

ZARZĄDZENIE NR. 11
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA
w Lublinie
z dnia 15 listopada 2021 r.
w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Rogów”

Na podstawie art. 22 ust. 2 pkt.2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r., poz. 1098)

zarządza się, co następuje:

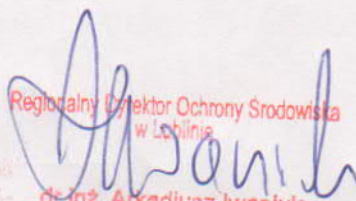
§ 1. Ustanawia się na jeden rok zadania ochronne dla rezerwatu przyrody „Rogów”, zwanego dalej „rezerwatem”.

§ 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, które są określone w załączniku nr 2 oraz przedstawione w załączniku nr 3 do zarządzenia.

§ 3. Nadzór nad wykonaniem zarządzenia sprawuje Regionalny Konserwator Przyrody w Lublinie.

§ 4. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.


Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Lublinie
dr inż. Arkadiusz Iwanluk

Załącznik nr1

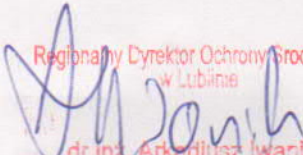
Identyfikacja i ocena istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz sposoby eliminacji lub ograniczenia tych zagrożeń i ich skutków.

Lp.	Identyfikacja i ocena istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczania tych zagrożeń i ich skutków
1.	Zagrożenie istniejące wewnętrzne: Zarastanie murawy kserotermicznej roślinnością zielną i krzewiastą, prowadzące do pogarszania się warunków siedliskowych cennych gatunków roślin kserotermicznych, w tym dziewięcisiłu popłocholistnego.	Zahamowanie procesu sukcesji ekologicznej poprzez odtworzenie otwartego charakteru murawy kserotermicznej.

Załącznik nr2

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 dwuletnich odrostów drzew i krzewów. Usunięcie pozyskanej biomasy poza teren rezerwatu.	0,57 ha	Gmina: Grabowiec obręb: Rogów działka o nr ewid.: 370 (część działki)
2.	Wrywanie siewek drzew i krzewów m. in. brzozy brodawkowatej <i>Betula pendula</i> , sosny zwyczajnej <i>Pinus sylvestris</i> , kruszyny pospolitej <i>Frangula alnus</i> , leszczyny pospolitej <i>Corylus avellana</i> , klona jawora <i>Acer pseudoplatanus</i> . Usunięcie pozyskanej biomasy poza teren rezerwatu.	0,57 ha	Gmina: Grabowiec obręb: Rogów działka o nr ewid.: 370 (część działki)
3.	Wrywanie nawłoci kanadyjskiej <i>Solidago canadensis</i> wraz z kłączami. Usunięcie pozyskanej biomasy poza teren rezerwatu.	20 m ²	Gmina: Grabowiec obręb: Rogów działka o nr ewid.: 370 (część działki)

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Lublinie

dr inż. Arkadiusz Iwanluk

UZASADNIENIE
do zarządzenia nr ...11...
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie
z dnia ...15...listopada 2021 r.

Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Rogów” wynika z art. 22 ust 2 pkt. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r., poz. 1098), zgodnie z którym dla rezerwatów przyrody, do czasu ustanowienia planu ochrony regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia, w drodze zarządzenia, zadania ochronne.

Rezerwat przyrody „Rogów”, o powierzchni 0,95 ha, został utworzony na podstawie Zarządzenia Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 23 października 1965 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody (M. P. Nr 65, poz. 373).

Celem ochrony jest zachowanie stanowiska rzadkich roślin stepowych i roślin kserotermicznych z reliktowym stanowiskiem dziewięciśliu popłocholistnego *Carlina onopordifolia*.

Ze względu na występowanie siedlisk z Załącznika I Dyrektywy 92/43/EWG (6210 murawy kserotermiczne, 9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny) oraz gatunku 2249 dziewięciśliu popłocholistny *Carlina onopordifolia* obszar rezerwatu wchodzi w skład specjalnego obszaru ochrony siedlisk Natura 2000 Rogów PLH060062.

Murawy kserotermiczne są siedliskami półnaturalnymi, które zostały wykształcone i utrzymują się dzięki działalności człowieka. W przeszłości miejsca trudne do zaorania na przykład strome zbocza były wykorzystywane jako pastwiska. Wypas hamował naturalne procesy sukcesji i sprzyjał rozwojowi światłolubnych gatunków. Na skutek zaprzestania użytkowania murawy zarastają drzewami i krzewami, co powoduje przede wszystkim zmniejszenie nasłonecznienia i wzrost wilgotności podłoża. Ponadto gromadzący się wojłok (nierozłożone szczątki roślin) zwiększa żyzność podłoża i uniemożliwia kiełkowanie wielu gatunków roślin kserotermicznych.

Ochrona muraw kserotermicznych wymaga więc utrzymania otwartego charakteru terenu, poprzez wykaszanie roślinności zielnej oraz wycinanie roślinności krzewiastej i drzewiastej.

