

ZARZĄDZENIE

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi

z dnia 30 grudnia 2021 r.

w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Niebieskie Źródła”

Na podstawie art. 22 ust. 1, ust. 2 pkt 2, ust. 3 i 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 ze zm.) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się zadania ochronne dla rezerwatu przyrody „Niebieskie Źródła”, zwanego dalej „rezerwatem”, na lata 2022 – 2026.

§ 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. Cały obszar rezerwatu obejmuje się ochroną czynną.

§ 4. Mapa z lokalizacją poszczególnych działań ochronnych stanowi załącznik nr 3 do zarządzenia.

§ 5. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2022 r.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi


Arkadiusz Malec

Załącznik nr 1 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z dnia 30 grudnia 2021 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Niebieskie Źródła”.

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

Lp.	Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczania zagrożeń i ich skutków
1.	Występowanie na terenie rezerwatu obcych gatunków inwazyjnych – tawliny jarzębolistnej <i>Sorbaria sorbifolia</i> oraz winobluszczu pięciolistkowego <i>Parthenocissus quinquefolia</i> , ograniczających rozwój roślin zielnych oraz nowych pokoleń drzew.	Ręczne usuwanie stwierdzonych osobników obcych gatunków inwazyjnych
2.	Nadmierne ścinanie drzew przez bobra europejskiego <i>Castor fiber</i> przyczyniające się do zaniku gatunków drzew charakterystycznych dla obszaru rezerwatu, zwłaszcza dla zbiorowiska łągu olszowego.	Zabezpieczanie pni drzew olszy czarnej <i>Alnus glutinosa</i> przed zgryzaniem siatką.
3.	Antropopresja, w szczególności niekontrolowana penetracja i zaśmiecanie rezerwatu.	Pozostawianie w niedostępnej części rezerwatu pni drzew, utrudniających ruch pieszy i rowerowy. Prowadzenie: – monitoringu stanu tablic informacyjnych i okresowej ich konserwacji, – okresowego sprzątnięcia rezerwatu przyrody, – lustracji rezerwatu przyrody.

Załącznik nr 2 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z dnia 30 grudnia 2021 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Niebieskie Źródła”.

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

Lp.	Rodzaj i opis zadań ochronnych	Rozmiar zadania w latach 2022-2026	Lokalizacja
1.	<p>Ręczne usuwanie stwierdzonych osobników obcych gatunków inwazyjnych - tawliny jarzębolistnej <i>Sorbaria sorbifolia</i> oraz winobluszczu pięciolistkowego <i>Parthenocissus quinquefolia</i>,</p> <p>1) osobniki tawliny jarzębolistnej należy usuwać ręcznie, poprzez ich wykopywanie, ze szczególnym uwzględnieniem usunięcia wszystkich części podziemnych (kłączy, korzeni),</p> <p>2) osobniki bluszczu pięciolistkowego należy usuwać ręcznie, poprzez ścinanie pędów przy samym gruncie i eliminację całych pędów (również porastających pnie drzew).</p> <p>Całość pozyskanej biomasy należy usunąć poza obszar rezerwatu i zutylizować.</p> <p>Działanie ochronne oznaczone na mapie jako 1</p>	<p>Prace należy wykonywać tylko w miejscach występowania poszczególnych gatunków, na wskazanej powierzchni - ok. 6,58 ha</p> <p>1) usuwanie tawliny jarzębolistnej należy prowadzić w czerwcu,</p> <p>2) usuwanie bluszczu pięciolistkowego prowadzić w czerwcu i lipcu.</p> <p><u>Podmiot odpowiedzialny:</u> Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta w Tomaszowie Mazowieckim jednostka budżetowa Gminy Miasto Tomaszów Mazowiecki</p>	<p>Obszar występowania siedliska 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i>, <i>Populetum albae</i>, <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe, zgodnie z załącznikiem nr 3 do zarządzenia</p>
2	<p>Zabezpieczanie siatką pni drzew z gatunku olsza czarna <i>Alnus glutinosa</i> przed zgryzaniem przez osobniki bobra europejskiego.</p> <p>Do zabezpieczenia drzew należy stosować gęstą siatkę ogrodzeniową.</p> <p>Siatkę należy umocować dookoła pni drzew, od ich nasady do wysokości 1 m.</p> <p>Działanie ochronne oznaczone na mapie jako 2</p>	<p>Zabezpieczenie należy wykonać na wszystkich drzewach o średnicy powyżej 10 cm (mierzonej na wysokości ok. 130 cm ponad gruntem) w pasie do 10 m od tafli wody.</p> <p><u>Podmiot odpowiedzialny:</u> Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta w Tomaszowie Mazowieckim jednostka budżetowa Gminy Miasto Tomaszów Mazowiecki</p>	<p>Obszar występowania siedliska 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i>, <i>Populetum albae</i>, <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe, zgodnie z załącznikiem nr 3 do zarządzenia</p>

3.	Pozostawianie w niedostępnej turystycznie części rezerwatu pni drzew, ściętych z uwagi na prowadzone prace związane z zapewnieniem bezpieczeństwa powszechnego w części udostępnionej.	Wg potrzeb <u>Podmiot odpowiedzialny:</u> Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta w Tomaszowie Mazowieckim jednostka budżetowa Gminy Miasto Tomaszów Mazowiecki	Cały obszar rezerwatu z wyłączeniem części będącej w zarządzie Nadleśnictwa Smardzewice Leśnictwa Twarda oddz. 111 a, b, ~b, c
4.	Utrzymanie oznaczenia rezerwatu przyrody.	Lustracja rezerwatu przyrody nie rzadziej niż raz na dwa lata. <u>Podmiot odpowiedzialny:</u> Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Łodzi	Cały obszar rezerwatu
5.	Prowadzenie nadzoru przez uprawnione służby, ewentualne okresowe sprzątanie terenu rezerwatu przyrody.	Wg potrzeb <u>Podmiot odpowiedzialny:</u> Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta w Tomaszowie Mazowieckim jednostka budżetowa Gminy Miasto Tomaszów Mazowiecki Nadleśnictwo Smardzewice – w części dot. oddz. 111 a, b, ~b, c	Cały obszar rezerwatu





Załącznik nr 3 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z dnia 30 grudnia 2021 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Niebieskie Źródła”.



Działania ochronne w rezerwacie przyrody "Niebieskie Źródła"



Objaśnienia

-  Rezerwat przyrody
-  Działania ochronne 1 i 2
-  Oddziały leśne
-  Wydziałenia leśne

Skala



Przygotowanie mapy: RDOS w Łodzi
 Ortofotomapa: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, dostęp: 2021-12-15
 Wydziałenia leśne: Bank Danych o Lasach, dostęp: 2021-11-29
 Układ współrzędnych: PL-1992