



REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
w Poznaniu

ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W POZNANIU
z dnia 2026 roku
w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000
Dąbrowy Obrzyckie PLH300003

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2026 r. poz. 13, 426) zarządza się, co następuje:

- § 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dąbrowy Obrzyckie PLH300003, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.
- § 2. Opis granic obszaru Natura 2000 zawiera załącznik nr 1 do zarządzenia.
- § 3. Mapę obszaru Natura 2000 przedstawia załącznik nr 2 do zarządzenia.
- § 4. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 zawiera 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.

Załącznik nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu
z dnia 2026 roku

Opis granic obszaru Natura 2000

Granice obszaru Natura 2000 opisano w oparciu o punkty załamania, dla których podano współrzędne geograficzne w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992

Nr	X	Y
1	541299,86	335872,07
2	541299,23	335996,85
3	541320,13	336191,25
4	541340,32	336435,85
5	541321,80	336567,42
6	541294,23	336644,61
7	541259,11	336717,41
8	541241,65	336761,72
9	541208,56	336843,26
10	541174,85	336976,43
11	541153,84	337051,65
12	541126,01	337113,85
13	541082,62	337178,45
14	541032,33	337226,12
15	540976,10	337262,62
16	540912,02	337302,96
17	540849,61	337349,18
18	540786,00	337408,76
19	540731,01	337470,85
20	540688,11	337538,52
21	540616,18	337674,28
22	540577,10	337730,42
23	540533,13	337779,61
24	540477,98	337814,41
25	540346,86	337892,04
26	540270,85	337948,19
27	540218,09	338000,88
28	540172,39	337954,28
29	540151,24	337975,28
30	540126,75	337991,59
31	540092,31	337968,32
32	540085,62	337956,52
33	540075,49	337959,77
34	540052,55	337971,91
35	540039,16	337976,84
36	540024,09	337977,78
37	540015,75	337981,09
38	540016,45	337948,55

Nr	X	Y
39	540016,59	337944,26
40	540016,93	337939,62
41	540000,23	337940,87
42	539902,86	337937,87
43	539928,24	337808,73
44	539957,52	337680,58
45	539962,52	337554,02
46	539963,22	337536,42
47	539958,15	337535,61
48	539972,52	337375,44
49	539967,53	337374,64
50	539942,68	337370,65
51	539939,63	337370,16
52	539904,15	337364,23
53	539892,33	337362,25
54	539858,31	337356,56
55	539846,84	337354,64
56	539794,86	337343,81
57	539780,78	337340,87
58	539743,97	337333,21
59	539746,62	337301,07
60	539747,64	337288,72
61	539728,27	337272,87
62	539673,23	337228,20
63	539619,81	337184,85
64	539582,04	337154,20
65	539500,21	337087,79
66	539357,40	336974,33
67	539350,39	336969,26
68	539223,80	337042,01
69	539202,92	337064,77
70	539200,82	337067,06
71	539192,51	337076,10
72	539169,23	337112,18
73	539150,63	337140,97
74	539130,09	337172,80
75	539059,36	337098,47
76	539003,48	337038,97

Nr	X	Y
77	539002,95	337038,40
78	538959,25	336991,86
79	538923,87	336954,20
80	538883,62	336911,37
81	538883,48	336911,23
82	538810,60	336835,62
83	538808,00	336832,93
84	538754,96	336778,02
85	538749,94	336772,81
86	538725,86	336747,88
87	538717,59	336739,33
88	538644,87	336662,53
89	538526,13	336547,57
90	538522,96	336544,63
91	538428,52	336457,30
92	538330,23	336364,55
93	538273,66	336313,95
94	538230,45	336274,05
95	538182,28	336229,56
96	538063,52	336119,21
97	538055,28	336111,55
98	538054,59	336110,91
99	537970,44	336029,28
100	537969,95	336028,80
101	537960,79	336019,91
102	537939,53	335999,29
103	537883,09	335944,74
104	537841,11	335933,74
105	537811,52	335928,99
106	537801,13	335927,32
107	537797,93	335926,81
108	537776,47	335923,38
109	537749,20	335915,20
110	537713,01	335898,85
111	537680,31	335890,10
112	537616,10	335870,83
113	537595,08	335862,66
114	537596,25	335848,07
115	537603,26	335835,22
116	537624,27	335818,88
117	537642,95	335789,69
118	537676,81	335735,98
119	537716,51	335681,11
120	537759,71	335622,73
121	537814,00	335552,68
122	537848,44	335509,48
123	537889,89	335456,36
124	537927,25	335407,90

Nr	X	Y
125	537962,86	335359,45
126	537982,71	335330,84
127	538013,06	335284,14
128	538043,42	335233,35
129	538073,19	335187,24
130	538088,96	335164,47
131	538123,40	335132,36
132	538149,08	335105,51
133	538164,26	335095,00
134	538213,30	335072,23
135	538286,27	335037,21
136	538348,73	334999,26
137	538433,96	334947,89
138	538471,33	334922,79
139	538544,88	334884,84
140	538660,47	334829,97
141	538691,41	334812,45
142	538736,36	334793,19
143	538908,57	334720,80
144	539047,51	334661,26
145	539102,38	334637,91
146	539173,02	334607,55
147	539204,54	334595,29
148	539229,06	334582,45
149	539237,82	334575,44
150	539250,66	334562,60
151	539259,42	334556,18
152	539270,51	334545,09
153	539280,43	334543,92
154	539286,27	334544,50
155	539288,61	334548,01
156	539290,36	334551,51
157	539292,11	334556,18
158	539295,03	334563,18
159	539304,95	334567,27
160	539317,21	334567,85
161	539326,55	334571,36
162	539337,64	334578,95
163	539346,40	334590,04
164	539353,41	334594,12
165	539366,83	334592,37
166	539376,76	334592,37
167	539379,09	334587,12
168	539376,76	334577,78
169	539375,59	334572,52
170	539372,09	334562,60
171	539372,67	334557,35
172	539380,26	334550,92

Nr	X	Y
173	539391,94	334550,34
174	539401,28	334552,68
175	539417,62	334554,43
176	539424,04	334549,17
177	539431,05	334540,42
178	539439,22	334529,32
179	539444,47	334520,57
180	539444,47	334509,48
181	539442,72	334503,05
182	539439,80	334497,22
183	539435,13	334486,71
184	539431,63	334466,28
185	539432,22	334460,44
186	539442,14	334459,86
187	539452,65	334459,86
188	539463,74	334458,10
189	539474,83	334448,18
190	539485,92	334438,84
191	539488,26	334431,25
192	539487,09	334424,25
193	539480,08	334423,08
194	539471,91	334421,91
195	539463,74	334421,33
196	539463,30	334410,82
197	539470,74	334400,89
198	539480,67	334391,55
199	539482,42	334386,88
200	539481,25	334378,71
201	539480,67	334372,87
202	539477,17	334367,62
203	539472,50	334362,95
204	539466,07	334353,61
205	539460,24	334346,02
206	539457,32	334338,43
207	539455,57	334330,26
208	539459,65	334326,17
209	539466,07	334328,51
210	539474,25	334328,51
211	539484,17	334329,09
212	539491,76	334326,17
213	539499,93	334321,50
214	539507,52	334314,50
215	539508,69	334311,58
216	539508,69	334307,49
217	539509,86	334305,16
218	539514,53	334305,16
219	539521,53	334305,16
220	539525,62	334305,16

