



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO

Bydgoszcz, dnia 17 listopada 2022 r.

Poz. 5946

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W BYDGOSZCZY

z dnia 15 listopada 2022 r.

zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Łąki Trzęślicowe w Foluszu PLH040027

Na podstawie art. 28 ust. 8 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916 i 1726) zarządza się, co następuje:

§ 1. W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy z dnia 22 sierpnia 2017 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Łąki Trzęślicowe w Foluszu PLH040027 (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom. poz. 3240, ze zm.):

- 1) załącznik nr 4 otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia.
- 2) w załączniku nr 5 do zarządzenia w tabeli dodaje się wiersze 3a, 3b, oraz 7a w brzmieniu określonym w załączniku nr 2 do niniejszego zarządzenia,
- 3) w załączniku nr 5 do zarządzenia wiersz lp. 8 otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 2 do niniejszego zarządzenia.

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

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Bydgoszczy

Szymon Kosmański

Załącznik Nr 1 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
z dnia 15 listopada 2022 r.

Cele działań ochronnych

Lp.	Siedlisko przyrodnicze lub gatunek	Parametr/wskaźnik stanu ochrony ¹	Cel ochrony ²
1.	6410 - Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	Powierzchnia siedliska	Zachowanie areалу siedliska w granicach swojego potencjalnego zasięgu (689,66 ha). Szczegółowe rozpoznanie zasobów i precyzyjne określenie celu czyli rzeczywistej powierzchni siedliska nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy w tym zakresie.
		Gatunki typowe	Zachowanie w płatach siedliska minimum pięciu gatunków charakterystycznych i minimum 3 wyróżniających dla związku <i>Molinion</i> przynajmniej na 70% monitorowanych stanowisk (stan FV).
		Gatunki dominujące	Zachowanie istniejącej struktury gatunkowej tj. współpanują gatunki charakterystyczne dla klasy <i>Molinio-Arrhenatheretea</i> , w szczególności typowe przynajmniej na 70% monitorowanych stanowisk (stan FV).

¹ Parametry/wskaźniki stanu ochrony, 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.

² Wartości parametrów i wskaźników określone zostały w trójstopniowej skali FV (stan właściwy), U1(stan niezadawalający), U2 (stan zły) zgodnie z metodyką stosowaną w ramach państwowego monitoringu środowiska, o którym mowa w art. 112 ust. 2 ustawy o ochronie przyrody

		Obce gatunki inwazyjne	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV, tj. siedlisko bez gatunków inwazyjnych.
		Gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV, tj. siedlisko bez gatunków ekspansywnych.
		Ekspansja krzewów i podrostów drzew	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV - zachowanie siedliska bez nalotów drzew i krzewów.
2.	91E0 - Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnion glutinoso-incanae</i> , olsy źródłiskowe)*	Powierzchnia siedliska	Zachowanie areалу siedliska w granicach swojego potencjalnego zasięgu (20,64 ha). Szczegółowe rozpoznanie zasobów i precyzyjne określenie celu, czyli rzeczywistej powierzchni siedliska, nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy w tym zakresie.
		Gatunki charakterystyczne	Zubożony skład gatunkowy - utrzymanie wskaźnika U1.
		Gatunki dominujące	Dominują gatunki typowe przy czym zaburzane są ich relacje ilościowe (stan U1).
		Gatunki obce geograficznie	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV, tj. zachowanie drzewostanów bez udziału gatunków obcych.
		Inwazyjne gatunki obce w podszybie i runie	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV, tj. siedlisko bez gatunków inwazyjnych.
		Ekspansywne gatunki rodzime (apofity) w runie	Utrzymanie wskaźnika U2. Akceptuje się dominację podagrycznika pospolitego <i>Aegopodium podagraria</i> , i pokrzywy zwyczajnej <i>Urtica dioica</i> . w runie.
		Martwe drewno leżące lub stojące o wymiarach > 3m długości i > 50 cm grubości	Szczegółowe rozpoznanie zasobów i określenie celu po uzupełnieniu wiedzy w tym zakresie.
		Reżim wodny	Właściwe uwodnienie podłoża - trzymanie wskaźnika FV.
		3.	

	91F0 - Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>)		rozpoznanie zasobów i precyzyjne określenie celu, czyli rzeczywistej powierzchni siedliska, nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy w tym zakresie.
		Charakterystyczna kombinacja florystyczna runa	Utrzymanie wskaźnika FV. Kombinacja florystyczna typowa dla łęgu na badanych stanowiskach.
		Gatunki dominujące	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie U1. Akceptuje się miejscowe zniekształcenia w składzie gatunkowy w drzewostanie.
		Gatunki obce geograficznie w drzewostanie	Szczegółowe rozpoznanie zasobów i określenie celu po uzupełnieniu wiedzy w tym zakresie.
		Gatunki obce ekologicznie w drzewostanie	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie U1. Udział gatunków obcych ekologicznie nie będzie przekraczał 50%.
		Liczba gatunków z grupy 'wiązy, dąb, jesion' występujących w drzewostanie	Utrzymanie różnorodnych gatunkowo drzewostanów (liczba gatunków z grupy „wiązy, dąb, jesion” - trzy lub więcej), na co najmniej 25% powierzchni (stan FV).
		Martwe drewno leżące lub stojące o wymiarach > 3m długości i > 50 cm grubości	Szczegółowe rozpoznanie zasobów i określenie celu po uzupełnieniu wiedzy w tym zakresie.
		Stosunki wodno-wilgotnościowe	Naturalne warunki wilgotnościowe (stan FV).
4.	1617 Starodub łąkowy <i>Angelica palustris</i>	Powierzchnia potencjalnego siedliska	Zachowanie łąk w granicach potencjalnego zasięgu gatunku w obszarze (ok. 115,77 ha).
		Powierzchnia zajętego siedliska	Szczegółowe rozpoznanie zasobów i określenie celu po uzupełnieniu wiedzy w tym zakresie.
		Zwarcie drzew i krzewów	Utrzymanie wskaźnika FV, zwarcie drzew i krzewów nie powinno przekraczać 30%.
		Gatunki ekspansywne	Utrzymanie wskaźnika FV, udział gatunków ekspansywnych nie powinien przekraczać 30%.

