

Projekt

z dnia 21 stycznia 2022 r.

Zatwierdzony przez

**ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W BYDGOSZCZY**

z dnia 2022 r.

w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Łąki Ślesińskie”

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 i 1718) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Łąki Ślesińskie” zwanego dalej „rezerwatem”.

2. Plan ochrony rezerwatu uwzględnia zakres planu zadań ochronnych dla części obszaru Natura 2000 Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego PLB300001, zwanego dalej obszarem Natura 2000, pokrywającego się z rezerwatem.

§ 2. 1. Celem ochrony w rezerwacie jest zachowanie stanowiska reliktywnej brzozy niskiej *Betula humilis*.

2. Przyrodniczymi i społecznymi uwarunkowaniami realizacji celu ochrony, o którym mowa w ust. 1, są:

- 1) położenie rezerwatu na gruntach prywatnych należących do Fundacji Potulickiej;
- 2) położenie ekosystemów nieleśnych w zachodniej części rezerwatu, o roślinności charakteryzującej się mozaikowością drobnopowierzchniowych zbiorowisk roślinnych;
- 3) położenie wtórnego drzewostanu z dominacją brzozy omszonej *Betula pubescens* we wschodniej części rezerwatu;
- 4) położenie rezerwatu na terenie obszaru Natura 2000 Dolina Noteci PLH300004;
- 5) położenie rezerwatu na terenie obszaru Natura 2000 Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego PLB300001.

§ 3. Identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji i ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków na obszarze rezerwatu przedstawia tabela stanowiąca załącznik nr 1 do zarządzenia.

§ 4. Ochronie ścisłej podlega cały obszar rezerwatu.

§ 5. Określenie działań ochronnych na obszarze ochrony ścisłej, z podaniem ich rodzaju, zakresu i lokalizacji, przedstawia tabela stanowiąca załącznik nr 2 do zarządzenia.

§ 6. Opis granic obszaru Natura 2000 Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego PLB300001 w części pokrywającej się z rezerwatem, w postaci współrzędnych punktów ich załamania w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992, stanowi załącznik nr 3 do zarządzenia.

§ 7. Mapa obszaru Natura 2000 Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego PLB300001 wraz z leżącym w jego granicach rezerwatem przyrody „Łąki Ślesińskie”, stanowi załącznik nr 4 do zarządzenia.

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

Załącznik Nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
z dnia.....2022 r.

Identyfikacja oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków na obszarze rezerwatu

Lp .	Identyfikacja zagrożeń istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposób eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków
1.	Eutrofizacja (naturalna), wyschnięcie (obniżenie poziomu wód gruntowych), nagromadzenie materii organicznej (zagrożenie istniejące, wewnętrzne i zewnętrzne).	Brak możliwości eliminacji zagrożenia. Nie ma realnych sposobów zatrzymania procesu, w ramach zarządzania rezerwatem przyrody.
2.	Zanik populacji brzozy niskiej <i>Betula humilis</i> w związku ze zmianami stosunków wodnych, przejawiającymi się obniżeniem poziomu wód gruntowych i ich konsekwencjami. Podłoże torfowe podlega sukcesywnemu murszeniu, zwiększa się dostępność azotu dla roślin, co przejawia się dominacją gatunków nitrofilnych na terenach niezadrzewionych rezerwatu, zachodzi zatem kierunkowa, systematyczna i nieodwracalna zmiana charakteru siedliska brzozy niskiej (zagrożenie istniejące, wewnętrzne).	Brak możliwości eliminacji zagrożenia. Nie ma realnych sposobów zatrzymania procesu, w ramach zarządzania rezerwatem przyrody. Wskazane monitorowanie stanu populacji brzozy niskiej <i>Betula humilis</i> .

Załącznik Nr 2 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
z dnia.....2022 r.

