



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

Gdańsk, dnia środa, 23 grudnia 2020 r.

Poz. 5647

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

z dnia 18 grudnia 2020 r.

w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Ustronie”

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 „Ustronie”, zwanego dalej „rezerwatem”.

§ 2. 1. Celem ochrony w rezerwacie jest zachowanie ekosystemu lasu mieszanego z okazami jarzęba brekinii *Sorbus torminalis*.

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

- 1) występowanie w rezerwacie ok. 30 młodych osobników jarzęba brekinii na północno-wschodniej granicy zasięgu;
- 2) występowanie obumierających i martwych drzew sprzyjających rozwojowi bogatej mykobioty i entomofauny;
- 3) położenie rezerwatu w obszarze Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009;
- 4) występowanie w rezerwacie siedliska przyrodniczego 9110 – kwaśne buczyny (*Luzulo Fagetum*) i płatów siedliska 91D0 – bory i lasy bagienne (*Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis*, *Vaccinio uliginosi Pinetum*, *Pino mugo-Sphagnetum*, *Sphagno girgenohinii-Piceetum*) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne;
- 5) bezpośrednie położenie rezerwatu od strony wschodniej przy drodze powiatowej nr 2607G przy której zlokalizowany jest szlak rowerowy Czersk-Ostrowite;
- 6) położenie rezerwatu na obrzeżach kompleksu leśnego, w sąsiedztwie terenów rolniczych i lasów.

§ 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 następujące ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Czersk, do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz planu zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych:

- 1) nielocalizowanie w odległości do 500 m od granic rezerwatu inwestycji mogących spowodować w nim pogorszenie warunków wodnych;
- 2) zachowanie dotychczasowego sposobu użytkowania gruntów, tj. gruntów rolnych, leśnych i pastwisk w odległości do 500 m od granic rezerwatu;
- 3) nielocalizowanie obiektów budowlanych w odległości do 500 m od rezerwatu, nie dotyczy terenów, dla których zostały wydane prawomocne decyzje administracyjne dopuszczające zabudowę według stanu obowiązującego w dniu wejścia w życie niniejszego zarządzenia oraz nie dotyczy obiektów służących ochronie przyrody, w tym obiektów piętrzących wodę;
- 4) nierozbudowywanie istniejącej zabudowy znajdującej się na działce ewidencyjnej nr 56 obr. Ostrowite (poza istniejącym Br);
- 5) w strefie do 500 m od granicy rezerwatu nielocalizowanie zabudowy, która mogłaby spowodować wzrost antropopresji, w tym zabudowy o funkcjach mieszkalnych i turystycznych, takiej jak: kempingi, pola namiotowe, obiekty małej architektury itp.;
- 6) lokalizowanie nowej zabudowy we wsi Dąbki w obrębie miejsc aktualnie aktywnych osadniczo (skoncentrowanych głównie wzdłuż drogi gminnej), w celu uniknięcia rozproszenia zabudowy i wzrostu natężenia antropopresji;
- 7) na długości 1,5 km wzdłuż rezerwatu remont i konserwację drogi powiatowej nr 2607G dokonywać wyłącznie przy użyciu kruszyw naturalnych, bez zmiany parametrów technicznych drogi, nie dokonywać zmiany szerokości szlaku rowerowego znajdującego się w śladzie drogi oraz nie zmieniać rodzaju jego nawierzchni;
- 8) utrzymanie od strony południowo-zachodniej rezerwatu istniejących zadrzewień na granicy lasu, pól uprawnych i pastwisk jako zieleni ekologiczno-krajobrazowej.

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

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Gdańsku

Radosław Iwiński

Załączniki do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 18 grudnia 2020 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.	Utrudnione odnawianie się populacji jarzęba brekinii	1) Wspomaganie odnowień, poprawa i utrzymanie optymalnych warunków świetlnych, 2) monitoring populacji jarzęba w sąsiadujących z rezerwatem pododdziałach (46g, 46h, 46j, 48i, 48j, 48k, 48n, 48o, 48p) ¹⁾ . Ocena stanu populacji jak w zał. nr 2 pkt 6.2.
2.	Mała ilość drzew dziuplastych – potencjalnych siedlisk puszczyka i dzięcioła czarnego.	Zachowanie drzew dziuplastych i zamierających
Zagrożenia istniejące zewnętrzne		
3.	Zgryzanie siewek jarzęba przez zwierzęta (jeleniowate)	1) Zastosowanie odpowiednich zabezpieczeń przed zwierzętami; 2) do czasu wprowadzenia skutecznej ochrony przed zwierzyną nie stosować nęcisk i nie dokarmiać jeleniowatych w pododdziale 46g (poletko łowieckie).
Zagrożenia potencjalne wewnętrzne		
4.	Możliwość zmniejszenia powierzchni siedlisk, istotnych dla utrzymania populacji owadów saproksylicznych	Utrzymanie zasobów martwego drewna, szczególnie grubowymiarowego
Zagrożenia potencjalne zewnętrzne		
5.	Nieodpowiednio prowadzona gospodarka leśna i niewłaściwy sposób zagospodarowania przestrzennego terenów sąsiadujących z rezerwatem powodujące zmianę warunków siedliskowych i mikroklimatycznych oraz destabilizację warunków wodnych w rezerwacie wpływających negatywnie na jego entomofaunę oraz jarzęba	1) Niewykonywanie cięć rębnych zupełnych w wybranych wydzieleniach leśnych sąsiadujących z rezerwatem oraz wykonywanie zabiegów gospodarczych zgodnych ze wskazaniami: a) prowadzenie w drzewostanie prac o charakterze cięć pielęgnacyjnych – trzebieży późnych i czyszczeń późnych (pododdziały: 46h, 48i, 48j, 48k, 48n, 48o, 48p, 64a (część),

¹⁾ wg Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Woziwoda na lata 2018-2027.

		<p>65f (cz. północna), 65c (część), 65b (część), 66a, 66b (część), 66c (część);</p> <p>b) stosowanie w drzewostanach wyłącznie rębni złożonych z wydłużonym okresem odnowienia (pododdziały: 47f, 65a);</p> <p>c) prowadzenie zabiegów w drzewostanie w sposób zapewniający w maksymalnym stopniu ochronę gleby;</p> <p>d) przy prowadzeniu zabiegów gospodarczych bezpośrednio przy granicy z rezerwatem nie dopuścić do powstawania powierzchni odsłoniętych i bezdrzewnych tworzących luki w drzewostanie, co mogłoby wpłynąć na zmianę mikroklimatu rezerwatu (pododdziały: 46h, 47f, 48i, 48j, 48n, 48o, 48p, 66a, 66c, 65a, 64a);</p> <p>e) jeżeli pojawią się siewki jarzęba, dopuszczalne jest usuwanie pojedynczych drzew (po konsultacji z RDOŚ w Gdańsku) celem poprawy warunków świetlnych (pododdziały: 46h, 47f, 48i, 48j, 48k, 48n, 48n, 48p, 64a (część), 65f (część), 65c (część), 65a (część), 65b (część), 66a, 66b (część), 66c (część);</p> <p>f) podjąć działania w celu zatrzymania odpływu wody z rowów i zachowania powstających naturalnie zastoisk wody w pododdziałach: 48j, 64b, znajdujących się w bezpośrednim sąsiedztwie rezerwatu, które korzystnie wpływają na mikroklimat rezerwatu;</p> <p>2) odpowiednie zapisy w dokumentach planistycznych zgodne z wymogami ochrony rezerwatu wymienione w § 6 zarządzenia.</p>
6.	Wzrost antropopresji stwarzający zagrożenie dla celu ochrony rezerwatu, powodujący płoszenie zwierząt, zaśmiecanie i zagrożenie pożarowe	<p>1) Utrzymanie, uzupełnianie oznakowania granic rezerwatu i tablic urzędowych oraz informacyjnych;</p> <p>2) sprzątanie odpadów.</p>
7.	Spadek poziomu wód gruntowych spowodowany zaburzonymi warunkami hydrologicznymi w skali regionalnej, a także deficytem opadów i długotrwałymi suszami w związku ze zmianami klimatycznymi	Brak możliwości przeciwdziałania i eliminacji

