

ZARZĄDZENIE NR 19/23
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA
W KRAKOWIE

z dnia 28 lipca 2023 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) 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 do dnia 31 grudnia 2023 r.

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

§ 3. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

**Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Krakowie**

mgr Rafał Rostecki

/podpis elektroniczny/

Zadania ochronne dla rezerwatu przyrody „Dolina Raclawki”

Lp.	Zidentyfikowane zagrożenia wewnętrzne i zewnętrzne 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 części rdestowców.</p>	<p>Zadania ochronne: Usuwanie nadziemnych części rdestowców zgodnie z następującymi zasadami:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) nadziemne części roślin należy wycinać przy powierzchni gruntu z użyciem narzędzi ręcznych (np. kosa, nożyce, sekator, itp.); 2) bezpośrednio po wycince fragmenty roślin należy umieścić na rozłożonym materiale (np. folii), a następnie w szczelnych workach lub pojemnikach; 3) worki lub pojemniki należy wynieść poza obszar rezerwatu, a biomasę zagospodarować w sposób uniemożliwiający dalsze rozprzestrzenianie się gatunku (np. biofermentacja, spalanie, rozdrabnianie, przyzbowanie); 4) należy zwracać szczególną uwagę, aby jakiegokolwiek fragmenty roślin nie pozostawały w miejscach wycinki ani na trasach wynoszenia biomasy ze względu na niebezpieczeństwo ukorzenienia się i tworzenia nowych ognisk gatunku; 5) zabieg należy powtarzać nie rzadziej niż raz w miesiącu do końca okresu wegetacyjnego; 6) przed przystąpieniem do wycinki należy zinwentaryzować wszystkie istniejące kępy rośliny wraz z pozyskaniem współrzędnych i sporządzeniem dokumentacji fotograficznej; 7) w okresie wykonywania czynności należy zaplanować docelową metodę zwalczania rdestowców na kolejne lata. 	<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 25 m² 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>

		Termin wykonania zadań ochronnych: Do 31 grudnia 2023 r.	
2.	Zagrożenie wewnętrzne istniejące: Znaczne zarośnięcie Skały pod Nyżą przez krzewy skutkujące obniżeniem walorów krajobrazowych i dydaktycznych wychodni skalnej. Sposób eliminacji: Wycinka krzewów rosnących pod Skałą pod Nyżą.	Zadania ochronne: Wycinka krzewów leszczyny rosnących poniżej Skały pod Nyżą zgodnie z następującymi zasadami: <ol style="list-style-type: none"> 1) wycinkę należy przeprowadzić w technologii ręcznej lub ręczno-maszynowej (z użyciem pił ręcznych, pilarek spalinowych, itp.); 2) pozyskaną biomasę należy przenieść poza skałę i pozostawić do mineralizacji w rezerwacie; 3) ze względu na ochronę ptaków i ich lęgów wycinkę należy przeprowadzić po 15 października. Termin wykonania zadań ochronnych: Do 31 grudnia 2023 r.	Lokalizacja: Oddz. 34d Leśnictwo Dubie Nadleśnictwo Krzeszowice Rozmiar: Trzy kępy leszczyny

* 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 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.720.13.2023 z dnia 17 lipca 2023 r. Nadleśnictwo Krzeszowice zwróciło 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 zwalczania rdestowców - obcego gatunku inwazyjnego oraz odsłonięcia Skały z Nyżą.

Wcześniej, w dniu 6 lipca 2023 r., pracownicy Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie przeprowadzili w rezerwacie oględziny przy udziale przedstawicieli Nadleśnictwa Krzeszowice i Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Małopolskiego. Podczas oględzin stwierdzono obecność kilkunastu stanowisk rdestowców w miejscach prześwietlonych na brzegach Potoku Raclawka. Wielkość stanowisk jest zróżnicowana – od pojedynczych egzemplarzy do płatów o powierzchni ok. 25 m². Stanowiska rdestowców zostały także stwierdzone przez pracowników Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Małopolskiego wzdłuż drogi leśnej na granicy oddz. 53 i 54 Leśnictwa Dubie. Ponadto w trakcie oględzin stwierdzono znaczne zarośnięcie Skały pod Nyżą przez krzewy leszczyny, co skutkuje obniżeniem walorów krajobrazowych i dydaktycznych wychodni skalnej.

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 podstawie ustaleń z oględzin oraz wytycznych zawartych w kompendium metod zwalczania rdestowców, wydanych w 2022 r. przez Generalną Dyrekcję Ochrony

Środowiska, zaproponowano metodę warunkowo rekomendowaną na terenie Polski, czyli regularne usuwanie części nadziemnych rośliny (zwane w kompendium wielokrotnym koszeniem). Ze względu na ukształtowanie terenu oraz położenie na skarpach potoku nie ma możliwości zastosowania innych metod rekomendowanych na terenie Polski, takich jak siatkowanie lub długotrwałe okrywanie ze ściółkowaniem.

Działania w rezerwacie przyrody „Dolina Raclawki” 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 usuwanie nadziemnych części roślin powinno się odbywać co najmniej raz w miesiącu. Wybrana metoda, zgodnie z rekomendacjami Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska, powinna stanowić fazę początkową zwalczania gatunku inwazyjnego, przed zastosowaniem metody właściwej która powinna zostać opracowana przed kolejnym okresem wegetacyjnym.

Ponadto przy Skale z Nyżą zaplanowano ręczne lub ręczno-mechaniczne usunięcie trzech kęp leszczyny w celu podniesienia walorów krajobrazowych i dydaktycznych cennej wychodni skalnej. Kierując się zasadą przezorności, ustalono termin wykonania prac po 15 października ze względu na ochronę ptaków. Pozyskana biomasa zostanie pozostawiona w rezerwacie do naturalnego rozkładu.

Zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt 2 lit. d ustawy z dnia 11 sierpnia 2021 r. o gatunkach obcych (Dz. U. poz. 1718) działania zaradcze w stosunku do inwazyjnego gatunku obcego rozprzestrzenionego na szeroką skalę przeprowadza właściwy dyrektor regionalnej dyrekcji Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe – w lasach będących w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe. Na terenie rezerwatu przyrody „Dolina Raclawki” działania 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 do dnia 31 grudnia 2023 r.

Potwierdzam zgodność kopii z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	153832.517059.713400
Nazwa dokumentu	Zarządzenie w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Dolina Raclawki.pdf
Tytuł dokumentu	Zarządzenie w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Dolina Raclawki
Sygnatura dokumentu	OP.6201.5.2023
Data dokumentu	2023-07-28 14:27:21
Skrót dokumentu	CB06823BAFB7C6D922ED089B72AFE715C93 ABB5D
Wersja dokumentu	1.2
Data podpisu	2023-07-28
Sygnatariusz	Rafał Klaudiusz Rostecki
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego
	EZD 3.114.1.1.
Data wydruku:	2023-08-07 10:01:07
Autor wydruku:	Białogłowicz Sylwia