

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W RZESZOWIE

z dnia 2024 r.

**zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych
dla obszaru Natura 2000 Mrowle łąki PLH180043**

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, 1688, 1890 i z 2022 r. poz. 2375) zarządza się, co następuje:

§ 1. W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia 14 listopada 2016 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Mrowle łąki PLH180043 (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z 2016 r. poz. 3489) załącznik nr 4 do zarządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku do niniejszego zarządzenia.

§ 2. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Załącznik do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia 2024 r. zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Mrowle Łąki PLH180043

Cele działań ochronnych

Lp.	Siedlisko przyrodnicze/gatunek	Parametr/wskaźnik stanu ochrony ¹	Cel ochrony ²
1.	6410 Zmiennewilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska na poziomie oceny U1 (min. 1 ha) z uwzględnieniem naturalnych procesów
		Procent powierzchni zajęty przez siedlisko w transekcie	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV – 80% i więcej
		Struktura przestrzenna płatów siedliska	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – średni stopień fragmentacji (płaty po kilkanaście arów)
		Gatunki typowe	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – średnioliczne gatunki charakterystyczne (3-5) i obecne gatunki wyróżniające dla związku <i>Molinion</i>
		Gatunki dominujące	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – obecne gatunki dominujące (pokrycie powyżej 50%); dominują gatunki łąkowe charakterystyczne dla klasy <i>Molinio-Arrhenatheretea</i>
		Obce gatunki inwazyjne	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – pojedyncze osobniki gatunków inwazyjnych lub pokrycie < 5% transektu
		Gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV – brak lub gatunki ekspansywne o niewielkim pokryciu (<10%)
		Ekspansja krzewów i podrostu drzew	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – łączne pokrycie w transekcie 5-20 %
2.	6510 Niżowe i górskie, świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion</i>)	Martwa materia organiczna (wojłok)	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – średnia 2-5 cm
		Powierzchnia siedliska	Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska na poziomie oceny co najmniej U1 (min. 8 ha) z uwzględnieniem naturalnych procesów
		Struktura przestrzenna płatów siedliska	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV – brak fragmentacji lub fragmentacja nieznacząca
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – w przypadku <i>Arrhenatheretum elatioris</i> 3-4 gatunki

¹ Parametry/wskaźniki stanu ochrony, odrębne dla każdego siedliska lub gatunku, zostały oparte na podstawie wskaźników stanu zachowania zawartych w metodyce monitoringu, o którym mowa w art. 112 ust. 2 ustawy o ochronie przyrody, i raportów, o których mowa w art. 38 tej ustawy.

² Cel ochrony uwzględnia najnowsze z dostępnych oceny stanu zachowania dla poszczególnych wskaźników, które posłużyły do określenia Przedmiotów celu ochrony.

			charakterystyczne dla siedliska; dla zb. <i>Poa pratensis-Festuca rubra</i> 2 gatunki
		Gatunki dominujące	Osiągnięcie wskaźnika na poziomie oceny U1. Obecnie wskaźnik na poziomie oceny U2 – wśród dominantów obecne gatunki ekspansywne lub ekologicznie obce dla siedliska
		Obce gatunki inwazyjne	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – gatunki o niskim stopniu inwazyjności w pokryciu <5% transektu lub pojedyncze osobniki gatunków wysoce inwazyjnych
		Gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV – brak gatunków silnie ekspansywnych i łączne pokrycie gatunków ekspansywnych <20 %
		Ekspansja krzewów i podrostu drzew	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – łączne pokrycie na transekcie 1-5 %
		Udział dobrze zachowanych płatów siedliska	Osiągnięcie wskaźnika na poziomie oceny U1. Obecnie wskaźnik na poziomie oceny U2 – płyty dobrze zachowane stanowią mniej niż 50% powierzchni transektu lub generalnie płyty na transekcie źle zachowane, ubogie w gatunki. Poprawa wskaźnika możliwa w dłuższej perspektywie czasu
		Wojłok (martwa materia organiczna)	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV – < 2 cm
3.	1060 Czerwończyk nieparek (<i>Lycaena dispar</i>)	Populacja	Nie określa się. Obecnie ocena XX
		Siedlisko	Nie określa się. Obecnie ocena XX
4.	4038 Czerwończyk fioletek (<i>Lycaena helle</i>)	Liczba obserwowanych osobników	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – 4-8 os./10 m
		Indeks liczebności	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – 10-20 os./100 m
		Izolacja	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – 1-10 km
		Powierzchnia	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV – > 1ha
		Baza pokarmowa	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny U1 – 10-50 %
		Wiatrochrony	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny U1 – pojedyncze drzewa lub krzewy, ewentualnie pasy drzew tylko od strony południowej
		Zarastanie ekspansywnymi bylinami	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny U1 – 25-50 %
		Zarastanie przez drzewa/krzewy	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – 25-50 %

5.	6177 Modraszek telejus (<i>Phengaris teleius</i>)	Liczba obserwowanych osobników	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – 4-8 os./100 m
		Indeks liczebności	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – 10-20 os./100 m
		Izolacja	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – 1-10 km
		Powierzchnia siedliska	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV – > 1 ha
		Dostępność roślin żywicielskich	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny U1 – 5-20 %
		Dostępność mrówek gospodarzy	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – 20-50 %
		Zarastanie ekspansywnymi bylinami	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny U1 – 25-50 %
		Zarastanie przez drzewa/krzewy	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – 25-50 %
6.	6179 Modraszek nausitous (<i>Phengaris nausithous</i>)	Liczba obserwowanych osobników	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – 2-4 os./100 m
		Indeks liczebności	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – 5-10 os./100 m
		Izolacja	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – 2-10 km
		Powierzchnia siedliska	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV – >1 ha
		Dostępność roślin żywicielskich	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny U1 – 5-20 %
		Dostępność mrówek gospodarzy	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – 20-50 %
		Zarastanie ekspansywnymi bylinami	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny U1 – 25-50 %
		Zarastanie przez drzewa/krzewy	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1 – 25-50 %