



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO

Warszawa, dnia 22 grudnia 2023 r.

Poz. 14812

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W WARSZAWIE

z dnia 21 grudnia 2023 r.

zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Bagno Całowanie PLH140001

Na podstawie art. 28 ust. 5 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. W zarządzeniu nr 9 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Bagno Całowanie PLH140001 (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 3822 i 9973 oraz z 2019 r. poz. 65) załącznik nr 5 do zarządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku do niniejszego zarządzenia.

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

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Warszawie

Arkadiusz Siembida

Załącznik do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie
z dnia 21 grudnia 2023 r.

Cele działań ochronnych w obszarze Natura 2000

Lp.	Przedmiot ochrony	Parametr stanu ochrony	Cele działań ochronnych
1	2330 Wydmy śródlądowe z murawami napiaskowymi (<i>Corynephorus, Agrostis</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie 6,6 ha powierzchni siedliska (stan właściwy – FV).
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie występowania minimum 4 gatunków charakterystycznych (stan właściwy – FV).
		Ekspansja krzewów i podrostu drzew	Utrzymanie występowania ekspansji krzewów i podrostu drzew, na poziomie nie większym niż 40% (stan właściwy – FV).
		Gatunki ekspansywne	Utrzymanie występowania gatunków ekspansywnych, na poziomie nie większym niż 1 % (stan właściwy – FV).
		Obce gatunki inwazyjne	Stopniowa poprawa warunków występowania siedliska i utrzymanie występowania obcych gatunków inwazyjnych, na poziomie nie większym niż 5 % powierzchni badawczej, jeden gatunek (stopniowa poprawa złego stanu zachowania – U2 do stanu niezadawalającego – U1).
		Występowanie procesów eolicznych	Utrzymanie występowania śladów procesów eolicznych (stan niezadawalający – U1).
		Procent powierzchni zajęty przez siedlisko	Utrzymanie udziału procentowego siedliska w powierzchni badawczej na poziomie powyżej 10% (stan właściwy – FV).
		Gatunki charakterystyczne murawy kserotermicznej/ wrzosowiska	Utrzymanie występowania gatunków charakterystycznych murawy kserotermicznej/ wrzosowiska na poziomie 1 lub brak (stan właściwy – FV).
2	6120 Ciepłolubne, śródlądowe murawy napiaskowe (<i>Koelerion glaucae</i>)	Inne zniekształcenia	Stopniowa poprawa warunków występowania siedliska i utrzymanie znikomych śladów zniekształceń tj. niewielka ilość kolein lub ścieżek; brak eksploatacji piasku; śladowe zaśmiecenie (stopniowa poprawa złego stanu niezadawalającego – U1 do stanu właściwego – FV).
		Powierzchnia siedliska	Utrzymanie 1,2 ha powierzchni siedliska (stan właściwy – FV).
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie występowania co najmniej 5 gatunków roślin naczyniowych spośród gatunków charakterystycznych (stan właściwy – FV).
		Obce gatunki inwazyjne	Utrzymanie braku występowania obcych gatunków inwazyjnych (stan właściwy - FV).

		Rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do występowania maksymalnie 2 gatunków, w rozproszeniu (stopniowa poprawa złego stanu zachowania – U2 do stan niezadawalającego – U1).
		Ekspansja krzewów i podrostu drzew	Utrzymanie braku lub niewielkiego pokrycia drzew i krzewów poniżej 10% powierzchni, występujących sporadycznie i w znacznym rozproszeniu (stan właściwy - FV).
		Struktura przestrzenna płatów muraw	Utrzymanie płatów muraw ze związku <i>Koelerion glaucae</i> tworzących większościową mozaikę ze zbiorowiskami łąkowymi ze związku <i>Arrhenatherion elatioris</i> (stan niezadawalający - U1).
		Zachowanie strefy ekotonowej	Utrzymanie braku strefy ekotonowej z lasem, najczęściej mozaiki z innymi płatami muraw lub łąk (stan właściwy – FV).
3	6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie 18,2 ha powierzchni siedliska stan właściwy – FV).
		Procent powierzchni zajęty przez siedlisko	Utrzymanie udziału siedliska w granicach powierzchni badawczej na poziomie powyżej 50 % (stan niezadawalający – U1).
		Struktura przestrzenna płatów	Utrzymanie maksymalnie średniego stopnia fragmentacji (stan niezadawalający – U1).
		Gatunki typowe	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do minimum średnioliczego występowania gatunków charakterystycznych (minimum 3) i obecności gatunków wyróżniających dla związku <i>Molinion</i> (stopniowa poprawa złego stanu zachowania – U2 do stanu niezadawalającego – U1).
		Gatunki dominujące	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do występowania pokrycia gatunkami dominującymi minimum na poziomie $\geq 50\%$; dominacji gatunków łąkowych, charakterystycznych dla związku <i>Molinio-Arrhenatheretea</i> (stopniowa poprawa złego stanu zachowania – U2 do stanu niezadawalającego – U1).
		Obce gatunki inwazyjne	Utrzymanie braku występowania obcych gatunków inwazyjnych (stan właściwy – FV).
		Gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie występowania pokrycia ekspansywnych roślin zielnych na poziomie nieprzekraczającym 30% (stan niezadawalający – U1).
		Ekspansja krzewów i podrostu drzew	Utrzymanie występowania łącznego pokrycia krzewów i podrostu drzew w płacie siedliska na poziomie maksymalnie 20% (stan niezadawalający – U1).
		Martwa materia organiczna	Utrzymanie występowania martwej materii organicznej na poziomie nieprzekraczającym 5 cm (stan niezadawalający – U1).
4	6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie występowania siedliska o powierzchni 896 ha oraz uzupełnienie stanu wiedzy w omawianym zakresie (stan nieznan – XX).
		Struktura przestrzenna płatów	Utrzymanie maksymalnie średniego stopnia fragmentacji (stan niezadawalający – U1).