		Liczebność populacji	Utrzymanie populacji na poziomie co najmniej 8000 osobników w obszarze.
		Uwodnienie terenu (wilgotność podłoża)	Zachowanie aktualnych stosunków wodnych w obszarze. Utrzymanie wskaźnika FV (warunki wodne dobre) na jednym z badanych stanowisk oraz w wskaźnika U1 (średnie warunki wodne) na pozostałych. Doprecyzowanie celu ochrony po uzupełnieniu wiedzy w zakresie występowania gatunku w obszarze.
5.	4038 czerwonończyk fioletek <i>Lycaena helle</i>	Powierzchnia siedliska	Zachowanie kompleksu łąk wilgotnych i trzęślicowych stanowiących siedlisko gatunku o powierzchni ok.60 ha.
		Stan populacji	Utrzymanie populacji (20 - 100 os.) w obszarze czyli na izolowanym stanowisku poza zasięgiem zwartego występowania gatunku.
		Baza pokarmowa	Udział rośliny żywicielskiej (rdestu wężownika) stanowi ok. 20 - 30%.
		Wiatrochrony	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV – zachowanie zadrzewień śródpolnych i lasów w sąsiedztwie siedliska gatunku.
		Zarastanie ekspansywnymi bylinami	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV – udział ekspansywnych bylin nie przekracza 25%.
		Ekspansja krzewów i podrostów drzew	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV - zachowanie użytkowania łąk, bez nalotów krzewi i krzewów.

Załącznik Nr 2 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
z dnia 15 listopada 2022 r.

**Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie
i obszarów ich wdrażania**

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania				
3a	4038 czerwończyk fioletek <i>Lycaena helle</i>	Działania obligatoryjne: Zachowanie trwałych użytków zielonych, ekstensywne użytkowanie kośne, kośno – pastwiskowe lub pastwiskowe łąk. Działania fakultatywne: Użytkowanie zgodnie z wymogami pakietów programu rolno- środowiskowo- klimatycznego ukierunkowanego na ochronę łąk, w szczególności: - wykluczenie: wałowania, stosowania komunalnych osadów ściekowych, podsiewu, środków ochrony roślin, z wyjątkiem selektywnego i miejscowego niszczenia uciążliwych gatunków inwazyjnych z zastosowaniem odpowiedniego sprzętu (np. mazaczy herbicydowych); - prowadzenie pokosu na wysokości min. 15 cm, - koszenie w terminach: pierwszy pokos w drugiej połowie czerwca, drugi pokos od połowy września.	Działki ewid. nr: gmina: Szubin Obr. ewid. Kowalewo 1020/1, 1021/1, 1023/1, 1024/1 Obr. ewid. Wolwark 363/5, 363/6, 363/7, 363/9 365/1, 365/2, 365/2, 369, 370, 371, 372, 373, 374/1, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 405, 406, 407, 408 Obr. ewid. Słupy 92/8, 92/9	Właściciel (zarządca) na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości lub na podstawie porozumienia ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
3b	4038 czerwończyk fioletek <i>Lycaena helle</i>	Działania fakultatywne: zachowanie wiatrochronów (istniejących pasów	Na działkach wskazanych w pkt 3a tabeli oraz	Właściciel (zarządca) na podstawie

		zadrzewień – drzew i krzewów).	działkach nr 83, 127 Obr. ewid. Słupy	porozumienia ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych				
7a	4038 czerwonończyk fioletek <i>Lycaena helle</i>	Monitoring nie rzadziej niż 1 raz na 3 lata w okresie pojawu pierwszego i drugiego pokolenia, w oparciu o metodykę PMŚ GIOŚ z uwzględnieniem poszukiwania stadiów rozwojowych – jaj i gąsienic na liściach rośliny żywicielskiej.	Zasięg siedliska gatunku; współrzędne geograficzne punktu centralnego stanowiska monitoringowego 52°58'43.7"N 17°40'32.6"E	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony.				
8.	6410 - Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>) 91E0* Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe; 91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>) 1617 Starodub łąkowy <i>Angelica palustris</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy – szczegółowe rozpoznanie zasięgu i stanu ochrony siedlisk na poszczególnych stanowiskach do 2026 r.	Cały obszar Natura 2000 (z wyłączeniem stanowisk monitorowanych).	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy