



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO

Bydgoszcz, dnia 17 listopada 2022 r.

Poz. 5947

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 Równina Szubińsko-Łabiszyńska PLH040029

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 Równina Szubińsko-Łabiszyńska PLH040029 (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom. poz. 3241):

- 1) załącznik nr 4 otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia,
- 2) w załączniku nr 5 w tabeli wprowadza się działania dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w brzmieniu określonym 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
1.	3150 - Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	Powierzchnia siedliska	Zachowanie w stanie niepogorszonym 15 zbiorników o szacunkowej powierzchni 12,56 ha. Szczegółowa ocena stanu siedliska na wszystkich stanowiskach.
		Charakterystyczna kombinacja zbiorowisk	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie U1 - zachowanie struktury roślinności w stanie niepogorszonym.
		Gatunki wskazujące na degenerację siedliska	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV - zachowanie siedliska bez udziału gatunków obcych i inwazyjnych w obrębie zbiorowisk makrofitów.
		Barwa wody	Barwa brązowawo przezroczysta (stan FV).
		Konduktywność (przewodnictwo elektrolityczne)	Dominują zbiorniki w których przewodnictwo wody wynosi $> 900 \mu\text{S cm}^{-1}$ (stan U2).
		Przezroczystość wody	Dominują zbiorniki, gdzie widzialność krążka Secchiego wynosi 1- 2,5 m (stan U1) .
2.	6410 - Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	Powierzchnia siedliska	Zachowanie areалу siedliska w granicach swojego potencjalnego zasięgu (125,31 ha).

¹ Parametry/wskaźniki stanu ochrony [FV (stan właściwy), U1 (niezadowalający), 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.

		Struktura przestrzenna płatów siedliska	Średni stopień fragmentacji płatów - utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie U1.
		Gatunki typowe	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie U1 tj. utrzymanie gatunków charakterystycznych w liczbie 3-5 oraz wyróżniających dla związku Molinion w obrębie płatów siedliska.
		Gatunki dominujące	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie U1. Akceptuje się występowanie w obrębie siedliska gatunków dominujących (pokrycie >50%) charakterystycznych dla klasy <i>Molinio-Arrhenatheretea</i> .
		Obce gatunki inwazyjne	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV, tj. siedliska bez gatunków inwazyjnych.
		Gatunki ekspansywne roślin zielnych	Brak gatunków ekspansywnych - utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV.
		Ekspansja krzewów i podrostów drzew	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV - zachowanie siedliska, bez nalotów krzewi i krzewów.
		Martwa materia organiczna (wojłok)	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV (grubość wojłoku średnio < 2 cm).
3.	6430 - Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	Powierzchnia i ogólny stan siedliska	Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska na powierzchni ok. 12 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów - wzdłuż cieku Noteci, starorzeczy Noteci i Kanału Noteckiego, głównie w półnaturalnym układzie strefowym szuwarów i łąk.
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie minimum 4 gatunków charakterystycznych co najmniej na 50% stanowisk (stan FV).
		Bogactwo gatunkowe	Utrzymanie istniejącego bogactwa gatunkowego / 10-20 gatunków na stanowisku (stan niezadawalający U1).
		Gatunki ekspansywne roślin zielnych	Udział gatunków ekspansywnych nie przekracza 10% - utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV.
		Gatunki obce inwazyjne	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV - zachowanie siedliska bez udziału gatunków obcych i inwazyjnych.