		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie występowania minimum 3 gatunków charakterystycznych w graniach płatów siedliska (stan niezadawalający – U1).
		Gatunki dominujące	Utrzymanie dominacji gatunków typowanych dla łąk świeżych (stan niezadawalający – U1).
		Obce gatunki inwazyjne	Stopniowa poprawa stanu warunków występowanie siedliska i utrzymanie występowania gatunków o niskim stopniu inwazyjności w pokryciu <5 % powierzchni badanej lub pojedynczych osobników gatunków wysoce inwazyjnych (stan niezadawalający – U1).
		Gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie pokrycia gatunków silnie ekspansywnych na poziomie nieprzekraczającym 10% oraz łącznego pokrycia gatunków ekspansywnych poniżej 50% (stan niezadawalający – U1).
		Ekspansja krzewów i podrostu drzew	Utrzymanie łącznego pokrycia krzewów i podrostu drzew w graniach płatów siedliska na poziomie maksymalnie 5% (stan niezadawalający – U1).
		Udział dobrze zachowanych płatów	Poprawa stanu warunków występowanie siedliska i utrzymanie udziału dobrze zachowanych płatów na poziomie minimum 50 % powierzchni badawczej (stan niezadawalający – U1).
		Martwa materia organiczna	Utrzymanie występowania martwej materii organicznej na poziomie nieprzekraczającym 5 cm, (stan niezadawalający – U1).
5	7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z Scheuchzerio-Caricetea)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie 0,02 ha powierzchni siedliska (stan niezadawalający – U1).
		Procent powierzchni zajęty przez siedlisko w powierzchni badawczej	Utrzymanie udziału powierzchni siedliska w powierzchni badawczej na poziomie > 50 % (stan niezadawalający – U1).
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie występowania minimum 4 gatunków charakterystycznych lub mniej, lecz pokrycie gatunków charakterystycznych w płacie siedliska kształtuje się na poziomie minimum 20 % (stan niezadawalający – U1).
		Gatunki dominujące	Utrzymanie występowania dominacji gatunków charakterystycznych lub braku dominanta, ale przeważają gatunki charakterystyczne (stan właściwy – FV).
		Pokrycie i struktura gatunkowa mchów	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do udziału pokrycia mchów na poziomie $\geq 20\%$ (stopniowa poprawa złego stanu zachowania – U2 do stanu niezadawalającego – U1).
		Obce gatunki inwazyjne	Utrzymanie braku występowania obcych gatunków inwazyjnych (stan właściwy – FV).
		Gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie braku lub występowania pojedynczych osobników gatunków ekspansywnych roślin zielnych (stan właściwy – FV).
		Obecność krzewów i podrostu drzew	Utrzymanie braku lub występowania pojedynczych egzemplarzy krzewów lub podrostu drzew (stan właściwy – FV).
		Stopień uwodnienia	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do występowania stopnia uwodnienia na poziomie mniej niż 20 cm poniżej powierzchni torowiska (stan zły – U2).