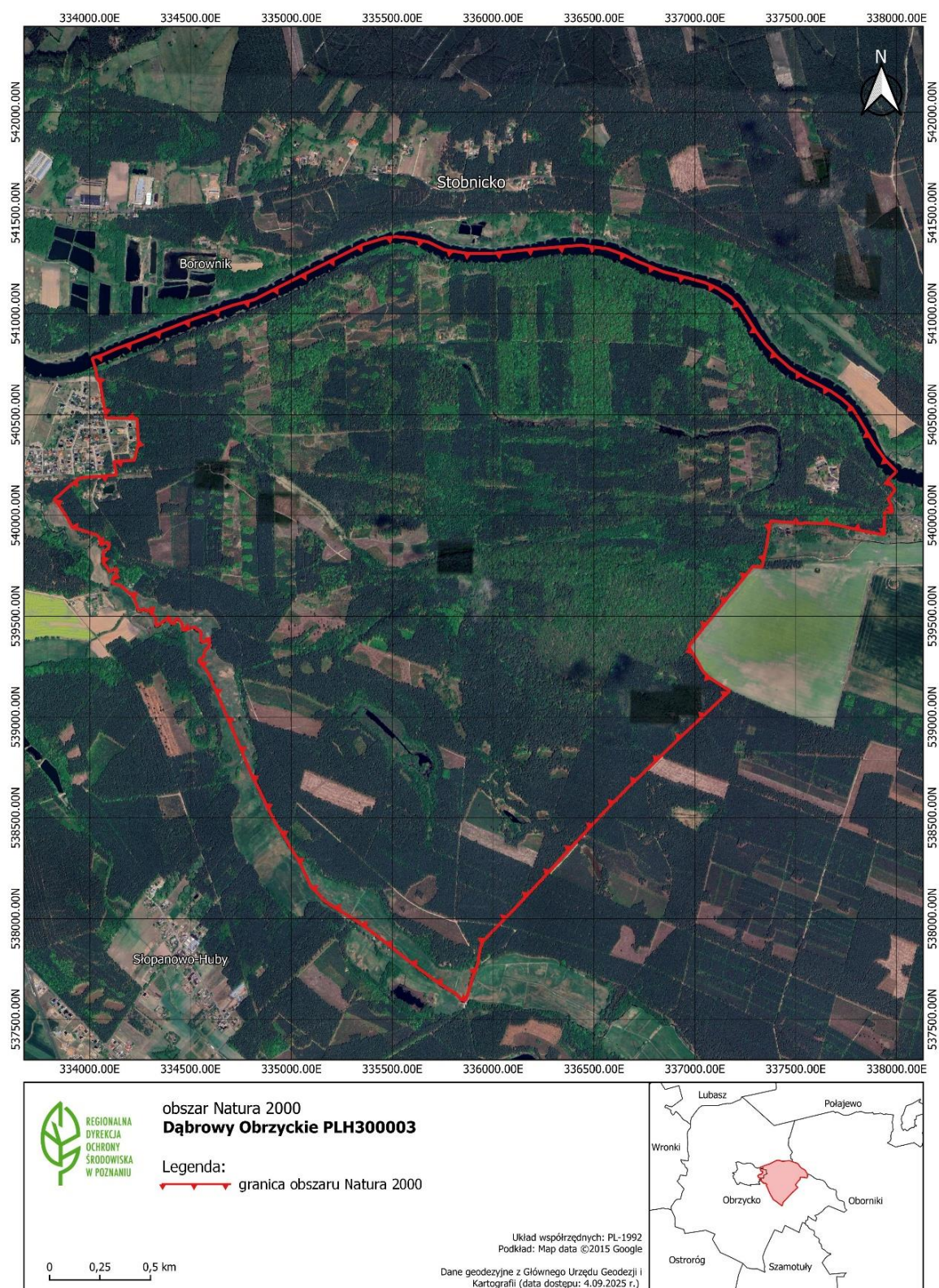
Nr	X	Y
221	539529,12	334302,24
222	539529,71	334293,48
223	539524,45	334291,15
224	539527,95	334287,06
225	539532,62	334274,80
226	539533,79	334270,13
227	539538,46	334268,96
228	539536,71	334263,71
229	539529,12	334262,54
230	539528,54	334249,11
231	539535,54	334238,02
232	539549,55	334235,10
233	539561,81	334231,02
234	539581,08	334222,26
235	539598,59	334215,25
236	539606,18	334210,00
237	539613,77	334195,99
238	539624,28	334184,32
239	539634,20	334173,22
240	539648,21	334159,21
241	539653,47	334151,62
242	539656,38	334136,45
243	539661,05	334122,44
244	539662,22	334115,43
245	539669,81	334111,34
246	539679,74	334114,26
247	539690,24	334117,77
248	539707,17	334130,02
249	539718,26	334135,28
250	539726,44	334137,61
251	539734,61	334134,69
252	539735,19	334131,78
253	539736,36	334127,11
254	539732,86	334118,35
255	539723,52	334107,84
256	539721,77	334101,42
257	539724,10	334094,41
258	539731,69	334093,25
259	539738,11	334087,41
260	539750,37	334080,40
261	539755,63	334076,90
262	539757,38	334071,06
263	539766,72	334066,39
264	539776,64	334066,98
265	539791,24	334066,98
266	539808,75	334068,14
267	539814,59	334068,14
268	539818,09	334068,14

Nr	X	Y
269	539821,59	334068,73
270	539825,68	334069,90
271	539827,43	334072,81
272	539826,85	334074,57
273	539826,26	334078,65
274	539830,93	334083,32
275	539835,60	334090,91
276	539844,94	334096,17
277	539856,62	334097,92
278	539864,21	334091,50
279	539865,96	334089,16
280	539867,13	334085,07
281	539865,96	334079,82
282	539863,62	334074,57
283	539863,04	334073,98
284	539857,79	334069,31
285	539857,20	334067,56
286	539854,87	334062,31
287	539854,87	334056,47
288	539857,20	334054,13
289	539872,38	334051,22
290	539889,31	334048,30
291	539896,90	334040,71
292	539903,90	334033,12
293	539907,99	334020,28
294	539917,91	333987,58
295	539929,59	333953,14
296	539940,68	333912,28
297	539969,87	333898,27
298	539999,06	333881,92
299	540024,16	333865,58
300	540044,01	333850,98
301	540079,62	333824,71
302	540088,38	333832,88
303	540097,72	333848,06

Nr	X	Y
304	540118,15	333868,49
305	540139,16	333892,43
306	540185,28	333949,05
307	540200,46	334133,53
308	540223,31	334129,38
309	540267,84	334119,81
310	540273,56	334221,78
311	540359,37	334241,48
312	540393,57	334239,57
313	540480,62	334234,73
314	540483,75	334081,06
315	540660,95	334050,38
316	540675,26	334038,30
317	540727,18	334029,21
318	540779,35	334012,13
319	540798,26	334068,41
320	540827,18	334132,76
321	540867,44	334242,79
322	540898,65	334318,57
323	540925,00	334387,97
324	540969,85	334502,37
325	540988,80	334556,51
326	541042,95	334711,98
327	541070,35	334816,47
328	541100,33	334874,44
329	541342,10	335351,69
330	541375,55	335461,19
331	541382,66	335517,03
332	541375,01	335590,29
333	541355,23	335680,45
334	541317,52	335757,71
335	541299,86	335872,07

Załącznik nr 2 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu
z dnia 2026 roku

Mapa obszaru Natura 2000



Załącznik nr 3 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu
z dnia 2026 roku

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotem ochrony obszaru Natura 2000

