

**ZARZĄDZENIE NR 9/2009
REGIONALNEGO DYREKTORA
OCHRONY ŚRODOWISKA
w BYDGOSZCZY**

z dnia 1 kwietnia 2009 r.

w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Linje”

Na podstawie art.19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92, poz. 880, Nr 62, poz. 861; Dz. U. z 2005 roku Nr 113, poz. 954 i Nr 130, poz. 1087, Dz. U. z 2007 roku Nr 75, poz. 483, Nr 176, poz. 1238 i Nr 181, poz. 12 86 oraz Dz. U z 2008 roku Nr 154, poz. 958, Nr 199, poz. 1227 i Nr 201, poz. 1237) zarządza się, co następuje:

§1. Ustanawia się plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Linje”, zwanego dalej „rezerwatem” na okres 20 lat od dnia wejścia zarządzenia w życie.

§2.1. Celem ochrony przyrody w rezerwacie jest zachowanie ze względów naukowych, dydaktycznych śródleśnego torfowiska z charakterystyczną dla tego rodzaju zespołu przyrodniczego roślinnością oraz z jedynym w tej części kraju stanowiskiem brzozy karłowatej *Betula nana*.

2. Cele, o których mowa w §2.1 realizuje się poprzez działania zmierzające do zachowania istniejących warunków siedliskowych, umożliwiających byt populacji chronionej brzozy karłowatej:

- 1) ochronę torfowiska przed zarastaniem roślinnością drzewiastą,
- 2) ochronę stosunków wodnych.

§3. Identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków przedstawia załącznik Nr 1 do zarządzenia.

§4. Obszar rezerwatu objęty jest ochroną czynną.

§5. Działania ochronne na obszarze ochrony czynnej, z podaniem ich rodzaju, zakresu i lokalizacji przedstawia załącznik Nr 2 do zarządzenia.

§6. Wskazanie obszarów i miejsc udostępnianych dla celów naukowych, i edukacyjnych przedstawia załącznik numer 3 do zarządzenia.

§7. Wprowadza się następujące ustalenia do studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Dąbrowa Chełmińska, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gminy Dąbrowa Chełmińska, planów zagospodarowania przestrzennego województwa kujawsko-pomorskiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych:

- 1) w celu ochrony walorów przyrodniczych należy na terenie rezerwatu zachować dotychczasowy sposób użytkowania gruntów;
- 2) na terenach przyległych do rezerwatu nie prowadzić działań mogących przyczynić się do obniżenia poziomu wód w rezerwacie.
- 3) projektowane przedsięwzięcia na obszarach przylegających do rezerwatu muszą być uzgodnione z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.

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

REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
Regionalny Konserwator Przyrody w Bydgoszczy

dr inż. Marek Machnikowski
01.04.09

p.o. REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA W BYDGOSZCZY

inż. inż. Włodzisław Ciemły

Naczelnik
Wydziału Ochrony Przyrody
i Obszarów Natura 2000

Michał Dąbrowski

Załącznik nr 1 do zarządzenia Nr 9/2009
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
z dnia 1 kwietnia 2009 roku

Identyfikacja oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków.

Lp.	Identyfikacja zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków
1.	Sukcesja roślinności drzewiastej na torfowisko mszarne – zmiana warunków siedliskowych na torfowisku.	Usuwanie nalotu drzew z terenu torfowiska oraz drzew z terenu graniczącego z torfowiskiem – nasienników.
2.	Konkurencja brzozy brodawkowatej, brzozy omszonej i w mniejszym stopniu sosny pospolitej z reliktową brzozą karłowatą.	Usuwanie nalotu drzew z terenu torfowiska oraz drzew z terenu graniczącego z torfowiskiem – nasienników.
3.	Presja turystyczna.	Budowa kładki drewnianej na obszarze torfowiska (umożliwiającej obserwację roślinności na torfowisku) pod warunkiem, że nie nastąpi naruszenie podłoża i nie będzie zagrażała celowi ochrony rezerwatu. Poprzedzona analizą oddziaływania obiektu oraz antropopresji na przyrodę rezerwatu.

Załącznik nr 2 do zarządzenia Nr 9/2009
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
z dnia 1 kwietnia 2009 roku

Działania ochronne na obszarze ochrony czynnej, z podaniem ich rodzaju, zakresu i lokalizacji.

