



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO

Kraków, dnia 5 kwietnia 2023 r.

Poz. 2532

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W KRAKOWIE

z dnia 3 kwietnia 2023 roku

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Lipówka PLH120010

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, 1726, 2185 i 2375) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Lipówka PLH120010, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.

§ 2. Opis granic obszaru Natura 2000 określa załącznik nr 1 do zarządzenia.

§ 3. Mapę obszaru Natura 2000 przedstawia załącznik nr 2 do zarządzenia.

§ 4. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 określa załącznik nr 3 do zarządzenia.

§ 5. Cele działań ochronnych określa załącznik nr 4 do zarządzenia.

§ 6. 1. Działania ochronne, ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania, określa załącznik nr 5 do zarządzenia.

2. Lokalizację obszarów wdrażania działań ochronnych przedstawia załącznik nr 6 do zarządzenia.

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

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie

Rafał Rostecki

Załącznik Nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie
z dnia 3 kwietnia 2023 r.

Opis granic obszaru Natura 2000

Granice obszaru Natura 2000 w postaci współrzędnych punktów jej załamania w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992¹.




Lp.	X	Y
1.	247382,64	598146,91
2.	247362,54	598081,52
3.	247389,54	598074,32
4.	247516,48	598040,47
5.	247768,24	597973,34
6.	248080,92	597889,96
7.	248086,71	597888,42
8.	248099,80	597936,98
9.	248111,41	597980,05
10.	248124,48	598028,55
11.	248159,63	598158,93
12.	248161,50	598165,87
13.	248175,02	598216,06
14.	248175,54	598217,99
15.	248169,75	598219,53
16.	247802,07	598317,73
17.	247729,67	598337,07
18.	247621,13	598366,06
19.	247561,30	598382,03
20.	247558,91	598382,67
21.	247462,99	598408,29
22.	247462,41	598406,38
23.	247397,31	598194,62
24.	247382,64	598146,91

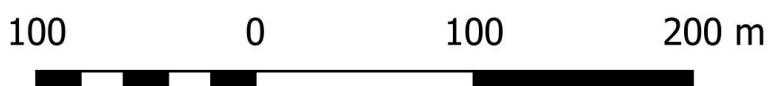
¹ Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021 r. poz. 1990 oraz z 2022 r. poz. 1846 i 2185).

Mapa obszaru Natura 2000



Legenda

-  Granica obszaru Natura 2000
-  Oddział leśny *
-  Wydzielenie leśne *



Układ współrzędnych: PL-1992

Ortofotomapa: Główny Urząd Geodezji i Kartografii,
usługa przeglądania (13.03.2023 r.)
Oddziały i wydzielone: Bank Danych o Lasach
(13.03.2023 r.)

* według planu urządzenia lasu Nadleśnictwa Niepołomice na okres gospodarczy 2022-2031

Załącznik Nr 3 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie
z dnia 3 kwietnia 2023 r.

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenie	Opis zagrożenia
1.	9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)	Zagrożenia istniejące	
		I02 Problematyczne gatunki rodzime	Rozprzestrzenianie się turzycy drżączkowej (najprawdopodobniej na skutek przesuszenia siedliska) prowadzi do wypierania gatunków typowych i zubożenia składu gatunkowego runa.
		J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	Występujące w obszarze rowy melioracyjne powodują obniżenie poziomu wód gruntowych co negatywnie wpływa na skład gatunkowy grądów niskich, które kształtują się na siedliskach wilgotniejszych.
		Zagrożenia potencjalne	
		I01 Obce gatunki inwazyjne	Na obrzeżach obszaru stwierdzono występowanie obcych gatunków inwazyjnych (niecierpek drobnokwiatowy, dąb czerwony), które mogą wkraczać i rozprzestrzeniać się w obrębie obszaru wypierając gatunki rodzime.
2.	91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe	Zagrożenia istniejące	
		I02 Problematyczne gatunki rodzime	Rozprzestrzenianie się turzycy drżączkowej (najprawdopodobniej na skutek przesuszenia siedliska) prowadzi do wypierania gatunków typowych i zubożenia składu gatunkowego runa.
		J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	Występujące w obszarze rowy melioracyjne powodują obniżenie poziomu wód gruntowych co negatywnie wpływa na skład gatunkowy łągów, które kształtują się na siedliskach wilgotnych.
		Zagrożenia potencjalne	
		I01 Obce gatunki inwazyjne	Na obrzeżach obszaru stwierdzono występowanie obcych gatunków inwazyjnych (niecierpek drobnokwiatowy, dąb czerwony), które mogą wkraczać i rozprzestrzeniać się w obrębie obszaru wypierając gatunki rodzime.

		Zagrożenia potencjalne	
3.	1084 pachnica dębowa <i>Osmoderma eremita</i> (<i>Osmoderma barnabita</i>)	F03.02.01 Kolekcjonowanie	Zbiór owadów do kolekcji.
		G05.04 Wandalizm	Uszkodzenie spróchniałych drzew poprzez ich dewastację (odrywanie kory, zaśmiecanie dziupli, podpalanie).
4.	1324 nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Nie określa się ze względu na to, że gatunek nie występuje w obszarze.	

Wyjaśnienia:

Kody i nazwy zagrożeń podano zgodnie z Instrukcją wypełniania Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000 wersja 2012.1 opracowaną przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska.

Załącznik Nr 4 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie
z dnia 3 kwietnia 2023 r.

Cele działań ochronnych

Lp.	Przedmiot ochrony	Parametr / wskaźnik stanu ochrony	Cel działań ochronnych
1.	9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)	Powierzchnia siedliska na stanowisku	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska na poziomie ok. 24,10 ha.
		Charakterystyczna kombinacja florystyczna	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie kombinacji florystycznej typowej dla siedliska.
		Inwazyjne gatunki obce w podszyciu i runie	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie podszytu i runa bez udziału inwazyjnych gatunków obcych.
		Ekspansywne gatunki rodzime w runie	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie udziału turzycy drżączkowatej <i>Carex brizoides</i> na poziomie do 5%.
		Struktura pionowa i przestrzenna roślinności	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie zróżnicowanej struktury ze zróżnicowanym wiekowo drzewostanem.
		Wiek drzewostanu (udział starodrzewu)	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie udziału drzew starszych niż 100 lat na poziomie powyżej 10%.
		Naturalne odnowienie drzewostanu	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie naturalnego odnowienia gatunków z drzewostanu.
		Gatunki obce w drzewostanie	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie drzewostanu bez udziału gatunków obcych.
		Martwe drewno (łącznie zasoby)	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie zasobności martwego drewna na poziomie powyżej 20 m ³ /ha.
		Martwe drewno wielkowymiarowe	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie ilości grubych kłód i stojących pni długości powyżej 3 m i grubości powyżej 50 cm na poziomie powyżej 5 szt./ha.
		Mikrosiedliska drzewne	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie ilości mikrosiedlisk nadrzewnych na poziomie powyżej 20 szt./ha.
Inne zniekształcenia	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie runa i gleby bez zniszczeń na skutek rozjeżdżania, wydeptywania, zaśmiecania, pozyskania drewna.		

2.	91E0 łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe	Powierzchnia siedliska na stanowisku	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska na poziomie ok. 1,29 ha.
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie oceny U2 wskaźnika. Utrzymanie obecnego stanu składu florystycznego siedliska.
		Gatunki dominujące	Utrzymanie oceny U1 wskaźnika. Utrzymanie dominacji gatunków typowych dla siedliska.
		Gatunki obce geograficznie w drzewostanie	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie braku gatunków obcych w drzewostanie.
		Inwazyjne gatunki obce w podszyciu i runie	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie drzewostanu bez udziału gatunków obcych.
		Ekspansywne gatunki rodzime (apofity) w runie	Utrzymanie oceny U2 wskaźnika. Utrzymanie obecnego stanu składu florystycznego siedliska.
		Martwe drewno (łącznie zasoby)	Osiągnięcie oceny U1 wskaźnika. Zwiększenie zasobności martwego drewna do poziomu 10-20 m ³ /ha.
		Martwe drewno leżące lub stojące >3 m długości i >50 cm grubości	Utrzymanie oceny U2 wskaźnika. Utrzymanie grubych kłód i stojących pni długości powyżej 3 m i grubości powyżej 50 cm na poziomie poniżej 3 szt./ha.
		Reżim wodny	Osiągnięcie oceny U1 wskaźnika. Przywrócenie nawodnienia podłoża do poziomu obniżonego w stosunku do normalnego.
		Wiek drzewostanu	Utrzymanie oceny U1 wskaźnika. Zachowanie udziału drzew starszych niż 50 lat na poziomie powyżej 50%.
		Pionowa struktura roślinności	Utrzymanie oceny U2 wskaźnika. Utrzymanie ujednoliconej pionowej struktury siedliska.
		Naturalne odnowienie drzewostanu	Utrzymanie oceny U2 wskaźnika. Utrzymanie aktualnego stanu naturalnego odnowienia drzewostanu.
		3.	1084 pachnica dębowa <i>Osmoderma eremita</i> (<i>Osmoderma barnabita</i>)
Udział procentowy drzew	Utrzymanie oceny FV wskaźnika.		