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenie	Opis zagrożenia
1	6430 Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	Istniejące: 1. I01 Obce gatunki inwazyjne (Kod EIONET: PI02 Inne inwazyjne gatunki obce (inne niż gatunki stwarzające zagrożenie dla UE)) 2. I02 Problematiczne gatunki rodzime (Kod EIONET: PI03 Problematiczne gatunki rodzime)	Istniejące: 1. Obecność niecierpka drobnokwiatowego <i>Impatiens parviflora</i> , szczawika żółtego <i>Oxalis fontana</i> , kolczurki klapowanej <i>Echinocystis lobata</i> , klonu jesionolistnego <i>Acer negundo</i> powoduje wypieranie gatunków charakterystycznych dla ziołorośli nadrzecznych, co w konsekwencji prowadzi do zmniejszenia powierzchni siedliska przyrodniczego. 2. Obecność mozgi trzcinowatej <i>Phalaris arundinacea</i> , śmiałka darniowego <i>Deschampsia caespitosa</i> , trzciny pospolitej <i>Phragmites australis</i> powoduje wypieranie gatunków charakterystycznych dla siedliska przyrodniczego, co w konsekwencji prowadzi do zmniejszenia, powierzchni siedliska przyrodniczego.
		Potencjalne: 1. G05.01 Wydeptywanie, nadmierne użytkowanie (Kod EIONET: PF05 Działania związane ze sportem, turystyką i rekreacją) 2. J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie – ogólnie (Kod EIONET: PL05 Modyfikacja przepływu hydrologicznego (czynniki mieszane lub nieznane))	Potencjalne: 1. Wydeptywanie roślinności przez wędkarzy przy wyznaczonych stanowiskach wędkarskich nad Wartą. 2. Niszczenie płatów siedliska podczas prac związanych z bieżącą konserwacją i regulacją koryta rzeki Samy.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenie	Opis zagrożenia
2	6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Istniejące: 1. A03.03 Zaniechanie/ brak koszenia (Kod EIONET: PA05 Zaprzestanie zarządzania/użytkowania użytków zielonych i innych systemów rolniczych i rolno-leśnych (np. zaprzestanie wypasu, koszenia lub tradycyjnego rolnictwa)) 2. I02 Problematiczne gatunki rodzime (Kod EIONET: PI03 Problematiczne gatunki rodzime) 3. A03 Koszenie/ścinanie trawy (Kod EIONET: PA06 Koszenie lub ścinanie biomasy na użytkach zielonych) 4. A08 Nawożenie /nawozy sztuczne/ (Kod EIONET: PA25 Działalność rolnicza niewymieniona powyżej) 5. K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja) (Kod EIONET: PA25 Działalność rolnicza niewymieniona powyżej)	Istniejące: 1. Zaniechanie lub ograniczenie użytkowania kośnego bądź zbyt mała częstotliwość koszeń powoduje ekspansję gatunków nitrofilnych. 2. Ekspansja pokrzywy zwyczajnej <i>Urtica dioica</i> . 3. Zbyt długie pozostawianie skoszonej biomasy powoduje wzrost trofii i pojaw gatunków niezwiązanych z siedliskiem. 4. Stosowanie nawozów w celu zwiększenia wydajności produkcyjnej łąk powoduje wzrost żyzności oraz zmiany w strukturze i składzie gatunkowym siedliska. 5. Zaniechanie koszenia, zbyt mała lub zbyt duża częstotliwość działań, bądź też prowadzenie działań w niewłaściwych terminach prowadzi do zmiany składu gatunkowego i zmniejszenia udziału gatunków charakterystycznych.
		Potencjalne: 1. X Brak zagrożeń i nacisków (Kod EIONET: PX04 Brak zagrożeń i nacisków)	Potencjalne: 1. Nie zidentyfikowano zagrożeń.
3	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)	Istniejące: 1. B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew (Kod EIONET: PB07 Usuwanie martwych i umierających drzew (w tym martwego drewna)) 2. I01 Obce gatunki inwazyjne (Kod EIONET: PI02) 3. I02 Problematiczne gatunki rodzime (Kod EIONET: PI03 Problematiczne gatunki rodzime) 4. B02.01.01 Odnawianie lasu po wycince (drzewa rodzime) (Kod EIONET: PB03 Introdukcja i rozprzestrzenianie nowych gatunków do celów leśnych (w tym GMO))	Istniejące: 1. Niewielkie zasoby martwego drewna wielkowymiarowego (grubych kłód i stojących pni) 2. Obecność obcych gatunków inwazyjnych m. in. klona jesionolistnego <i>Acer negundo</i> , czerechmy amerykańskiej <i>Padus serotina</i> , niecierpka drobnokwiatowego <i>Impatiens parviflora</i> w płatach siedliska przyrodniczego. 3. Obecność gatunków ekspansywnych lub/i nitrofilnych, głównie pokrzywy zwyczajnej <i>Urtica dioica</i> i jeżyny <i>Rubus</i> sp.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenie	Opis zagrożenia
			4. Obecność gatunku obcego geograficznie - świerka pospolitego <i>Picea abies</i> .
		Potencjalne: 1. B.02.02 Wycinka lasu (Kod EIONET: PB06 Wyręb lub przerzedzanie (z wyłączeniem całkowitej wycinki)) 2. B02.01 Odnawianie lasu po wycince (nasadzenia) (Kod EIONET: PB03 Introdukcja i rozprzestrzenianie nowych gatunków do celów leśnych (w tym GMO) 3. B02.03 usuwanie podszytu (Kod EIONET:PB26 Inne działania w leśnictwie, z wyłączeniem działań rolno-leśnych; 4. B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew (Kod EIONET: PB07 Usuwanie martwych i umierających drzew (w tym martwego drewna) 5. B02 Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji (Kody EIONET: PB15 Transport drewna; PB26 Inne działania w leśnictwie, z wyłączeniem działań rolno-leśnych))	Potencjalne: 1. – 5. Niewłaściwie prowadzona gospodarka leśna polegająca m.in. na wycince, odnawianiu po wycince, usuwaniu podszytu, usuwaniu martwych drzew i inne rodzaje praktyk leśnych mogą wpłynąć na zmianę struktury gatunkowej i przestrzennej lasu.
4	9190 Kwaśne dąbrowy (<i>Quercion robori-petraeae</i>)	Istniejące: 1. B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew (Kod EIONET: PB07 Usuwanie martwych i umierających drzew (w tym martwego drewna)) 2. I01 Obce gatunki inwazyjne (Kod EIONET: PI02) 3. I02 Problematiczne gatunki rodzime (Kod EIONET: PI03 Problematiczne gatunki rodzime) 4. B02.01.01 Odnawianie lasu po wycince (drzewa rodzime) (Kod EIONET: PB03 Introdukcja i rozprzestrzenianie nowych gatunków do celów leśnych (w tym GMO))	Istniejące: 1. Brak odpowiedniej ilości martwego drewna. 2. Obecność obcych gatunków inwazyjnych: czeremchy amerykańskiej <i>Padus serotina</i> i niecierpka drobnokwiatowego <i>Impatiens parviflora</i>, 3. Obecność gatunków ekspansywnych np. jeżyny <i>Rubus</i> sp. oraz gatunków obcych geograficznie w drzewostanie – sosny zwyczajnej <i>Pinus sylvestris</i> i świerka pospolitego <i>Picea abies</i>, 4. Dominacja sosny zwyczajnej powoduje utratę cech kwaśnej dąbrowy.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenie	Opis zagrożenia
		Potencjalne: 1. B.02.02 Wycinka lasu (Kod EIONET: PB06 Wyrąb lub przerzedzanie (z wyłączeniem całkowitej wycinki)) 2. B02.01 Odnawianie lasu po wycince (nasadzenia) (Kod EIONET: PB03 Introdukcja i rozprzestrzenianie nowych gatunków do celów leśnych (w tym GMO) 3. B02.03 usuwanie podszytu (Kod EIONET: PB26 Inne działania w leśnictwie, z wyłączeniem działań rolno-leśnych; 4. B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew (Kod EIONET: PB07 Usuwanie martwych i umierających drzew (w tym martwego drewna); 5. B02 Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji (Kody EIONET: PB15 Transport drewna; PB26 Inne działania w leśnictwie, z wyłączeniem działań rolno-leśnych)) 6. F04.02 zbieractwo grzybów, porostów, jagód itp. (Kod EIONET: PG10 Zbieranie lub kolekcjonowanie dzikich roślin, grzybów i zwierząt na obszarach lądowych)	Potencjalne: 1. – 5. Niewłaściwie prowadzona gospodarka leśna polegająca m.in. na wycince, odnawianiu po wycince, usuwaniu podszytu, usuwaniu martwych drzew i inne rodzaje praktyk leśnych mogą wpłynąć na zmianę struktury gatunkowej i przestrzennej lasu. 6. Nadmierna penetracja siedliska przez zbieraczy grzybów.