Lp.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych	Lokalizacja działań ochronnych	Powierzchnia (ha)
1	Wycinka samosiewu brzozonego i sosnowego na torfowisku, ze szczególnym uwzględnieniem obszaru występowania brzozy karłowatej.	Utrzymanie zwarcia drzew na poziomie 25% - 30%. Zabieg powinien być prowadzony raz na 5 lat, po uprzednim stwierdzeniu jego potrzeby.	oddz. 82c	5,8 ha – torfowisko, w tym obszar występowania brzozy karłowatej ok. 2 ha
2	Wycinka pojedynczych egzemplarzy brzozy brodawkowatej i omszonej w wydzieleniach przylegających do torfowiska	Usunięcie brzozy, których nasiona trafiają bezpośrednio na torfowisko jednorazowy zabieg ok. 10 m ³ .	oddz.: 82b – BMśw, 5So, 3Brz, 2Św – 22l, mjsc. Md, Db 22l, Przest. Md So 107l oddz.: 82f – Bśw, So74l, poj. Brz 72l, mjsc. Db 72l, oddz.: 82d – LMśw, 7Db, 2 Brz, 1So 81l, mjsc. Ol, Os 81l.	oddz. 82b – 0,84 ha oddz. 82f – 0,89 ha oddz. 82d – 2,02 ha
3	Budowa kładki do obserwacji torfowiska	Czynności związane z budową kładki w rezerwacie przyrody, wejściem na torfowisko - przygotowanie projektu zawierającego m.in.: rozpoznanie miąższości torfów i precyzyjne ustalenie lokalizacji kładki oraz określenie sposobu montażu kładki, celem wykluczenia negatywnego wpływu na cel ochrony rezerwatu. Analiza poprzedzająca budowę kładki - oddziaływanie obiektu oraz antropopresji na przyrodę rezerwatu.	Oddz. 82	Powierzchnia kładki będzie uzależniona od treści przyjętego rozwiązania po opracowaniu projektu.

Załącznik nr 3 do zarządzenia Nr 9/2009
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
z dnia 1 kwietnia 2009 roku

Wskazanie obszarów i miejsc udostępnianych dla celów naukowych, i edukacyjnych przedstawia

Lp.	Cel udostępniania	Obszary i miejsca udostępniane	Sposoby udostępniania
1.	Naukowy	obszar całego rezerwatu	za zgodą regionalnego dyrektora ochrony środowiska
2.	Edukacyjny	po drodze między wydzieleniami: 82a i 82b, po drodze, pomiędzy wydzieleniami: 82c i 82b oraz 82f, z wejściem na kładkę – oddz. 82c (w przypadku możliwej realizacji budowy kładki).	po wyznaczonym szlaku

UZASADNIENIE

Plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Linje” jest dokumentem określającym sposoby ochrony stanowiska brzozy karłowatej *Betula nana* i torfowiska mszarnego.

Zgodnie z art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92, poz. 880 z późn. zm.) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy ustanawia w drodze zarządzenia plan ochrony dla rezerwatu przyrody, sporządzony na podstawie wytycznych zawartych w art. 20 ww. ustawy.

Projekt planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Linje” został zaopiniowany z uwagami przez właściwą miejscowo Radą Gminy Dąbrowa Chełmińska, pismem znak R.G.-0050-48/07 oraz pozytywnie zaopiniowany przez Regionalną Radę Ochrony Przyrody w Bydgoszczy, uchwałą Nr 2/2009 z dnia 1.04.2009 roku i zarządcę terenu – Nadleśnictwo Toruń, pismem znak ZG-3-732-5/08, z dnia 3 kwietnia 2008r.

Zakres planu ochrony określa art. 20 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody. W zarządzeniu nie zawarto informacji dot. obszarów i miejsc udostępnianych dla celów amatorskiego połowu ryb i rybactwa oraz sposobu ich udostępnienia. Na obszarze rezerwatu przyrody „Linje” z uwagi na brak zbiorników wodnych nie ma możliwości wyznaczenia takich miejsc. Z uwagi na typy ekosystemów w rezerwacie nie odniesiono się do zapisów art. 20 ust. 3 pkt 6 ustawy o ochronie przyrody – nie wskazano miejsc, w których może być prowadzona działalność wytwórcza, handlowa i rolnicza.

Najpoważniejszym zagrożeniem dla celu ochrony w rezerwacie przyrody „Linje”, są naturalne procesy przyrodnicze, związane z rozwojem roślinności drzewiastej na torfowisku. Sosny i brzozy omszona i brodawkowata są poważnym konkurentem brzozy karłowatej. Ich niekontrolowany rozrost doprowadzi do zaniku brzozy karłowatej. Jednocześnie spowoduje zmiany w siedlisku, w efekcie których powstanie zbiorowisko leśne – brzezina bagienna.

W związku z powyższym przewidziano zabiegi ochronne polegające na wycince drzew zagrażających ekosystemom torfowiskowym. W ich efekcie zostanie zahamowany proces zarastania torfowiska i rozwoju brzeziny bagiennej.

Z uwagi na znaczenie edukacyjne rezerwatu przyrody Linje zaproponowano budowę kładki na torfowisku. Podjęcie decyzji o budowie kładki powinno zostać poprzedzone wnikliwą analizą ewentualnego oddziaływania samego obiektu oraz antropopresji na przyrodę rezerwatu.

Niniejszy plan ochrony jest zgodny z celami ochrony obszaru Natura 2000 Torfowisko Linie PLH040020.

ZASTĘPCA REGIONALNEGO DYREKTORA
OCHRONY ŚRODOWISKA
Regionalny Konservator Przyrody w Bydgoszczy

dr inż. Marek Machnikowski

01.04.09

Naczelnik
Wydziału Ochrony Przyrody
i Obszarów Natura 2000

Michał Dąbrowski

p.o. REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA W BYDGOSZCZY
mgr inż. Włodzisław Ciepiły