

ZARZĄDZENIE NR 16/24
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA
W KRAKOWIE

z dnia 1 lipca 2024 r.

**w sprawie ustanowienia zadań ochronnych
dla rezerwatu przyrody „Dolina Raclawki”**

Na podstawie art. 22 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, 1688 i 1890) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się zadania ochronne dla rezerwatu przyrody „Dolina Raclawki”, określone w załączniku do zarządzenia.

2. Zadania ochronne ustala się na okres 5 lat.

§ 2. Obszar rezerwatu przyrody „Dolina Raclawki” objęty jest ochroną czynną.

§ 3. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

**Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Krakowie**

Rafał Rostecki
/podpis elektroniczny/

Zadania ochronne dla rezerwatu przyrody „Dolina Raclawki”

Lp.	Zidentyfikowane zagrożenia oraz sposoby eliminacji lub ograniczania tych zagrożeń i ich skutków	Opis sposobów ochrony czynnej ekosystemów	
		Rodzaj zadań ochronnych i termin wykonania	Lokalizacja* i rozmiar zadań ochronnych
1.	<p>Zagrożenie wewnętrzne istniejące: Obecność roślin z rodzaju rdestowiec (<i>Reynoutria</i> sp.) – inwazyjnego gatunku obcego, którego rozprzestrzenianie się i rozwój stwarza zagrożenie dla flory rezerwatu.</p> <p>Sposób eliminacji: Regularne usuwanie i utylizacja nadziemnych i podziemnych części rdestowców.</p>	<p>Zadania ochronne: Usuwanie nadziemnych i podziemnych części rdestowców zgodnie z następującymi zasadami:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) nadziemne części roślin należy usuwać poprzez wycinanie przy powierzchni gruntu (poniżej pierwszego węzła) z użyciem narzędzi ręcznych (np. kosa, nożyce, sekator, itp.) lub wrywanie/wykopywanie wraz z podziemnymi częściami roślin; 2) podziemne części roślin należy usuwać poprzez wrywanie lub wykopywanie kłączy z użyciem narzędzi ręcznych (np. szpadel, widły, itp.); 3) bezpośrednio po wycince / wrywaniu / wykopywaniu wszystkie fragmenty roślin należy umieścić na rozłożonym materiale (np. folii), a następnie w szczelnych workach lub pojemnikach; 4) worki lub pojemniki należy usunąć poza obszar rezerwatu, a biomasę zagospodarować w sposób uniemożliwiający dalsze rozprzestrzenianie się gatunku (np. biofermentacja, spalanie, rozdrabnianie, pryzmowanie); 5) należy zwracać szczególną uwagę, aby jakiegokolwiek fragmenty roślin nie pozostawały w miejscach wycinki ani na trasach wynoszenia biomasy, a także żeby nie dostawały się do potoku ze względu na niebezpieczeństwo uкорzenia się i tworzenia nowych ognisk gatunku w rezerwacie i poza nim; 6) zabieg należy powtarzać nie rzadziej niż raz w miesiącu przez cały okres 	<p>Lokalizacja: Pododdziały sąsiadujące z Potokiem Raclawka, droga leśna na granicy oddz. 53 i 54 oraz jej otoczenie Leśnictwo Dubie Nadleśnictwo Krzeszowice</p> <p>Rozmiar: Kilkanaście kęp rośliny o powierzchniach do kilku arów każda, rosnących wzdłuż Potoku Raclawka oraz przy drodze leśnej na granicy oddz. 53 i 54, a także pozostałe stanowiska stwierdzone w trakcie realizacji zadania.</p>

		<p>wegetacyjny;</p> <p>7) dopuszcza się zmniejszenie częstotliwości zabiegów w przypadku spadku tempa regeneracji rdestowca;</p> <p>8) przed każdym zabiegiem należy zinwentaryzować wszystkie istniejące kępy rośliny wraz z pozyskaniem współrzędnych;</p> <p>9) należy na bieżąco monitorować skuteczności zastosowanych metod;</p> <p>10) dopuszcza się modyfikację lub zastosowanie innych metod usuwania rdestowca, po uzgodnieniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Krakowie.</p> <p>Termin wykonania zadań ochronnych: Od 1 kwietnia do 31 października każdego roku obowiązywania zarządzenia.</p>	
--	--	--	--

* Oznaczenia oddziału leśnego zgodnie z planem urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Krzeszowice na lata 2022-2031.