5	91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe	Istniejące: 1. B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew (Kod EIONET: PB07 Usuwanie martwych i umierających drzew (w tym martwego drewna)) 2. I01 Obce gatunki inwazyjne (Kod EIONET: PI02)	Istniejące: 1. Brak odpowiedniej ilości martwego drewna. 2. Obecność obcych gatunków inwazyjnych: czeremchy amerykańskiej <i>Padus serotina</i>, niecierpka drobnokwiatowego <i>Impatiens parviflora</i>, uczepu amerykańskiego <i>Bidens frondosa</i>.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenie	Opis zagrożenia
		Potencjalne: 1. M01.02 Susze i zmniejszenie opadów (Kod EIONET: PJ03 Zmiany w reżimach opadowych spowodowane zmianami klimatu) 2. B.02.02 Wycinka lasu (Kod EIONET: PB06 Wyrąb lub przerzedzanie (z wyłączeniem całkowitej wycinki)) 3. B02.01 Odnawianie lasu po wycince (nasadzenia) (Kod EIONET: PB03 Introdukcja i rozprzestrzenianie nowych gatunków do celów leśnych (w tym GMO)) 4. B02.03 usuwanie podszytu (Kod EIONET: PB26 Inne działania w leśnictwie, z wyłączeniem działań rolno-leśnych; 5. B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew (Kod EIONET: PB07 Usuwanie martwych i umierających drzew (w tym martwego drewna); 6. B02 Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji (Kody EIONET: PB15 Transport drewna; PB26 Inne działania w leśnictwie, z wyłączeniem działań rolno-leśnych))	Potencjalne: 1. Ze względu na obserwowane w ostatnich latach susze w całym kraju, możliwe jest przesuszenie siedliska przyrodniczego w przyszłości. 2. – 6. Niewłaściwie prowadzona gospodarka leśna polegająca m.in. na wycince, odnawianiu po wycince, usuwaniu podszytu, usuwaniu martwych drzew i inne rodzaje praktyk leśnych mogą wpłynąć na zmianę struktury gatunkowej i przestrzennej lasu.
6	91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>)	Istniejące: 1. B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew (Kod EIONET: PB07 Usuwanie martwych i umierających drzew (w tym martwego drewna)) 2. I01 Obce gatunki inwazyjne (Kod EIONET: PI02) 3. M01.02 Susze i zmniejszenie opadów (Kod EIONET: PJ03 Zmiany w reżimach opadowych spowodowane zmianami klimatu)	Istniejące: 1. Brak odpowiedniej ilości martwego drewna. 2. Obecność obcych gatunków inwazyjnych: klon jesionolistny <i>Acer negundo</i>, czeremcha amerykańska <i>Padus serotina</i>, niecierpek drobnokwiatowy <i>Impatiens parviflora</i>.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenie	Opis zagrożenia
		Potencjalne: 1. B.02.02 Wycinka lasu (Kod EIONET: PB06 Wyrąb lub przerzedzanie (z wyłączeniem całkowitej wycinki)) 2. B02.01 Odnawianie lasu po wycince (nasadzenia) (Kod EIONET: PB03 Introdukcja i rozprzestrzenianie nowych gatunków do celów leśnych (w tym GMO) 3. B02.03 usuwanie podszytu (Kod EIONET:PB26 Inne działania w leśnictwie, z wyłączeniem działań rolno-leśnych; 4. B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew (Kod EIONET: PB07 Usuwanie martwych i umierających drzew (w tym martwego drewna); 5. B02 Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji (Kody EIONET: PB15 Transport drewna; PB26 Inne działania w leśnictwie, z wyłączeniem działań rolno-leśnych)) 6. H05.01 Odpadki i odpady stałe (Kod EIONET: PK05 Zanieczyszczenia gleby ze źródeł mieszanych i zanieczyszczenie odpadami stałymi (z wyłączeniem kontrolowanych zrzutów))	3. Obniżenie poziomu wód gruntowych i brak zalewów powoduje przesuszenie siedliska przyrodniczego i jego grądowanie. Potencjalne: 1. – 5. Niewłaściwie prowadzona gospodarka leśna polegająca m.in. na wycince, odnawianiu po wycince, usuwaniu podszytu, usuwaniu martwych drzew i inne rodzaje praktyk leśnych mogą wpłynąć na zmianę struktury gatunkowej i przestrzennej lasu. 6. Potencjalne zaśmiecanie terenu przez turystów.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenie	Opis zagrożenia
7	9110 Ciepłolubne dąbrowy (Ciepłolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>))	Istniejące: 1. A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu (Kod EIONET: PA05 Zaprzestanie zarządzania/użytkowania użytków zielonych i innych systemów rolniczych i rolno-leśnych (np. zaprzestanie wypasu, koszenia lub tradycyjnego rolnictwa)) 2. I01 Obce gatunki inwazyjne (Kod EIONET: PI02 Inne inwazyjne gatunki obce (inne niż gatunki stwarzające zagrożenie dla UE)) 3. K02.02 Nagromadzenie materii organicznej (Kod EIONET: PM07 Procesy naturalne z wyłączeniem katastrof i procesów wywołanych działalnością człowieka lub zmianą klimatu) 4. I02 Problematiczne gatunki rodzime (Kod EIONET: PI03 Problematiczne gatunki rodzime) 5. B02.01.01 Odnawianie lasu po wycince (drzewa rodzime) (Kod EIONET: PB03 Introdukcja i rozprzestrzenianie nowych gatunków do celów leśnych (w tym GMO))	Istniejące: 1. Brak wypasu zwierząt prowadzi do nadmiernego rozwoju podszytu, co w konsekwencji powoduje zacinienie i zanik gatunków typowych dla siedliska przyrodniczego. 2. Obecność obcych gatunków inwazyjnych: czerwucha amerykańska <i>Padus serotina</i>, niecierpek drobnokwiatowy <i>Impatiens parviflora</i>. 3. Nieznaczne nagromadzenie materii organicznej sprzyja rozwojowi podszytu. 4. Ekspansja jeżyn <i>Rubus</i> sp. i pokrzywy zwyczajnej <i>Urtica dioica</i>. 5. Obecność gatunków obcych ekologicznie np. buk pospolity <i>Fagus sylvatica</i>, grab pospolity <i>Carpinus betulus</i>, brzoza brodawkowata <i>Betula pendula</i>, sosna zwyczajna <i>Pinus sylvestris</i> i świerk pospolity <i>Picea abies</i>.
		Potencjalne: 1. B.02.02 Wycinka lasu (Kod EIONET: PB06 Wyrąb lub przerzedzanie (z wyłączeniem całkowitej wycinki)) 2. B02.01 Odnawianie lasu po wycince (nasadzenia) (Kod EIONET: PB03 Introdukcja i rozprzestrzenianie nowych gatunków do celów leśnych (w tym GMO)) 3. B02 Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji (Kody EIONET;	Potencjalne: 1. – 3 Niewłaściwie prowadzona gospodarka leśna polegająca m.in. wycince, odnawianiu po wycince i inne rodzaje praktyk leśnych mogą wpłynąć na zmianę struktury gatunkowej i przestrzennej lasu. 4. Potencjalne zaśmiecanie terenu przez turystów.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenie	Opis zagrożenia
		PB26 Inne działania w leśnictwie, z wyłączeniem działań rolno-leśnych)) 4. H05.01 Odpadki i odpady stałe (Kod EIONET: PK05 Zanieczyszczenia gleby ze źródeł mieszanych i zanieczyszczenie odpadami stałymi (z wyłączeniem kontrolowanych zrzutów))	