		Naturalny kompleks siedlisk	Zachowanie istniejących układów przyrodniczych/ w otoczeniu siedliska występują zbiorowiska półnaturalne (stan U1)
4.	7230 - Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Powierzchnia siedliska	Zachowanie areалу siedliska w granicach swojego potencjalnego zasięgu (42,66 ha).
		Gatunki charakterystyczne	Zachowanie płatów gdzie w obrębie siedliska występuje 4-8 gatunków charakterystycznych (stan U1) na minimum 44% płatów.
		Pokrycie i struktura gatunkowa mchów	Pokrycie mchów wynosi ponad 50 % (stan FV) na minimum 66% płatów.
		Gatunki dominujące	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV na co najmniej 44% stanowisk, tj. płatów gdzie udział gatunków charakterystycznych przekracza 50%.
		Obce gatunki inwazyjne	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV - zachowanie siedliska bez udziału gatunków obcych inwazyjnych.
		Gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV - zachowanie siedliska bez udziału gatunków ekspansywnych.
		Zakres pH	pH > 7, zachowanie istniejących warunków siedliskowych i utrzymanie oceny wskaźnika FV.
		Ekspansja krzewów i podrostu drzew	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV tj. dopuszcza się obecność jedynie pojedynczych drzew i krzewów.
		Stopień uwodnienia	Właściwy stopień uwodnienia – zachowanie istniejących warunków i utrzymanie oceny wskaźnika FV.
5.	91E0 - Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> , olsy źródłiskowe)*	Powierzchnia	Zachowanie areálu siedliska w granicach swojego potencjalnego zasięgu (77,6 ha).
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie wskaźnika FV. Kombinacja florystyczna typowa dla łągi na badanych stanowiskach.
		Gatunki dominujące	Dominują gatunki właściwe dla siedliska o naturalnych stosunkach ilościowych na ok 50% stanowisk, na

			pozostałych stanowiskach zaburzone są ich relacje ilościowe (stan U1).
		Inwazyjne gatunki obce w runie i podszybie	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie U1. Akceptuje się obecność gatunków obcych szeroko rozpowszechnionych m.in. niecierpka drobnokwiatowego <i>Impatiens parviflora</i> i czeremchy amerykańskiej <i>Padus serotina</i> .
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie wskaźnika FV. Kombinacja florystyczna typowa dla łągu na badanych stanowiskach.
		Martwe drewno leżące lub stojące o wymiarach > 3m długości i > 50 cm grubości	Szczegółowe rozpoznanie zasobów i określenie celu po uzupełnieniu stanu wiedzy w tym zakresie.
		Reżim wodny	Właściwy stopień uwodnienia – zachowanie istniejących warunków i utrzymanie oceny wskaźnika FV.
		Gatunki obce geograficznie w drzewostanie	Drzewostany bez gatunków obcych na co najmniej 90% stanowisk – poprawa wskaźnika do stanu właściwego FV.
		Rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie U1. Akceptuje się obecność gatunków ekspansywnych w runie np. maliny i jeżyny.
		Martwe drewno	Szczegółowe rozpoznanie zasobów i określenie celu po uzupełnieniu stanu wiedzy w tym zakresie.
		Wiek drzewostanu	Utrzymanie wskaźnika określonego aktualnie jako zły (U2), czyli dopuszcza się udział w drzewostanach < 20% drzew osiagających 100 lat oraz < 50% drzew starszych niż 50 lat.
		Pionowa struktura roślinności	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie U1. Akceptuje się antropogeniczne zmiany w strukturze roślinności.
		Naturalne odnowienie drzewostanu	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie U1, naturalne odnowienie obecne, lecz niezbyt liczne.
6.		Powierzchnia	Zachowanie areału siedliska w granicach swojego potencjalnego zasięgu (40 ha).

