



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO

Warszawa, dnia 22 grudnia 2023 r.

Poz. 14805

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W WARSZAWIE

z dnia 12 grudnia 2023 r.

zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Gołobórz PLH140028

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 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 11 marca 2016 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Gołobórz PLH140028 (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 2532) 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.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Warszawie

Arkadiusz Siembida

Załącznik do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie
z dnia 12 grudnia 2023 r.

Cele działań ochronnych

Lp.	Przedmiot ochrony	Parametr stanu ochrony	Cele działań ochronnych
1	2330 Wydmy śródlądowe z murawami napiaskowymi (<i>Corynephorus, Agrostis</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie 10,9 ha powierzchni siedliska, w tym 8,5 ha płatów głównych (stan właściwy – FV)
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie występowania minimum 2 gatunków charakterystycznych (stan niezadawalający – U1).
		Ekspansja podrostu drzew i krzewów	Utrzymanie występowania nie więcej niż 60% podrostu drzew i krzewów (stan niezadawalający – U1).
		Gatunki ekspansywne	Utrzymanie występowania nie więcej niż 10% pokrycia gatunków ekspansywnych (stan niezadawalający – U1).
		Obce gatunki inwazyjne	Utrzymanie występowania nie więcej niż 1 obcego gatunku inwazyjnego, z pokryciem do 5% (stan niezadawalający – U1).
		Występowanie procesów eolicznych	Utrzymanie występowania śladów procesów eolicznych, dopuszcza się ślady dawnych procesów (stan niezadawalający – U1).
		Procent powierzchni zajęty przez siedlisko	Utrzymanie występowania minimum 10% powierzchni zajętej przez siedlisko w obrębie powierzchni poddanej badaniu (stan niezadawalający – U1).
		Gatunki charakterystyczne murawy kserotermicznej	Utrzymanie występowania maksymalnie 3 gatunków charakterystycznych murawy kserotermicznej/wrzosowiska (stan niezadawalający – U1).
		Inne zniekształcenia	Utrzymanie występowania nielicznych zniekształceń - nieliczne drogi, śladowa skala eksploatacji piasku, średnie zaśmiecenie (stan niezadawalający – U1).
		Powierzchnia siedliska na stanowisku	Utrzymanie braku mierzalnych zmian powierzchni siedliska (stan właściwy – FV).
2	4030 Suche wrzosowiska (<i>Calluno-Geniston, Pohlio-Callunion, Calluno-Arctostaphylon</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie 0,93 ha powierzchni siedliska oraz uzupełnienie wiedzy w tym zakresie (stan niezadawalający – U1).
		Pokrycie wrzosu zwyczajnego (ewentualnie łącznie wrzosu i mącznicy)	Utrzymanie udziału wrzosu zwyczajnego (ewentualnie wrzosu i mącznicy) na poziomie minimum 25 % (stan zły –U2).
		Pokrycie traw	Utrzymanie udziału traw na poziomie nie większym niż 30% (stan niezadawalający – U1).
		Zarośnięcie przez drzewa	Utrzymanie udziału drzew na poziomie nie większym niż 30% (stan niezadawalający – U1).
		Gatunki obce geograficznie	Utrzymanie braku występowania gatunków obcych geograficznie (stan właściwy – FV).
		Ekspansywne gatunki rodzime	Utrzymanie niewielkiego udziału ekspansywnych gatunków rodzimych, na poziomie nieprzekraczającym 10% (stan niezadawalający – U1).
		Struktura populacji kluczowych gatunków	Utrzymanie występowania wszystkich faz rozwojowych, przy jednoczesnej skąpej reprezentacji osobników juvenilnych (stan niezadawalający – U1).

		Inne zniekształcenia (zaśmiecanie)	Stopniowa poprawa oceny wskaźnika zmierzająca do eliminacji występowania zniekształceń (stopniowa poprawa niezadawalającego stanu zachowania – U1 do stanu właściwego - FV).
3	5130 Formacje z jałowcem pospolitym (<i>Juniperus communis</i>) na wrzosowiskach lub nawapiennych murawach	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie 4 ha powierzchni siedliska oraz uzupełnienie stanu wiedzy w tym zakresie (stan niezadawalający – U1).
		Gatunki krzewów	Utrzymanie udziału <i>Juniperus communis</i> na poziomie 65% (stan właściwy – FV).
		Wysokość krzewów	Utrzymanie wysokości krzewów na poziomie > 0,8 m (stan właściwy – FV).
		Zwarcie krzewów	Utrzymanie zwarcia krzewów na poziomie 20-80% (stan właściwy – FV).
		Struktura przestrzenna płatów zarośli	Utrzymanie co najmniej 6 dużych kęp jałowców w obrębie płatu i kilka mniejszych (stan właściwy – FV).
		Udział gatunków drzewiastych (powyżej 1,5 m wys.)	Utrzymanie występowania zwarcia gatunków drzewiastych średnio na poziomie < 20% (stan niezadawalający – U1).
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie minimum niewielkiego udziału gatunków typowych dla <i>Calluno-Ulicetalia</i> - <i>Deschampsia flexuosa</i> 1% <i>Nardus stricta</i> 1% (stan zły – U2).
		Gatunki ekspansywnych roślin zielnych	Utrzymanie braku występowania ekspansywnych roślin zielnych (stan właściwy – FV).
		Odnowienie krzewów	Utrzymanie występowania odnowienia krzewów (stan niezadawalający – U1).
		Obce gatunki inwazyjne	Stopniowa poprawa oceny wskaźnika zmierzająca do eliminacji lub ograniczenia występowania obcych gatunków inwazyjnych (stopniowa poprawa niezadawalającego stanu zachowania – U1 do stanu właściwego - FV).
4	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie minimum 19,04 ha powierzchni siedliska (stan właściwy – FV).
		Charakterystyczna kombinacja florystyczna	Utrzymanie typowej dla siedliska przyrodniczego (z uwzględnieniem specyfiki regionalnej i zróżnicowania fitosocjologicznego) charakterystycznej kombinacji florystycznej (stan właściwy – FV).
		Inwazyjne gatunki obce w podszycie i runie	Stopniowa poprawa udziału inwazyjnych gatunków obcych w podszycie i runie do poziomu nie więcej niż 2% pokrycia powierzchni badawczej (stopniowa poprawa oceny złego stanu – U2 do stanu niezadawalającego – U1).
		Ekspansywne gatunki rodzime w runie	Utrzymanie braku występowania gatunków ekspansywnych lub pojedynczych okazów gatunków nitrofilnych w runie (stan właściwy – FV).
		Struktura pionowa i przestrzenna roślinności	Utrzymanie występowania jednolitego, starego drzewostanu lub struktury zróżnicowanej ze zwartym starym drzewostanem zajmującym minimum 10 % powierzchni (stan niezadawalający – U1).
		Wiek drzewostanu	Utrzymanie >10% udziału drzew starszych niż 100 lat (stan właściwy – FV).
		Naturalne odnowienie drzewostanu	Utrzymanie występowania minimum pojedynczych odnowień (stan niezadawalający – U1).
		Gatunki obce w drzewostanie	Utrzymanie udziału gatunków obcych w drzewostanie na poziomie <10%, nieodnawiających się (stan niezadawalający – U1).
		Martwe drewno (łącznie zasoby)	Stopniowa poprawa oceny wskaźnika do poziomu > 20 m ³ / ha (stopniowa poprawa niezadawalającego stanu zachowania – U1 do stanu właściwego - FV).

		Martwe drewno wielkowymiarowe	Stopniowa poprawa ilości martwego drewna wielkowymiarowego do poziomu co najmniej 3 szt./ha (stopniowa poprawa złego stanu zachowania – U2 do stanu niezadawalającego – U1).
		Inne zniekształcenia	Utrzymanie występowania braku zniekształceń (stan właściwy – FV).
5	9110 Ciepłolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie minimum 1,77 ha powierzchni siedliska (stan właściwy – FV).
		Udział procentowy siedliska	Utrzymanie udziału procentowego siedliska w powierzchni badawczej w stanie niepogorszonym na poziomie nie mniej niż 20% (stan zły – U2).
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie występowania gatunków charakterystycznych minimum na poziomie minimum 1% powierzchni badawczej lub udział gatunków ciepłolubnych na poziomie minimum 10% (stan niezadawalający – U1).
		Gatunki dominujące	Stopniowa poprawa oceny wskaźnika poprzez występowanie maksymalnie współdominacji gatunków ograniczających rozwój gatunków ciepłolubnych (stopniowa poprawa złego stanu zachowania – U2 do stanu niezadawalającego – U1).
		Obce gatunki inwazyjne w runie i podszycie	Stopniowa poprawa oceny wskaźnika poprzez występowanie obcych gatunków inwazyjnych poniżej 5% w powierzchni badawczej (stopniowa poprawa złego stanu zachowania – U2 do stanu niezadawalającego – U1).
		Rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie występowania rodzimych gatunków ekspansywnych na poziomie poniżej 20% (stan niezadawalający – U1).
		Gatunki ciepłolubne	Utrzymanie występowania gatunków ciepłolubnych na poziomie powyżej 20% (stan właściwy – FV).
		Leżące martwe drewno	Utrzymanie udziału martwego drewna leżącego na poziomie do 5% zasobności drzewostanu (stan właściwy – FV).
		Wiek drzewostanu	Utrzymanie występowania drzewostanu w wieku powyżej 50 lat (stan właściwy – FV).
		Zwarcie podszytu	Utrzymanie występowania zwarcia podszytu na poziomie nieprzekraczającym 50% oraz stopniowa poprawa wskaźnika do poziomu poniżej 20% (stopniowa poprawa niezadawalającego stanu zachowania – U1 do stanu właściwego – FV).
		Zwarcie koron drzew	Utrzymanie występowania zwarcia koron drzew na poziomie $\geq 70\%$ (stan niezadawalający – U1).
		Gatunki obce geograficznie i ekologicznie w drzewostanie	Utrzymanie braku występowania obcych gatunków geograficznie w drzewostanie (stan właściwy – FV).
		Naturalne odnowienie	Utrzymanie oceny wskaźnika minimum na obecnym poziomie oraz niedopuszczenie do masowego odnowień gatunków grądowych (stan niezadawalający – U1).
		Obecność nasadzeń drzew	Utrzymanie braku obecności nasadzeń drzew (stan właściwy – FV).
Zniszczenia runa i gleby	Utrzymanie braku zniszczeń runa i gleby (stan właściwy – FV).		
Zniszczenia drzewostanów	Utrzymanie braku zniszczenia drzewostanów (stan właściwy – FV).		

