

ZARZĄDZENIE NR 37/17
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA
w Lublinie
z dnia 17 lipca 2017 r.

zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody
„Imielty Ług”

Na podstawie art. 22 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody
(t. j. z 2016 r. poz. 2134 z późn. zm.)

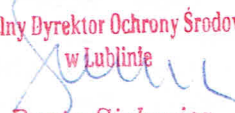
zarządza się, co następuje:

§ 1. W Zarządzeniu nr 33/16 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 1 sierpnia 2016 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Imielty Ług”, wprowadza się następujące zmiany:

- 1) załącznik nr 1 do zarządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia;
- 2) załącznik nr 2 do zarządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 2 do niniejszego zarządzenia.

§ 2. Nadzór nad wykonaniem zarządzenia sprawuje Naczelnik Wydziału Spraw Terenowych IV w Janowie Lubelskim Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie.

§ 3. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Lublinie

Beata Sielewicz

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

L.p.	Identyfikacja i ocena istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczania tych zagrożeń i ich skutków
1.	Obniżanie się poziomu lustra wody w stawie „Imielty Ług” i „Radełko”, spowodowane brakiem możliwości pełnego piętrzenia wody w okresie jej nadwyżek, prowadzące do zaburzenia warunków hydrologicznych połączonego ze stawami torfowiska, przyspieszenia jego zarastania oraz pogorszenia warunków siedliskowych dla gatunków ptaków i innych gatunków zwierząt zależnych od wody.	Podejmowanie działań zmierzających do remontu jednego młyna spustowego wody ze stawu „Imielty Ług”, konserwacja i stały nadzór nad urządzeniami hydrotechnicznymi na stawie „Radełko” i „Imielty Ług”.
2.	Uszkodzenie i niszczenie grobli stawów „Imielty Ług” i „Radełko” przez bobry, co może doprowadzić do rozmycia grobli i niekontrolowanego wypływu wody.	Podejmowanie działań mających na celu uzupełnienie ubytków w nasypie i naprawę grobli oraz zastosowanie siatki zabezpieczającej przed bobrami.
3.	Obniżanie się i stopniowy zanik lustra wody w stawach, będący następstwem zaprzestania użytkowania stawów.	Podejmowanie działań, w ramach których poprzez napełnianie stawów i spuszczenie z nich wody będzie można spowolnić proces eutrofizacji i utrzymać powierzchnię lustra wody.
4.	Sukcesja drzew i krzewów w siedliskach torfowiskowych, spowodowana ich przesuszeniem w efekcie obniżania się poziomu lustra wody w graniczących z siedliskami zbiornikach wodnych. Zanikanie otwartego charakteru siedlisk torfowiskowych na skutek zarastania nalotem drzew i krzewów. Postępujące zmiany warunków hydrologicznych na skutek zwiększonej ewapotranspiracji nalotu i podrostu. Degradacja złoża torfu i powierzchniowej warstwy torfowisk wskutek penetracji korzeni. Zaburzenie warunków świetlnych dla roślinności charakterystycznej siedlisk. Działanie realizowane w ramach projektu LIFE13 NAT/PL/000032.	Podjęcie działań zmierzających do zmniejszenia udziału niepożądanego nalotu i podrostu drzew i krzewów w obrębie torfowisk (selektywne usuwanie nalotu i podrostu drzew i krzewów, ze szczególnym uwzględnieniem gatunków obcych siedliskowo).
5.	Zaprzestanie prowadzenia ekstensywnej gospodarki rybackiej. Zmniejszona baza pokarmowa ptaków rybożernych. Obecność w zbiorniku sumika karłowatego.	Przywrócenie ekstensywnej gospodarki rybackiej na stawach (zarybianie gatunkami rodzimymi).