91F0 - Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>)	Charakterystyczna kombinacja florystyczna runa	Dominują płaty o znacząco zubożonym składzie gatunkowym (kadłubowym) – stan U2.
	Gatunki dominujące	Dominują płaty o zaburzonej strukturze gatunkowej, z gatunkami obcymi dla siedliska – stan U2.
	Ekspansywne gatunki obce w podszycie i runie	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie U1. Ograniczenie ekspansji ligustru zwyczajnego <i>Ligustrum vulgare</i> i tawliny jarzębolistnej <i>Sorbaria sorbifolia</i> . Akceptuje się obecność gatunków obcych szeroko rozpowszechnionych tj. niecierpka drobnokwiatowego <i>Impatiens parviflora</i> i czeremchy amerykańskiej <i>Padus serotina</i> .
	Gatunki obce geograficznie w drzewostanie	Gatunki obce obecne, lecz nie na stanowiskach dotychczas ocenionych i monitorowanych. Szczegółowe rozpoznanie zasobów i określenie celu po uzupełnieniu stanu wiedzy w tym zakresie.
	Martwe drewno leżące lub stojące o wymiarach > 3m długości i > 50 cm grubości	Zachowanie minimum 3 szt./ ha. Utrzymanie wskaźnika ocenionego jako U1.
	Stosunki wodno-wilgotnościowe	Właściwy stopień uwodnienia – zachowanie istniejących warunków i utrzymanie oceny wskaźnika FV.
	Liczba gatunków z grupy wiązów, dębów, jesion	Utrzymanie wskaźnika na poziomie właściwym (FV) – obecność minimum trzech gatunków z grupy wiązów, dębów, jesion w drzewostanach na co najmniej 25% stanowisk.
	Różnorodność gatunkowa warstwy krzewów	Utrzymanie wskaźnika na poziomie właściwym (FV) - bogata i różnorodna warstwa krzewów na co najmniej 25% stanowisk.
	Martwe drewno łączne zasoby	Szczegółowe rozpoznanie zasobów i określenie celu po uzupełnieniu stanu wiedzy w tym zakresie.
	Wiek drzewostanu	Utrzymanie wskaźnika na poziomie właściwym (FV) na co najmniej 25% stanowisk, gdzie udział objętościowy drzew starszych niż 100 lat jest większy niż 10%.

		Naturalne odnowienie drzewostanu	Naturalne odnowienia obecne i obfite na co najmniej 25% stanowisk - utrzymanie wskaźnika na poziomie właściwym (FV).
		Struktura pionowa i przestrzenna	Właściwa i zróżnicowana struktura pionowa i przestrzenna na co najmniej 50% stanowisk - utrzymanie wskaźnika na poziomie właściwym (FV).
		Przejawy procesu grądowienia	Utrzymanie wskaźnika na poziomie właściwym (FV), bez objawów grądowienia na co najmniej 50% stanowisk.
		Ekspansywne gatunki rodzime (apofity)	Utrzymanie wskaźnika na poziomie właściwym (FV), tj. stanu gdzie gatunki ekspansywne występują co najwyżej pojedynczo na 75% stanowisk.
		Zniszczenie gleby	Utrzymanie wskaźnika na poziomie właściwym (FV), bez zniszczeń gleby na co najmniej 90% stanowisk.
7.	91I0 - Ciepłolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>)*	Powierzchnia	Zachowanie siedliska w stanie niepogorszonym (U1) o powierzchni 3,15 ha.
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie właściwego zestawu gatunków – utrzymanie wskaźnika FV.
		Gatunki ciepłolubne	Udział gatunków ciepłolubnych wynosi 5-20% (stan U1).
		Zwarcie podszytu	Utrzymanie wskaźnika na właściwym poziomie FV.
		Zwarcie koron drzew	Zwarcie koron drzew nie będzie przekraczać 70% (stan FV).
		Obce gatunki inwazyjne w runie i podszycie	Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV - zachowanie siedliska bez udziału gatunków obcych inwazyjnych.
		Gatunki dominujące	Zachowanie istniejących naturalnych warunków siedliskowych (stan U1).
		Rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych	Zachowanie istniejących naturalnych warunków siedliskowych (stan U1), z udziałem < 20% trzcinnika piaskowego.
		Martwe drewno leżące	Brak martwego drewna – stan właściwy (FV).