Cele działań ochronnych¹

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1	6430 Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	1. Utrzymanie siedliska przyrodniczego w obszarze na powierzchni co najmniej 0,78 ha (FV). 2. Poprawa obecnej zlej (U2) do co najmniej niezadowolającej (U1) oceny parametru struktura i funkcja w obszarze, poprzez zachowanie odpowiedniego poziomu wskaźników: a) gatunki charakterystyczne – utrzymanie lub poprawa do poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1) tj. 2 lub 3 gatunki charakterystyczne; b) gatunki ekspansywne roślin zielnych – utrzymanie poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1) tj. gatunki ekspansywne pokrywają 10—25% badanej powierzchni; c) bogactwo gatunkowe – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1) tj. 10 do 20 gatunków; d) obce gatunki inwazyjne – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1) tj. poniżej 1% pokrycia; e) naturalność koryta rzeczno – utrzymanie poziomu właściwego (FV²), tj. brak regulacji.
2	6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	1. Utrzymanie siedliska przyrodniczego w obszarze na powierzchni co najmniej 11,28 ha (U1). 2. Poprawa obecnej zlej (U2) do co najmniej niezadowolającej (U1) oceny parametru struktura i funkcja w obszarze, o powierzchni 11,28 ha, poprzez zachowanie odpowiedniego poziomu wskaźników: a) struktura przestrzenna płatów siedliska – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1) tj. średni stopień fragmentacji; b) gatunki charakterystyczne – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1) tj. 3-4 gatunki charakterystyczne; c) gatunki dominujące - poprawa do poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1) tj. silna dominacja (>50%) gatunków typowych dla łąk świeżych; d) obce gatunki inwazyjne – utrzymanie poziomu właściwego (FV), tj. brak lub pojedyncze osobniki gatunków o niskim stopniu inwazyjności, tj. nie zagrażające różnorodności biologicznej;

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
		e) gatunki ekspansywne roślin zielnych – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowalającego (U1) tj. pokrycie żadnego z gatunków silnie ekspansywnych nie przekracza 10% i łączne pokrycie gatunków ekspansywnych <50%; f) ekspansja krzewów i podrostu drzew – utrzymanie poziomu właściwego (FV), tj. łączne pokrycie na transekcie <1%; g) udział dobrze zachowanych płatów siedliska – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowalającego (U1) tj. płaty dobrze zachowane stanowią 50-79% powierzchni transektu lub generalnie płaty na transekcie mało typowe, średnio bogate w gatunki; h) wołok (martwa materia organiczna) – poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. <2 cm.
3	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)	1. Utrzymanie siedliska przyrodniczego w obszarze na powierzchni co najmniej 24,48 ha (U2). 2. Poprawa obecnej złej (U2) do co najmniej niezadowalającej (U1) oceny parametru struktura i funkcja w obszarze, poprzez zachowanie odpowiedniego poziomu wskaźników: a) charakterystyczna kombinacja florystyczna – poprawa do poziomu właściwego (FV) tj. typowej dla grądów w regionie; b) inwazyjne gatunki obce w podszycie i runie – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowalającego (U1), tj. sporadyczna obecność gatunków inwazyjnych w podszycie i runie; c) ekspansywne gatunki rodzime w runie – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowalającego (U1), tj. pojedynczo (powyżej 1%, lecz nie więcej niż 5% pokrycia transektu); d) struktura pionowa i przestrzenna roślinności – utrzymanie poziomu właściwego (FV) tj. zróżnicowana; > 50% powierzchni pokryte przez zwarty drzewostan, jednak obecne luki i prześwietlenia; e) wiek drzewostanu – poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. >10% udział drzew starszych niż 100 lat; f) naturalne odnowienie drzewostanu – utrzymanie poziomu przynajmniej niezadowalającego (U1) tj. pojedyncze, nie reagujące na luki lub też w lukach lecz z licznymi śladami zgryzania przez zwierzynę płową; g) gatunki obce w drzewostanie – poprawa do poziomu właściwego (FV, tj. <1% i nie odnawiające się; h) martwe drewno (łączne zasoby) – utrzymanie właściwego poziomu wskaźnika właściwego (FV), tj. powyżej 20 m³/ha;

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
		i) martwe drewno wielkowymiarowe – poprawa wskaźnika do poziomu właściwego (FV ²), tj. powyżej sztuk/ha.

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
4	9190 Kwaśne dąbrowy (<i>Quercion robori-petraeae</i>)	1. Utrzymanie siedliska przyrodniczego w obszarze na powierzchni co najmniej 41,49 ha (U1). 2. Poprawa obecnej złej (U2) do co najmniej niezadowolającej (U1) oceny parametru struktura i funkcja w obszarze, poprzez zachowanie odpowiedniego poziomu wskaźników: a) charakterystyczna kombinacja florystyczna runa – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1), tj. zubożona w stosunku do typowej dla siedliska w regionie; b) gatunki dominujące w poszczególnych warstwach fitocenozy – poprawa do poziomu niezadowolającego (U1), tj. we wszystkich warstwach dominują gatunki typowe dla siedliska, przy czym są zaburzone relacje ilościowe; c) udział dębu w drzewostanie – stopniowa poprawa do poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1), tj. 40-70%; d) udział sosny w drzewostanie – stopniowa poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. <10%; e) gatunki obce ekologicznie w drzewostanie – stopniowa poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. <10%; f) gatunki obce geograficznie w drzewostanie – stopniowa poprawa do właściwego (FV), tj. <1% i nie odnawiające się; g) martwe drewno (łącznie zasoby) – poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. >20m³/ha; h) martwe drewno leżące lub stojące >3 m długości i >50 cm grubości – poprawa do poziomu właściwego (FV) , tj. >5 szt./ha; i) wiek drzewostanu – stopniowa poprawa do poziomu właściwego (FV) , tj. >10% udział objętościowy drzew starszych niż 100 lat; j) naturalne odnowienie dębu – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1), tj. pojedyncze; k) struktura pionowa i przestrzenna drzewostanu – utrzymanie poziomu właściwego (FV), tj. zróżnicowana, >50% powierzchni pokryte przez zwarty drzewostan, jednak obecne luki, prześwietlenia; l) ekspansywne gatunki obce w podszycie i runie – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1), tj. obecne lecz najwyżej jeden gatunek, nie bardzo silnie ekspansywny; m) ekspansywne gatunki rodzime w runie – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1), tj. udział podwyższony lecz nie bardzo ekspansywne; n) zniszczenia gleby i runa związane z pozyskaniem drewna – utrzymanie poziomu właściwego (FV), tj. brak zniszczeń;

