



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

Gdańsk, dnia czwartek, 4 lutego 2021 r.

Poz. 454

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

z dnia 12 stycznia 2021 r.

w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Żurawie Chrusty”

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55, 471 i 1378) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Żurawie Chrusty”, zwanego dalej „rezerwatem”.

§ 2. 1. Celem ochrony w rezerwacie jest zachowanie jeziora dystroficznego, torfowiska przejściowego oraz boru bagiennego wraz z charakterystycznymi dla nich biotopami i biocenozami.

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

- 1) występowanie w rezerwacie: siedlisk przyrodniczych (z załącznika I Dyrektywy siedliskowej), takich jak: 3160 naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne, 7110 torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe), 7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzerio-Caricetea*), 91D0 bory i lasy bagienne (*Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis*, *Vaccinio uliginosi Pinetum*, *Pino mugo-Sphagnetum*, *Sphagno girgenohnii-Piceetum*) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne, a także naturalnych zbiorowisk oraz rzadkich i zagrożonych gatunków flory i fauny;
- 2) wieloletnie odwadnianie torfowiska skutkujące przesuszeniem i mineralizacją części złoża torfowego;
- 3) korzystne obecne uwarunkowania hydrologiczne umożliwiające poprawę warunków wodnych;
- 4) leśne zagospodarowanie zlewni bezpośredniej torfowiska i jeziora dystroficznego;
- 5) położenie rezerwatu na obrzeżach kompleksu leśnego, w sąsiedztwie terenów rolniczych.

§ 3. Obszar rezerwatu objęty jest ochroną czynną.

§ 4. Identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków określa załącznik nr 1 do zarządzenia.

§ 5. Działania ochronne na obszarze ochrony czynnej, z podaniem rodzaju, zakresu oraz lokalizacji tych działań określa załącznik nr 2 do zarządzenia.

§ 6. Określa się ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Sierakowice, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz planu zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego, dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych.

- 1) W otulinie rezerwatu zachować dotychczasowy sposób użytkowania gruntów¹⁾, tj. lasy Ls, grunty rolne R, Ł, Ps, N oraz użytk Br na działce nr 228/1 obrębu Mojusz:

¹⁾ Wg stanu ewidencji gruntów na dzień wejścia w życie niniejszego zarządzenia.

- a) poza użytkowaniem Br na działce nr 228/1 obręb Mojuż, nie wprowadzać obiektów budowlanych, za wyjątkiem obiektów małej architektury oraz obiektów gospodarczych związanych z produkcją rolną w istniejącym siedlisku rolnym (bez zmiany ich funkcji na inne cele),
 - b) nie lokalizować przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko²⁾ za wyjątkiem inwestycji celu publicznego o znaczeniu lokalnym,
 - c) nie wykonywać żadnych działań pogarszających warunki hydrologiczne rezerwatu, tj. mogących obniżyć poziom lub pogorszyć jakość wód gruntowych;
- 2) przy planowaniu rewitalizacji linii kolejowej Kartuzy-Sierakowice uwzględnić uwarunkowania ochrony rezerwatu.

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

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Gdańsku

Radosław Iwiński

²⁾ W rozumieniu zapisów ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.)

Załączniki do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 12 stycznia 2021 r.

Załącznik nr 1

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
Zagrożenia istniejące wewnętrzne		
1.	Przesuszenie części złoża torfowego (na skutek długotrwałego odwadniania): częściowa mineralizacja powierzchniowych warstw torfu, degeneracja fitocenoz występujących na przesuszonym torfie (głównie boru bagiennego).	Nieodnawianie zarośniętych rowów odwadniających złoża torfowe.
2.	Znaczne zniekształcenie fitocenoz leśnych występujących na gruntach mineralnych otaczających torfowisko (drzewostany sosnowo-świerkowe z domieszką buka, modrzewia i dębu szypułkowego na siedlisku kwaśnej buczyny i kwaśnej dąbrowy).	Pozostawienie do naturalnej renaturyzacji.
Zagrożenie istniejące zewnętrzne		
3.	Zmiany klimatyczne skutkujące niekorzystnym rozkładem opadów w cyklu rocznym oraz podwyższeniem średniej temperatury rocznej, a w konsekwencji niedoborem wody na torfowisku w okresie wegetacyjnym.	1) Brak możliwości wyeliminowania tego zagrożenia; 2) w zlewni torfowiska niewykonywanie działań, które dodatkowo zmniejszyłyby dostawę wody do torfowiska lub przyspieszyły jej straty (odpływ lub parowanie), takich jak odnawianie rowów melioracyjnych, wycinki drzew na znacznej powierzchni.
4.	Antropopresja związana głównie z przebiegiem szlaku turystycznego „Szlakiem rezerwatów przyrody” wskazanego m.in. w dokumentach planistycznych gminy Sierakowice (w rezerwacie nieudostępnionym dla ruchu pieszego).	Usunięcie informacji o przebiegu szlaku przez rezerwat ze wszystkich dokumentów i źródeł przekazujących tę informację.
Zagrożenia potencjalne wewnętrzne		
5.	Sukcesja gatunków drzewiastych na otwarte torfowisko – ustępowanie gatunków i zbiorowisk przejściowo- i wysokotorfowiskowych.	Ocena sukcesji gatunków drzewiastych na torfowisku, w razie potrzeby – ich usuwanie.

Zagrożenia potencjalne zewnętrzne		
6.	Rewitalizacja linii kolejowej biegnącej w bezpośrednim sąsiedztwie północnej granicy rezerwatu: wycinka drzew w granicach rezerwatu i hałas na etapie remontu linii oraz jej eksploatacji, ingerencja w warunki wodne zlewni torfowiska.	<ol style="list-style-type: none"> 1) Ograniczenie wycinki drzew do minimum zapewniającego bezpieczne użytkowanie linii (ze zbroczy jaru, w którym przebiega linia kolejowa na styku z rezerwatem); 2) niewykonywanie żadnych prac w rezerwacie i jego otoczeniu, mogących zaburzyć warunki wodne na torfowisku; 3) niewykonywanie prac związanych z rewitalizacją linii w granicach rezerwatu.
7.	Zmiana sposobu użytkowania gruntów graniczących z rezerwatem od strony południowej (zmiana użytków rolnych na tereny zabudowane) powodująca wzrost antropopresji rozumianej jako: penetracja rezerwatu przez ludzi i zwierzęta domowe, niszczenie roślin (w tym zbieranie żurawiny) i grzybów, hałas, płoszenie zwierząt, zaśmiecanie, a także zaburzenia warunków wodnych w zlewni rezerwatu (ilości lub jakości wód zasilających rezerwat).	<p>W otulinie rezerwatu zachowanie dotychczasowego sposobu użytkowania gruntów³⁾, tj. lasów (Ls), gruntów rolnych (R, Ł, Ps, N) oraz użytku Br na działce nr 228/1 obrębu Mojuż:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) poza użytkiem Br (siedlisko rolne) na działce nr 228/1 obrębu Mojuż, niewprowadzanie obiektów budowlanych, za wyjątkiem obiektów małej architektury oraz obiektów gospodarczych związanych z produkcją rolną w istniejącym siedlisku rolnym (bez zmiany ich funkcji na inne cele), b) niewykonywanie żadnych działań pogarszających warunki hydrologiczne rezerwatu, tj. mogących obniżyć poziom lub pogorszyć jakość wód gruntowych.
8.	Lokalizacja inwestycji mogących pogorszyć jakość lub ilość wód zasilających rezerwat.	W otulinie rezerwatu nielocalizowanie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko ⁴⁾ , w szczególności mogących zaburzyć warunki wodne w rezerwacie, za wyjątkiem inwestycji celu publicznego o znaczeniu lokalnym.
9.	Narastająca presja turystyki i rekreacji.	<ol style="list-style-type: none"> 1) Utrzymanie/uzupełnienie oznakowania granic rezerwatu oraz tablic informacyjnych; 2) usunięcie informacji o przebiegu szlaku przez rezerwat ze wszystkich dokumentów i źródeł przekazujących tę informację.
10.	Niebezpieczeństwo dalszego obniżania poziomu wód i zakłócenia stosunków hydrologicznych na skutek zmian klimatycznych.	Brak możliwości wyeliminowania tego zagrożenia.

³⁾ Wg stanu ewidencji gruntów na dzień wejścia w życie niniejszego zarządzenia.

⁴⁾ W rozumieniu zapisów ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.).

Załącznik nr 2

Działania ochronne na obszarze ochrony czynnej, z podaniem rodzaju, zakresu oraz lokalizacji tych działań.

L.p.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych	Lokalizacja działań ochronnych ⁵⁾
1.	Monitoring szaty roślinnej.	Ocena stanu zachowania zbiorowisk torfowiskowych i boru bagiennego (na podstawie zdjęć fitosocjologicznych w obrębie: mszarów wokół jeziora dystroficznego i płatów boru bagiennego) oraz populacji najcenniejszych gatunków roślin występujących na torfowisku. Ocenę wykonać po 10 latach obowiązywania planu.	Oddziały: 269f, g, 270b, c, d.
2.	Ocena sukcesji gatunków drzewiastych na torfowisku.	W razie potrzeby (zagrożenia dla światłożądnych gatunków i zbiorowisk torfowiskowych) – usuwanie młodych osobników drzew.	Oddział: 270b, c, d.
3.	Utrzymanie/uzupełnienie oznakowania granic rezerwatu oraz tablic informujących o formie ochrony.	1) Utrzymanie oznaczenia granic rezerwatu za pomocą zielonych pasków na drzewach rosnących w pobliżu jego granicy (pojedynczy pasek obejmujący około połowę obwodu pnia, umieszczony od zewnętrznej strony rezerwatu na wysokości ok. 1,5 m);	1) Na granicy rezerwatu;
		2) ustawienie i utrzymanie tablic informujących o formie ochrony – wg potrzeb.	2) w pobliżu granic rezerwatu.
4.	Usuwanie odpadów.	Wg potrzeb.	Cały rezerwat.

⁵⁾ Nadleśnictwo Kartuzy, leśnictwo: Sierakowice, wg Planu Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Kartuzy na lata 2018-2027.