



# DZIENNIK URZĘDOWY

## WOJEWÓDZTWA ŚWIĘTOKRZYSKIEGO

---

Kielce, dnia 1 sierpnia 2014 r.

Poz. 2232

### ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W KIELCACH

z dnia 29 lipca 2014 r.

#### w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Skowronno”

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody ( Dz. U. z 2013 poz. 627 , 628, 842, Dz. U. z 2014 poz. 805 oraz 850) zarządza się, co następuje:

**§ 1.** Ustanawia się plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Skowronno”, zwanego dalej „rezerwatem”, który położony jest na działce nr ew. 244, obręb Skowronno Dolne, gmina Pińczów, województwo świętokrzyskie.

**§ 2.** Plan ochrony rezerwatu, z uwagi na położenie rezerwatu w obszarze Natura 2000 Ostoja Nidziańska PLH260003, uwzględnia zakres planu zadań ochronnych obszaru Natura 2000.

**§ 3. 1.** Celem ochrony przyrody w rezerwacie jest zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych zbiorowisk muraw stepowych.

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

- 1) zbiorowiska muraw kserotermicznych i roślinności stepowej o dużej różnorodności gatunkowej;
- 2) występowanie siedlisk przyrodniczych wymienionych w Załączniku I Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory: siedlisko 6210 murawa kserotermiczna;
- 3) proces naturalnej sukcesji wtórnej prowadzący do zaniku zbiorowisk kserotermicznych;
- 4) zapewnienie możliwości zrównoważonego wykorzystania dydaktycznego, edukacyjnego i turystycznego;
- 5) bloki skalne zbudowane z wapieni litotamniowych, tzw. „wapienia pińczowskiego” na terenie dawnego kamieniołomu z XI wieku;
- 6) eutrofizacja i zarastanie rezerwatu, sukcesja roślinności drzewiastej i krzewiastej.

**§ 4.** Identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących

i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków zawiera Załącznik Nr 1 do zarządzenia. § 5. Teren rezerwatu objęty jest ochroną czynną.

**§ 6.** Określenie działań ochronnych na obszarze ochrony czynnej, w tym działań dla występujących na terenie rezerwatu siedlisk oraz gatunków wymienionych w Załącznikach I i II Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. i będących przedmiotami ochrony w obszarze Natura 2000 Ostoja Nidziańska PLH260003 z podaniem ich rodzaju, zakresu, lokalizacji oraz podmiotu odpowiedzialnego za ich wykonanie przedstawiają tabela oraz mapa stanowiące załącznik Nr 2 do zarządzenia.

**§ 7.** Ocenę stanu zachowania, identyfikację zagrożeń oraz sposoby ich eliminacji dla występujących na terenie rezerwatu siedlisk wymienionych w Załączniku I Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. i będących przedmiotem ochrony w obszarze Natura 2000, w skład którego wchodzi rezerwat, zawiera Załącznik nr 3 do zarządzenia.

§ 8. Współrzędne punktów załamania granic obszaru Natura 2000 Ostoja Nidziańska PLH260003 zawiera Załącznik Nr 4 do zarządzenia.

§ 9. Mapa obszaru Natura 2000 Ostoja Nidziańska PLH260003 z zaznaczonym terenem rezerwatu stanowi Załącznik Nr 5 do zarządzenia.

§ 10. Wprowadza się następujące ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Pińczów, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gminy Pińczów oraz planu zagospodarowania przestrzennego województwa świętokrzyskiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń zewnętrznych:

- 1) Wyznaczenie strefy o szerokości 35 m wokół granic rezerwatu wyłączonej z zalesień oraz zmiany użytkowania terenu.
- 2) Wyznaczenie strefy o szerokości 20 m wokół granic rezerwatu wyłączonej ze stosowania środków ochrony roślin.