Określenie działań ochronnych na obszarze ochrony ścisłej, z podaniem ich rodzaju, zakresu i lokalizacji

Lp.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych	Lokalizacja działań ochronnych
1.	Monitoring stanu populacji brzozy niskiej <i>Betula humilis</i> .	Monitoring stanu populacji brzozy niskiej <i>Betula humilis</i> nie rzadziej niż co 5 lat w trakcie obowiązywania planu ochrony.	Rezerwat przyrody Łąki Ślesieńskie ze szczególnym uwzględnieniem stanowiska (kilka osobników brzozy niskiej) w układzie PUWG 1992: X 586177,01 Y 410911,97

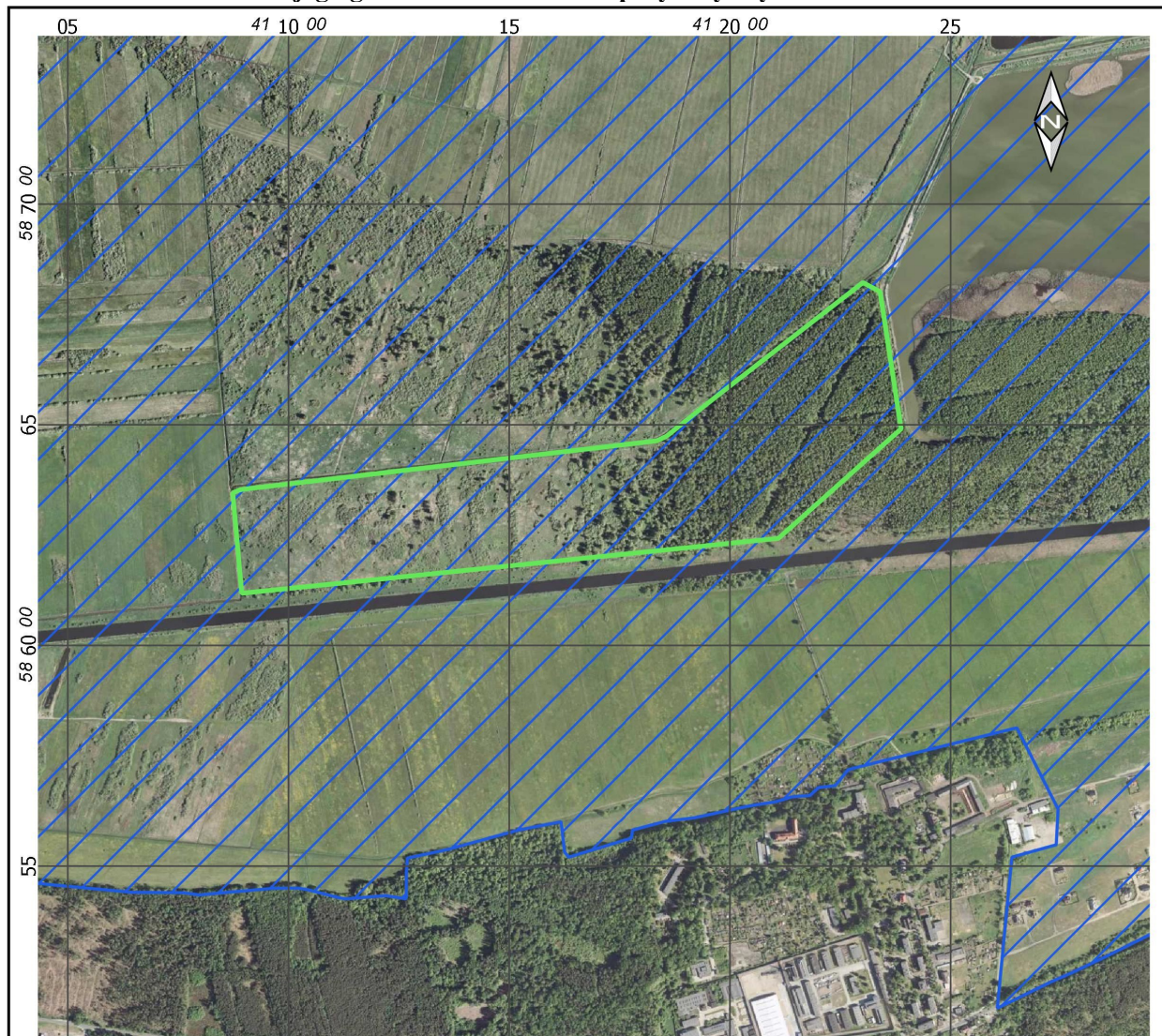
Załącznik Nr 3 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
z dnia.....2022 r.

