



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO

Kraków, dnia 3 lipca 2017 r.

Poz. 4342

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W KRAKOWIE

z dnia 29 czerwca 2017 roku

w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Lembarczek”¹⁾

Na podstawie art. 19 ust. 6, art. 20 ust. 3 i 5 oraz art. 28 ust. 10 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r. poz. 2134, 2249, 2260 oraz z 2017 r. poz. 60, 132 i 1074) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Lembarczek”, zwany dalej „planem ochrony”, na okres 20 lat od dnia wejścia w życie zarządzenia.

2. Plan ochrony uwzględnia zakres planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 – obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty Ostoja Popradzka PLH120019, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”, w części obszaru Natura 2000 pokrywającej się z rezerwatem.

§ 2. Celem ochrony rezerwatu jest zachowanie fragmentów naturalnych drzewostanów jodłowo-bukowych występujących w paśmie Jaworzyny Krynickiej.

§ 3. Przyrodniczymi i społecznymi uwarunkowaniami realizacji celu, o którym mowa w § 2, są:

- 1) położenie rezerwatu w obszarze Natura 2000;
- 2) położenie rezerwatu w granicach Popradzkiego Parku Krajobrazowego;
- 3) występowanie w rezerwacie naturalnych i mało zniekształconych zbiorowisk leśnych: żyznej buczyny karpackiej (*Dentario glandulosae-Fagetum*) i zespołu lepiężnika białego *Petasitetum albi*;
- 4) występowanie w rezerwacie siedlisk przyrodniczych wymienionych w załączniku I Dyrektywy Siedliskowej²⁾ :
 - a) 9130 żyzne buczyny reprezentowane przez podtyp siedliska 9130-3 żyzną buczyną (*Dentario glandulosae-Fagetum*), będącego przedmiotem ochrony w obszarze Natura 2000;
 - b) 6430 ziołorośla górskie *Adenostylion alliariae* i ziołorośli nadrzecznych *Convolvuletalia sepium*,
- 5) występowanie starodrzewu jodłowo-bukowego, reprezentującego wszystkie stadia rozwojowe, z licznymi wykrotami, złomami oraz stojącymi drzewami martwymi;
- 6) występowanie obszarów źródliskowych, z licznymi zabagnionymi jarami i ciekami wodnymi;
- 7) występowanie w rezerwacie co najmniej 141 gatunków roślin naczyniowych, w tym 2 gatunków podlegających ochronie ścisłej, 9 gatunków podlegających ochronie częściowej oraz 2 gatunków rzadkich i zagrożonych w swym występowaniu w Polsce;
- 8) występowanie w rezerwacie co najmniej 2 gatunków płazów, w tym 2 podlegających ochronie częściowej, co najmniej 48 gatunków ptaków, w tym 11 gatunków ptaków z Załącznika I Dyrektywy Ptasiej³⁾ oraz co najmniej 12 gatunków ssaków, w tym 2 gatunków podlegających ochronie ścisłej, 5 gatunków podlegających ochronie częściowej i 2 gatunków wymienionych w załączniku II Dyrektywy Siedliskowej;

9) występowanie w rezerwacie 2 gatunków ssaków będących przedmiotem ochrony obszaru Natura 2000: 1352*⁴⁾ wilk *Canis lupus* i 1361* ryś *Lynx lynx*;

10) położenie rezerwatu wraz z przyległym kompleksem leśnym w strefie Karpackiego Korytarza Ekologicznego;

11) położenie rezerwatu w całości na gruntach Skarbu Państwa w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe Nadleśnictwo Piwniczna o powierzchni 71,85 ha.

§ 4. Identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków dla rezerwatu przedstawia Załącznik Nr 1 do zarządzenia.

§ 5. 1. Cały obszar rezerwatu objęty jest ochroną ścisłą.

2. Działania ochronne na obszarze rezerwatu, z podaniem rodzaju, zakresu i lokalizacji tych działań zawiera Załącznik Nr 2 do zarządzenia.