		Wiek drzewostanu	Poprawa wskaźnika aż do osiągnięcia stanu właściwego (FV), wraz z naturalnym starzeniem się drzewostanów.
		Gatunki obce geograficznie i ekologicznie w drzewostanie	Zachowanie siedliska w stanie niepogorszonym, przy akceptacji współdominacji gatunków obcych w drzewostanie w szczególności topoli osiki (stan zły U2).
		Naturalne odnowienie	Zachowanie odnowień dębu i utrzymanie wskaźnika na poziomie właściwym (FV).
		Obecność nasadzeń drzew	Utrzymanie wskaźnika na poziomie właściwym (FV), dopuszcza się jedynie nieliczne nasadzenia zgodne z siedliskiem.
		Zniszczenia drzewostanu	Utrzymanie wskaźnika na poziomie właściwym (FV), bez zniszczeń w drzewostanie.
8.	1437 Leniec bezpodkwiatkowy <i>Thesium ebracteatum</i>	Powierzchnia zajętego siedliska	Zachowanie siedliska gatunku na zinwentaryzowanych stanowiskach w Małych Rudach (45 m ²), Zamościu (65 m ²) i w Antoniewie (217 m ²).
		Stan populacji	Utrzymanie populacji na poziomie co najmniej 200 - 1000 osobników (z uwzględnieniem bardzo znacznych, naturalnych fluktuacji).
		Ocienienie	Poprawa wskaźnika do stanu właściwego FV (spośród warstw a i b tylko jedna może osiągać pokrycie > 50%, warstwa b < 10%).
		Wysokość runi lub runa	Poprawa wskaźnika do stanu właściwego FV (średnia wysokość runa nie powinna przekraczać 25 cm).
		Gatunki ekspansywne	Poprawa wskaźnika do stanu właściwego FV (udział gatunków ekspansywnych nie powinien przekraczać 10%).
		Zwarcie drzew i krzewów	Utrzymanie łącznego zwarcia drzew i krzewów < 60% czyli w stanie właściwym (FV).
		Gatunki obce inwazyjne	Zachowanie siedliska we właściwym stanie FV czyli bez udziału gatunków obcych.
		Wojłok	Poprawa stanu siedliska aż do osiągnięcia stanu FV (warstwa wojłoku < 0,5 cm).

		Miejsca do kiełkowania	Zachowanie właściwych warunków do kiełkowania (FV) na co najmniej 50% powierzchni siedliska.
9.	1617 Starodub łąkowy <i>Angelica palustris</i>	Powierzchnia potencjalnego siedliska	Zachowanie łąk w granicach swojego potencjalnego zasięgu gatunku w obszarze (138,94 ha). Szczegółowe rozpoznanie w zakresie występowania gatunku na wszystkich stanowiskach.
		Powierzchnia zajętego siedliska	Szczegółowe rozpoznanie zasobów i określenie celu po uzupełnieniu stanu wiedzy w tym zakresie.
		Fragmentacja siedliska	Zachowanie istniejących naturalnych warunków siedliskowych (stan U1).
		Zwarcie drzew i krzewów	Zwarcie drzew i krzewów nie będzie przekraczać 30% czyli zachowanie siedliska w stanie właściwym (FV).
		Gatunki obce inwazyjne	Zachowanie siedliska we właściwym stanie FV czyli bez udziału gatunków obcych.
		Wysokość runi	Utrzymanie wysokości runi poniżej 100 cm, czyli we właściwym stanie (FV).
		Ocienianie przez drzewa i rośliny zielne	Brak ocienienia lub ocienienie małe – utrzymanie stanu właściwego (FV).
		Wojłok	Brak wojłoku lub jeżeli występuje to wynosi < 3 cm - utrzymanie stanu właściwego (FV).
		Miejsca do kiełkowania	Zachowanie istniejących naturalnych warunków siedliskowych – obecności 1-5% powierzchni miejsc z odsłoniętą glebą (stan U1).
		Liczebność populacji	Utrzymanie populacji na poziomie co najmniej 2500 osobników.
		Gatunki ekspansywne	Udział gatunków ekspansywnych nie będzie przekraczać 60% czyli w stanie właściwym (FV).
		Uwodnienie terenu (wilgotność podłoża)	Zachowanie istniejących warunków siedliskowych (stan U1).
10.	1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	Jakość siedliska	Zachowanie zbiorników wodnych stanowiących siedlisko gatunku, w szczególności starorzeczy, we właściwym

			stanie (FV). Szczegółowe rozpoznanie w zakresie występowania gatunku na wszystkich stanowiskach.
		Stan populacji	Utrzymanie populacji na poziomie co najmniej 2000 osobników.

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 uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony.				
8.	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>) 3150 - Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i> ; 6410 - Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>) 7230 - Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk 1617 - starodub łąkowy (<i>Angelica palustris</i>) 1188 - kumak nizinny (<i>Bombina bombina</i>)	Uzupełnienie stanu wiedzy – szczegółowe rozpoznanie zasięgu i stanu ochrony siedlisk i gatunków na poszczególnych stanowiskach.	Cały obszar Natura 2000 (z wyłączeniem monitorowanych stanowisk)	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy