projekt

ZARZĄDZENIE

REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W BYDGOSZCZY

z dnia ... ….r.

w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Wronie”

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651, 1936 i 2171 oraz z 2016 r. poz. 422) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Wronie” zwanego dalej „rezerwatem”.

§ 2. 1. Celem ochrony jest zachowanie fragmentu buczyny pomorskiej przy północno-wschodniej granicy zasięgu buka.

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

1) położenie rezerwatu na gruntach należących do Skarbu Państwa, zarządzanych przez Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Golub-Dobrzyń;

2) położenie rezerwatu w izolowanym kompleksie leśnym w sąsiedztwie miejscowości Wronie.

§ 3. Identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji i ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków na obszarze rezerwatu przedstawia tabela stanowiąca załącznik nr 1 do zarządzenia.

§ 4. Ochronie czynnej podlega cały obszar rezerwatu.

§ 5. Określenie działań ochronnych na obszarze ochrony czynnej, z podaniem ich rodzaju, zakresu i lokalizacji, przedstawia tabela stanowiąca załącznik nr 2 do zarządzenia.

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

Załącznik Nr 1 do Zarządzenia

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska

w Bydgoszczy

z dnia ... 2016 r.

 Identyfikacja oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków na obszarze rezerwatu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych** | **Sposoby eliminacji lub ograniczenia istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków** |
| **Zagrożenia wewnętrzne** |
| 1. | Występowanie ekspansywnych obcych gatunków roślin zielnych. | Usuwanie okazów ekspansywnych gatunków roślin obcych.Monitoring stanu znanych i nowo wykazywanych gatunków. |
| 2. | Spadek poziomu wód gruntowych. | Zablokowanie przepływu wody rowami. |
| **Zagrożenia zewnętrzne** |
| 1. | Występowanie ekspansywnych gatunków obcych przy granicy z rezerwatem. | Monitoring stanu znanych i nowo wykazywanych stanowisk gatunków w otoczeniu rezerwatu raz na 5 lat. |

Załącznik Nr 2 do Zarządzenia

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska

w Bydgoszczy

z dnia ... 2016 r.

 Określenie działań ochronnych na obszarze ochrony czynnej, z podaniem ich rodzaju, zakresu i lokalizacji

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Sposoby działań ochronnych** | **Rodzaj i zakres działań ochronnych**  | **Lokalizacja działań ochronnych** |
| **1.** | Usuwanie inwazyjnych gatunków obcych. | **Nawłoć kanadyjska**Wykopanie z korzeniami i kłączami rozprzestrzeniającej się kępy, usunięcie roślin z terenu rezerwatu i zniszczenie materiału, np. poprzez skompostowanie. Jest to roślina trudna do wytępienia w przypadku zajęcia dużych powierzchni, odrastająca z kłączy. Należy zwrócić uwagę na zebranie resztek kłączy oraz zabezpieczenie materiału przed spadnięciem w czasie transportu. Usuwanie powinny prowadzić osoby zapoznane z wyglądem rośliny, również nie kwitnącej. Zabieg powtarzać w drugiej połowie lipca, co roku aż do skutku, poczynając od pierwszego roku obowiązywania planu ochrony. Każdorazowo przejrzeć najbliższe otoczenie pod kątem nowych wystąpień nawłoci.**Uczep zwodniczy**Koszenie - w zbiorowiskach, w których pokrywa dużą powierzchnię, motykowanie, wyrywanie - gdy występuje pojedynczo. Usuwanie powinny prowadzić osoby zapoznane z wyglądem rośliny, również nie kwitnącej. Zabieg należy przeprowadzić przed dojrzeniem owoców, w drugiej połowie lipca i powtarzać co roku aż do skutku. Skoszoną biomasę można pozostawić na miejscu lub wywieźć. | Zagłębienie terenowe w wydz. 19fWszystkie zagłębienia terenowe pod kątem występowania rośliny, szczególnie nie zarośnięte łozami |
| **2.** | Ograniczenie spływów wódrowami. | Do zablokowania rowów najlepiej użyć glebypobranej z otoczenia. Należy uformowaćprzegrody ziemne o długości min. 2 m iwysokości sięgającej szczytu rowu. Doumocnienia przegrody należy użyć belek lub pni drzew. Można do tego wykorzystać drewno usuwanych drzew. | droga oddziałowapomiędzy oddz. 7 /17, 18h |
| **3.** | Monitoring stanu znanych i nowo wykazywanych stanowisk gatunków obcych na terenie rezerwatu. | Sprawdzenie efektywności wykonywanych zabiegów oraz przeszukanie terenu pod kątem nowych stanowisk ekspansywnych gatunków obcych co 5 lat. W przypadku ich wystąpienia podjęcie odpowiednich powyżej określonych działań ochronnych. | Cała powierzchnia rezerwatu |