3. Lokalizację działań ochronnych, o których mowa w ust. 2, przedstawia mapa stanowiąca Załącznik Nr 8 do zarządzenia.

§ 6. Ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego oraz miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Piwniczna-Zdrój oraz planu zagospodarowania przestrzennego województwa małopolskiego, dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych dla rezerwatu:

1) należy chronić i zachować integralność ostoi przyrodniczej Beskid Sądecki, do której należy rezerwat przyrody „Lembarczek”, w celu utrzymania sprzyjających warunków dla egzystencji dziko występujących gatunków roślin, zwierząt i grzybów, w tym gatunków rzadkich i zagrożonych wyginięciem;

2) w otoczeniu rezerwatu (w odległości 200 m od granic rezerwatu) nie należy zmieniać kierunków zagospodarowania terenów ustalonych w Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Miasta i Gminy Piwniczna-Zdrój, obowiązującym na dzień 1 marca 2017 r.

§ 7. 1. Opis granic obszaru Natura 2000 w części pokrywającej się z rezerwatem, w postaci współrzędnych geograficznych punktów ich załamania, według układu współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992, zawiera Załącznik Nr 3 do zarządzenia.

2. Lokalizację obszaru Natura 2000 na tle rezerwatu przyrody przedstawia mapa stanowiąca Załącznik Nr 8 do zarządzenia.

§ 8. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 w części leżącej w granicach rezerwatu zawiera Załącznik Nr 4 do zarządzenia.

§ 9. Cele działań ochronnych dla obszaru Natura 2000 w części leżącej w granicach rezerwatu zawiera Załącznik Nr 5 do zarządzenia.

§ 10. Działania ochronne dla obszaru Natura 2000, ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za wykonanie tych działań i obszarów ich wdrażania w granicach rezerwatu, zawiera Załącznik Nr 6 do zarządzenia.

§ 11. Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 w granicach rezerwatu oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych zawiera Załącznik Nr 7 do zarządzenia.

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

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie

Rafał Rostecki

¹⁾ Rezerwat przyrody „Lembarczek” został utworzony na mocy zarządzenia Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 11 kwietnia 1985 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody (M.P. z 1985 r. Nr 7 poz. 60). Obszar rezerwatu

został zwiększony na podstawie zarządzeni Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 19 stycznia 2017 r. w sprawie powiększenia rezerwatu przyrody „Lembarczek”.

²⁾Dyrektywa Rady 92/43 EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory.

³⁾Dyrektywa Rady 79/409/EWG z dnia 2 kwietnia 1979 roku w sprawie ochrony dzikich ptaków.

⁴⁾Symbol „*” oznacza gatunek o znaczeniu priorytetowym.

Załącznik Nr 1 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie
z dnia 29 czerwca 2017 r.

Identyfikacja oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków dla rezerwatu

Zagrożenia i ich skutki	Sposób eliminacji i minimalizacji zagrożeń
Niekontrolowana penetracja rezerwatu skutkująca płoszeniem zwierząt, niszczeniem szaty roślinnej oraz zaśmiecaniem rezerwatu (P, Z)	<ol style="list-style-type: none">1) utrzymywanie czytelnego oznaczenia granic rezerwatu w terenie w formie pojedynczej zielonej obwódki namalowanej na drzewach granicznych,2) utrzymywanie oznaczenia rezerwatu tablicami urzędowymi i informacyjnymi,3) kontrole przestrzegania przepisów prawa obowiązujących na obszarze rezerwatu przyrody,4) zbiór odpadów pozostawionych w rezerwacie i przekazywanie ich do unieszkodliwienia podmiotom posiadającym stosowne zezwolenie.
Hałas docierający do wnętrza rezerwatu z terenów położonych w otoczeniu rezerwatu (P, Z)	<ol style="list-style-type: none">1) egzekwowanie przez Służbę Leśną zakazu poruszania się po drogach leśnych nieuprawnionych pojazdów silnikowych,2) wykonywanie cięć w drzewostanach przylegających do granic rezerwatu poza sezonem wegetacyjnym drzew,3) utrzymanie dotychczasowych sposobów zagospodarowania terenu w otoczeniu rezerwatu (w odległości 200 m od granic rezerwatu).
Rozwój infrastruktury sportowej i rekreacyjnej w otoczeniu rezerwatu (P, Z)	Utrzymanie dotychczasowych sposobów zagospodarowania terenu w otoczeniu rezerwatu (w odległości 200 m od granic rezerwatu)

Objaśnienia do tabeli:

(P) – zagrożenie potencjalne,
(Z) – zagrożenie zewnętrzne.

