

ZARZĄDZENIE NR.....^{30/18}
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA
w Lublinie
z dnia 25...czerwca 2018 r.

zmieniające zarządzenie nr 4/16 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie
z dnia 6 kwietnia 2016 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody
„Żółwiowe Błota”

Na podstawie art. 22 ust. 2 pkt.2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody
(t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 142 ze zm.)

zarządza się, co następuje:

§ 1. Załącznik nr 1 do zarządzenia nr 4/16 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 6 kwietnia 2016 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Żółwiowe Błota” otrzymuje brzmienie:

Załącznik nr 1

Identyfikacja i ocena istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz sposoby eliminacji lub ograniczenia tych zagrożeń i ich skutków.

Lp.	Identyfikacja i ocena istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczenia tych zagrożeń i ich skutków
1.	Niszczenie łągów żółwia błotnego przez lisy i inne drapieżniki.	Zabezpieczenie łągowisk żółwia błotnego.
		Ułatwienie nowo wyklutym żółwiom pokonania drogi do najbliższych zbiorników wodnych.
		Ograniczenie liczebności populacji lisa.
2.	Nadmierne zacielenie miejsc łągowych żółwia błotnego.	Poprawa warunków świetlnych na łągowiskach żółwi błotnych.
3.	Nadmierny odpływ wody z obszaru rezerwatu, powodujący obniżanie się poziomu wód gruntowych oraz lustra wody w jeziorach, co stwarza niebezpieczeństwo zanikania cennych zbiorowisk bagiennych i pogarszania się warunków bytowania cennych gatunków roślin i zwierząt, w tym żółwia błotnego.	Ograniczenie odpływu wody z terenu rezerwatu poprzez zwiększenie możliwości retencyjnych w rezerwacie.

4.	Nadmierna aktywność bobrów europejskich w pobliżu urządzeń piętrzących wodę w rezerwacie przyrody.	Ograniczenie aktywności bobrów europejskich w pobliżu urządzeń piętrzących wodę w rezerwacie przyrody.
5.	Gradacja kornika ostrożnego na obszarze rezerwatu przyrody „Żółwiowe Błota” – zasiedlenie osłabionych drzew sosny zwyczajnej przez kornika ostrożnego (korony zasiedlonych drzew przybierają rudy kolor, a igły stopniowo zasychają i opadają. Następnie zasiedlone drzewa zamierają w krótkim czasie).	Ograniczenie gradacji kornika ostrożnego zagrażającego drzewostanowi sosnowemu zlokalizowanemu na terenie rezerwatu przyrody „Żółwiowe Błota”.

§ 2. Załącznik nr 2 do zarządzenia nr 4/16 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 6 kwietnia 2016 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Żółwiowe Błota” otrzymuje brzmienie:

Załącznik nr 2

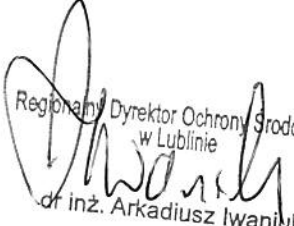
Opis sposobów ochrony czynnej ekosystemów i gatunków roślin z podaniem rodzaju, rozmiaru i lokalizacji poszczególnych zadań.

L. p.	Rodzaj zadań ochronnych	Rozmiar zadań ochronnych	Lokalizacja zadań ochronnych
1.	Zabezpieczanie gniazd żółwia błotnego metalowymi siatkami oraz ich maskowanie.	W zależności od potrzeb - wszystkie lub wybrane gniazda	Nadleśnictwo: Sobibór obręb: Dubeczno leśnictwo: Dekowina oddz.: 253d i 254a, 254d, 254f
	Jesienna kontrola lęgów oraz przenoszenie wykłutych żółwi do cieków i zbiorników wodnych.	Wszystkie zabezpieczone gniazda	Nadleśnictwo: Sobibór obręb Dubeczno leśnictwo: Dekowina oddz.: 253d i 254a, 254d, 254f
	Odstrzał redukcyjny lisa.	W zależności od potrzeb	obszar całego rezerwatu
2.	Mechaniczne usuwanie drzew i krzewów na lęgowiskach.	Do 1,0 ha	Nadleśnictwo: Sobibór obręb: Dubeczno

