461387,06	723385,88
54	461349,53	723406,61
55	461298,75	723442,62
56	461288,77	723447,68
57	461265,91	723481,10
58	461269,04	723507,21
59	461243,25	723533,97
60	461118,97	723461,20

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	460847,71	724585,43
2	460831,15	724575,55
3	460685,21	724488,48
4	460619,87	724359,04
5	460584,74	724350,61
6	460625,11	724282,47
7	460756,03	724061,48
8	460766,95	724067,69
9	460780,82	724084,24
10	460769,38	724098,76

11	460782,76	724136,15
12	460800,61	724145,74
13	460785,82	724165,93
14	460805,14	724197,41
15	460819,46	724220,75
16	460836,11	724234,32
17	460847,71	724286,26
18	460860,69	724310,05
19	460895,79	724338,91
20	460908,22	724389,28
21	460918,67	724401,28
22	460931,19	724439,58
23	460946,44	724450,56
24	460949,11	724466,73
25	460930,11	724484,60
26	460967,95	724507,25
27	460985,74	724544,73
28	461233,59	724709,99
29	461242,54	724695,09
30	461295,25	724680,28
31	461321,25	724716,62
32	461303,81	724785,05
33	461271,19	724795,70
34	461255,04	724828,46
35	461272,42	724838,83
36	461263,75	724857,16
37	461244,35	724871,99
38	461221,28	724869,49
39	461217,65	724839,85
40	461179,70	724857,60
41	461191,61	724885,81
42	461196,50	724903,91
43	461176,14	724954,46
44	461163,00	724966,34
45	461134,13	724982,64
46	461084,94	724957,42
47	460989,29	725116,64
48	460910,84	724954,10
49	460951,99	724937,35
50	460965,56	724915,66
51	460973,94	724883,04
52	460973,50	724836,91

PROJEKT- Konsultacje społeczne

53	460960,95	724817,31
54	460955,01	724711,63
55	460954,58	724703,92
56	460984,31	724666,93
57	460847,71	724585,43

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	460778,39	719170,22
2	460758,24	719242,88
3	460762,85	719273,42
4	460769,39	719316,76
5	460794,36	719388,59
6	460784,91	719458,10
7	460745,15	719461,23
8	460745,66	719471,12
9	460825,28	719475,88
10	460828,48	719586,97
11	460819,42	719682,57
12	460752,40	719640,15
13	460610,98	719550,64
14	460593,61	719562,53
15	460545,11	719725,07
16	460489,95	719711,77
17	460409,31	719810,54
18	460377,55	719860,97
19	460288,36	719933,84
20	460230,06	719969,98
21	460202,78	719989,48
22	460150,00	719995,57
23	460106,79	720016,67
24	460036,50	720032,84
25	459946,12	720021,68
26	459948,82	720013,68
27	459950,15	720009,76
28	459950,81	720007,81
29	459961,69	719975,82
30	459964,09	719968,77
31	459972,60	719943,75
32	459982,54	719914,53

33	459992,37	719885,62
34	459997,66	719870,09
35	460019,87	719804,81
36	460127,75	719639,45
37	460160,46	719609,58
38	460235,24	719566,76
39	460228,98	719587,93
40	460225,94	719667,26
41	460248,42	719690,54
42	460335,42	719627,41
43	460385,50	719630,75
44	460426,05	719524,28
45	460437,31	719440,72
46	460579,29	719530,58
47	460539,73	719422,99
48	460489,48	719391,80
49	460471,48	719402,27
50	460455,01	719374,09
51	460457,31	719343,25
52	460445,73	719116,21
53	460451,59	719073,18
54	460527,63	719034,11
55	460542,47	719018,73
56	460663,38	719096,37
57	460686,19	719063,65
58	460708,45	718986,46
59	460670,64	718995,71
60	460638,81	719010,61
61	460594,07	719008,79
62	460587,44	718981,00
63	460637,46	718950,42
64	460667,30	718960,83
65	460701,47	718959,84
66	460752,70	718876,76
67	460666,58	718791,47
68	460750,88	718752,80
69	460794,35	718785,86
70	460808,80	718796,85
71	460958,76	718910,90
72	461010,01	718949,87
73	461051,91	718981,74
74	461020,04	719023,92