Załącznik Nr 2 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie
z dnia 29 czerwca 2017 r.

Działania ochronne na obszarze rezerwatu, z podaniem rodzaju, zakresu i lokalizacji tych działań

Lokalizacja działań ochronnych	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych
Granica rezerwatu	1) oznakowanie granicy rezerwatu obwódkami koloru zielonego o szerokości 5 cm, malowanymi na pniach drzew granicznych, na wysokości 170 cm nad ziemią	W pierwszym roku obowiązywania planu ochrony
	2) utrzymywanie widoczności oznakowania granicy	Stale według potrzeb
	3) przegląd stanu technicznego tablic oznaczających granice rezerwatu, 4) remont istniejących tablic służących celom ochrony rezerwatu	Według potrzeb
	5) ustawienie tablic do oznaczenia granic rezerwatu, 6) umieszczenie tablic „zakaz wstępu” na wylotach ścieżki obchodowej	W pierwszym roku obowiązywania planu ochrony
	Cały obszar rezerwatu	1) patrole mające na celu kontrolę przestrzegania przepisów prawa obowiązujących na obszarze rezerwatu przyrody, 2) utrzymanie drożności ścieżki obchodowej (przycinanie gałęzi, uzupełnianie ubytków w nawierzchni ścieżki), 3) zbiór odpadów pozostawionych w rezerwacie i przekazywanie ich do unieszkodliwienia podmiotom posiadającym stosowne zezwolenie
4) kontrola stanu zachowania środowiska przyrodniczego rezerwatu		Co 6 lat

Załącznik Nr 3 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie
z dnia 29 czerwca 2017 r.

Opis granic obszaru Natura 2000 w części pokrywającej się z rezerwatem

Opis granic obszaru Natura 2000, w postaci współrzędnych geograficznych punktów ich załamania, został sporządzony według układu 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. z 2012 r., poz. 1247).

ID	X	Y
1	177323,37	633006,25
2	177319,82	633028,67
3	177320,19	633032,26
4	177320,64	633036,57
5	177322,09	633043,94
6	177321,74	633053,80
7	177318,06	633098,59
8	177302,55	633106,74
9	177293,12	633114,61
10	177282,72	633139,29
11	177271,60	633183,38
12	177283,77	633203,65
13	177284,03	633219,60
14	177282,40	633250,44
15	177283,79	633258,79
16	177293,32	633324,10
17	177313,12	633354,95
18	177316,48	633363,54
19	177326,89	633389,80
20	177330,73	633397,36
21	177308,11	633416,32
22	177285,77	633435,98
23	177264,87	633452,01
24	177249,04	633462,71
25	177232,80	633473,37
26	177223,36	633485,26
27	177209,94	633495,73
28	177198,71	633506,86
29	177190,81	633508,52
30	177174,02	633527,02
31	177158,88	633527,44
32	177144,74	633537,92
33	177124,74	633544,97
34	177105,62	633531,80
35	177086,35	633539,54