	Wywiezienie pozyskanej biomasy poza obszar rezerwatu.		leśnictwo: Dekowina oddz.: 253d i 254a, 254d, 254f
3.	Remont grobli	W zależności od potrzeb	Nadleśnictwo: Sobibór obręb: Dubeczno leśnictwo: Dekowina oddz.: 240, 253, 254, 255
4.	Usuwanie przetamowań i tam wykonanych przez bobry europejskie w pobliżu urządzeń piętrzących wodę	W zależności od potrzeb	Nadleśnictwo: Sobibór obręb: Dubeczno leśnictwo: Dekowina oddz.: 240, 253, 254, 255
5.	1) Identyfikowanie w terenie drzew zasiedlonych przez kornika ostrozębnego i sukcesywne ich usuwanie poprzez ich ścinę, która ma być tak prowadzona, aby w jak najmniejszym stopniu ingerować w podszyt i ściółkę, 2) usunięcie uzyskanej biomasy poza obszar rezerwatu i spalenie pozostałości zrębkowych poza obszarem rezerwatu przyrody.	Do 150 sztuk sosny	Nadleśnictwo: Sobibór obręb: Dubeczno leśnictwo: Dekowina oddz.: 240 c
6.	Prowadzenie monitoringu kornika ostrozębnego na obszarze rezerwatu „Żółwiowe Błota”, w związku z jego szybkim rozprzestrzenianiem się w celu szybkiego podejmowania działań ochronnych.	obszar całego rezerwatu przyrody - 734,41 ha	Nadleśnictwo: Sobibór obręb: Dubeczno leśnictwo: Dekowina

§ 3. Pozostałe zapisy pozostają bez zmian.

§ 4. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.


 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
 w Lublinie
 dr inż. Arkadiusz Iwaniuk

UZASADNIENIE

do zarządzenia nr 38/18

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie

z dnia 25 czerwca 2018 r.

zmieniające zarządzenie nr 4/16 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 6 kwietnia 2016 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Żółwiowe Błota”

Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Żółwiowe Błota” wynika z art. 22 ust 2 pkt. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 142 ze zm.), zgodnie z którymi dla rezerwatów przyrody, do czasu ustanowienia planu ochrony, regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia, w drodze zarządzenia, zadania ochronne.

Rezerwat przyrody „Żółwiowe Błota” o powierzchni 734,41 ha został utworzony na podstawie Zarządzenia Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych z dnia 17 listopada 1988 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody (Monitor Polski z 1988 r. Nr 32, poz. 293). Celem ochrony w przedmiotowym rezerwacie jest zachowanie najliczniejszego w kraju stanowiska lęgowego żółwia błotnego oraz wielu chronionych i rzadkich gatunków zwierząt, a także wielu rzadkich i zagrożonych zespołów i gatunków roślin.

Zadania ochronne dla rezerwatu przyrody „Żółwiowe Błota” zostały ustanowione na okres pięciu lat Zarządzeniem nr 4/16 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 6 kwietnia 2016 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Żółwiowe Błota”.

Niniejsze zadania ochronne uzupełniono o działania dotyczące ograniczenia aktywności bobrów europejskich w rejonie urządzeń piętrzących wodę w rezerwacie przyrody, poprzez usuwanie przetamowań i tam wykonanych przez ww. gatunek.

Niekontrolowane piętrzenie wody przez tamy bobrowe w pobliżu grobli stawowych i mniczków stanowi zagrożenie dla tych budowli i może spowodować ich uszkodzenie. Zniszczenie grobli spowoduje zmianę stosunków wodnych w rezerwacie, co może stanowić zagrożenie dla wielu gatunków chronionych roślin i zwierząt oraz siedlisk w rezerwacie przyrody.