PROJEKT- Konsultacje społeczne

75	460977,02	719014,67
76	460957,34	719019,51
77	460938,88	719039,47
78	460939,63	719146,71
79	460949,55	719180,62
80	460981,97	719199,89
81	460979,18	719224,46
82	461003,60	719314,84
83	461015,31	719322,36
84	460993,11	719341,38
85	460977,14	719367,50
86	460965,25	719395,53
87	460948,20	719404,39
88	460903,94	719419,51
89	460883,00	719423,72
90	460839,62	719409,39
91	460825,54	719200,50
92	460825,12	719200,23
93	460778,39	719170,22

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	460847,71	724585,43
2	460831,15	724575,55
3	460685,21	724488,48
4	460619,87	724359,04
5	460584,74	724350,61
6	460625,11	724282,47
7	460756,03	724061,48
8	460766,95	724067,69
9	460780,82	724084,24
10	460769,38	724098,76
11	460782,76	724136,15
12	460800,61	724145,74
13	460785,82	724165,93
14	460805,14	724197,41
15	460819,46	724220,75
16	460836,11	724234,32
17	460847,71	724286,26

18	460860,69	724310,05
19	460895,79	724338,91
20	460908,22	724389,28
21	460918,67	724401,28
22	460931,19	724439,58
23	460946,44	724450,56
24	460949,11	724466,73
25	460930,11	724484,60
26	460967,95	724507,25
27	460985,74	724544,73
28	461233,59	724709,99
29	461242,54	724695,09
30	461295,25	724680,28
31	461321,25	724716,62
32	461303,81	724785,05
33	461271,19	724795,70
34	461255,04	724828,46
35	461272,42	724838,83
36	461263,75	724857,16
37	461244,35	724871,99
38	461221,28	724869,49
39	461217,65	724839,85
40	461179,70	724857,60
41	461191,61	724885,81
42	461196,50	724903,91
43	461176,14	724954,46
44	461163,00	724966,34
45	461134,13	724982,64
46	461084,94	724957,42
47	460989,29	725116,64
48	460910,84	724954,10
49	460951,99	724937,35
50	460965,56	724915,66
51	460973,94	724883,04
52	460973,50	724836,91
53	460960,95	724817,31
54	460955,01	724711,63
55	460954,58	724703,92
56	460984,31	724666,93
57	460847,71	724585,43

UZASADNIENIE do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia
w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych obszaru Natura 2000
Jata PLH060108

Zgodnie z art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz.U. z 2022 r. poz. 916, 1726) sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 sporządza plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000. Plan zadań ochronnych sporządzany jest na 10 lat.

Zgodnie z art. 28 ust. 5 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska ustanawia, w drodze aktu prawa miejscowego, w formie zarządzenia, plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 kierując się koniecznością utrzymania i przywracania do właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których wyznaczono obszar Natura 2000. Pierwszy projekt sporządza się w terminie 6 lat od dnia zatwierdzenia obszaru przez Komisję Europejską jako obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty.

Zgodnie z art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 zawiera:

- 1) opis granic obszaru i mapę obszaru Natura 2000;
- 2) identyfikacje istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i roślin i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony;
- 3) cele działań ochronnych;
- 4) określenie działań ochronnych ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania, w tym w szczególności działań dotyczących:
 - a. ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk,
 - b. monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów, o których mowa w pkt 3,
 - c. uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowania ich ochrony;
- 5) wskazania do zmian w istniejących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, planach zagospodarowania przestrzennego województw oraz planach zagospodarowania przestrzennego morskich wód wewnętrznych, morza terytorialnego i wyłącznej strefy ekonomicznej dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, jeżeli są niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000;
- 6) wskazanie terminu sporządzenia, w razie potrzeby, planu ochrony dla części lub całości obszaru (art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody).

Tryb sporządzania projektu planu i zakres prac na potrzeby sporządzania projektu planu zadań ochronnych określa rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. z 2010 r. Nr 34, poz. 186, z 2017 r. poz. 2310).

Sporządzający projekt planu zadań ochronnych umożliwia zainteresowanym osobom i podmiotom prowadzącym działalność w obrębie siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, udział w pracach związanych ze sporządzeniem tego projektu oraz zapewnia możliwość udziału społeczeństwa, na zasadach i w trybie określonym w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w postępowaniu, którego przedmiotem jest sporządzenie projektu (art. 28 ust. 3 i ust. 4 ustawy o ochronie przyrody).

