



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO

Łódź, dnia 22 lipca 2022 r.

Poz. 4250

Podpisany przez:
Mariusz Kosciolek
Data: 22.07.2022 13:52:56



ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W ŁODZI

z dnia 22 lipca 2022 r.

zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Piskorzaniec”

Na podstawie art. 19 ust. 6 w związku z art. 20 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916) zarządza się, co następuje:

§ 1. W zarządzeniu nr 23/2011 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z dnia 31 marca 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Piskorzaniec” (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego Nr 103 poz. 864) wprowadza się następujące zmiany:

- 1) po § 3 dodaje się § 3a w brzmieniu: "3a. Cele działań ochronnych obszaru Natura 2000 określa załącznik nr 1a.";
- 2) dodaje się załącznik nr 1a w brzmieniu określonym w załączniku do zarządzenia.

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

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi

Arkadiusz Malec

Załącznik nr 1a do zarządzenia

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi

z dnia 22 lipca 2022 r.

CELE DZIAŁAŃ OCHRONNYCH

Lp.	Przedmiot ochrony	Parametr / wskaźnik	Cele działań ochronnych
1.	*7110 Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	Powierzchnia	Utrzymanie powierzchni 0,04 ha.
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie oceny wskaźnika FV – utrzymanie co najmniej 3 gatunków torfowców i 2 gatunków roślin naczyniowych wśród wymienionych gatunków charakterystycznych.
		Pokrycie i struktura gatunkowa torfowców	Utrzymanie oceny wskaźnika U1 – całkowite pokrycie torfowców w przedziale 20-50%, gatunki torfowców magellańskiego <i>Sphagnum magellanicum</i> , brodawkowego <i>S. papillosum</i> , brunatnego <i>S. fuscum</i> , czerwonego <i>S. rubellum</i> , ostrolistnego <i>S. capillifolium</i> zajmują powierzchnię od 5 do 40% całkowitej powierzchni zajmowanej przez wszystkie gatunki torfowców, dominują torfowce: kończysty <i>S. Fallax</i> , spiczastolistny <i>S. Cuspidatum</i> lub inne gatunki z tej sekcji <i>Cuspidata</i> (generalnie gatunki o barwie zielonej ewentualnie żółtawej).
		Struktura powierzchni torfowiska (obecność dolinek i kęp)	Utrzymanie oceny wskaźnika U1 – mszar dywanowy z nieznacznie wyniesionymi (kilka cm) płatami budowanymi przez takie torfowce jak: torfowiec magellański <i>S. magellanicum</i> , brodawkowy <i>S. papillosum</i> , czerwony <i>S. rubellum</i> , ostrolistny <i>S. capilifolium</i> , Russowa <i>S. russowi</i> oraz niżej położonymi płatami z torfowcami z grupy torfowca kończystego <i>S. Fallax</i> często porośniętymi też turzycą bagienną <i>Carex limosa</i> , przygielką białą <i>Rhynchospora alba</i> , turzycą dzióbkowatą <i>Carex rostrata</i> , wełnianką wąskolistną <i>Eriophorum angustifolium</i> .
		Obce gatunki inwazyjne	Utrzymanie oceny wskaźnika FV – brak.
		Rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie oceny wskaźnika FV – brak.
		Obecność krzewów i drzew	Utrzymanie oceny wskaźnika U2 – pokrycie drzew 30-50% (powyżej 50% należy traktować jako bór bagienny), krzewów powyżej 50%.
		Odpowiednie uwodnienie	Utrzymanie oceny wskaźnika U1 – poziom wody mierzony w piezometrze 10-30 cm poniżej powierzchni torfowiska.
		Pozyskiwanie torfu	Utrzymanie oceny wskaźnika FV – brak.
		Melioracje odwadniające	Utrzymanie oceny wskaźnika U2 – istniejąca infrastruktura melioracyjna wyraźnie pogarsza warunki wodne torfowiska.