6	91T0 Sosnowy bór chrobotkowy (<i>Cladonio-Pinetum</i> i chrobotkowa postać <i>Peucedano-Pinetum</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie minimum 5,37 ha powierzchni siedliska (stan właściwy – FV).
		Charakterystyczna kombinacja florystyczna	Utrzymanie oceny wskaźnika w stopniu nie pogorszonym, tj. utrzymanie występowania minimum <i>Festuca ovina</i> , <i>Deschampsia flexuosa</i> , <i>Melampyrum pratense</i> , <i>Rumex acetosella</i> oraz porostów <i>Cladonia rangiferina</i> , <i>C. furcata</i> i <i>C. phyllophora</i> - wszystkie z udziałem minimum do 1% (stan zły – U2).
		Udział procentowy siedliska	Utrzymanie udziału procentowego siedliska w powierzchni badawczej minimum na poziomie < 30 % (stan zły – U2).
		Obce gatunki inwazyjne	Stopniowa poprawa oceny wskaźnika poprzez ograniczenie lub eliminację obcych gatunków inwazyjnych (poprawa stanu niezadowolającego – U1).
		Rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie udziału rodzimych gatunków ekspansywnych na poziomie nieprzekraczającym 10 % (stan właściwy – FV).
		Występowanie i stan populacji chrobotków	Utrzymanie oceny wskaźnika w stopniu nie pogorszonym, tj. utrzymanie występowania minimum <i>Cladonia rangiferina</i> , <i>C. furcata</i> i <i>C. phyllophora</i> - wszystkie z udziałem minimum do 1% (stan zły – U2).
		Stosunek pokrycia chrobotków do mchów i roślin naczyniowych	Utrzymanie oceny wskaźnika w stopniu nie pogorszonym, tj. utrzymanie występowania minimum <i>Cladonia rangiferina</i> , <i>C. furcata</i> i <i>C. phyllophora</i> - wszystkie z udziałem minimum do 1% (stan zły – U2).
		Wiek drzewostanu	Stopniowa poprawa oceny wskaźnika oraz zwiększenie udziału drzew w wieku > 50 lat (stopniowa poprawa stanu zachowania ze stanu złego – U2 do stanu niezadowolającego – U1).
		Obecność drewna martwego w dnie lasu	Stopniowa poprawa oceny wskaźnika ograniczenie występowania niewielkiej ilości martwego drewna – z naturalnego opadu, w dnie lasu (stopniowa poprawa stanu niezadowolającego – U1).
		Gatunki obce w drzewostanie	Utrzymanie braku występowania gatunków obcych w drzewostanie (stan właściwy – FV).
		Naturalne odnowienie drzewostanu	Utrzymanie występowania naturalnego odnowienia ale małych ilościach (stan właściwy – FV).
		Obecność nasadzeń drzew	Utrzymanie braku nasadzeń (stan właściwy – FV).
		Przekształcenia związane z użytkowaniem	Utrzymanie braku występowania przekształceń (stan właściwy – FV).
Zniszczenia drzewostanów – wiatrolomy, gradacje owadów	Utrzymanie braku występowania zniszczenia drzewostanów (stan właściwy – FV).		