Załącznik nr 2

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

Lp.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych	Lokalizacja działań ochronnych ²⁾
1.	Wspomaganie odnawiania jarzęba brekinii i poprawa warunków świetlnych oraz eliminacja gatunków konkurencyjnych	<p>Wspomaganie odnawiania poprzez:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Utworzenie luk w drzewostanie (3-4 miejsca o powierzchni do 2 arów każda), przygotowanie ich do podsadzenia jarzębem pochodzącym z produkcji szkółkarskiej celem wzbogacenia puli genowej, a także odnowy populacji w rezerwacie. Na przygotowane powierzchnie należy wprowadzić 400-500 szt. sadzonek jarzęba, a następnie należy zabezpieczyć przed zgryzaniem i pielęgnować; 2) podsadzanie jarzębem w miejscach naturalnie powstających luk w drzewostanie. Przed zabiegiem należy usunąć podszyt i roślinność zielną utrudniającą rozwój jarzęba. Następnie, nie dopuścić do zgryzania przez zwierzęta i zagłuszania przez gatunki konkurencyjne (głównie buka). Usuwać ręcznie. 3) należy podkrzesywać gałęzie starszych drzew tworzących okap uniemożliwiający rozwój siewek jarzęba; 4) w przypadku braku naturalnego obsiewu dodatkowo można wysiewać nasiona pochodzące z sąsiedztwa rezerwatu lub z tego samego regionu nasiennego po wcześniejszym przygotowaniu powierzchni; 5) usuwać połamane i powalone drzewa mogące zagrażać jarzębom – pnie pozostawić w rezerwacie. 	obszar rezerwatu
2.	Ochrona siewek jarzęba przed zgryzaniem przez zwierzyne	<ol style="list-style-type: none"> 1) Zastosować osłony z siatki chroniące pojedyncze jarzęby lub odcinkowe, czasowe grodzenie siatką grup jarzębów wewnątrz rezerwatu; 2) w przypadku niedostatecznej ochrony przed zwierzętami po zastosowaniu powyższych rozwiązań – budowa płotu wzdłuż granic rezerwatu z bramą i przejściami dla dzików. 	<ol style="list-style-type: none"> 1) obszar rezerwatu; 2) granica rezerwatu na długości ok. 2 km
3.	Zachowanie siedlisk owadów saproksylicznych	Utrzymanie zasobów martwego drewna, szczególnie grubowymiarowego istotnego dla występowania m.in. mrówki <i>Temnothorax affinis</i> , gatunków chrząszczy saproksylicznych, w tym m.in. z rodziny jelonkowatych, dziupleniowatych oraz stonóg.	obszar rezerwatu

²⁾ Na podstawie Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Woziwoda na lata 2018-2027.

4.	Zachowanie drzew dziuplastych i zamierających – potencjalnych siedlisk puszczyka i dzięcioła czarnego	Nie dotyczy drzew znajdujących się w części wschodniej rezerwatu, które mogłyby stanowić zagrożenie dla osób poruszających się drogą powiatową nr 2607G. W przypadku koniecznej wycinki prace wykonywać poza sezonem lęgowym ptaków obejmującym okres od 1 III do 31 VIII. Zakres prac uzgodnić z RDOŚ w Gdańsku.	obszar rezerwatu
5.	Ograniczenie skutków antropopresji	1) Utrzymanie i uzupełnienie oznakowania granic rezerwatu i tablic urzędowych i edukacyjnych; 2) sprzątanie odpadów.	1) granica rezerwatu; 2) obszar rezerwatu i jego obrzeża, szczególnie przy drodze powiatowej nr 2607G
6.	Monitoring populacji jarzęba brekinii	1) Należy prowadzić na bieżąco rejestr realizowanych działań ochronnych, szczególnie w miejscach w których nastąpiło podsadzenie jarzębem lub tam, gdzie dokonano wysiewu nasion; 2) ocena stanu populacji jarzęba. Określenie liczebności i wieku, pierśnicy, stanu zdrowotnego, stopnia zacienienia. Raz na 10 lat.	1) i 2) Obszar rezerwatu
7.	Monitoring bezkręgowców – owadów	Aktualizacja spisu gatunków owadów i szacowanie zasobów martwego drewna. Raz na 10 lat.	Obszar rezerwatu
W przypadku wystąpienia zmian mikroklimatu lub warunków wodnych, monitoring jarzębów i bezkręgowców należy wykonać wcześniej niż po 10 latach obowiązywania planu ochrony.			