2.	7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Schuechzerio-Caricetea</i>)	Powierzchnia	Utrzymanie powierzchni 1,34 ha.
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie oceny wskaźnika FV na stanowisku f8c5 – powyżej 6 gatunków charakterystycznych lub mniej, lecz pokrycie gatunków charakterystycznych na transekcie powyżej 50%. Utrzymanie oceny wskaźnika U1 na stanowiskach 22a5, ad96, bf1f – 4-6 gatunków charakterystycznych lub mniej, lecz pokrycie na transekcie 20-50%.
		Gatunki dominujące	Utrzymanie oceny wskaźnika FV na stanowisku f8c5 i bf1f – dominują gatunki charakterystyczne dla siedliska lub brak dominanta, lecz przeważają gatunki charakterystyczne. Utrzymanie oceny wskaźnika U1 na stanowisku ad96 – brak wyraźnych dominantów, udział gatunków charakterystycznych dla siedliska 7140 i innych mniej więcej równy. Utrzymanie oceny wskaźnika U2 na stanowisku 22a5 – dominują gatunki nie zaliczane do charakterystycznych dla siedliska.
		Pokrycie i struktura gatunkowa mchów	Utrzymanie oceny wskaźnika FV – całkowite pokrycie mchów ponad 50% i mchy torfowce zajmują łącznie ponad 50% całkowitej powierzchni porośniętej przez wszystkie gatunki mchów.
		Obce gatunki inwazyjne	Utrzymanie oceny wskaźnika FV – brak.
		Ekspansywne gatunki roślin zielnych	Utrzymanie oceny wskaźnika FV na stanowisku f8c5 – brak lub pojedyncze. Utrzymanie oceny wskaźnika U2 na pozostałych stanowiskach – zajmują powyżej 5% powierzchni.
		Obecność krzewów i podrostu drzew	Utrzymanie oceny wskaźnika U1 na stanowisku f8c5 i 22a5 – udział mniejszy niż 15%. Utrzymanie oceny wskaźnika U2 na stanowisku ad96 i bf1f – udział większy niż 15%.
		Stopień uwodnienia	Utrzymanie oceny wskaźnika FV na stanowisku f8c5 i bf1f – poziom wody mierzony w piezometrze – powyżej, równo lub do 10 cm poniżej powierzchni torfowiska (w praktyce, w trakcie chodzenia po torfowisku, woda zawsze widoczna przynajmniej do wysokości podeszwy). Utrzymanie oceny wskaźnika U1 na stanowisku 22a5 i ad96 – poziom wody mierzony w piezometrze – 10-20 cm poniżej powierzchni torfowiska.
		Pozyskanie torfu	Utrzymanie oceny wskaźnika FV – brak.
		Melioracje odwadniające	Poprawa oceny wskaźnika do U1 – sieć rowów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury w niewielkim stopniu oddziałuje na warunki wodne torfowiska z uwagi na brak konserwacji, częściowe uszkodzenie oraz naturalne zarastanie rowów bądź też