Uzasadnienie

Rezerwat przyrody „Dolina Raclawki” został utworzony na podstawie zarządzenia Nr 135 Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 28 lipca 1962 r. (M.P. poz. 380), a następnie powiększony na podstawie zarządzenia Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 25 czerwca 1990 r. (M.P. poz. 248). Celem ochrony rezerwatu jest zachowanie ze względów naukowych, dydaktycznych i krajobrazowych malowniczej doliny rzeki Raclawki na wyżynie krakowskiej z wychodniami skał jurajskich oraz naturalnymi zespołami lasu bukowego i roślinności naskalnej.

Na podstawie art. 22 ust. 2 pkt 2 ustawy o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, 1688 i 1890) dla rezerwatu przyrody nieposiadającego planu ochrony regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia zadania ochronne.

Dla rezerwatu przyrody „Dolina Raclawki” nie ustanowiono planu ochrony. Pismem znak: ZG.7212.8.2024 z dnia 20 maja 2024 r. Nadleśniczy Nadleśnictwa Krzeszowice zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z wnioskiem o wydanie zarządzenia w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Dolina Raclawki” w celu kontynuacji zwalczania rdestowców – inwazyjnego gatunku obcego występującego w rezerwacie.

Gatunki z rodzaju rdestowiec (*Reynoutria* sp.) – rdestowiec ostrokończysty, rdestowiec sachaliński, rdestowiec czeski – zostały wymienione w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 grudnia 2022 r. w sprawie listy inwazyjnych gatunków obcych stwarzających zagrożenie dla Unii i listy inwazyjnych gatunków obcych stwarzających zagrożenie dla Polski, działań zaradczych oraz środków mających na celu przywrócenie naturalnego stanu ekosystemów (Dz. U. poz. 2649). Gatunki z rodzaju rdestowiec wymienione są w załączniku nr 2 do rozporządzenia jako inwazyjne gatunki obce stwarzające zagrożenie dla Polski rozprzestrzenione na szeroką skalę.

Na zlecenie Nadleśnictwa Krzeszowice przygotowana została ekspertyza pn. „Opracowanie metodyki zwalczania rdestowca w ramach zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Dolina Raclawki”. W opracowaniu zarekomendowane zostały metody zwalczania gatunku dostosowane do miejsc występowania, zajmowanej powierzchni oraz możliwości technicznych. Rdestowiec występuje w rezerwacie na kilkunastu stanowiskach zajmujących powierzchnię od 0,1 do 3,1 a, które znajdują się wzdłuż Potoku Raclawka oraz wzdłuż drogi leśnej na granicy oddz. 53 i 54 Leśnictwa Dubie.

Zgodnie z ekspertyzą w rezerwacie dopuszczone zostały metody zwalczania polegające na wielokrotnym ścinaniu, wrywaniu oraz wykopywaniu rdestowca. Działania powinny być wykonywane ze szczególną ostrożnością ze względu na możliwość rozprzestrzenienia się gatunku na inne miejsca w rezerwacie oraz poza nim. Z tego względu określono warunki polegające na odpowiednim składowaniu,

transportowaniu i utylizacji pozyskanej biomasy. Ze względu na szybkie odrastanie rdestowców z podziemnych kłączy zabiegi powinny być wykonywane przynajmniej raz w miesiącu. Jednocześnie przed każdym zabiegiem należy prowadzić wyszukiwanie nowych stanowisk gatunku, a także prowadzić monitoring skuteczności prowadzonych zabiegów.

Zaplanowane prace wykonywane będą przez Nadleśnictwo Krzeszowice.

Obszar rezerwatu przyrody „Dolina Raclawki” objęty jest ochroną czynną. Nie wyznacza się obszarów objętych ochroną ścisłą i krajobrazową.

Zadania ochronne ustanawia się na okres 5 lat od dnia wejścia w życie zarządzenia.