**Opis granic obszaru Natura 2000 Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego PLB300001 w części
pokrywającej się z rezerwatem, w postaci współrzędnych punktów ich załamania w układzie
współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992**

Nr	x	y
1	586489,67	412390,35
2	586240,16	412110,62
3	586115,41	410891,69
4	586347,46	410870,90
5	586355,58	410890,66
6	586466,07	411833,01
7	586475,82	411854,32
8	586547,56	411943,80
9	586825,32	412300,88
10	586803,05	412342,30
11	586489,67	412390,35

Załącznik Nr 4 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
z dnia.....2022 r.

Mapa obszaru Natura 2000 Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego PLB300001 wraz z leżącym w jego granicach rezerwatem przyrody Łąki Ślesińskie



Mapa obszaru Natura 2000 Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego PLB300001 wraz z leżącym w jego granicach rezerwatem przyrody Łąki Ślesińskie

Legenda

-  granica rezerwatów przyrody
-  granica obszaru Natura 2000 Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego PLB300001

Układ współrzędnych: PL-1992
Ortofotomapa: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, dostęp 2022-01-10
Data sporządzenia: 2022-01-10

0 250 500 m

UZASADNIENIE

Plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Łąki Ślesińskie” jest dokumentem określającym sposób ochrony stanowisk reliktywnej brzozy niskiej *Betula humilis* stanowiących przedmiot ochrony w rezerwacie. Rezerwat przyrody został ustanowiony zarządzeniem Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 26 marca 1975 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody (M. P. nr 11, poz. 64). Aktualnie obowiązuje zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy z dnia 20 czerwca 2016 r. w sprawie rezerwatu przyrody Łąki Ślesińskie (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom. poz. 2116).

Dla właściwego funkcjonowania rezerwatu i jego ochrony plan ochrony zgodnie z art. 20 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 ze zm.) sporządza się na okres 20 lat. Zgodnie z art. 19 ust. 6 ustawy o ochronie przyrody Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska ustanawia w drodze zarządzenia plan ochrony dla rezerwatu przyrody, sporządzony na podstawie w art. 20 ww. ustawy.

Projekt planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Łąki Ślesińskie” został zaopiniowany bez uwag przez właściciela terenu rezerwatu Fundację Potulicką pismem z dnia 29 listopada 2021 r. Projekt zarządzenia w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Łąki Ślesińskie” został zaopiniowany przez Radę Miejską w Nakle nad Notecią pismem z dnia, znak: i przez Regionalną Radę Ochrony Przyrody w Bydgoszczy uchwałą nr, z dnia

Na podstawie art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (Dz. U. z 2019 r. poz. 1464) projekt zarządzenia został uzgodniony przez Wojewodę Kujawsko-Pomorskiego pismem znak: ... , z dnia ...

Obwieszczeniem z dnia 28 stycznia 2021 r., znak WOP.6202.3.2021.KLD, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy zawiadomił o przystąpieniu do sporządzenia projektu planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Łąki Ślesińskie”.

Obwieszczeniem z dnia r., znak, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy zawiadomił o możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu poprzez zapoznanie się z projektem planu ochrony i o możliwości składania uwag i wniosków. Informacja została podana do publicznej wiadomości zgodnie z art. 19 ust. 1a ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 ze zm.), art. 3 ust. 1 pkt 11, art. 39 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na

środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 247, ze zm.) i rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzenia projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego, dokonania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody (Dz. U. Nr 94, poz. 794) oraz art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735, ze zm.).Projekt zarządzenia był podany do publicznej wiadomości również poprzez ogłoszenie w prasie o odpowiednim do rodzaju dokumentu zasięgu.

Projekt planu ochrony zamieszczono również w publicznie dostępnym wykazie danych na Ekoportalu (nr karty:).

W trakcie przeprowadzonych konsultacji społecznych nie wpłynęły/wpłynęły do tut. Urzędu uwagi do przedmiotowego projektu planu ochrony.