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
		o) inne zniekształcenia – utrzymanie obecnego poziomu właściwego (FV), tj. brak zniekształceń.
5	91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> , olsy źródłiskowe)	1. Utrzymanie siedliska przyrodniczego w obszarze na powierzchni co najmniej 1,44 ha (U2). 2. Poprawa obecnej złej (U2) do przynajmniej niezadowalającej (U1) oceny parametru struktura i funkcja w obszarze, poprzez zachowanie odpowiedniego poziomu wskaźników: a) gatunki charakterystyczne – utrzymanie poziomu przynajmniej niezadowalającego (U1) tj. kombinacja florystyczna zubożona lecz oparta na gatunkach typowych dla łągu; b) gatunki dominujące – utrzymanie poziomu przynajmniej niezadowalającego (U1) tj. we wszystkich warstwach dominują gatunki typowe dla siedliska przy czym są zaburzone relacje ilościowe (dominacja facjalna); c) gatunki obce geograficznie w drzewostanie – utrzymanie poziomu właściwego (FV), tj. <1% i nie odnawiające się; d) inwazyjne gatunki obce w podszycie i runie - poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. obecny najwyżej 1 gatunek, nieliczny - sporadyczny; e) naturalność koryta rzeczno – utrzymanie poziomu właściwego (FV), tj. brak regulacji; f) reżim wodny – utrzymanie właściwego poziomu (FV), tj. dynamika zalewów i przewodnienie podłoża normalne z punktu widzenia odpowiedniego ekosystemu/zbiorowiska roślinnego; g) ekspansywne gatunki rodzime w runie – utrzymanie poziomu właściwego (FV), tj. nie bardzo silnie ekspansywne; h) wiek drzewostanu – stopniowa poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. >20% udział drzew starszych niż 100 lat; i) naturalne odnowienie drzewostanu – utrzymanie poziomu przynajmniej niezadowalającego (U1) tj. tak, lecz pojedyncze; j) martwe drewno (łączne zasoby) – stopniowa poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. >20 m³/ha; k) martwe drewno wielkowymiarowe – stopniowa poprawa do poziomu (FV), tj. powyżej 5 sztuk/ha, l) pionowa struktura roślinności – utrzymanie obecnego właściwego poziomu (FV), tj. naturalna, zróżnicowana.

6	91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>)	1. Utrzymanie siedliska przyrodniczego w obszarze na powierzchni co najmniej 3,60 ha (FV). 2. Poprawa obecnej zlej (U2) do co najmniej niezadowolającej (U1) oceny parametru struktura i funkcja w obszarze, na powierzchni 3,60 ha, poprzez zachowanie odpowiedniego poziomu wskaźników: a) charakterystyczna kombinacja florystyczna runa – utrzymanie poziomu właściwego (FV), tj. typowa, właściwa dla siedliska przyrodniczego; b) gatunki dominujące – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1), tj. we wszystkich warstwach dominują gatunki typowe dla siedliska, przy czym są zaburzone relacje ilościowe; c) liczba gatunków z grupy „dęby, wiąz, jesion” występujących w drzewostanie – utrzymanie poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1) tj. dwa gatunki; d) różnorodność gatunkowa warstwy krzewów – utrzymanie poziomu właściwego (FV), tj. cztery i więcej gatunków; e) gatunki obce ekologicznie w drzewostanie – utrzymanie lub poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. <10%; f) gatunki obce geograficznie w drzewostanie – utrzymanie lub poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. <1% i nie odnawiające się; g) martwe drewno (łączne zasoby) – utrzymanie lub poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. >20m³/ha; h) martwe drewno leżące lub stojące >3 m długości i >50 cm grubości – poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. >5 szt./ha; i) wiek drzewostanu – stopniowa poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. >10% udział objętościowy drzew starszych niż 100 lat; j) naturalne odnowienie drzewostanu – utrzymanie poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1) tj. tak pojedyncze lub ograniczone do 1 gatunku; k) struktura pionowa i przestrzenna drzewostanu – utrzymanie poziomu właściwego (FV), tj. zróżnicowana, >70% powierzchni pokryte przez zwarty drzewostan, jednak obecne luki, prześwietlenia; l) przejawy procesu grądowienia – utrzymanie poziomu przynajmniej niezadowolającego (U1), tj. procesy grądowienia wyraźne; m) ekspansywne gatunki obce w podszycie i runie – utrzymanie poziomu właściwego (FV), tj. obecny najwyżej jeden gatunek, nieliczny, sporadyczny; n) ekspansywne gatunki rodzime w runie – utrzymanie poziomu właściwego (FV), tj. co najwyżej pojedynczo;
---	--	---

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
		o) stosunki wodno-wilgotnościowe – utrzymanie poziomu przynajmniej niezadowalającego (U1) tj. zalewy wodami rzecznyymi zdarzające się wyjątkowo lecz zastępowane przez przesiąki lub stagnowanie wody opadowej, znaczne uwilgotnienie, niewiele tylko odbiegające od stanu naturalnego; p) zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna – utrzymanie obecnego poziomu właściwego (FV), tj. brak zniszczeń runa i gleby; q) inne zniekształcenia – utrzymanie obecnego poziomu właściwego (FV), tj. brak innych zniekształceń.
7	91I0 Ciepłolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescentipetraeae</i>)	1. Utrzymanie siedliska przyrodniczego w obszarze na powierzchni co najmniej 36,5 ha (U2). 2. Poprawa obecnej zlej (U2) do co najmniej niezadowalającej (U1) oceny parametru struktura i funkcja w obszarze, na powierzchni 35,15 ha, poprzez zachowanie odpowiedniego poziomu wskaźników: a) gatunki charakterystyczne – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowalającego (U1), tj. poniżej 1% transektu lub gatunki ciepłolubne poniżej 10%; b) gatunki dominujące - poprawa do poziomu przynajmniej niezadowalającego (U1), tj. współdominują gatunki ograniczające rozwój gatunków ciepłolubnych; c) obce gatunki inwazyjne w runie i podszycie – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowalającego (U1), tj. poniżej 5% transektu w runie i podszycie; d) rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych – poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. brak; e) gatunki ciepłolubne – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowalającego (U1), tj. poniżej 20%; f) leżące martwe drewno – utrzymanie obecnego właściwego poziomu (FV), tj. do 5% zasobności drzewostanu; g) wiek drzewostanu – stopniowa poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. drzewostany powyżej 50 lat; h) zwarcie podszycu - utrzymanie obecnego właściwego poziomu (FV), tj. do 20%; i) zwarcie koron drzew – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowalającego (U1), tj. powyżej 70%, jedna warstwa drzew; j) gatunki obce geograficznie i ekologicznie w drzewostanie – poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. brak;

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
		k) naturalne odnowienie – poprawa do poziomu przynajmniej niezadowalającego (U1), tj. brak odnowienia dębowego, umiarkowany udział gatunków grądowych; l) obecność nasadzeń drzew – poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. brak lub nieliczne zgodne z siedliskiem; m) zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna – utrzymanie obecnego właściwego poziomu (FV), tj. brak; n) zniszczenia drzewostanów – poprawa do poziomu właściwego (FV), tj. brak lub pojedyncze.

¹ parametry/wskaźniki stanu ochrony, odrębne dla każdego siedliska przyrodniczego lub gatunku, zostały oparte na podstawie wskaźników stanu zachowania zawartych w metodyce monitoringu, o którym mowa w art. 112 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. z późn. zm.), i raportów, o których mowa w art. 38 tej. ustawy

Określenie działań ochronnych ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych
za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania

Lp.	Działanie ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków zwierząt oraz ich siedlisk			
1	Usuwanie gatunków inwazyjnych roślin: <u>kolczurki klapowanej</u> <i>Echinocystis lobata</i>. Metoda: ręczne wyrywanie lub koszenie roślin przed wydaniem nasion (w czerwcu) oraz usuwanie siewek (wiosną) wraz z usunięciem biomasy poza obszar Natura 2000. W ciągu pierwszych dziesięciu lat obowiązywania planu zadań ochronnych, a następnie w zależności od potrzeb.	Płaty siedliska przyrodniczego 6430 w obszarze Natura 2000 nad rzeką Samą oraz nad rzeką Wartą	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
2	Usuwanie gatunków inwazyjnych roślin: <u>klonu jesionolistny</u> <i>Acer negundo</i>. Metoda: wycinka z karczowaniem bryły korzeniowej wraz z usunięciem biomasy poza płaty siedliska przyrodniczego. Dopuszcza się wycinanie (z pozostawieniem karpiny w ziemi) połączone ze smarowaniem lub opryskiwaniem pniaków preparatami niszczącymi oraz zabezpieczającymi przed wyrastaniem odrośli. W ciągu pierwszych dziesięciu lat obowiązywania planu zadań ochronnych, a następnie w zależności od potrzeb.	Wszystkie płaty siedliska przyrodniczego 9170 w obszarze Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000. Właściwy miejscowo nadleśniczy.