ID	X	Y
36	177069,16	633543,63
37	177058,35	633543,92
38	177044,51	633539,26
39	177024,27	633537,65
40	177007,71	633538,84
41	176997,13	633547,05
42	176986,74	633563,22
43	176965,17	633565,97
44	176889,47	633567,35
45	176898,13	633593,08
46	176912,39	633613,60
47	176927,07	633622,57
48	176945,19	633625,69
49	176953,39	633630,57
50	176967,19	633638,78
51	177013,84	633656,25
52	177027,12	633666,70
53	177039,86	633683,66
54	177061,56	633685,95
55	177084,59	633710,55
56	177096,27	633715,28
57	177121,64	633719,62
58	177135,60	633702,83
59	177149,10	633697,17
60	177149,76	633730,25
61	177134,63	633768,36
62	177091,35	633805,98
63	177050,75	633837,54
64	177006,01	633883,47
65	176952,34	633926,14
66	176902,12	633938,87
67	176885,97	633946,49
68	176837,20	633969,48
69	176796,92	633969,12
70	176784,98	633978,60

ID	X	Y
71	176738,94	634016,33
72	176709,30	634027,02
73	176688,56	634062,04
74	176659,56	634130,02
73	177024,27	633537,65
74	177007,71	633538,84
75	176641,08	634137,33
76	176601,33	634168,44
77	176559,68	634176,52
78	176528,26	634167,93
79	176508,21	634149,07
80	176494,45	634136,11
81	176476,69	634109,52
82	176429,26	634094,34
83	176411,91	634082,29
84	176419,25	634041,65
85	176439,19	634033,74
86	176470,05	634022,12
87	176483,83	634018,37
88	176494,04	634010,15
89	176505,76	633979,80
90	176515,39	633969,21
91	176521,08	633948,94
92	176521,03	633912,06
93	176509,02	633880,15
94	176510,14	633805,31
95	176499,84	633755,44
96	176513,12	633736,16
97	176534,37	633705,66
98	176559,87	633673,67
99	176585,42	633649,00
100	176594,88	633635,19
101	176604,65	633623,27
102	176637,94	633574,84
103	176657,53	633553,39
104	176689,54	633510,67
105	176707,67	633488,53
106	176720,63	633474,94
107	176691,40	633459,42
108	176697,70	633437,25
109	176704,25	633415,96
110	176709,33	633399,45
111	176731,16	633342,33
112	176736,76	633315,53
113	176717,79	633265,81
114	176718,63	633245,77

ID	X	Y
115	176720,18	633209,16
116	176715,63	633161,50
117	176731,75	633128,52
118	176742,43	633083,82
119	176737,39	633073,74
120	176703,29	633008,74
121	176692,17	632964,38
122	176690,49	632957,66
123	176687,26	632944,76
124	176682,53	632925,87
125	176675,36	632895,54
126	176678,19	632885,69
127	176686,94	632855,26
128	176709,82	632810,33
129	176711,85	632798,24
130	176724,38	632723,49
131	176730,86	632686,69
132	176765,66	632684,66
133	176800,79	632682,23
134	176827,55	632674,56
135	176843,51	632676,51
136	176885,64	632681,53
137	176934,57	632688,03
138	176981,53	632693,92
139	176999,68	632701,92
140	177031,77	632716,60
141	177075,17	632731,47
142	177079,63	632734,16
143	177105,65	632749,88
144	177132,10	632764,88
145	177164,91	632782,98
146	177207,49	632806,57
147	177228,04	632817,96
148	177255,38	632842,21
149	177278,76	632863,32
150	177297,52	632879,93
151	177316,33	632900,29
152	177347,43	632933,24
153	177367,25	632940,53
154	177380,52	632945,93
155	177380,70	632977,59
156	177371,10	632984,85
157	177363,59	632990,76
158	176717,79	633265,81
159	176718,63	633245,77
160	177357,88	632996,68

ID	X	Y
161	177347,39	632996,92
162	177345,79	632996,95
163	177342,23	632997,05

ID	X	Y
164	177333,82	632997,27
165	177323,37	633006,25

Załącznik Nr 4 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie
z dnia 29 czerwca 2017 r.

**Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu
ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących
przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 w części leżącej w granicach rezerwatu**

Przedmiot ochrony	Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń
9130-3 żyzna buczyna <i>Dentario glandulosae-Fagetum</i>	<p>F04.02 Zbieractwo grzybów, jagód (P) – zbieranie grzybów, zrywanie roślin chronionych,</p> <p>G01.02 Turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych (P) – nielegalna penetracja obszaru rezerwatu powodująca niszczenie szaty roślinnej.</p>
1352* wilk <i>Canis lupus</i>	<p>G01.02 Turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych (P) – nielegalna penetracja rezerwatu może powodować niepokojenie i płoszenie zwierząt,</p> <p>G02.02 Infrastruktura sportowa i rekreacyjna: kompleksy narciarskie (P) – wyznaczanie nowych terenów pod usługi turystyczne w obrębie ostoi przyrodniczej Beskidu Sądeckiego może naruszyć jej integralność i spowodować fragmentację ostoi, zmienić warunki siedliskowe tego gatunku, powodować jego niepokojenie i płoszenie,</p> <p>H05.01 Odpadki i odpady stałe (P) – odpadki i odpady stałe pozostawiane przez turystów i społeczność lokalną,</p> <p>B02.02 Wycinka lasu (P) – intensywne prace leśne w drzewostanach przylegających do granic rezerwatu prowadzone w okresie rozrodu i w kilku pierwszych tygodniach życia szceniąt.</p> <p>F.05.04 Kłusownictwo (P) – nielegalne pozyskanie gatunku.</p>
1361* ryś <i>Lynx lynx</i>	<p>G01.02 Turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych (P) – nielegalna penetracja rezerwatu może powodować niepokojenie i płoszenie zwierząt.</p> <p>G02.02 Infrastruktura sportowa i rekreacyjna: kompleksy narciarskie (P) – wyznaczanie nowych terenów pod usługi turystyczne w obrębie ostoi przyrodniczej Beskidu Sądeckiego może naruszyć jej integralność i spowodować fragmentację ostoi, zmienić warunki siedliskowe tego gatunku, powodować jego niepokojenie i płoszenie,</p> <p>H05.01 Odpadki i odpady stałe (P) – odpadki i odpady stałe pozostawiane przez turystów i społeczność lokalną,</p> <p>F.05.04 Kłusownictwo (P) – nielegalne pozyskanie gatunku.</p>

Objaśnienia do tabeli:

F04.02, G01.02, ... – kody zagrożeń wg Listy referencyjnej zagrożeń, presji i działań, Dyrekcja Generalna ds. Środowiska, Europejska Agencja Środowiska (EEA), ostatnia aktualizacja: 12.04.2011 r.

P – zagrożenie potencjalne

* oznacza gatunek o znaczeniu priorytetowym

Załącznik Nr 5 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie
z dnia 29 czerwca 2017 r.

**Cele działań ochronnych dla obszaru Natura 2000 w części leżącej w granicach
rezerwatu**

Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 występujące w rezerwacie	Cel działań ochronnych
9130-3 żyzna buczyna <i>Dentario glandulosae-Fagetum</i>	Utrzymanie istniejącego stanu ochrony płatu siedliska przyrodniczego ocenionego na FV o powierzchni 66,20 ha i płatu siedliska przyrodniczego ocenionego na U1 o powierzchni 5,48 ha
1352* wilk <i>Canis lupus</i>	Utrzymanie parametrów siedliska gatunku poprzez zachowanie ochrony rezerwatowej
1361* ryś <i>Lynx lynx</i>	Utrzymanie parametrów siedliska gatunku poprzez zachowanie ochrony rezerwatowej

Objaśnienia do tabeli:

FV (stan właściwy), U1 (stan niezadawalający) – symbole oceny parametrów stanu ochrony siedliska przyrodniczego lub gatunku (rozporządzenie Ministra Środowiska z 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz.U. Nr 34, poz. 186, z późn. zm.).

* oznacza gatunek o znaczeniu priorytetowym.

Załącznik Nr 6 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie
z dnia 29 czerwca 2017 r.

**Działania ochronne dla obszaru Natura 2000, ze wskazaniem podmiotów
odpowiedzialnych za wykonanie tych działań i obszarów ich wdrażania w granicach
rezerwatu**

Obszar wdrażania	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie działań
71,68 ha	9130-3 żyzna buczyna <i>Dentario glandulosae-Fagetum</i>	1) kontrola przestrzegania przepisów prawa obowiązujących na obszarze rezerwatu, 2) utrzymywanie widoczności oznakowania granicy rezerwatu, 3) zbiór odpadów pozostawionych w rezerwacie i przekazywanie ich do unieszkodliwienia podmiotom posiadającym stosowne zezwolenie.	Nadleśnictwo Piwniczna we współpracy z RDOŚ w Krakowie
Cały obszar rezerwatu	1352* wilk <i>Canis lupus</i>	1) kontrola przestrzegania przepisów prawa obowiązujących na obszarze rezerwatu, 2) utrzymywanie widoczności oznakowania granicy rezerwatu, 3) zbiór odpadów pozostawionych w rezerwacie i przekazywanie ich do unieszkodliwienia podmiotom posiadającym stosowne zezwolenie.	Nadleśnictwo Piwniczna we współpracy z RDOŚ w Krakowie
Cały obszar rezerwatu	1361* ryś <i>Lynx lynx</i>	1) kontrola przestrzegania przepisów prawa obowiązujących na obszarze rezerwatu, 2) utrzymywanie widoczności oznakowania granicy rezerwatu, 3) zbiór odpadów pozostawionych w rezerwacie i przekazywanie ich do unieszkodliwienia podmiotom posiadającym stosowne zezwolenie.	Nadleśnictwo Piwniczna we współpracy z RDOŚ w Krakowie

Objaśnienia do tabeli:

RDOŚ w Krakowie – Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Krakowie

* oznacza gatunek o znaczeniu priorytetowym

Załącznik Nr 7 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie
z dnia 29 czerwca 2017 r.

**Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony obszaru Natura
2000 w granicach rezerwatu oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych**

Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000

Przedmiot ochrony	Wskaźniki	Często- tliwość	Lokalizacja	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
9130-3 żyzna buczyna <i>Dentario glandulosae- Fagetum</i>	Parametry i wskaźniki – zgodne z metodyką GIOŚ	co 6 lat	płat siedliska	RDOŚ w Krakowie
1352* wilk <i>Canis lupus</i>	Zagęszczenie populacji	co 6 lat	cały obszar rezerwatu	RDOŚ w Krakowie
1361* ryś <i>Lynx lynx</i>	Zagęszczenie populacji	co 6 lat	cały obszar rezerwatu	RDOŚ w Krakowie

Działania dotyczące monitoringu realizacji celów działań ochronnych

Przedmiot ochrony	Zakres monitoringu realizacji celów działań ochronnych	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
9130-3 żyzna buczyna <i>Dentario glandulosae- Fagetum</i>	W ramach kontroli stanu zachowania środowiska przyrodniczego rezerwatu co 6 lat - sprawdzenie stanu zachowania siedliska przyrodniczego.	Nadleśnictwo Piwniczna we współpracy z RDOŚ w Krakowie
1352* wilk <i>Canis lupus</i>	W ramach kontroli stanu zachowania środowiska przyrodniczego rezerwatu co 6 lat - sprawdzenie stanu zachowania siedliska gatunku.	Nadleśnictwo Piwniczna we współpracy z RDOŚ w Krakowie
1361* ryś <i>Lynx lynx</i>	W ramach kontroli stanu zachowania środowiska przyrodniczego rezerwatu co 6 lat - sprawdzenie stanu zachowania siedliska gatunku.	Nadleśnictwo Piwniczna we współpracy z RDOŚ w Krakowie

Objaśnienia do tabeli:

RDOŚ w Krakowie – Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Krakowie

GIOŚ – Główny Inspektorat Ochrony Środowiska

* oznacza gatunek o znaczeniu priorytetowym

Załącznik Nr 8 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie
z dnia 29 czerwca 2017 r.

Lokalizacja działań ochronnych na obszarze rezerwatu oraz lokalizacja obszaru Natura 2000 na tle rezerwatu przyrody