Zadania ochronne dla rezerwatu przyrody „Żółwiowe Błota” ustanowione Zarządzeniem nr 4/16 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 6 kwietnia 2016 r. uzupełniono również o działania dotyczące ograniczenia gradacji kornika ostrozębnego.

W ostatnim czasie w rezerwacie przyrody „Żółwiowe Błota” doszło do gradacji kornika ostrozębnego. Korony drzew (sosny zwyczajnej) zasiedlonych przez tego owada

przybierają rudy kolor, a igły stopniowo zasychają i opadają. Następnie zasiedlone drzewa w krótkim czasie zamierają.

W latach 2016 - 2018 r. kornik ostrożebny pojawił się na obszarze województwa lubelskiego, w skali nigdy dotąd nie odnotowywanej. Biologia ww. gatunku owada nie jest do końca poznana. Larwy tego chrząszcza żerują pod cienką korą pni i konarów na sosnie zwyczajnej, wyjątkowo na świerku. Kornik ostrożebny atakuje górne partie drzew i konary w starszych drzewostanach, ale w ostatnich latach spotykany jest również w drzewostanach młodych. Charakteryzuje się bardzo szybkim rozprzestrzenianiem się i zasiedlaniem kolejnych drzew. Do masowego pojawienia się kornika ostrożebnego dochodzi w warunkach osłabiających kondycję sosny, takich jak np. susza i upały w okresie letnim.

Jedyną stosowaną w Polsce metodą zwalczania kornika ostrożebnego jest usuwanie drzew zasiedlonych i palenie uzyskanej biomasy.

W związku z powyższym istnieje konieczność pilnego podjęcia działań ochronnych w rezerwacie przyrody „Żółwiowe Błota”.

Działania mające na celu ograniczenie populacji kornika ostrożebnego, zagrażającego drzewostanowi sosnowemu w przedmiotowym rezerwacie przyrody będą obejmowały:

- 1) identyfikację w terenie drzew zasiedlonych przez kornika ostrożebnego i sukcesywne ich usuwanie poprzez ścinę prowadzoną tak, aby w jak najmniejszym stopniu ingerować w podszyt i ściółkę,
- 2) usuwanie uzyskanej biomasy poza obszar rezerwatu i spalenie pozostałości zrębkowych poza jego terenem.

Ponadto konieczne jest prowadzenie monitoringu kornika ostrożebnego na obszarze rezerwatu przyrody „Żółwiowe Błota” w związku z jego szybkim rozprzestrzenianiem się w celu pilnego podejmowania działań ochronnych.

Usunięcie zasiedlonych drzew sosny zwyczajnej ma na celu zahamowanie rozprzestrzeniania się kornika ostrożebnego na obszarze całego rezerwatu przyrody i zasiedlania kolejnych drzew. Mając na uwadze specyfikę żerowania kornika ostrożebnego może dojść, w krótkim czasie, do obumarcia sosny zwyczajnej stanowiącej znaczący udział w drzewostanie rezerwatu. Jedyną stosowaną w Polsce metodą zwalczania tego chrząszcza jest systematyczne wycinanie zasiedlonych drzew i ich palenie. Pozostawienie zasiedlonych przez kornika drzew w rezerwacie skutkowałoby niekontrolowanym rozprzestrzenianiem się tego owada i atakowaniem przez kornika zdrowych drzewostanów sosnowych.

Przedmiotowe zadania ochronne zostały ustanowione na wniosek Nadleśniczego Nadleśnictwa Sobibór z dnia 20 czerwca 2018 r., znak ZG.7212.3.2018, uzupełniony pismem z dnia 22 czerwca 2018 r., znak ZG.7212.3.2018.

Niniejsze zadania ochronne będą realizowane przez Nadleśnictwo Sobibór.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Lublinie
dr inż. Arkadiusz Iwanluk