6.	Drzewostany jednowiekowe i jednogatunkowe pochodzące z nasadzeń podatniejsze są na gradacje szkodliwych owadów oraz na działanie czynników abiotycznych (wiatr, śnieg).	Wykonanie zabiegów pielęgnacyjno-ochronnych upraw i młodników. Kontrola stanu i zmiany szaty roślinnej.
7.	Zagrożenie pożarowe obszaru torfowiska i otaczającego go lasu.	Poprawa przejezdności dróg i dojazdów przeciwpożarowych.
8.	Zagrożenie ze strony czynników biotycznych.	Stały monitoring populacji barczatki sosnowki, strzygoni choinówki, poprocha cetyniaka, osnui gwiazdzistej, brudnicy mniszki i innych gatunków owadów zagrażających ekosystemowi leśnemu. Stworzenie korzystnych warunków bytowych dla ptaków poprzez czyszczenie skrzynek lęgowych. Stałe monitorowanie stanu przyrody i obserwacja procesów zachodzących w ekosystemie.
9.	Penetracja rezerwatu w celach turystycznych i rekreacyjnych. Antropopresja. Wjazdy na teren rezerwatu pojazdów mechanicznych. Zagrożenie bezpieczeństwa osób poruszających się po szlaku pieszym w rezerwacie.	Utrzymanie i konserwacja infrastruktury turystycznej znajdującej się na szlaku pieszym. Zamontowanie tablic informacyjno-edukacyjnych oraz podjęcie działań zmierzających do poprawy świadomości ekologicznej osób odwiedzających rezerwat. Utrzymanie czystości – wywóz śmieci pozostawionych w rezerwacie przez odwiedzających. Uniemożliwienie bezprawnego wjazdu pojazdów na teren rezerwatu. Wzmoczone patrole Służby Leśnej w okresie marzec – październik. Nadzór nad rezerwatem w celu kontroli porządku i przestrzegania przepisów ochrony przyrody, zwłaszcza w okresie od 1 marca do 31 października. Eliminacja zagrożeń poprzez konserwacje i udrażnianie szlaku pieszego, utrzymanie warunków bezpiecznego poruszania się po szlaku.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Lublinie

Beata Sielewicz

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

L.p.	Rodzaj zadań ochronnych	Rozmiar zadań ochronnych	Lokalizacja zadań ochronnych
1.	<p>Remont mnischa spustowego stawu „Imielty Ług”:</p> <ul style="list-style-type: none"> - całkowite spuszczenie wody ze stawu (15 września – 30 listopada), - rozkopanie grobli stawu w miejscu przejścia leżaka (dopuszcza się mechaniczne rozkopanie w okresie od 1 września do 28 lutego), - rozebranie części istniejącego mnischa i wywiezienie ich poza teren rezerwatu, - dokonanie wykopów pod stojak mnischa, - odbudowa drewnianego mnischa z bali dębowych do istniejących parametrów (maksymalna wysokość piętrzenia: 2 m, rzędna piętrzenia: 182 m n.p.m. - zasypanie wykopu, wyprofilowanie skarpy, zabezpieczenie siatką stalową przysypaną warstwą gruntu (zabezpieczenie przed rozkopywaniem przez bobry). <p>Działanie realizowane w ramach projektu LIFE13 NAT/PL/000032.</p>	<p>1 mnisch.</p> <p>25 m.b. zabezpieczenia powierzchni grobli siatką stalową.</p>	<p>Nadleśnictwo: Janów Lubelski, obręb: Modliborzyce, leśnictwo: Gwizdów oddz.: 181 m, 195A c. Gmina Modliborzyce, powiat janowski, województwo lubelskie.</p>
	<p>Montaż 9 studzienek piezometrycznych w obrębie torfowiska Imielty Ług, odczyt poziomu wód nie rzadziej niż raz w roku i nie częściej niż co 3 miesiące.</p> <p>Działanie realizowane w ramach projektu LIFE13 NAT/PL/000032.</p>	<p>9 studzienek piezometrycznych.</p>	<p>Nadleśnictwo: Janów Lubelski, obręb: Modliborzyce, leśnictwo: Gwizdów oddz.: 168 o, I, 169 f, 180 h, 195A c 195 a (3 sztuki), 209 b. Obszar siedlisk torfowiskowych.</p>
2.	<p>Remont grobli działowej pomiędzy</p>	<p>Długość grobli 765 m</p>	<p>Nadleśnictwo:</p>

<p>stawem „Imielty Ług” i „Radełko”:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wycinka, karczowanie kolidujących z remontem grobli drzew i krzewów (dopuszcza się mechaniczną wycinkę w okresie od 1 września do 28 lutego), wywóz poza teren grobli usuniętych drzew i krzewów w miejsce wskazane przez zarządcę terenu, - pozostawienie i zabezpieczenie drzew nie kolidujących z inwestycją, w pasie drzew prace wykonywać ręcznie (utrzymanie zadrzewionego charakteru grobli), - wykoszenie utrudniającej remont roślinności z misy stawu „Imielty Ług” i „Radełko”, - odtworzenie korony grobli o szerokości 3 m, uformowanie skarp grobli o nachyleniu 1:2 (dopuszcza się mechaniczne wykonanie prac w okresie od 15 września do 31 października), grunt do uzupełnienia korpusu pobierać z czaszy stawu z zachowaniem minimalnej odległości od strony skarp 5 m, - zasypanie wykopu, wyprofilowanie skarpy, zabezpieczenie siatką stalową przysypaną warstwą gruntu (zabezpieczenie przed rozkopywaniem przez bobry). <p>Działanie realizowane w ramach projektu LIFE13 NAT/PL/000032</p>	<p>(z wyłączeniem zadrzewionej enklawy o długości 113 m)</p> <ul style="list-style-type: none"> - liczba drzew do usunięcia: 110 szt., powierzchnia do odkrzaczenia: 0,42 ha. - 50 m zabezpieczenia siatką stalową powierzchni grobli po obu stronach. 	<p>Janów Lubelski, obręb: Modliborzyce, leśnictwo: Gwizdów oddz.: 168 x, s, o. Gmina Modliborzyce, powiat janowski, województwo lubelskie.</p>
<p>Remont grobli stawu „Imielty Ług”:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uzupełnienie ubytków w koronie nasypu w miejscach korytarzy i kanałów kopanych przez bobry (wskazane wykonanie prac remontowych w okresie 15 wrzesień – 31 październik). 	<p>Długość grobli do remontu: 160 m.b.</p>	<p>Nadleśnictwo: Janów Lubelski, obręb: Modliborzyce, leśnictwo: Gwizdów oddział: 168 x, s, o. Gmina Modliborzyce, powiat janowski, województwo lubelskie.</p>

3.	Utrzymanie lustra wody na stawach „Imielty Ług” i „Radełko” w okresie lęgowym ptaków oraz w okresie wędrówek, tj. rozpoczęcie piętrzenia 1 listopada – spuszczenie wody 15 września.	Na powierzchni 152,84 ha.	Gmina: Modliborzyce, obręb: Gwizdów, działki o nr. ewid.: 312, 314/1, 314/2.
4.	Selektywne usuwanie nalotu i podrostu drzew i krzewów wraz z wyniesieniem wyciętej biomasy poza obszar torfowiska. Działanie realizowane w ramach projektu LIFE13 NAT/PL/000032 w siedlisku przyrodniczym 7110* torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe).	Na powierzchni 3,51 ha.	Nadleśnictwo: Janów Lubelski, obręb: Modliborzyce, leśnictwo: Gwizdów oddz.: 169 f, 181 b.
5.	Dopuszcza się prowadzenie ekstensywnej gospodarki rybackiej z odłowem ryb na zasadach uzgodnionych z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Lublinie, spuszczenie wody ze stawów w drugiej połowie września, działanie prowadzić minimum raz na dwa lata.	Na powierzchni 152,84 ha.	Gmina: Modliborzyce, obręb: Gwizdów, działki o nr. ewid.: 312, 314/1, 314/2.
6.	Cięcia pielęgnacyjno-ochronne w młodszych klasach wieku, regulujące zagęszczenie drzew, różnicujące strukturę przestrzenną i podnoszące stabilność drzewostanów. Działanie realizowane w ramach projektu LIFE13 NAT/PL/000032 w siedlisku przyrodniczym 9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> .	Powierzchnia zabiegu 0,41 ha.	Nadleśnictwo: Janów Lubelski, obręb: Modliborzyce, leśnictwo: Gwizdów, oddz.: 220 g – siedlisko przyrodnicze 9170.
7.	Odkrzaczanie koron dróg leśnych w celu umożliwienia przejazdu wozów pożarowych – dopuszcza się odkrzaczenie sprzętem mechanicznym (preferowany termin: 1 października – 28 lutego).	Ok. 1000 m.b. dróg.	Nadleśnictwo: Janów Lubelski, obręb: Modliborzyce, leśnictwo: Łązek, oddz. 179i, h, 180d, f, g.
	Remont nawierzchni dojazdu pożarowego 17 Łązek – Gwizdów w celu utrzymania przejezdności drogi (preferowany termin: 1 października – 28 lutego).	Ok. 2100 m.b. (wschodnia granica rezerwatu).	Nadleśnictwo: Janów Lubelski, obręb: Modliborzyce, leśnictwo: Łązek, oddz. 167, 178, 192, 205, 208.