Obszar Natura 2000 Jata PLH060108 został wyznaczony w związku z wypełnianiem zobowiązań Polski wynikających z Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych

oraz dzikiej fauny i flory (Dz.U.U.E.L.206/7 z dnia 22 lipca 1992 r.) i zatwierdzony jako obszar o znaczeniu dla Wspólnoty (OZW) w 2011 r. Decyzją Komisji Europejskiej z dnia 7 listopada 2013 r. w sprawie przyjęcia na mocy Dyrektywy Rady 92/43/EWG siódmego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C (2013) 7358)(2013/741/UE) (Dz.U.U.E.L.2013.350.287 z dnia 21 grudnia 2013 r.). Obecnie status prawny obszaru określa Decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny - notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854) Dz. U. UE L 2022.39.14 z dnia 21 lutego 2022 r.

Projekt planu zadań ochronnych dla obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty -Specjalnego Obszaru Ochrony Siedlisk Natura 2000 Jata PLH060108 (zwanego dalej Obszarem) został sporządzony z uwzględnieniem wymagań określonych w art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, 1726) oraz zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. z 2010 r. Nr 34, poz. 186, z 2017 r. poz. 2310).

Obszar Natura 2000 Jata położony jest w województwie lubelskim, w powiecie łukowskim w gminie Łuków, w granicach Łukowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu. Ponadto obszar Natura 2000 Jata PLH060108 w całości zawiera się w obszarze Natura 2000 Lasy Łukowskie PLB060010. Powierzchnia tego obszaru wynosi 1188,34 ha. Obszar ten w znacznej części obejmuje teren rezerwatu przyrody Jata, którego celem powołania jest zachowanie zbiorowisk leśnych o charakterze naturalnym z dużym udziałem jodły występującej tutaj na północno-wschodniej granicy zasięgu.

Zgodnie ze Standardowym Formularzem Danych (dokumentacja sieci Natura 2000, zawierająca zakres zgodny ze stosowanymi decyzjami wykonawczymi Komisji Europejskiej) obszar Natura 2000 Jata PLH060108 został wyznaczony dla ochrony następujących siedlisk przyrodniczych:

- 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum*).
- 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródłiskowe *Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae*.
- 91P0 Wyżyny jodłowy bór mieszany *Abietetum polonicum*
- 7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk
- 6120 Ciepłolubne śródładowe murawy napiaskowe *Koelerion glaucae*
- 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe *Molinion caeruleae*
- 6510 Nizowe i górskie łąki świeże użytkowane ekstensywnie *Arrhenatherion elatioris*

oraz gatunków zwierząt

- 1166 Traszka grzebieniasta *Triturus cristatus*
- 1188 Kumak nizinny *Bombina bombina*

Podczas prac terenowych nie stwierdzono występowania następujących siedlisk przyrodniczych w obszarze:

- 6120 Ciepłolubne śródładowe murawy napiaskowe *Koelerion glaucae* – w obszarze brak jest warunków siedliskowych do wykształcenia się tego typu siedliska. Roślinność murawowa występująca na piaszczystym podłożu w sąsiedztwie obszaru Jata reprezentuje zbiorowisko z rzędu *Corynephorretalia canescentis* – psammofilne murawy suchych i ubogich piaszczystych lub żwirowych siedlisk niewapiennych.
- 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe *Molinion caeruleae* – najprawdopodobniej w wyniku zaniku użytkowania związanego z przemianami społeczno-gospodarczymi siedlisko uległo sukcesji w kierunku zbiorowisk ziołoroślowych lub szuwarowych.

- 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*) – brak warunków do rozwoju siedliska. Ponadto z informacji uzyskanych podczas spotkania ZLW w dn. 7.09.2020 r. uczestnik Wojewódzkiego Zespołu Specjalistycznego zaznaczył, iż podczas powoływania pierwszych obszarów Natura 2000 w Polsce, do łąk świeżych zalecano włączenie wszystkich łąk występujących w obszarze, nie klasyfikujące się do innych siedlisk.

Autorzy dokumentacji proponują zmienić zapisy w SDF poprzez usunięcie wyżej wymienionych siedlisk przyrodniczych z przedmiotów ochrony.