3	Usuwanie gatunków inwazyjnych roślin: <u>czeremchy amerykańskiej <i>Padus serotina</i></u>. Metoda: wrywanie mniejszych osobników, wycinka z karczowaniem bryły korzeniowej wraz z usunięciem biomasy poza płaty siedliska przyrodniczego. Dopuszcza się wycinanie (z pozostawieniem karpiny w ziemi) połączone ze smarowaniem lub opryskiwaniem pniaków preparatami niszczącymi oraz zabezpieczającymi przed wyrastaniem odrośli. W ciągu pierwszych dziesięciu lat obowiązywania planu zadań ochronnych, a następnie w zależności od potrzeb.	Wszystkie płaty siedlisk przyrodniczych 9170, 9190 , 91E0 i 91F0 , w obszarze Natura 2000 oraz płaty siedliska przyrodniczego 91I0 w wydzieleniach 1035 i, j, k, 1041a, 1044 a, b, h i f oraz 1045 f i h Leśnictwo Daniele, Nadleśnictwo Oborniki	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000. Właściwy miejscowo nadleśniczy.
4	Działanie obligatoryjne: ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe lub pastwiskowe trwałych użytków zielonych – w celu zachowania siedliska przyrodniczego. Działanie ciągłe realizowane od pierwszego roku obowiązywania planu zadań ochronnych.	Płat siedliska przyrodniczego 6510 w obszarze Natura 2000 – dz. ew. nr 18, obręb Kobylniki, gmina Obrzycko	Właściciel lub zarządcza nieruchomości lub sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
5	Działanie fakultatywne: użytkowanie zgodnie z wymogami zobowiązań rolno-środowiskowo-klimatycznych Wspólnej Polityki Rolnej. Działanie ciągłe realizowane od pierwszego roku obowiązywania planu zadań ochronnych.	Płat siedliska przyrodniczego 6510 w obszarze Natura 2000 – dz. ew. nr 18, obręb Kobylniki, gmina Obrzycko	Właściciel lub posiadacz gruntów w obszarze 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 Skarbu Państwa lub stanowiących 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.
6	Stopniowa przebudowa drzewostanu w kierunku składu zgodnego z typem siedlisk przyrodniczych: 9170, 9190, 91F0, 91I0 (tj. usuwanie obcych geograficznie i ekologicznie drzew i krzewów, promowanie gatunków zgodnych z siedliskiem). Działanie ciągle realizowane od pierwszego roku obowiązywania planu zadań ochronnych.	Wszystkie płaty siedlisk przyrodniczych 9190, 91F0, 91I0 w obszarze Natura 2000 oraz płat siedliska 9170 w wydzielaniu 1032c Leśnictwo Daniele, Nadleśnictwo Oborniki	Właściwy miejscowo nadleśniczy.
7	Pozostawianie martwych i zamierających drzew, w płatach siedlisk przyrodniczych 9170, 9190, 91E0, 91F0 z dopuszczeniem działań związanych z zapewnieniem bezpieczeństwa powszechnego. Działanie ciągle realizowane od pierwszego roku obowiązywania planu zadań ochronnych.	Wszystkie płaty siedlisk przyrodniczych 9170, 9190, 91E0 i 91F0 w obszarze Natura 2000	Właściwy miejscowo nadleśniczy.
8	Prowadzenie kontrolowanego, kwaterowego wypasu roślinożernych zwierząt kopytnych (np. konie, koniki polskie, krowy, daniele) lub usuwanie podszytu i podrostu poza okresem wegetacyjnym. Rozpoczęcie realizacji działania ochronnego – po realizacji działania nr 12	Wszystkie płaty siedliska przyrodniczego 91I0 w obszarze Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 lub właściwy miejscowo nadleśniczy.
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych			
9	Ocena stanu ochrony siedliska przyrodniczego 6430 zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. z 2024 r. poz. 99).	Reprezentatywna liczba stanowisk	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

	Działanie realizowane co 5 lat.		
10	Ocena stanu ochrony siedliska przyrodniczego 6510 zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. z 2024 r. poz. 99). Działanie realizowane co 5 lat.	Reprezentatywna liczba stanowisk	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
11	Ocena stanu ochrony siedliska przyrodniczego 9170, 9190, 91E0, 91F0, 91I0 zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U z 2024 r. poz. 99). Działanie realizowane co 5 lat.	Reprezentatywna liczba stanowisk	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony			
12	Ekspertyza dotycząca zasadności, możliwości technicznych i metodyki prowadzenia kontrolowanego, kwaterowego wypasu roślinożernych zwierząt kopytnych lub usuwania podszytu i podrostu poza okresem wegetacyjnym. W ciągu pierwszych pięciu lat obowiązywania planu zadań ochronnych.	Wszystkie płaty siedliska przyrodniczego 91I0 w obszarze Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

Uzasadnienie

Na podstawie art. 28 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2026 r. poz. 13, 426) zwanej dalej ustawą o ochronie przyrody, dla obszaru Natura 2000 sprawujący nadzór nad obszarem sporządza projekt planu zadań ochronnych, dalej zwany PZO. Zgodnie z art. 27a ust. 2 ustawy o ochronie przyrody, nadzór nad obszarem Natura 2000 Dąbrowy Obrzyckie PLH300003, zwanym dalej obszarem Natura 2000, sprawuje Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu.

Obszar Natura 2000 został wyznaczony decyzją Komisji z dnia 13 listopada 2007 r. przyjmującą, na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG, pierwszy zaktualizowany wykaz terenów mających znaczenie dla Wspólnoty, składających się na kontynentalny region biogeograficzny (Dz. Urz. UE L 12 z 15.01.2008).

Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 sierpnia 2018 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dąbrowy Obrzyckie (PLH300003) (Dz. U. z 2018 r. poz. 1899) wyznaczony został jako specjalny obszar ochrony siedlisk.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu sporządził projekt PZO uwzględniając treść art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody oraz treść rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. z 2024 r. poz. 99), zwanego dalej rozporządzeniem w sprawie projektu PZO.

W granicach obszaru Natura 2000 nie występują formy ochrony przyrody, dla których ustanowiono plan ochrony lub zadania ochronne, uwzględniające zakres, o którym mowa w art. 28 ust. 10. Nie zachodzą zatem przesłanki do wyłączenia całości lub części obszaru Natura 2000 ze sporządzania planu zadań ochronnych, określone w art. 28 ust. 11 pkt 2 i 3 ustawy o ochronie przyrody.

W granicach obszaru Natura 2000 położony jest rezerwat przyrody „Świetlista Dąbrowa”, jednak plan ochrony dla tego rezerwatu przyrody nie zawiera zakresu, o którym mowa w art. 28 ust. 10. ustawy o ochronie przyrody.