8.	Stały monitoring populacji barczatki sosnowki, strzygoni choinówki, poprocha cetyniaka, osnuj gwiazdzistej i brudnicy mniszki.	Cały obszar rezerwatu.	Na obszarze całego rezerwatu.
	Ochrona pożytecznej awifauny: – czyszczenie skrzynek lęgowych.	Stosownie do potrzeb.	Na obszarze całego rezerwatu.
9.	Naprawa i konserwacja infrastruktury turystycznej wyznaczonego szlaku pieszego w rezerwacie.	W zależności od potrzeb.	Nadleśnictwo: Janów Lubelski, obręb: Modliborzyce, leśnictwo: Gwizdów oddz.: 179 f, i, h, 180 d, b, g, h, i, 194 b, c, 168 x (grobla), 169 d, a, 168f.
	Utrzymanie czystości wzdłuż wyznaczonego szlaku pieszego, zbiórka śmieci pozostawionych przez odwiedzających.	W zależności od potrzeb.	Nadleśnictwo: Janów Lubelski, obręb: Modliborzyce, leśnictwo: Gwizdów, oddz. 179 f, i, h, 180 d, b, g, h, i, 194 b, c, 168 x (grobla), 169 d, a, 168f lub miejsca wymagające tego działania.
	Utrzymanie drożności szlaku pieszego – usuwanie złomów, wywrotów i zwisających konarów. Wywroty i złomy należy przyciąć tylko do szerokości ścieżki i pozostawić na miejscu do naturalnego rozkładu.	W zależności od potrzeb, w przypadku zablokowania ścieżki lub w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa ludzi przebywających na wyznaczonej trasie udostępniającej rezerwat do zwiedzania.	Na całej długości ścieżek oraz na obszarach silnie penetrowanych przez turystów.
	Ustawienie tablicy informacyjno-edukacyjnej przy wyznaczonym szlaku pieszym. Kształt i wygląd tablicy dostosowane do regionalnego wzornika. Działanie realizowane w ramach projektu LIFE13 NAT/PL/000032.	1 szt.	Nadleśnictwo: Janów Lubelski, obręb: Modliborzyce, leśnictwo: Gwizdów oddz. 169 l.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Lublinie

Beata Stelwicz

UZASADNIENIE
do Zarządzenia nr **37/17**
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Lublinie
z dnia **17** lipca 2017 r.
zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu
przyrody „Imielty Ług”

Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Imielty Ług” wynika z art. 22 ust. 2, pkt 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (t.j. z 2016 r. poz. 2134 z późn. zm.), zgodnie z którym dla rezerwatów przyrody, do czasu ustanowienia planu ochrony, regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia, w drodze zarządzenia, zadania ochronne.

Zadania ochronne dla rezerwatu przyrody „Imielty Ług” zostały ustanowione na okres dwóch lat Zarządzeniem nr 33/16 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 1 sierpnia 2016 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Imielty Ług”.

W 2016 roku w ramach realizacji projektu LIFE13 NAT/PL/000032 „W zgodzie z naturą – LIFE+ dla Lasów Janowskich”, współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Instrumentu Finansowego LIFE+ oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, przeprowadzono inwentaryzację siedlisk torfowiskowych, podczas której zidentyfikowano aktualne zagrożenie na płatach siedliska *7110 torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe), stanowiącego przedmiot ochrony w obszarze PLH060031 Uroczyska Lasów Janowskich. W oddziałach 169 f oraz 181 b leśnictwa Gwizdów zidentyfikowano znaczny stopień zarośnięcia powierzchni torfowiska nalotem i podrostem drzew i krzewów, głównie sosny. Wobec powyższego zadania ochronne uzupełniono o działania ochrony czynnej polegające na selektywnym usunięciu nalotu i podrostu drzew i krzewów wraz z wyniesieniem usuniętej biomasy poza obszar torfowiska. Działanie zostanie przeprowadzone na powierzchni 3,51 ha.

W ramach projektu LIFE13 NAT/PL/000032 „W zgodzie z naturą – LIFE+ dla Lasów Janowskich”, na potrzeby opracowania ekspertyzy rozmieszczenia piezometrów do monitoringu hydrologicznego efektów działań ochronnych, ustalono, iż optymalnym z punktu widzenia celu monitoringu hydrologicznego w powiązaniu z warunkami hydrologicznymi siedlisk cennych przyrodniczo, jest montaż 9 studzienek piezometrycznych zaopatrzonych w elektroniczne rejestratory poziomu wody oraz dokonano korekty ich lokalizacji.

Zadania ochronne dotyczące działań związanych z selektywnym usunięciem nalotu i podrostu drzew i krzewów oraz monitoringiem hydrologicznym, realizowane będą przez Regionalną Dyrekcję Ochrony Środowiska w Lublinie w ramach projektu LIFE13 NAT/PL/000032 „W zgodzie z naturą – LIFE+ dla Lasów Janowskich”.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Lublinie
Beata Sielewicz