Ponadto podczas prac terenowych stwierdzono występowanie w obszarze Natura 2000 Jata PLH060108 siedliska przyrodniczego 6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (*Nardion* – płaty bogate florystycznie) oraz gatunku zwierzęcia 1220 Żółw błotny *Emys orbicularis*. Autorzy dokumentacji proponują zmienić zapisy w SDF poprzez dodanie do przedmiotów ochrony wyżej wymienionych siedlisk przyrodniczych i gatunków zwierząt.

Kody zostały zaczerpnięte z portalu Eionet będącego oficjalnym partnerem Europejskiej Agencji Środowiska (EEA) http://bd.eionet.europa.eu/activities/Natura_2000/reference_portal.

Założeniem do opracowania planu zadań ochronnych dla Obszaru jest utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu przedmiotów ochrony, który obowiązek wynika z art. 6 (1) Dyrektywy Siedliskowej (Dyrektywa Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory - Dz.U.U.E.L92.206.7, Dz.U.U.E-sp.15-2-102 ze zm.).

Plan zadań ochronnych został opracowany w ramach projektu „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000” POIS.02.04.00-00-0193/16, współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020.

W ramach prac nad projektem planu została sporządzona dokumentacja planu zadań ochronnych, której wykonawcą była firma Tropem Natury Anna Chwesevicz. Wyniki prac eksperckich posłużyły do przygotowania niniejszego zarządzenia.

Przedmiotowy plan zadań ochronnych zawiera wszystkie niezbędne elementy wynikające z zapisów ww. ustawy o ochronie przyrody i ww. rozporządzenia w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000.

Plan zadań ochronnych został sporządzony dla całego obszaru Natura 2000 Jata PLH060108, gdyż nie stwierdzono okoliczności, o których mowa w art. 28 ust. 11 ustawy o ochronie przyrody:

- 1) dla obszaru, ani jego części nie ustanowiono planu ochrony,
- 2) na terenie obszaru nie znajduje się park narodowy, rezerwat przyrody lub park krajobrazowy, dla których ustanowiono plan ochrony uwzględniający zakres, o którym mowa w art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody,
- 3) obszar nie pokrywa się w całości lub w części z obszarem nadleśnictwa, dla którego ustanowiono plan urządzenia lasu uwzględniający zakres, o którym mowa w ust. 10,
- 4) obszar nie znajduje się na obszarach morskich.

Przebieg granic obszaru w postaci mapy przedstawiono w załączniku nr 2 oraz opisano w załączniku nr 1 w oparciu o punkty węzłowe, dla których podano długość i szerokość geograficzną w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992, tj. układzie współrzędnych, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2012 r. poz. 1247, z 2019 r. poz. 2494).

Jednym z elementów prac związanych z opracowaniem planu zadań ochronnych było zidentyfikowanie zagrożeń istniejących i potencjalnych (załącznik nr 3) mogących oddziaływać negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony obszaru:

- W stosunku do siedliska 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny zagrożeniem istniejącym jest:
 - Występowanie obcych gatunków obcych, tj. czeremchy amerykańskiej *Prunus serotina*, dębu czerwonego *Quercus rubra* i przymiotna kanadyjskiego *Coryza canadensis* oraz problematycznych gatunków rodzimych, tj. pokrzywy zwyczajnej *Urtica dioica*.
- Dla siedliska 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródliskowe *Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae* zagrożeniem istniejącym są:
 - Obce gatunki inwazyjne, tj. czeremchy amerykańskiej *Prunus serotina* oraz spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych.
- Dla siedliska przyrodniczego 91P0 Wyżyny jodłowy bór mieszany *Abietetum polonicum* zagrożeniem istniejącym jest:
 - Obecność obcych gatunków, w postaci dębu czerwonego *Quercus rubra* i czeremchy amerykańskiej *Prunus serotina*.
 - Zmiany stosunków wodnych spowodowanych przez człowieka.
- Dla siedliska 91P0 Wyżyny jodłowy bór mieszany określono następujące istniejące zagrożenie:
 - Obce gatunki inwazyjne - Stwierdzono występowanie dębu czerwonego *Quercus rubra* i czeremchy amerykańskiej *Prunus serotina*, które stanowią zagrożenie m.in. dla występowania gatunków rodzimych
- Dla gatunku 1166 Traszka grzebieniasta *Triturus cristatus* stwierdzono zagrożenie istniejące jako :
 - Susza i zmniejszenie opadów.
- Zagrożenie potencjalne dla gatunku 1166 to:
 - Wyschnięcie; zmiana składu gatunkowego (sukcesja); gaszenie pożarów naturalnych.
- Potencjalnymi zagrożeniami dla przedmiotu ochrony 1188 Kumak nizinny są:
 - Pogłębiająca się susza może prowadzić do częściowego wysychania zbiornika.
 - Potencjalne zaśmiecanie i niszczenie infrastruktury turystycznej.
- Dla siedlisk przyrodniczych: 6120 Ciepłolubne śródładowe murawy napiaskowe *Koelerion glaucae*, 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe *Molinion caeruleae*, 6510 Niżowe i górskie łąki świeże użytkowane ekstensywnie *Arrhenatherion elatioris* nie zidentyfikowano zagrożeń w związku z brakiem stwierdzenia siedliska w obszarze.
- Dla siedliska 7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk nie określono zagrożeń ze względu na szczątkową powierzchnię siedliska. Weryfikacja SDF ma na celu zmianę oceny na D.