Obszar Natura 2000 zlokalizowany jest na terenie administrowanym przez Nadleśnictwo Oborniki. Plan urządzenia lasu ww. Nadleśnictwa, funkcjonuje na lata: 2022-2031, przy czym nie uwzględnia zakresu, o którym mowa w art. 28 ust. 10. Nie zachodzi zatem przesłanka określona w art. 28 ust. 11 pkt 3a ustawy o ochronie przyrody, dotycząca możliwości wyłączenia gruntów leśnych Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe (dalej PGL LP) z zakresu opracowania planu zadań ochronnych.

Przebieg granicy obszaru Natura 2000 przedstawiono na załączniku mapowym oraz opisano w oparciu o 335 punktów węzłowych, dla których podano współrzędne geograficzne w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992, o którym mowa w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. poz. 1247).

Zgodnie ze Standardowym Formularzem Danych przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 (źródło <https://www.gov.pl/web/gdos/centralny-rejestr-form-ochrony-przyrody>, dostęp 3 lutego 2026 r.) są następujące siedliska przyrodnicze:

- 6430 Ziołorośla górskie (*Adenostylion alliariae*) i ziołorośla nadrzeczne (*Convolvuletalia sepium*);
- 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*),
- 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*),
- 9190 Kwaśne dąbrowy (*Betulo-Quercetum*),
- 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródliskowe,
- 91F0 Łęgowe lasy dębowo - wiązowo- jesionowe (*Ficario-Ulmetum*),

91I0 Ciepłolubne dąbrowy (Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti-petraeae*)).

Podstawą sporządzenia projektu PZO oraz informacji w zakresie oceny stanu ochrony przedmiotów ochrony było opracowanie: „Monitoring siedlisk przyrodniczych w obszarze Natura 2000 Dąbrowy Obrzyckie PLH300003 wraz z aktualizacją celów i działań ochronnych dla przedmiotów ochrony na potrzeby projektu planu zadań ochronnych”, wykonane w 2022 roku przez Firmę usługową ECO-HELP Sabina Klich z Tarnowa.

Dane zawarte w tej dokumentacji pozwoliły wyciągnąć następujące wnioski, które wykorzystano do określenia celów działań ochronnych dla poszczególnych przedmiotów ochrony oraz zaplanowania działań ochronnych.

1. Jednym z głównych zagrożeń dla siedlisk przyrodniczych występujących w obszarze jest ekspansja gatunków inwazyjnych. Należą do nich w szczególności: klon jesionolistny *Acer negundo*, czeremcha amerykańska *Padus serotina*, niecierpek drobnokwiatowy *Impatiens parviflora*, szczawik żółty *Oxalis fontana*, kolczurka klapowana *Echinocystis lobata*, uczep amerykański *Bidens frondosa*. Konieczne jest podjęcie wszelkich możliwych działań zmierzających do eliminacji lub ograniczenia rozprzestrzeniania się niektórych z ww. gatunków.
2. Konieczne jest wdrożenie działań z zakresu ochrony czynnej priorytetowego siedliska przyrodniczego 91I0* Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti-petraeae*) polegających na prowadzeniu kontrolowanego, kwaterowego wypasu kopytnych roślinożerców lub usuwania podszytu i podrostu poza okresem wegetacyjnym w celu zahamowania procesu zarastania i ocieniania płatów świetlistej dąbrowy.
3. W części płatów leśnych siedlisk przyrodniczych obserwuje się duży udział gatunków obcych ekologicznie i geograficznie (w płatach siedlisk: 9190 Kwaśne dąbrowy (*Quercetalia robori-petraeae*), 91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (*Ficario-Ulmetum*), 91I0* Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti-petraeae*)), w związku z czym niedopuszczalne jest wprowadzanie gatunków obcych ekologicznie i geograficznie. Konieczna jest natomiast stopniowa przebudowa drzewostanów i promowanie gatunków zgodnych z poszczególnymi siedliskami przyrodniczymi.
4. Zbyt małą ilość martwego drewna obserwuje się w płatach siedlisk przyrodniczych 9190 Kwaśne dąbrowy (*Quercetalia robori-petraeae*), 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*, olsy źródliskowe) oraz 91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (*Ficario-Ulmetum*), w związku z czym konieczne jest pozostawianie martwych i zamierających drzew, w tym drewna wielkowymiarowego w lesie.
5. Powierzchnie części siedlisk leśnych wskazane w SDF są nieaktualne. W większości przypadków wynika to z błędnej identyfikacji siedlisk, na etapie tworzenia obszaru Natura 2000. Tylko jeden z płatów siedliska 91E0 został niepotwierdzony z innej przyczyny niż pierwotny błąd naukowy, tj. na stanowisku występuje zbiorowisko zastępcze, na którym występują nieliczne, zamierające lub całkowicie wypadłe olsze, co jest wynikiem długotrwałego utrzymywania się wysokiego poziomu wód. Jest prawdopodobne, że występował tam łęg olszowy, jednak w wyniku utrzymywania się wysokiego stanu wód w płynącym wzdłuż płatu cieku drzewostan nie mógł się utrzymać. Poziom wody prawdopodobnie został podniesiony w wyniku działalności bobrów.
6. W projekcie PZO zidentyfikowano istniejące i potencjalne zagrożenia dla zachowania właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000, określono cele działań ochronnych oraz działania ochronne, w tym dotyczące monitoringu stanu ochrony przedmiotów ochrony tego obszaru.

Zgodnie z § 3 pkt 2 lit. c rozporządzenia w sprawie projektu PZO przeanalizowano dokumenty planistyczne, w tym Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Obrzycko oraz plan zagospodarowania przestrzennego województwa wielkopolskiego. W opracowaniach planistycznych stwierdzono brak zagrożeń dla utrzymania

właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych, dla ochrony których wyznaczono obszar Natura 2000, dlatego w projekcie PZO nie zawarto wskazań do ich zmian.

Nie wskazano terminu sporządzenia planu ochrony dla całości lub części obszaru Natura 2000, gdyż nie stwierdzono występowania przesłanek, o których mowa w § 3 pkt 8 rozporządzenia w sprawie projektu PZO.

Na podstawie zgromadzonej dokumentacji sporządzono projekt PZO dla obszaru Natura 2000.

Zgodnie z § 2 pkt 3 rozporządzenia w sprawie projektu PZO, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu 23 grudnia 2025 r. podał do wiadomości publicznej informację o zamiarze przystąpienia do sporządzenia projektu PZO dla obszaru Natura 2000 poprzez ogłoszenie w prasie o zasięgu wojewódzkim oraz udostępnienie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Poznaniu.

Mając na względzie art. 28 ust. 4 ustawy o ochronie przyrody Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu zapewnił możliwość udziału społeczeństwa w opracowaniu dokumentu na zasadach określonych 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 (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112) poprzez:

- udostępnienie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Poznaniu ...[data do wpisania]...;
- ogłoszenie na tablicy ogłoszeń w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Poznaniu w terminie od ...[data do wpisania]... do ...[data do wpisania]...;
- ogłoszenie w prasie o zasięgu wojewódzkim ...[data do wpisania]....

W wyniku procedury z udziałem społeczeństwa wpłynęły następujące uwagi:

L.p.	Podmiot zgłaszający	Uwagi i wnioski	Sposób rozpatrzenia / odpowiedź
1			
2			
...			

Projekt zarządzenia został pozytywnie zaopiniowany przez Regionalną Radę Ochrony Przyrody w Poznaniu uchwałą nr z dnia ...[data do wpisania].... W opinii do projektu zarządzenia, opiniujący dokument ...[imię i nazwisko]... poruszył następujące kwestie:

1.

Podczas posiedzenia RROP zaprezentowano projekt zarządzenia z uwzględnieniem uwag wskazanych w opinii.

Projekt zarządzenia został uzgodniony z Wojewodą Wielkopolskim pismem nr z dnia ...[data do wpisania]....