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

Regionalny Dyrektor  
Ochrony Środowiska  
w Kielcach

**Waldemar Pietrasik**

Załącznik Nr 1 do Zarządzenia  
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY  
ŚRODOWISKA W KIELCACH  
z dnia 29 lipca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu  
ochrony dla rezerwatu przyrody „Skowronno”

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

Czynnik zagrażający	Efekty oddziaływania na gatunki roślin i ich siedliska	Sposoby eliminacji zagrożenia
brak użytkowania [I] [W]	gromadzenie się wojłoku; zwarcie runi (zanikanie luk); zmiany w strukturze fitocenozy (z kępowej na łąnową); rozwój gatunków krzewiastych i drzewiastych; wnikanie gatunków obcych geograficznie (inwazyjnych lub potencjalnie inwazyjnych) oraz obcych ekologicznie (typowych dla innych zbiorowisk)	wypas owiec, wycinanie gatunków krzewiastych i drzewiastych oraz obcych ekologicznie
eutrofizacja [I] [W]	wnikanie i rozwój gatunków obcych ekologicznie (ruderalnych, łąkowych), zwarcie runi; zanik płatów otwartej gleby; odkładanie wojłoku; zmiana struktury z kępowej na łąnową (zwłaszcza w przypadku zbiorowisk z udziałem ostnic)	wyrwanie, wykopywanie gatunków obcych ekologicznie, wypas, koszenie z wywiezieniem biomasy
środki ochrony roślin [I] [Z]	stosowane na polach w bezpośrednim sąsiedztwie murawy, przenikając do niej, powodują: eliminację gatunków murawowych (żółknięcie, degenerację roślin), uproszczenie struktury zbiorowisk, wnikanie gatunków obcych ekologicznie oraz zagrażających owadom występującym na terenie rezerwatu	zakaz wykonywania oprysków minimum 20m od granic rezerwatu; edukacja mieszkańców
wypalanie [I] [Z]	zubożenie struktury roślinności, polegające na dominacji jednego z gatunków; szybkie (masowe) opanowanie zbiorowisk przez gatunki obce ekologicznie (np. trzcinnik piaskowy <i>Calamagrostis epigejos</i> )	edukacja mieszkańców
koszenie [P] [Z]	stosowane corocznie na całej powierzchni murawy (więcej niż raz/rok) powoduje uproszczenie struktury roślinności; raptowny wzrost	prowadzenie wykaszania w oparciu o zał. nr 2 niniejszego zarządzenia

	w zbiorowiskach udziału jednego gatunku murawowego lub ekspansję traw łąkowych (np. rajgras wyniosły <i>Arrhenatherum elatius</i> )	
turystyka [P] [Z]	intensywne wydeptywanie powoduje zagęszczenie gleby i mechaniczne niszczenie roślinności, co doprowadza do zmian w składzie gatunkowym	zwiększenie nadzoru nad rezerwatem, wyznaczenie szlaku do ruchu pieszego, oznakowanie granic rezerwatu, ustawienie tablic informacyjnych i edukacyjnych

[p] - źródło zagrożenia potencjalne

[I] - źródło zagrożenia istniejące

[W] - czynnik wewnętrzny

[Z] - czynnik zewnętrzny

Załącznik Nr 2 do Zarządzenia  
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY  
ŚRODOWISKA W KIELCACH

z dnia 29 lipca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu  
ochrony dla rezerwatu przyrody „Skowronno”