Analizując występujące w obszarze zagrożenia oraz ich charakter ustalono następujące cele działań ochronnych dla poszczególnych wskaźników przedmiotów ochrony wskazanych w SDF (załącznik nr 4). Przedmiotom ochrony postawiono jako cel:

- Zgodnie z monitoringiem siedliska przyrodniczego 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*) (Monitoring siedlisk przyrodniczych. Przewodnik metodyczny. Część IV. GIOŚ, Warszawa 2015) za istotne cele działań ochronnych uznano:
 - Zachowanie siedliska w obszarze na powierzchni 232,54 ha.
 - Zachowanie siedliska w stanie właściwym FV w zakresie wskaźników: „charakterystyczna kombinacja florystyczna”; „ekspansywne gatunki rodzime w runie”; „struktura pionowa i przestrzenna roślinności”; „wiek drzewostanu (udział starodrzewu)” na 97 % powierzchni;

- „naturalne odnowienie drzewostanu”; „martwe drewno” na 97 % powierzchni; „inne zniszczenia, w tym zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna”.
- Utrzymanie powierzchni siedliska w stanie nie pogorszone – ocena U1 w zakresie wskaźnika „inwazyjne gatunki obce w podszycie i runie”; „wiek drzewostanu (udział starodrzewu)” na 3 % powierzchni, „martwe drewno” na 3 % powierzchni
 - Zgodnie z monitoringiem siedliska przyrodniczego 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródliskowe *Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnion glutinoso-incanae* (Monitoring siedlisk przyrodniczych. Przewodnik metodyczny. Część I. GIOŚ, Warszawa) za istotne cele działań ochronnych uznano:
 - Utrzymanie stabilnej powierzchni 248,55 ha siedliska z uwzględnieniem naturalnych procesów.
 - Zachowanie siedliska w stanie właściwym FV w zakresie wskaźników: „gatunki charakterystyczne”; „gatunki dominujące”; „gatunki obce geograficznie w drzewostanie”; „obce gatunki inwazyjne w podszycie i runie”; „rodzime gatunki ekspansywne roślin zielonych”; „martwe drewno (łącznie zasoby)”; „martwe drewno wielkowymiarowe”, „reżim wodny”; „wiek drzewostanu” na 97 % powierzchni; „pionowa struktura roślinności”; „naturalne odnowienie drzewostanu”; „zniszczenia runa i gleby”; „inne zniekształcenia”.
 - Utrzymanie siedliska w stanie nie pogorszone U1 w zakresie wskaźnika „wiek drzewostanu” na 3 % powierzchni.
 - Istotne cele działań ochronnych dla siedliska 91P0 Wyżyny jodłowy bór mieszany *Abietetum polonicum* (Monitoring siedlisk przyrodniczych. Przewodnik metodyczny. Część I. GIOŚ, Warszawa 2010) to:
 - Zachowanie stabilnej powierzchni 243,94 ha siedliska z uwzględnieniem naturalnych procesów.
 - Zachowanie siedliska w stanie właściwym FV w zakresie wskaźników: „charakterystyczna kombinacja florystyczna”; „rodzime gatunki ekspansywne roślin zielonych”; „obecność martwego drewna”; „wiek drzewostanu”; „gatunki obce w drzewostanie”; „naturalne odnowienia jodły”; „naturalne odnowienia buka”; „obecność nasadzeń drzew”; „zniszczenia runa i gleby związane z pozyskiwaniem drewna”; „zniszczenia drzewostanów”; „obce gatunki inwazyjne” na 46 % powierzchni.
 - Utrzymanie siedliska w stanie nie pogorszone U1 w zakresie wskaźnika „obce gatunki inwazyjne” na 54 % powierzchni.
 - Dla siedliska 7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk uaktualnienie informacji na temat występowania siedliska w obszarze oraz weryfikacja Standardowego Formularza Danych (SDF).
 - Dla siedlisk przyrodniczych 6120 Ciepłolubne śródładowe murawy napiaskowe *Koelerion glaucae*, 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe *Molinion caeruleae* oraz 6510 Niżowe i górskie łąki świeże użytkowane ekstensywnie *Arrhenatherion elatioris*, w związku z brakiem stwierdzenia siedliska w Obszarze nie określono celów działań ochronnych. Zaproponowano weryfikację Standardowego Formularza Danych (SDF).
 - Dla gatunku 1166 Traszka grzebieniasta *Triturus cristatus* (Monitoring gatunków zwierząt. Przewodnik metodyczny. Część I. GIOŚ, Warszawa 2010) opisano następujące cele działań ochronnych:
 - Zachowanie gatunku na co najmniej 1 stanowisku.
 - Zachowanie siedliska w stanie właściwym FV w zakresie wskaźników: „liczba lat, w których zbiornik wysycha w 10 latach”; „zacienienie zbiornika”; „ocena jakości środowiska łąkowego”; „stopień zarośnięcia lustra wody przez roślinność”.
 - Utrzymanie siedliska w stanie nie pogorszone U1 w zakresie wskaźnika „liczba zbiorników”.