W poprzednich latach, w rezerwacie przyroda „Rogów” prowadzono zabiegi ochrony czynnej polegające na wycince krzewów i drzew, wykaszaniu roślinności zielnej oraz wrywaniu siewek drzew i krzewów m. in. brzozy brodawkowatej *Betula pendula*, sosny zwyczajnej *Pinus sylvestris*. Wyrywano również nawłóć kanadyjską *Solidago canadensis*, wykazującą się bardzo silną ekspansją i stwarzającą bardzo poważne zagrożenie dla roślinności kserotermicznej.

Mimo tych zabiegów w chwili obecnej obserwuje się intensywną ekspansję roślinności krzewiastej, drzewiastej oraz zielnej, w tym przede wszystkim: dereni świdwa *Cornus sanguinea*, kaliny koralowej *Viburnum opulus*, tarniny *Prunus spinosa*, kruszyny

pospolitej *Frangula alnus*, leszczyny pospolitej *Corylus avellana*, klona jawora *Acer pseudoplatanus*, dębu *Quercus brzozy* brodawkowatej *Betula pendula*, sosny zwyczajnej *Pinus sylvestris* oraz nawłoci kanadyjskiej *Solidago canadensis*.

Proces zarastania muraw kserotermicznych skutkuje niekorzystnymi zmianami siedliskowymi spowodowanymi zwiększaniem uwilgotnienia, ograniczeniem dostępu światła słonecznego i zmniejszeniem amplitudy temperatur rocznych i dobowych. Wynikiem tego procesu jest ustępowanie cennych gatunków roślin będących celem ochrony rezerwatu.

W związku z powyższym, w celu utrzymania siedliska życia wielu rzadkich gatunków muraw kserotermicznych, w tym dziewięciśliu popłocholistnego, zaplanowano wykonanie zabiegów ochronnych.

Będą one polegały na wycince dwuletnich odrostów drzew i krzewów tj. dereń świdwa *Cornus sanguinea*, tarnina *Prunus spinosa*, leszczyna pospolita *Corylus avellana*, grab zwyczajny *Carpinus betulus*, klon jawor *Acer pseudoplatanus* na łącznej powierzchni 0,57 ha. Przy czym w części rezerwatu, na powierzchni 0,35 ha (płat nr II w załączniku nr 3) roślinność przeznaczona do wycinki rośnie w zwarciu 60-100%. Natomiast w pozostałej części rezerwatu o powierzchni 0,22 ha (płaty oznaczone nr I w załączniku nr 3) roślinność przeznaczona do wycinki występuje w zwarciu do 30%.

Ponadto konieczne jest wyrwanie siewek drzew i krzewów (np. dąb, sosna, brzoza) oraz nawłoci kanadyjskiej, występujących „punktowo”, z powierzchni objętej wycinkami - 0,57 ha. Niezbędne jest też usunięcie nawłoci kanadyjskiej poprzez wyrwanie z kłaczami, rosnącej w zwarciu 100% na powierzchni ok. 20 m².

Podczas prac wycinkowych bezwzględnie muszą być pozostawiane krzewy dzikich róż *Rosa*, w tym róży francuskiej *Rosa galica* oraz wisienki karłowatej *Cerasus fruticosa*.

Uzyskana materia organiczna zostanie zebrana i usunięta z obszaru rezerwatu przyrody, a następnie zagospodarowana zgodnie z obowiązującymi przepisami o odpadach.

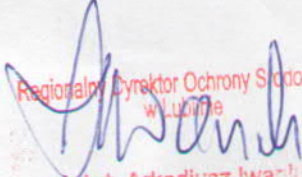
Prace te będą przeprowadzone jesienią poza sezonem lęgowym ptaków oraz po wysypaniu się nasion cennych gatunków roślin kserotermicznych.

Lokalizację przedmiotowych prac obrazuje załącznik nr 3 do niniejszego zarządzenia.


Wykonanie tych zabiegów przyczyni się do przywrócenia właściwego stanu ochrony przyrody rezerwatu „Rogów” i jednocześnie obszaru Natura 2000 Rogów PLH060062 poprzez stworzenie optymalnych warunków do zachowania cennej murawy kserotermicznej.

Zaplanowane zabiegi ochronne wpisują się w zadania ochronne obszaru Natura 2000 Rogów PLH060062 ustanowione Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 4 maja 2016 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Rogów PLH060062 (Dz. Urz. Woj. Lub. z 2016 r. poz. 1848).

Zadania ochronne będą realizowane przez Regionalną Dyрекcyję Ochrony Środowiska w Lublinie w ramach projektu pn. „Czynna ochrona wybranych siedlisk i gatunków na terenie województwa lubelskiego w roku 2021” finansowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Lublinie.


Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Lublinie
dr inż. Arkadiusz Iwaniuk

Załącznik nr 3 do zarządzenia nr *M*.....Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia *15*.....listopada 2021 r.

 Powierzchnie objęte zaplanowanymi zabiegami ochronnymi