**Określenie działań ochronnych na obszarze ochrony czynnej, z podaniem ich rodzaju, zakresu  
i lokalizacji**

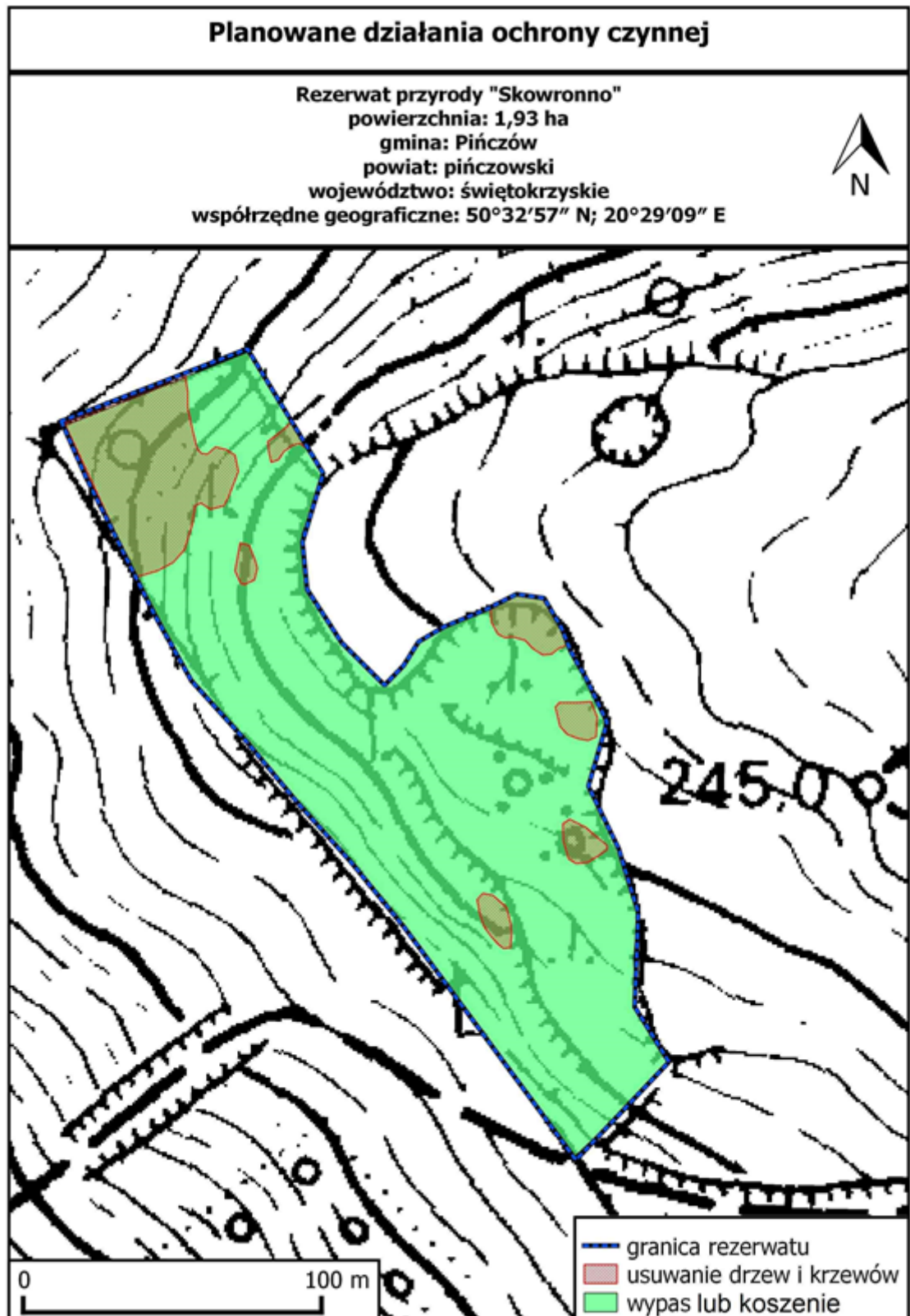
L.p 1)	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych	Lokalizacja działań ochronnych	Termin realizacji
1.*	Usuwanie drzew i krzewów z terenu rezerwatu	Wycinka przy lub poniżej szyjki korzeniowej. Sukcesywnie po ok 30% powierzchni na rok	Obszar całego rezerwatu, w szczególność i miejsca wskazane na mapie	Pomiędzy 16 października a końcem lutego, w miarę potrzeb
2.*	Wykaszenie	Zabieg koszenia (w przypadku braku możliwości wypasu) przeprowadzać od środka na zewnątrz powierzchni na min. 30%, max. 50% powierzchni rocznie, co rok na różnych powierzchniach. Koszenie na wysokości 10-15 cm.	Obszar całego rezerwatu, w szczególność i część wschodnia i południowa	Corocznie w okresie obowiązania planu ochrony, od 15 sierpnia do 30 października
3.*	Wypas	Wypas, wskazane: owce, kozy; obsada pomiędzy 0,4-0,6 i obciążenie do 5 DJP/ha/rok z wykoszeniem niedojadów. Na min. 50% ogólnej powierzchni rocznie. Na innych powierzchniach niż zabieg koszenia z wywiezieniem biomasy (w danym roku)	Obszar całego rezerwatu	Corocznie w okresie obowiązania planu ochrony, od 1 maja do 15 października
4.	Eliminacja gatunków obcego pochodzenia	Usuwanie ręczne (śliwa wiśniowa)	Na całym terenie rezerwatu, w zależności od potrzeb	Corocznie w okresie obowiązania planu ochrony
5.	Oznakowanie granic rezerwatu	Konieczne jest oznakowanie granic rezerwatu widocznymi słupkami. Powinny to być np. słupki kamienne	W miejscach współrzędnych punktów załamania granicy	Działanie jednorazowe
6.	Budowa tablic edukacyjnych	Wykonanie 1-2 tablic prezentujących np: położenie rezerwatu względem sieci rezerwatów kserotermicznych Poniżnia oraz jego granice; opis przedmiotu ochrony i ilustracja fotograficzna najważniejszych z nich; prezentacja dawnych sposobów wykorzystania muraw przez ludzi (wypas, pozyskanie gipsu);	Przy granicach rezerwatu	Działanie jednorazowe
7.	Usunięcie	Zebranie z terenu wyrobisk i wywiezienie odpadów	Obszar całego	Działanie