Na terenie rezerwatu stwierdzono zagrożenia polegające na: eutrofizacji (naturalnej), wyschnięciu (obniżeniu poziomu wód gruntowych), nagromadzeniu materii organicznej i zaniku populacji brzozy niskiej *Betula humilis*, w związku ze zmianami stosunków wodnych, przejawiającymi się obniżeniem poziomu wód gruntowych i ich konsekwencjami (podłoże torfowe podlega sukcesywnemu murszeniu, zwiększa się dostępność azotu dla roślin, co przejawia się dominacją gatunków nitrofilnych na terenach niezadrzewionych rezerwatu, zachodzi zatem kierunkowa, systematyczna i nieodwracalna zmiana charakteru siedliska brzozy niskiej). W odniesieniu do powyższych zagrożeń brak jest możliwości ich eliminacji, nie ma realnych sposobów zatrzymania procesu, w ramach zarządzania rezerwatem przyrody. W związku z powyższym na terenie całego rezerwatu przyrody „Łąki Ślesińskie” wyznaczono obszar ochrony ścisłej na okres 20 lat. Ochronę ścisłą zaplanowano, gdyż nie przewiduje się potrzeby działań ochronnych z zakresu ochrony czynnej i umożliwia się zachodzenie naturalnych procesów w siedliskach przyrodniczych rezerwatu. Jednocześnie zaplanowano monitoring stanu populacji brzozy niskiej *Betula humilis* nie rzadziej niż co 5 lat w trakcie obowiązywania planu ochrony. Ze względu na uwarunkowanie przyrodnicze rezerwatu nie wskazano miejsc, w których może być prowadzona działalność wytwórcza, handlowa i rolnicza, jak również nie wskazano obszarów udostępnianych do celów naukowych, edukacyjnych, rekreacyjnych, sportowych, amatorskiego połowu ryb i rybactwa. Udostępnianie rezerwatu w celu badań naukowych należy rozpatrywać na podstawie art. 15 ust. 1 pkt. 24 ustawy o ochronie przyrody. Uzyskanie indywidualnej zgody na prowadzenie ww. czynności gwarantuje nadzór nad ich rodzajem i metodyką, mając na uwadze dbałość o zachowanie celu ochrony rezerwatu przyrody we właściwym stanie. Udostępnienie rezerwatu przyrody dla celów edukacyjnych i turystycznych może nastąpić jedynie w formie

odrębnego zarządzenia na podstawie art. 15 ust. 1 pkt 15 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, a nie zarządzeniem w sprawie ustanowienia planu ochrony rezerwatu.

Nie wprowadzono dodatkowych ustaleń do studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Nakło nad Notecią, planów zagospodarowania przestrzennego województwa kujawsko-pomorskiego dotyczących eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych. Brak ustaleń wynika z braku zagrożeń, którym można by przeciwdziałać poprzez ww. ustalenia.

Zgodnie z art. 20 ust. 6 ustawy o ochronie przyrody niniejszy plan ochrony dla rezerwatu nie zawiera zakresu planu zadań ochronnych obszaru Natura 2000 Dolina Noteci PLH300004, ponieważ dla tego obszaru Natura 2000 ustanowiono plan zadań ochronnych zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 28 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Noteci PLH300004 (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom. poz. 1477, z późn. zm.), którego zakres obejmuje obszar rezerwatu przyrody „Łąki Ślesieńskie”.

Rezerwat przyrody „Łąki Ślesieńskie” położony jest na terenie obszaru Natura 2000 Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego PLB300001 dla którego nie został ustanowiony plan zadań ochronnych, o którym mowa w art. 28 ustawy o ochronie przyrody oraz plan ochrony o którym mowa w art. 29 ww. ustawy. Zgodnie z art. 20 ust. 5 ustawy o ochronie przyrody plan ochrony dla rezerwatu przyrody w części pokrywającej się z obszarem Natura 2000 powinien uwzględniać zakres planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, o którym mowa w art. 28, bądź zakres planu ochrony dla obszaru Natura 2000, o którym mowa w art. 29. W niniejszym zarządzeniu uwzględniono w planie ochrony dla ww. rezerwatu przyrody zakres planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego PLB300001, w części pokrywającej się z rezerwatem (tj. na powierzchni 43,62 ha), w postaci współrzędnych punktów ich załamania oraz załączając mapę obszaru Natura 2000 oraz znajdującego się na jego terenie rezerwatu. Nie wskazano zagrożeń celów działań ochronnych, działań ochronnych oraz ustaleń do dokumentów planistycznych z uwagi na brak przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego PLB300001 na obszarze rezerwatu pokrywającym się z ww. obszarem Natura 2000. Rezerwat przyrody „Łąki Ślesieńskie” stanowi 0,13% powierzchni obszaru Natura 2000 Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego PLB300001.