- Dla przedmiotu ochrony 1188 Kumak nizinny *Bombina bombina* (Monitoring gatunków zwierząt. Przewodnik metodyczny. Część III. GIOŚ, Warszawa 2012) postawiono następujące cele:
 - Utrzymanie liczebności populacji gatunku na poziomie co najmniej 200-300 osobników.
 - Utrzymanie co najmniej 12 stanowisk gatunku na powierzchni około 387 ha.
 - Utrzymanie siedlisk gatunku w stanie FV na całej powierzchni.

Planowane są działania ochronne dotyczące ochrony dla siedlisk przyrodniczych:

- Dla siedlisk przyrodniczych: 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Tilio-Carpinetum* i *Galio-Carpinetum*) oraz 91P0 Wyżyny jodłowy bór mieszany *Abietetum polonicum* planowane są działania ochronne, tj. usuwanie z warstwy runa gatunków – czeremchy amerykańskiej i dębu czerwonego, dwukrotnie w trakcie obowiązywania PZO, w równych odstępach czasowych.
- Dla siedliska 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródliskowe *Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae* należy poprawić stosunki wodne w siedlisku poprzez spowolnienie spływu wód powierzchniowych poprzez budowę zastawek lub progów piętrzących lub umieszczenie fragmentów kłód drzew w istniejących ciekach.
- Dla siedliska 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródliskowe *Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae* oraz 91P0 Wyżyny jodłowy bór mieszany *Abietetum polonicum* wskazano działanie ochronne polegające na usuwaniu z warstwy podszytu gatunków tj. czeremchy amerykańskiej i dębu czerwonego poprzez cięcie na wysokości 0,5-1 m. Pozyskaną biomasę należy wynieść poza teren obszaru. Co roczne usuwanie odrośli, aż do całkowitej eliminacji gatunku. Termin realizacji: corocznie w okresie obowiązywania PZO.

Planowany jest monitoring stanu przedmiotów ochrony oraz monitoring realizacji celów działań ochronnych:

- Monitoring siedliska przyrodniczego 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Tilio-Carpinetum* i *Galio-Carpinetum*), zgodnie z metodyką Państwowego Monitoringu Środowiska opisaną w przewodniku metodycznym. Monitoring należy przeprowadzić dwukrotnie w trakcie obowiązywania Planu, w okresie od 1 czerwca do 30 sierpnia.
- Monitoring realizacji celów działań ochronnych i monitoring siedliska 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródliskowe, zgodnie z metodyką PMŚ (opisaną w przewodniku metodycznym). Monitoring należy przeprowadzić na wskazanych stanowiskach dwukrotnie w trakcie obowiązywania PZO, w okresie od 1 czerwca do 30 sierpnia.
- Monitoring siedliska 91P0 Wyżyny jodłowy bór mieszany *Abietetum polonicum* zgodnie z metodyką PMŚ (opisaną w przewodniku metodycznym); Monitoring należy przeprowadzić na wskazanych stanowiskach dwukrotnie w trakcie obowiązywania PZO, w okresie od 1 czerwca do 30 sierpnia.
- Monitoring siedlisk przyrodniczych: 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Tilio-Carpinetum* i *Galio-Carpinetum*), 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródliskowe *Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*, 91P0 Wyżyny jodłowy bór mieszany *Abietetum polonicum*, 7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk, pod kątem występowania gatunków obcych geograficznie, m.in.: czeremchy amerykańskiej *Prunus serotina*, dębu czerwonego *Quercus rubra* i przymiotna kanadyjskiego *Conyza canadensis* oraz problematycznych gatunków rodzimych tj. pokrzywy zwyczajnej *Urtica dioica*. Monitoring zasiedlenia jodły przez rośliny pasożytnicze tj. jemięta pospolita *Viscum album*. Monitoring należy przeprowadzić dwa razy w trakcie obowiązywania PZO, co 4 lata.
- Monitoring gatunku 1166 Traszka grzebieniasta należy przeprowadzić zgodnie z metodyką PMŚ (opisaną w przewodniku metodycznym). Monitoring należy przeprowadzić na wskazanych stanowiskach dwukrotnie w trakcie obowiązywania PZO, w okresie od 1 maja do 30 lipca.

- Dla przedmiotu ochrony 1188 Kumak nizinny monitoring należy przeprowadzić na wskazanych stanowiskach dwukrotnie w trakcie obowiązywania PZO.

Planowane jest uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony:

- 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe i olsy źródliskowe *Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae* - wykonanie ekspertyzy hydrologicznej mającej na celu zaplanowanie czynności poprawiającej stosunki wodne w siedlisku.
- Dla siedlisk przyrodniczych 7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk, 6120 Ciepłolubne śródładowe murawy napiaskowe *Koelerion glaucae*, 6410 Zmienneowilgotne łąki trzęślicowe *Molinion caeruleae*, 6510 Niżowe i górskie łąki świeże użytkowane ekstensywnie *Arrhenatherion elatioris* – weryfikacja przedmiotu ochrony.

Wykonawca zaproponował weryfikację SDFu oraz granicy obszaru Natura 2000 Jata. Korekta granic polegająca na wyłączeniu oddziałów nr 258, 259, 226, 225, 197 ze względu na brak stwierdzonych przedmiotów ochrony. Wyłączone drzewostany to gospodarcze drzewostany w trakcie przebudowy. Ponadto zaproponowano wyłączenie oddz. 68h, 68f, gdzie stwierdzono siedlisko 91P0 Wyżynny jodłowy bór mieszany *Abietetum polonicum*.

Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Warszawie przekazała drobne uwagi i sugestie dotyczące dokumentacji PZO dla obszaru Natura 2000 Jata. M.in. zasugerowano, iż wpisanie wykonania ekspertyzy hydrologicznej wydłuży tylko proces realizacji działań zmierzających do poprawy stosunków wodnych, a nie przyniesie wymiernych korzyści. Odniesiono się także do działań dotyczących siedliska przyrodniczego 6230 - zachowanie siedliska przyrodniczego poprzez użytkowanie kośne, pastwiskowe lub kośno-pastwiskowe. Wskazano, iż sposób gospodarowania powinien dotyczyć także terenów przyległych, by uchronić przed ewentualną zabudową siedliska.

W czasie prac nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zaistnienia przesłanek do sporządzenia planu ochrony dla Obszaru Natura 2000 Jata PLH060108. Plan zadań ochronnych nie zawiera wskazań do zmian zapisów w dokumentach planistycznych.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie obwieszczeniem znak WPN.6320.32.2019.EM z dnia 15 marca 2019 r., zawiadomił o przystąpieniu do opracowywania projektu planu zadań ochronnych dla ww. obszaru Natura 2000 oraz możliwości złożenia uwag i wniosków do założeń przedmiotowego dokumentu.

