

ZARZĄDZENIE NR...16/13

REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W LUBLINIE

z dnia ...28.03..... 2013 r.

w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Żmudź”

Na podstawie art. 22 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (t. j. z 2009 r. Dz. U. Nr 151, poz. 1220 z późn. zm.)

zarządza się, co następuje:

§ 1.

Ustanawia się na dwa lata zadania ochronne dla rezerwatu przyrody „Żmudź”, zwanego dalej „rezerwatem”.

§ 2.

Zadania ochronne, o których mowa w § 1, obejmują:

- 1) identyfikację i ocenę istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz sposoby eliminacji lub ograniczenia tych zagrożeń i ich skutków, które są określone w załączniku nr 1 do zarządzenia;
- 2) opis sposobów ochrony czynnej ekosystemów i gatunków roślin, z podaniem rodzaju, rozmiaru i lokalizacji poszczególnych zadań, które są określone w załączniku nr 2 do zarządzenia;
- 3) wskazanie obszarów objętych ochroną czynną.

§ 3.

Obszar rezerwatu przyrody objęty jest ochroną czynną.

§ 4.

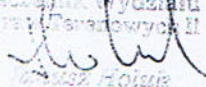
Traci moc zarządzenie nr 9 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 19 września 2012 roku w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Żmudź”.


§ 5.

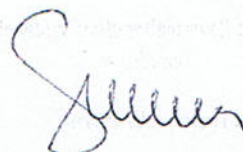
Nadzór nad wykonaniem zarządzenia sprawuje Regionalny Konserwator Przyrody w Lublinie.

§ 6.

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

Naczelnik Wydziału
Ochrony Środowiska II

mgr inż. Piotr...

Sprawdzone pod względem

mgr inż. Piotr...



Załącznik nr 1 *16/13*
do zarządzenia nr
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie
z dnia *28.03*.... 2013 r.

Identyfikacja i ocena istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz sposoby eliminacji lub ograniczenia tych zagrożeń i ich skutków

Lp.	Identyfikacja i ocena istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczania tych zagrożeń i ich skutków
1.	Zarastanie murawy kserotermicznej Festuco-Brometea kod 6210 ze stanowiskiem m.in. lnu złocistego roślinnością krzewiastą i drzewiastą, prowadzące do pogarszania się warunków siedliskowych tego cennego siedliska i gatunku.	Zahamowanie procesu sukcesji ekologicznej poprzez odtworzenie otwartego charakteru murawy kserotermicznej Festuco-Brometea i stanowiska lnu złocistego.

Załącznik nr 2
do zarządzenia nr *16/13*
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie
z dnia *28.03*.... 2013 r.

Opis sposobów ochrony czynnej ekosystemów i gatunków roślin z podaniem rodzaju, rozmiaru i lokalizacji poszczególnych zadań

Lp.	Rodzaj zadań ochronnych	Rozmiar zadań ochronnych	Lokalizacja zadań ochronnych
1.	Wycinka drzew (m.in. klonu, jesionu, modrzewia, sosny) i krzewów (m. in. derenia, tarniny, kaliny, jałowca). Usunięcie pozyskanej biomasy poza teren rezerwatu.	2.45 ha	Nadleśnictwo: Chełm Obręb: Pobołowice Leśnictwo: Podlaski oddział: 137a,c, 138 b

Urząd Województwa Lubelskiego
[Signature]
[Signature]
[Signature]

[Signature]

UZASADNIENIE
do zarządzenia nr 16/13
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie
z dnia 18.03.2013 r.

Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Żmudź” wynika z art. 22 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. z 2009 r. Dz. U. Nr 151, poz. 1220 z późn. zm.), zgodnie z którymi dla rezerwatów przyrody, do czasu ustanowienia planu ochrony regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia, w drodze zarządzenia, zadania ochronne.

Rezerwat przyrody „Żmudź” został uznany Zarządzeniem Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 15 grudnia 1980 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody (M. P. Nr 30, poz. 171 z 30 grudnia 1980 r.). Celem ochrony jest zachowanie unikalnych form erozyjnych na stokach zbudowanych ze skał kredowych oraz stanowiska roślin kserotermicznych. W rezerwacie znajduje się największa krajowa populacja lnu złocistego *Linum flavum*, a także szereg innych chronionych i rzadkich gatunków roślin, w tym storczyków.

Ze względu na występowanie siedlisk z Załącznika I Dyrektywy 92/43/EWG; 5130 zarośla jałowca pospolitego na wrzosowiskach lub murawach nawapiennych oraz 6210 murawy kserotermiczne, obszar rezerwatu wchodzi w skład ostoi Natura 2000 „Żmudź” PLH060075.

W wyniku sukcesji w rezerwacie zachodzi proces zarastania stanowiska lnu złocistego *Linum flavum* przez roślinność drzewiastą (m. in. klony, jesiony, modrzewie i sosny) i krzewiastą (m. in. derenie, tarniny, kaliny i jałowce). Proces zarastania skutkuje niekorzystnymi zmianami siedliskowymi spowodowanymi zwiększaniem uwilgotnienia, ograniczeniem dostępu światła słonecznego i zmniejszeniem amplitudy temperatur rocznych i dobowych. Wynikiem tego procesu może być eliminowanie cennych gatunków roślin będących celem ochrony w rezerwacie przyrody.

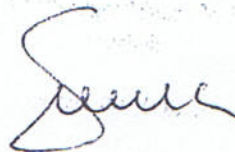
Aby utrzymać siedliska chronione we właściwym stanie ochrony oraz siedlisko życia lnu złocistego i innych cennych gatunków roślin konieczne jest prowadzenie zabiegów czynnej ochrony. W miejscu skupienia lnu złocistego w 2012 r. wykonano usunięcie drzew i krzewów na powierzchni 3.28 ha (oddz. 138 a) w celu odsłonięcia stanowiska lnu. Uzyskana biomasa została zebrana i wywieziona poza teren rezerwatu. Prace pielęgnacyjne były przeprowadzone jesienią, po zakończeniu sezonu lęgowego ptaków. Jesienią 2013 r. czynna ochrona w rezerwacie będzie kontynuowana na powierzchni 2.45 ha w oddz. 137 „a”, „c” oraz 138 „b”. Cel wykonania prac ochronnych oraz sposób ich wykonania i termin realizacji będzie podobny jak w roku 2012.

Zmiana zarządzenia nr 9 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 19 września 2012 roku w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Żmudź” jest konieczna z uwagi na to, że wszystkie zadania ochronne ujęte w tym zarządzeniu zostały już zrealizowane w roku 2012, a zadania zaplanowane do wykonania w latach 2013-2014 nie zostały w nim ujęte.

Wykonanie tych zabiegów przyczyni się do przywrócenia właściwego stanu ochrony przyrody rezerwatu „Żmudź” i jednocześnie obszaru Natura 2000 „Żmudź” PLH060075 poprzez stworzenie optymalnych warunków do zachowania cennej roślinności murawy kserotermicznej.

Zadanie ochronne będą realizowane przez Regionalną Dyрекcyję Ochrony Środowiska w Lublinie w ramach projektu pn. „Wdrażanie zadań ochronnych na obszarach sieci Natura

2000 i rezerwatach przyrody w województwie lubelskim POIS.05.01.00-00-389/12”
w obrębie zadania „Ochrona muraw kserotermicznych w rezerwacie przyrody Żmudź”
współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju
Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko.

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized initial 'S' followed by several cursive letters, likely representing the name of the signatory.