

ZARZĄDZENIE NR 9/2012

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z dnia 10. lipca 2012 r.
w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Polana Siwica

Na podstawie art. 22 ust. 1, ust. 2 pkt 2, ust. 3 i 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220, Nr 157, poz. 1241, Nr 215, poz. 1664, z 2010 r. Nr 76, poz. 489, Nr 119, poz. 804; z 2011 r. Nr 34, poz. 170, Nr 94, poz. 549, Nr 208, poz. 1241, Nr 224, poz. 1337)) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się zadania ochronne dla rezerwatu przyrody Polana Siwica, zwanego dalej „rezerwatem” na lata 2012 – 2013.

§ 2. Zadania ochronne, o których mowa w §1 uwzględniają:

1) identyfikację i ocenę istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz sposoby eliminacji lub ograniczania tych zagrożeń i ich skutków, które są określone w załączniku nr 1 do zarządzenia;

2) opis sposobów ochrony czynnej ekosystemów z podaniem rodzaju, rozmiaru i lokalizacji poszczególnych zadań, które są określone w załączniku nr 2 do zarządzenia.

§ 3. Czynna ochrona gatunków roślin, grzybów i zwierząt obejmuje zabiegi ochronne ekosystemów, o których mowa w § 2.

§4. Ochroną czynną w rezerwacie obejmuje się obszary wskazane w załączniku 2 do niniejszego zarządzenia. Obszarów ochrony ścisłej i krajobrazowej nie wskazuje się.

§ 5. Zadania w ramach czynnej ochrony ekosystemów prowadzone będą pod nadzorem Nadleśnictwa Skierniewice.

§ 6. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.



Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi

Kazimierz Perek
Kazimierz Perek

Załącznik nr 1 do zarządzenia nr 9/2012...
 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
 w Łodzi z dnia 10 lipca... 2012 r. w sprawie
 ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu
 przyrody Polana Siwica

**IDENTYFIKACJA I OCENA ISTNIEJĄCYCH I POTENCJALNYCH ZAGROŻEŃ
 WEWNĘTRZNYCH I ZEWNĘTRZNYCH ORAZ SPOSOBY ELIMINACJI LUB
 OGRANICZANIA TYCH ZAGROŻEŃ I ICH SKUTKÓW**

L.p.	Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Ocena zagrożeń	Sposoby eliminacji lub ograniczania zagrożeń i ich skutków
1.	Zarastanie śródleśnych łąk przez naturalny nalot drzew i krzewów	Wysokie	Usuwanie samosiewów drzew i krzewów
2.	Zmniejszanie się różnorodności biologicznej w nieleśnych ekosystemach lądowych	Wysokie	Jak w p. 1+ koszenie
3.	Zmiany stosunków wodnych	Średnie	Realizacja programu małej retencji Nadleśnictwa Skierniewice, ochrona populacji bobra europejskiego
4.	Pożar	Małe	Ochrona przeciwpożarowa na terenach leśnych
5.	Przerwanie powiązań przyrodniczych rezerwatu (system drogowy związany z autostradą A2)	Średnie	Realizacja i utrzymanie systemu przejść dla zwierząt

Załącznik nr 2 do zarządzenia nr ...9/2012...
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Łodzi z dnia 10 lipca 2012 r. w sprawie
ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu
przyrody Polana Siwica

**OPIS SPOSOBÓW OCHRONNY CZYNNEJ EKOSYSTEMÓW Z PODANIEM RODZAJU,
ROZMIARU I LOKALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH ZADAŃ**

Rodzaj i opis zadań ochronnych	Roczny rozmiar zadania ¹	Lokalizacja (oddziały) ²
<p>1. Koszenie roślinności zielnej, usuwanie wojłoku</p> <p>2. Usuwanie drzew</p> <p>3. Usuwanie krzewów oraz nalotu drzew (brzoza, olcha) wyrosłych wskutek naturalnej sukcesji</p> <p>Ad. 1 Koszenie mechaniczne lub ręczne w zależności od warunków terenowych. Biomasa rozdrabniana na miejscu lub usuwana poza polaną. Usuwanie wojłoku obejmuje miejsca nagromadzenia warstw szczątków roślinnych dla ułatwienia odbudowy roślinności łąkowej. Koszenie prowadzić nie wcześniej niż od III dekady sierpnia.</p> <p>Ad. 2 Czynność obejmuje usuwanie (wycinkę) drzew starszych niż objętych zabiegiem poz. 3. Drewno usuwane z rezerwatu albo ułożone na obrzeżu polany. Optymalny okres wykonania zabiegu – jesienno-zimowy.</p> <p>Ad. 3 Usuwanie mechaniczne osobnym zabiegiem, albo w trakcie koszenia mechanicznego. W warunkach uniemożliwiających użycie maszyn, usuwanie ręczne narzędziami mechanicznymi, albo tradycyjnymi (sekatory, siekiery). Usuwana mechanicznie biomasa może być rozdrabniana i pozostawiana na miejscu. Pędy wycięte ręcznie należy złożyć poza polaną. Zabieg wykonywać w terminie koszenia lub po nim.</p>	<p>do 36 ha</p>	<p>79 h, 80 j, ~d, ~f, 93 b, c, ~a, 94 a, d, ~c, 95 c, f, g, i, ~a, ~d, 110 b, c, ~a, 111 a,b, d, ~a, ~c, 126A c, ~a, ~d.</p> <p>Oddziały 95c, 95g – w przypadku sprzyjających warunków (teren podtopiony)</p>

¹ Rozmiar zadania zależy od możliwości realizacyjnych w danym roku

² Zadania obejmują wybrane powierzchnie (część) oddziałów

UZASADNIENIE

Najbardziej istotnym zagrożeniem dla rezerwatu, wynikającym z zaprzestania kośnego użytkowania łąk, jest naturalna sukcesja roślinna w kierunku zbiorowisk zaroślowych i leśnych. Dla powstrzymania tych procesów prowadzone były zabiegi koszenia i usuwania nalotu drzew i krzewów przez Dyрекcję Bolimowskiego Parku Krajobrazowego, Nadleśnictwo Skierniewice, a ostatnio przez Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska. Zabiegi te prowadzono na wybranych powierzchniach rezerwatu obejmujących łąki, ziołorośla, turzycowiska, zarośla wierzbowe i zadrzewienia.

Aby planowane czynności nie podlegały zakazom obowiązującym w rezerwacie, wynikającym z art. 15 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220 z późn. zm.) konieczne jest ustanowienie planu ochrony dla rezerwatu lub zadań ochronnych, przewidzianych w art. 22 ww. ustawy.

Zadania ochronne obejmują okres dwuletni. Ich realizacja jest zależna od możliwości finansowych RDOŚ w Łodzi, przy wsparciu Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi.

Planowane zabiegi koncentrują się na zachowaniu w formie nieleśnych ekosystemów tych części rezerwatu, w których sukcesja roślinna nie zaszła jeszcze zbyt daleko lub które były uprzednio objęte zabiegami czynnej ochrony.

Dla skuteczności zabiegów niezbędne jest ich systematyczne ponawianie.

Niniejszy projekt zarządzenia w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Polana Siwica” został pozytywnie zaopiniowany przez Prezydium Regionalnej Rady ochrony Przyrody w dniu 05 lipca 2012 r.