Do prac nad określeniem działań ochronnych (w zespole roboczym, zwanym Zespołem Lokalnej Współpracy) zostali zaproszeni przedstawiciele podmiotów reprezentujących kluczowe grupy interesu, czyli: administracji publicznej, placówek naukowych, organizacji pozarządowych oraz osób prywatnych, których działalność może być w jakikolwiek sposób powiązana z Obszarem, tj.: Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska, Urząd Marszałkowski Województwa Lubelskiego, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Baza Lotnictwa Szkolnego Lotniczy Poligon Wojskowy „Jagodne”, Starostwo Powiatowe w Łukowie, Urząd Gminy Łuków, Nadleśnictwo Łuków, Liga Ochrony Przyrody w Lublinie, Polski Związek Łowiecki w Lublinie, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Warszawie, Polski Klub Ekologiczny Okręg Środkowo-Wschodni, Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Lublinie, Stowarzyszenie rozwoju Wsi Żdźarzy „Żdźarzanie”, Towarzystwo Przyrodniczo-Historyczne ORLIK.

W trakcie procesu planistycznego przeprowadzono dwa spotkania dyskusyjne. Spotkanie pierwsze wstępne miało miejsce 30 sierpnia 2019 r. w Hotelu Korona w Łukowie, podczas którego przedstawiono główne założenia opracowania PZO dla obszaru Jata. Drugie spotkanie odbyło się 7 września 2020 r., podczas którego sesja terenowa połączona była z panelem dyskusyjnym w obszarze Natura 2000 Jata. Przedstawiono wyniki przeprowadzonych badań terenowych w obszarze, scharakteryzowano zagrożenia, sformułowano cele i zadania ochronne. Kolejne spotkanie miało miejsce 28 czerwca 2022 r. w Łukowie, w Hotelu Grochowski. Miało ono na celu przedstawienie nowych, szczegółowych celów działań ochronnych i podsumowanie prac nad projektem

zarządzenia PZO dla tego obszaru. Spotkania odbyły się z udziałem Zespołu Lokalnej Współpracy, biorącego udział w tworzeniu dokumentacji do planu zadań ochronnych.

Obwieszczeniem z dnia znak:.....Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie zawiadomił o możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu, poprzez zapoznanie się z projektem planu zadań ochronnych i możliwości składania uwag i wniosków. Informacja została podana do publicznej wiadomości zgodnie z art. 39 ust. 1 pkt. 1,2,3,4 i 5 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029, 1260, 1261, 1783, 1846) i w związku z art. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, 1726).

Obwieszczenie zostało zamieszczone na stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie, a także ukazało się drukiem w prasie lokalnej tj. w dniu Obwieszczenie zostało również wywieszona na tablicach ogłoszeń Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie w dniachPodmioty zainteresowane projektem miały 21 dni na składanie uwag i wniosków poczynawszy od dnia

Wpłynęły następujące uwagi i wnioski:

Instytucja/osoba zgłaszająca uwagę	Przedmiot/Treść uwagi	Sposób rozpatrzenia

Regionalna Rada Ochrony Przyrody, na podstawie art. 91 ust. 3 pkt. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, zaopiniowała Uchwałą nrz dnia roku, projekt zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Jata.

Projekt zarządzenia został uzgodniony na podstawie art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (Dz. U. z 2022 r. poz. 135) przez Wojewodę Lubelskiego pismem z dnia, znak

Realizacja działań ochronnych zawartych w niniejszym akcie prawnym będzie finansowana, m.in. ze środków budżetu państwa w tym w części, której dysponentem jest sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000. Nie wyklucza się możliwości wykorzystania innych źródeł finansowania. Szacuje się, że koszt realizacji działań ochronnych zawartych w niniejszym planie w okresie w okresie 10 lat zostanie pokryty w ramach działalności własnej. Koszt działań z zakresu monitoringu stanu ochrony siedlisk szacunkowo wyniesie około 26 tys. zł. Koszty działań z zakresu uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony szacunkowo wyniosą 80 tys. zł. Koszty realizacji działań przewidzianych w planie będą pokrywane z funduszy celowych pozyskanych przez Regionalną Dyrekcję Ochrony Środowiska w Lublinie.

Niniejszy akt normatywny nie zawiera zapisów mogących skutkować wpływem na rynek pracy, nie wpływa na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym na funkcjonowanie przedsiębiorstw, nie wpływa także na sytuację i rozwój regionalny.