			podejmowane działania ochronne, np. budowę zastawek, zasypywanie rowów itp.
3.	*91D0 Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi</i> <i>Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi</i> <i>Pinetum</i> , <i>Pino mugo-</i> <i>Sphagnetum</i> , <i>Sphagno</i> <i>girgensohnii-Piceetum</i>) i brzozowo-sosnowe bagienne lasy borealne	Powierzchnia	Utrzymanie powierzchni 105,00 ha.
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie oceny wskaźnika FV na co najmniej 75% stanowisk - obecnych >60% listy gatunków charakterystycznych.
		Gatunki dominujące	Utrzymanie oceny wskaźnika FV na co najmniej 50% stanowisk – we wszystkich warstwach dominują gatunki, które dominują w naturalnym zbiorowisku roślinnym, a stosunki ilościowe ich dominacji są naturalne. Utrzymanie oceny wskaźnika U1 na stanowisku 9f18 – we wszystkich warstwach dominują te gatunki, które dominują w naturalnym zbiorowisku roślinnym, ale zachwiane stosunki ilościowe. Utrzymanie oceny wskaźnika U2 na stanowiskach eb16, 6acb i e278 – w jednej lub więcej warstw dominuje gatunek inny, niż zwykle w naturalnym zbiorowisku roślinnym.
		Inwazyjne gatunki obce w runie	Utrzymanie oceny wskaźnika U1 na stanowiskach 6acb i 9f18 – obecny najwyżej 1 gatunek, nieliczny - sporadyczny. Utrzymanie oceny wskaźnika FV na pozostałych stanowiskach – brak.
		Rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie oceny wskaźnika U2 – więcej niż 1 gatunek, albo 1 gatunek bardzo silnie ekspansywny.
		Uwodnienie	Utrzymanie oceny wskaźnika U1 na stanowiskach 53b8 i 74b9 – nieco przesuszone. Utrzymanie oceny wskaźnika U2 na pozostałych stanowiskach – silnie przesuszone.
		Wiek drzewostanu	Utrzymanie oceny wskaźnika U1 – <20% udział drzew starszych niż 100 lat, ale >50% udział drzew starszych niż 50 lat.
		Gatunki obce geograficznie w drzewostanie	Poprawa oceny wskaźnika z U1 do FV na stanowisku 74b9 – <1% i nie odnawiające się. Utrzymanie oceny wskaźnika FV na pozostałych stanowiskach – <1% i nie odnawiające się.
		Gatunki obce ekologicznie w drzewostanie	Utrzymanie oceny wskaźnika FV – <10%.
		Naturalne odnowienia drzewostanu	Utrzymanie oceny wskaźnika FV na stanowiskach: cb97, 9f18, 62f0, 53b8 i 74b9 – tak, obfite. Utrzymanie oceny wskaźnika U1 na stanowiskach: eb16, 6acb i e278 – występuje, lecz pojedyncze.
		Występowanie mchów torfowców	Utrzymanie oceny wskaźnika FV na stanowiskach: cb97, 9f18, e278, 62f0, 53b8, 74b9 – dominują w runie, normalne różnicowanie gatunkowe. Utrzymanie oceny wskaźnika U1 na stanowisku eb16 – obniżone pokrycie albo różnorodność

			gatunkowa. Utrzymanie oceny wskaźnika U2 na stanowisku 6acb – brak lub bardzo niskie pokrycie.
		Występowanie charakterystycznych krzewinek	Utrzymanie oceny wskaźnika FV na stanowiskach: 9f18, 62f0, 53b8 i 74b9 – występują z normalną obfitością (uwzględnieniem lokalnej specyfiki) Utrzymanie oceny wskaźnika U1 na pozostałych stanowiskach – występują skąpo.
		Pionowa struktura roślinności	Utrzymanie oceny wskaźnika U1 – antropogenicznie zmieniona, lecz zróżnicowana.
		Zniszczenia runa i gleby związane z pozyskiwaniem drewna	Utrzymanie oceny wskaźnika FV – brak.
		Inne zniekształcenia	Utrzymanie oceny wskaźnika FV – brak

Parametry/wskaźniki stanu ochrony [FV (stan właściwy), U1 (niezadowolający), U2 (zły)] zostały oparte na podstawie wskaźników stanu zachowania zawartych w metodyce monitoringu, o którym mowa w art. 112 ust. 2 ustawy o ochronie przyrody, a także raportów, o których mowa w art. 38 tej ustawy.

Oznaczenie stanowisk w formacie GUID pochodzi z dokumentacji Święczkowska J., Ruszczyńska J., 2017. Monitoring stanu przedmiotów ochrony oraz monitoring realizacji działań ochronnych na terenie obszaru Natura 2000 Ostoja Przedborska PLH260004 – teren rezerwatu przyrody „Piskorzaniec”.