	odpadów komunalnych z wyrobisk	komunalnych.	rezerwatu	jednorazowe oraz po stwierdzeniu kolejnych przypadków zanieczyszczenia rezerwatu
8.*	Monitoring przyrodniczy związany z prowadzonymi zabiegami ochrony czynnej	Monitoring siedliska murawy kserotermicznej zgodnie z obowiązującą metodyką	Na całym terenie rezerwatu	Co trzy lata

1) <sup>1)</sup> - gwiazdką (\*) oznaczono działania ochronne dotyczące również występującego w rezerwacie siedliska przyrodniczego stanowiącego przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Ostoja Nidziańska PLH260003

- graficzne wskazanie obszarów obejmujących działania ochronne obrazuje mapa planowych działań ochrony czynnej.

Podmiotem odpowiedzialnym za wdrażanie działań jest RDOŚ w Kielcach jako nadzorujący.



Załącznik Nr 3 do Zarządzenia  
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY  
ŚRODOWISKA W KIELCACH  
z dnia 29 lipca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu  
ochrony dla rezerwatu przyrody „Skowronno”

**Ocena stanu zachowania, identyfikację zagrożeń oraz sposoby ich eliminacji dla występujących na terenie rezerwatu siedlisk wymienionych w Załączniku I Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. i będących przedmiotem ochrony w obszarze Natura 2000, w skład którego wchodzi rezerwat „Skowronno”.**

<b>Przedmiot ochrony Natura 2000</b>	<b>Stan ochrony</b>	<b>Identyfikacja zagrożenia</b>
murawa kserotermiczna ( <i>Festuco-Brometea</i> )	U1	Sukcesja wtórna (zarastanie) po zarzuceniu użytkowania łąkarsko-pasterskiego

Proponowane działania ochronne w stosunku do występującego w rezerwacie siedliska przyrodniczego stanowiącego przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Ostoja Nidziańska PLH260003 zawiera tabela w załączniku nr 2 do zarządzenia.



Załącznik Nr 4 do Zarządzenia  
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY  
ŚRODOWISKA W KIELCACH  
z dnia 29 lipca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu  
ochrony dla rezerwatu przyrody „Skowronno”

**Współrzędne punktów załamania granic obszaru Natura 2000 Ostoja Nidziańska PLH260003 w części  
pokrywającej się z rezerwatem przyrody „Skowronno”**

nr	X,	Y,
1	605345,718819	298950,670640
2	605315,255595	298917,397024
3	605256,475807	298993,612045
4	605238,042413	299015,263550
5	605220,381500	299034,035373
6	605202,684697	299054,359696
7	605183,576238	299074,547597
8	605146,732849	299141,866614
9	605138,365499	299160,268806
10	605200,056203	299185,632336
11	605226,219850	299144,637633
12	605219,696429	299121,525853
13	605221,566937	299105,893520
14	605233,466314	299088,338606
15	605248,127157	299074,407466
16	605254,376001	299081,084711
17	605259,169322	299089,069748
18	605267,567508	299094,246659
19	605281,672926	299100,412855
20	605291,583554	299105,620103
21	605300,867414	299104,474128
22	605306,880969	299094,606847
23	605309,954135	299086,853166
24	605315,219969	299078,391389
25	605322,728095	299063,550265
26	605316,866703	299041,972554
27	605327,410488	299021,500227
28	605334,420392	299000,293418
29	605333,844041	298968,808760

Załącznik Nr 5 do Zarządzenia  
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY  
ŚRODOWISKA W KIELCACH  
z dnia 29 lipca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu  
ochrony dla rezerwatu przyrody „Skowronno”