		zasiedlonych wśród drzew dziuplastych dostępnych do kontroli	Zachowanie udziału zasiedlonych drzew dziuplastych wśród dostępnych do kontroli na poziomie powyżej 40%.
		Liczba drzew zasiedlonych w przeliczeniu na 1 ha	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Zachowanie liczby drzew zasiedlonych na poziomie powyżej 2 szt./ha.
		Potwierdzenie występowania żywych owadów	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Występowanie żywych osobników dorosłych lub żywych innych stadiów rozwojowych, lub też martwych osobników dorosłych, co do których istnieje pewność, że były żywe w bieżącym sezonie badań.
		Udział procentowy drzew dziuplastych wśród wszystkich drzew	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie udziału drzew dziuplastych na poziomie powyżej 20%.
		Liczba drzew dziuplastych w przeliczeniu na 1 ha	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Zachowanie liczby drzew dziuplastych na poziomie powyżej 10 szt./ha.
		Udział procentowy drzew grubych wśród drzew dziuplastych	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Utrzymanie udziału drzew grubych wśród drzew dziuplastych na poziomie powyżej 5%.
		Liczba grubych drzew dziuplastych w przeliczeniu na 1ha	Utrzymanie oceny FV wskaźnika. Zachowanie liczby grubych drzew dziuplastych na poziomie powyżej 4 szt./ha.
		Izolacja	Utrzymanie oceny U1 wskaźnika. Zachowanie aktualnych i potencjalnych siedlisk gatunku w odległości od 200 do 1000 m.
4.	1324 nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Nie określa się ze względu na to, że gatunek nie występuje w obszarze.	

Wyjaśnienia:

FV (stan właściwy), **U1** (stan niezadawalający), **U2** (stan zły) – symbole oceny parametrów stanu ochrony siedliska przyrodniczego lub gatunku zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. z 2010 r. Nr 34, poz. 186, ze zm.).

Załącznik Nr 5 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie
z dnia 3 kwietnia 2023 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
<i>Działania dotyczące ochrony czynnej gatunków zwierząt oraz ich siedlisk</i>				
1.	9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i>) 91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe	Podniesienie poziomu wód gruntowych Wykonanie prac związanych z poprawą uwodnienia terenu – budowa zastawek i progów piętrzących na rowach melioracyjnych. Zakres prac (liczba i rodzaj zastawek / progów, lokalizacja) w oparciu o wyniki ekspertyzy dotyczącej sposobu poprawy uwodnienia terenu obszaru (działanie nr 5). Termin wykonania: w drugim pięcioleciu obowiązywania planu.	Całość obszaru Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 na podstawie porozumienia z zarządcą terenu
<i>Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych</i>				
2.	9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i>) 91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe	Monitoring stanu przedmiotów ochrony Wykonanie oceny stanu siedlisk będących przedmiotami ochrony na wyznaczonych transektach oraz punktach w oparciu o metodykę Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska. Termin wykonania: w drugim pięcioleciu obowiązywania planu.	Transekt i punkty dla siedliska 9170, punkty dla siedliska 91E0	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
3.	1084	Monitoring stanu przedmiotów ochrony	Południowa część	Sprawujący nadzór

	pachnica dębowa <i>Osmoderma eremita</i> (<i>Osmoderma barnabita</i>)	Wykonanie oceny stanu populacji i siedliska gatunku będącego przedmiotem ochrony w oparciu o metodykę Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska. Termin wykonania: w drugim pięcioleciu obowiązywania planu.	obszaru (w miejscach stwierdzenia występowania gatunku w latach poprzednich)	nad obszarem Natura 2000
4.	9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>) 91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe	Monitoring realizacji celów działań ochronnych Wykonanie monitoringu porealizacyjnego dotyczącego uwodnienia terenu obszaru. Termin wykonania: w ostatnich dwóch latach obowiązywania planu (po wykonaniu działania nr 1).	Całość obszaru Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
<i>Działania dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony</i>				
5.	9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>) 91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe	Wykonanie ekspertyzy hydrogeologicznej Opracowanie ekspertyzy dotyczącej sposobu poprawy uwodnienia terenu obszaru i podniesienia wód gruntowych, głównie w odniesieniu do istniejących rowów melioracyjnych, wraz z oszacowaniem kosztów realizacji zadania. Termin wykonania: w pierwszym pięcioleciu obowiązywania planu.	Całość obszaru Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
6.	1084 pachnica dębowa <i>Osmoderma eremita</i> (<i>Osmoderma barnabita</i>)	Wykonanie ekspertyzy entomologicznej Opracowanie ekspertyzy entomologicznej dotyczącej występowania gatunku w drzewostanach sąsiadujących	Strefa 200 m wokół obszaru Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

		<p>z obszarem w celu uzupełnienia stanu wiedzy na temat izolacji stanowiska gatunku w obszarze.</p> <p>Termin wykonania: w pierwszym pięcioleciu obowiązywania planu.</p>		
7.	1324 nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Nie określa się ze względu na to, że gatunek nie występuje w obszarze.		

Lokalizacja obszarów wdrażania działań ochronnych