1) Plan Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Golub-Dobrzyń na okres 2016-2025

**Uzasadnienie**

 Plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Wronie” jest dokumentem określającym sposoby zachowania fragmentu lasu liściastego o charakterze buczyny pomorskiej przy północno-wschodniej granicy zasięgu buka, przy zapewnieniu swobodnego przebiegu sukcesji. Dla właściwego funkcjonowania rezerwatu i jego ochrony plan ochrony zgodnie z art. 20 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651, z późn. zm.) sporządza się na okres 20 lat. Zgodnie z art. 19 ust. 6 ustawy o ochronie przyrody regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia w drodze zarządzenia plan ochrony dla rezerwatu przyrody, sporządzony na podstawie w art. 20 ww. ustawy.

Projekt planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Wronie” został zaopiniowany pozytywnie przez: Nadleśnictwo Golub-Dobrzyń pismem z dnia 30.06.2016, znak ZG.7212.9.2016 przez Radę Gminy Wąbrzeźno uchwałą Nr ...., z dnia .... i przez Regionalną Radę Ochrony Przyrody w Bydgoszczy uchwałą Nr ...., z dnia .... Na podstawie art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (Dz. U. z 2015 r. poz. 525, z późn. zm.) projekt zarządzenia został uzgodniony przez Wojewodę Kujawsko-Pomorskiego pismem znak: ... , z dnia ...

Obwieszczeniem z dnia ...., znak ...., Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy zawiadomił o możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu poprzez zapoznanie się z projektem planu ochrony i możliwość składania uwag i wniosków. Informacja została podana do publicznej wiadomości zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 11, art. 39 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353, z późn. zm.) i rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzenia projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego, dokonania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody (Dz. U. Nr 94, poz. 794).

 W rezerwacie niezbędna jest eliminacja ekspansywnych gatunków obcych przez co cały rezerwat objęto ochroną czynną. Konieczne jest również zablokowanie przepływu wód w znajdujący się na terenie rezerwatu rowach w celu polepszenia hydrologii obiektu. Po osiągnięciu pożądanego stanu ekosystemu dalsza ingerencja człowieka nie będzie konieczna ani wskazana.

Ze względu na uwarunkowanie przyrodnicze rezerwatu nie wskazano miejsc, w których może być prowadzona działalność wytwórcza, handlowa i rolnicza, jak również nie wskazano obszarów udostępnianych dla celów naukowych, turystycznych, rekreacyjnych, sportowych, amatorskiego połowu ryb i rybactwa. Udostępnianie rezerwatu w celu badań naukowych należy rozpatrywać na podstawie art. 15 ust. 1 pkt. 24 ustawy o ochronie przyrody. Uzyskanie indywidualnej zgody na prowadzenie ww. czynności gwarantuje nadzór nad ich rodzajem i metodyką, mając na uwadze dbałość o zachowanie celu ochrony rezerwatu przyrody we właściwym stanie. Ponadto odrębnym zarządzeniem nr 24/2012 z dnia 26 listopada 2012 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy wyznaczył na terenie powyższego rezerwatu, na podstawie art. 15 ust. 1 pkt. 15 ustawy o ochronie przyrody, szlak pieszy w celu edukacyjnym.

 Nie wprowadzono dodatkowych ustaleń do studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Wąbrzeźno i Płużnica, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, planów zagospodarowania przestrzennego województwa kujawsko-pomorskiego dotyczących eliminacji lub ograniczenia zagrożeń w rezerwacie wewnętrznych i zewnętrznych. Brak ustaleń wynika z braku zagrożeń, którym można by przeciwdziałać poprzez ww. ustalenia.