



REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
w Poznaniu

ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W POZNANIU
z dnia 2.10.2025 r.

w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody
„Goździk Siny w Grzybnie”

Na podstawie art. 22 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478, 1940 i z 2025 r. poz. 884) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się zadania ochronne dla rezerwatu przyrody „Goździk Siny w Grzybnie”, zwanego dalej „rezerwatem”, na okres 5 lat.

§ 2. Obszar rezerwatu objęty jest ochroną czynną.

§ 3. Identyfikację i ocenę istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz sposoby eliminacji lub ograniczenia tych zagrożeń i ich skutków zawiera załącznik nr 1.

§ 4. Opis sposobów ochrony czynnej gatunku, z podaniem rodzaju, rozmiaru i lokalizacji poszczególnych zadań, określono w załączniku nr 2.

§ 5. Lokalizację zadania ochronnego nr 3 przedstawia załącznik nr 3.

§ 6. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Poznaniu
Marcin Nowak
(podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

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

Lp.		Identyfikacja i ocena istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczania
Wewnętrzne	Istniejące	Inwazyjny rozwój czeremchy amerykańskiej (<i>Padus serotina</i>), pojaw licznych odrostów ze ściętych pni – negatywne oddziaływanie na rozwój goździka siniego (<i>Dianthus gratianopolitanus</i>) i jego siedlisko	Usuwanie siewek czeremchy amerykańskiej (<i>Padus serotina</i>) oraz odrostów ze ściętych wcześniej pni; po cięciach miejscowe zastosowanie herbicydu (smarowanie powierzchni ścięcia oraz nawiercanie większych pni i wstrzykiwanie w otwory preparatu)
		Zacienienie spowodowane obecnością rodzimych gatunków drzew m.in. sosny zwyczajnej (<i>Pinus sylvestris</i>)	Usuwanie siewek i młodych osobników sosny zwyczajnej (<i>Pinus sylvestris</i>) z warstwy runa i podszytu w celu zwiększenia dopływu światła do runa
Zewnętrzne	Potencjalne	Buchtowanie gruntu przez dziki w miejscach występowania goździka siniego (<i>Dianthus gratianopolitanus</i>)	Utrzymanie we właściwym stanie oraz bieżąca konserwacja ogrodzenia wokół terenu obejmującego istniejące i historyczne stanowiska goździka siniego (<i>Dianthus gratianopolitanus</i>)
		Wykopywanie kęp goździka siniego (<i>Dianthus gratianopolitanus</i>)	Utrzymanie we właściwym stanie oraz bieżąca konserwacja ogrodzenia wokół terenu obejmującego istniejące i historyczne stanowiska goździka siniego (<i>Dianthus gratianopolitanus</i>)

Opis sposobów ochrony czynnej gatunku, z podaniem rodzaju, rozmiaru i lokalizacji
poszczególnych zadań

Lp.	Rodzaj zadania	Rozmiar zadania	Lokalizacja zadania
1.	Usuwanie siewek czeremchy amerykańskiej (<i>Padus serotina</i>) oraz odrostów ze ściętych wcześniej pni; po cięciach miejscowe zastosowanie herbicydu (smarowanie powierzchni ścięcia oraz nawiercanie większych pni i wstrzykiwanie w otwory preparatu)	Wszystkie osobniki czeremchy amerykańskiej (<i>Padus serotina</i>)	Najbliższe otoczenie istniejącego, historycznych i introdukowanych stanowisk goździka siniego (<i>Dianthus gratianopolitanus</i>)
2.	Usuwanie siewek i młodych osobników sosny zwyczajnej (<i>Pinus sylvestris</i>) z warstwy runa i podszytu w celu zwiększenia dopływu światła do runa	Wszystkie siewki i młode osobniki sosny zwyczajnej (<i>Pinus sylvestris</i>)	Najbliższe otoczenie istniejącego, historycznych i introdukowanych stanowisk goździka siniego (<i>Dianthus gratianopolitanus</i>)
3.	Utrzymanie we właściwym stanie oraz bieżąca konserwacja ogrodzenia wokół terenu obejmującego istniejące i historyczne stanowiska goździka siniego (<i>Dianthus gratianopolitanus</i>)	Powierzchnia ogrodzonego obszaru ok. 5080 m ²	Utrzymanie we właściwym stanie oraz bieżąca konserwacja ogrodzenia wokół terenu obejmującego istniejące, historyczne i introdukowane stanowiska goździka siniego (<i>Dianthus gratianopolitanus</i>) w wydzieleniu 42g; zgodnie z załącznikiem nr 3
4.	Demontaż małego ogrodzenia po spełnieniu funkcji ochronnej	Długość ogrodzenia ok. 13 mb	Nadleśnictwo Konstantynowo, Leśnictwo Grzybno, wydzielenie 42g
5.	Usunięcie warstwy mszystej oraz osobników borówki brusznicy <i>Vaccinium vitis-idea</i> w celu ułatwienia kiełkowania nasion goździka siniego (<i>Dianthus gratianopolitanus</i>) potencjalnie znajdujących się w glebie	Powierzchnie o promieniu 50 cm wokół stanowisk goździka siniego (<i>Dianthus gratianopolitanus</i>)	Nadleśnictwo Konstantynowo, Leśnictwo Grzybno, wydzielenie 42g

6.	Uporządkowanie leżących kłód i gałęzi w celu odsłonięcia gruntu dla umożliwienia rozwoju goździka siniego (<i>Dianthus gratianopolitanus</i>)	-	Najbliższe otoczenie istniejącego, historycznych i introdukowanych stanowisk goździka siniego (<i>Dianthus gratianopolitanus</i>) w wydzielaniu 42g
7.	Coroczny monitoring populacji i siedliska goździka siniego (<i>Dianthus gratianopolitanus</i>)	-	Istniejące, historyczne oraz introdukowane stanowiska goździka siniego (<i>Dianthus gratianopolitanus</i>)

Wykaz współrzędnych punktów załamania ogrodzenia
w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992

Nr punktu	Współrzędna x	Współrzędna y
1.	483252,98	351936,44
2.	483263,46	351903,48
3.	483264,98	351958,95
4.	483274,53	351892,39
5.	483292,18	351879,68
6.	483302,87	351952,07
7.	483318,47	351876,70
8.	483325,42	351931,43
9.	483337,07	351882,40
10.	483342,26	351891,11
11.	483342,60	351910,52
12.	483252,98	351936,44

Uzasadnienie

Zgodnie z art. 22 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478, 1940 i z 2025 r. poz.884) dla rezerwatu przyrody, do czasu ustanowienia planu ochrony, sprawujący nadzór sporządza projekt zadań ochronnych.

Rezerwat przyrody „Goździk Siny w Grzybnie” został utworzony zarządzeniem Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 30 czerwca 1964 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody (M.P. z 1964 r. Nr 45, poz. 218) w celu zachowania ze względów naukowych i dydaktycznych stanowiska rzadkiego w Polsce goździka siniego (*Dianthus gratianopolitanus*) osiagającego tu północną granicę występowania.

Dla rezerwatu przyrody „Goździk Siny w Grzybnie” Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu ustanowił zadania ochronne zarządzeniem z dnia 14 grudnia 2019 r. na 5 lat, zmienione zarządzeniem z dnia 4 maja 2020 r. W 2025 r. ww. zarządzenie wyekspirowało, wobec czego zaistniała konieczność ustanowienia nowych zadań ochronnych dla niniejszego rezerwatu przyrody.

Jednym z głównych zagrożeń w rezerwacie jest inwazyjny rozwój czeremchy amerykańskiej (*Padus serotina*), w tym pojawienie się licznych odrostów ze ściętych wcześniej pni, które negatywnie wpływają na siedlisko goździka siniego poprzez zacienianie oraz zaleganie nierozłożonych liści. W celu eliminacji ww. zagrożenia zaplanowano usuwanie pojawiających się siewek tego gatunku oraz odrostów z zastosowaniem herbicydu, aby uniemożliwić odrastanie nowych pędów. Ponadto należy usuwać pojawiające się siewki innych gatunków drzew, szczególnie masowo pojawiających się siewek i młodych osobników sosny zwyczajnej (*Pinus sylvestris*) w najbliższym otoczeniu istniejącego, historycznych i introdukowanych stanowisk.

Ponadto w celu uruchomienia banku nasion w glebie zaplanowano usunięcie warstwy mszystej w promieniu 50 cm wokół kęp goździka siniego w wydzielaniu 42g. Planowane jest również uporządkowanie kłód oraz gałęzi zalegających w sąsiedztwie ww. stanowisk, w celu odślonięcia gruntu i stworzenia odpowiednich warunków dla rozwoju goździka.

Istotne jest również utrzymanie istniejącego ogrodzenia w wydzielaniu 42g, które znacząco ogranicza dostęp zwierząt oraz oddziaływanie człowieka na populację goździka siniego. Wykaz współrzędnych punktów załamania ogrodzenia przedstawia załącznik nr 3.

Powyższe zadania ochronne zaplanowano na 5 lat. Cały obszar rezerwatu objęty jest ochroną czynną. Nie przewiduje się ochrony czynnej gatunków zwierząt i grzybów.