		Pozyskanie torfu	Utrzymanie braku pozyskania torfu (stan właściwy – FV).
		Melioracje odwadniające	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do występowania sieci rowów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury w niewielkim stopniu oddziałującym na torfowisko (stopniowa poprawa złego stanu zachowania - U2 zły do stanu niezadawalającego U1).
6	7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie występowania siedliska o powierzchni 917 ha oraz uzupełnienie stanu wiedzy w omawianym zakresie (stan nieznany – XX).
		Procent powierzchni zajęty przez siedlisko	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do występowania udziału powierzchni siedliska na poziomie minimum 50 % (stopniowa poprawa złego stanu zachowania - U2 zły do stanu niezadawalającego U1).
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie występowania minimum 1 gatunku charakterystycznego, z udziałem $\leq 20\%$ (stan zły – U2).
		Gatunki dominujące	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do występowania braku wyraźnych dominatów (stopniowa poprawa złego stanu zachowania - U2 zły do stanu niezadawalającego U1).
		Pokrycie i struktura gatunkowa mchów	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do występowania pokrycie mchów na poziomie minimum 20%, w tym mchy brunatne zajmują powierzchnie minimum 20% całkowitej powierzchni zajmowanej przez wszystkie gatunki mchów (stopniowa poprawa złego stanu zachowania - U2 zły do stanu niezadawalającego U1).
		Obce gatunki inwazyjne	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do udziału obcych gatunków inwazyjnych – udział gatunków na poziomie maksimum 5% powierzchni (stopniowa poprawa złego stanu zachowania - U2 zły do stanu niezadawalającego U1).
		Gatunki ekspansywne roślin zielnych	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do udziału ekspansywnych roślin zielnych na poziomie maksimum 5% powierzchni (stopniowa poprawa złego stanu zachowania - U2 zły do stanu niezadawalającego U1).
		Zakres pH	Utrzymanie pH na poziomie minimum 6 (stan niezadawalający – U1).
		Ekspansja krzewów i podrostu drzew	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do udziału ekspansji drzew i krzewów na poziomie $\leq 15\%$ (stopniowa poprawa złego stanu zachowania - U2 zły do stanu niezadawalającego U1).
		Stopień uwodnienia	Utrzymanie stopnia uwodnienia na poziomie maksymalnie 10 cm powyżej lub maksymalnie 20 cm poniżej powierzchni torfowiska (stan niezadawalający – U1).
		Pozyskanie torfu	Utrzymanie śladów pozyskania w przeszłości, obecnie brak pozyskania (stan niezadawalający – U1).

		Melioracje odwadniające	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do występowania sieci rowów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury w niewielkim stopniu oddziałującą na torfowisko (stopniowa poprawa złego stanu zachowania - U2 zły do stanu niezadowolającego U1).
7	91D0 Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>) i brzożowo-sosnowe bagienne lasy borealne	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie 66 ha powierzchni siedliska (stan właściwy – FV).
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie występowania gatunków charakterystycznych (obecne < 30% listy gatunków charakterystycznych - stan zły – U2).
		Gatunki dominujące	Utrzymanie stanu zachowania w niepogorszonym stanie, w jednej lub więcej warstw dominuje gatunek inny niż zwykle w naturalnym zbiorowisku roślinnym (stan zły U2).
		Inwazyjne gatunki obce w runie	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do braku występowania inwazyjnych gatunków obcych w runie (stopniowa poprawa niezadowolającego stanu zachowania – U1 zły do stanu właściwego – FV).
		Rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do występowania ekspansywnych roślin zielnych w niewielkim udziale, występuje 1 gatunek nie bardzo silnie ekspansywny (stopniowa poprawa złego stanu zachowania - U2 zły do stanu niezadowolającego U1).
		Uwodnienie	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do zwiększenia uwodnienia siedliska, dopuszcza się niewielkie przesuszenie – nieco przesuszone (stopniowa poprawa złego stanu zachowania - U2 zły do stanu niezadowolającego U1).
		Wiek drzewostanu	Stopniowa poprawa stanu zachowania zmierzająca do udziału drzew starszych niż 100 lat na poziomie < 20%, ale > 50% udział drzew starszych niż 50 lat (stopniowa poprawa złego stanu zachowania - U2 zły do stanu niezadowolającego U1).
		Gatunki obce geograficznie w drzewostanie	Utrzymanie występowania < 1 % udziału gatunków obcych geograficznie w drzewostanie (stan właściwy – FV).
		Gatunki obce ekologicznie w drzewostanie	Utrzymanie występowania < 10 % udziału gatunków obcych ekologicznie w drzewostanie (stan właściwy – FV).
		Naturalne odnowienie drzewostanu	Utrzymanie występowania minimum pojedynczego odnowienia naturalnego (stan niezadowolający – U1).
		Występowanie mchów torfowców	Utrzymanie minimum niskiego pokrycia mchów torfowców (stan zły – U2).
		Występowanie charakterystycznych krzewinek	Utrzymanie występowania charakterystycznych krzewinek z obfitością uwzględniającą lokalne uwarunkowania (stan właściwy – FV).
Pionowa struktura roślinności	Utrzymanie zmienionej lecz zróżnicowanej pionowej struktury roślinności (stan niezadowolający – U1).		

		Zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna	Utrzymanie braku występowania zniszczeń runa i gleby związane z pozyskaniem drewna (stan właściwy – FV).
		Inne zniekształcenia	Utrzymanie braku występowania innych zniszczeń (stan właściwy – FV).
8	1060 czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i>	Obecność gatunku	Utrzymanie występowania gatunku na minimum 60% powierzchni badawczych (stan niezadowolający – U1).
		Baza pokarmowa	Utrzymanie stabilnej powierzchni siedlisk stanowiących m.in. bazę pokarmową gatunku (zachowanie stanowisk szczawiu, np.: szczawiu tępolistnego i lancetowatego), na powierzchni 1700 ha (stan niezadowolający – U1).
		Rodzaj środowiska	Utrzymanie możliwie stabilnej powierzchni wilgotnych płątów siedlisk łąkowych lub pastwisk w sąsiedztwie rowów melioracyjnych, na powierzchni 1700 ha (stan niezadowolający – U1).
		Rośliny nektarodajne	Utrzymanie stabilnej powierzchni siedlisk stanowiących m.in. miejsce występowania roślin nektarodajnych (zachowanie stanowisk występowania roślin nektarodajnych, np.: ostrożeń polny, macierzanka tymianek, koniczyna łąkowa, chaber łąkowy, krwawnik pospolity, krwiściąg lekarski, krwawnica pospolita), na powierzchni 1700 ha (stan niezadowolający – U1).
9	4038 czerwończyk fioletek <i>Lycaena helle</i>	Liczba obserwowanych osobników	Utrzymanie występowania minimum 1 obserwowanego osobnika w granicy powierzchni badawczych (stan zły – U2).
		Indeks liczebności	Utrzymanie sumy zliczeń osobników z poszczególnych obserwacji powierzchni monitoringowych w czasie jednego sezonu obserwacyjnego na poziomie minimum < 10 osobników (stan zły – U2).
		Izolacja	Utrzymanie występowania gatunku w odległości maksymalnie 10 km od najbliższego zasiedlonego stanowiska (stan niezadowolający – U1).
		Powierzchnia	Utrzymanie występowania istniejących i potencjalnych płątów siedliska gatunku, o powierzchni 250 ha (stan właściwy – FV).
		Baza pokarmowa	Utrzymanie zagęszczenia roślin żywicielskich (rdest wężownik) w całej powierzchni otwartego płątu siedliska gatunku na poziomie minimum 10 % (stan niezadowolający – U1).
		Wiatrochrony	Utrzymanie występowania pojedynczych drzew i krzewów (stan niezadowolający – U1).
		Zarastanie ekspansywnymi bylinami	Utrzymanie pokrycia płątu siedliska ekspansywnymi bylinami na poziomie nieprzekraczającym 25 %, (stan właściwy – FV).
		Zarastanie krzewami lub podrostem drzew	Utrzymanie pokrycia płątu siedliska gatunku drzewami lub krzewami na poziomie nieprzekraczającym 25 %, (stan właściwy – FV).
10	6177 modraszek telejus Phengaris (Maculinea) teleius	Liczba obserwowanych osobników	Utrzymanie występowania minimum 1 obserwowanego osobnika w granicy powierzchni badawczych (stan zły – U2).

		Indeks liczebności	Utrzymanie sumy zliczeń osobników z poszczególnych obserwacji powierzchni monitoringowych w czasie jednego sezonu obserwacyjnego na poziomie < 10 osobników (stan zły – U2).
		Izolacja	Utrzymanie występowania gatunku w odległości maksimum 10 km od najbliższego zasiedlonego stanowiska (stan niezadawalający – U1).
		Powierzchnia zasiedlana przez gatunek	Utrzymanie występowania istniejących i potencjalnych płatów siedliska gatunku, o powierzchni 260 ha (stan niezadawalający – U1).
		Dostępność roślin żywicielskich	Utrzymanie zagęszczenia roślin żywicielskich (krwiściągu lekarskiego) w całej powierzchni otwartego płatu siedliska gatunku na poziomie minimum 5 % (stan niezadawalający – U1).
		Dostępność mrówek gospodarzy	Utrzymanie powierzchni penetrowanej przez mrówki (wścieklice), na poziomie minimum 20 %, (stan niezadawalający – U1).
		Zarastanie ekspansywnymi bylinami	Utrzymanie pokrycia płatu siedliska ekspansywnymi bylinami na poziomie nieprzekraczającym 25 %, (stan właściwy – FV).
		Zarastanie drzewami/krzewami	Utrzymanie pokrycia płatu siedliska gatunku drzewami lub krzewami na poziomie nieprzekraczającym 25 %, (stan właściwy – FV).