



# DZIENNIK URZĘDOWY

## WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO

---

Bydgoszcz, dnia 15 września 2022 r.

Poz. 4628

### ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W BYDGOSZCZY

z dnia 12 września 2022 r.

#### **w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Góra św. Wawrzyńca”**

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022, poz. 916 i 1726) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Góra św. Wawrzyńca” zwanego dalej „rezerwatem”.

§ 2. 1. Celem ochrony w rezerwacie jest zachowanie stanowiska roślinności stepowej z ostnicą włosową *Stipa capillata*.

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 Jamy oraz na gruntach Gminy Chełmno;
- 2) położenie rezerwatu w strefie krawędziowej Doliny Dolnej Wisły w sąsiedztwie kompleksu leśnego oraz terenów nieleśnych wykorzystywanych rolniczo;
- 3) położenie rezerwatu na terenie zabytku archeologicznego – grodziska wczesnośredniowiecznego;
- 4) położenie rezerwatu na terenie obszaru Natura 2000 Zbocza Płutowskie PLH040040.

§ 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 przyrody.

§ 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.

Regionalny Dyrektor  
Ochrony Środowiska w Bydgoszczy  
Szymon Kosmański

Załącznik Nr 1 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy  
z dnia 12 września 2022 r.

**Identyfikacja oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących  
i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków**

| Lp. | Identyfikacja zagrożeń istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych                                                                                                                                                     | Sposoby eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków <sup>1)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Obecność gatunku obcego geograficznie: robinii akacjowej <i>Robinia pseudoacacia</i> w wydz. 186 g, 186 i oraz wzdłuż drogi biegnącej w granicach działki 130/1 obręb ewidencyjny Kałdus, gmina Chełmno (zagrożenie wewnętrzne, istniejące). | <p>W oddziale 186 i - usuwanie robinii akacjowej <i>Robinia pseudoacacia</i>, w przypadku dorosłych osobników obrączkowanie tzn. usunięcie z pnia drzewa tylko martwicy korkowej i łyka w postaci pierścienia na szerokość min. 10 cm i pozostawienie drzew do samoistnego obumarcia, w przypadku podrostu i siewek – wycinanie lub wykaszanie jednokrotnie w ciągu roku oraz zastosowanie metod ograniczających wzrost: sposoby chemiczne (np. naniesienie bezpośrednio na powierzchnię cięcia przy zastosowaniu pędzla/mazacza, bez rozpylania preparatu) i/lub biologiczne (zainfekowanie powierzchni cięcia preparatami zawierającymi grzybnie gatunków saprofitycznych). W miarę możliwości i potrzeb (duże prześwietlenie lasu) nasadzanie dzikiego bzu czarnego <i>Sambucus nigra</i>, głogu jednoszyjkowego <i>Crataegus monogyna</i>, wiązu polnego <i>Ulmus minor</i>, co ma na celu zacienienie powierzchni gleby i zapobieganie kiełkowaniu nasion robinii akacjowej. Wprowadzenie gatunków krzewiastych zamiast gatunków drzewiastych jest związane z ograniczeniem wynikającym z obecności nawarstwień kulturowych i potrzebą ich ochrony przed uszkodzeniami przez korzenie drzew.</p> <p>W oddziale 186 g - wycinanie lub wykaszanie jednokrotnie w ciągu roku oraz zastosowanie metod ograniczających wzrost robinii akacjowej <i>Robinia pseudoacacia</i>: sposoby chemiczne (np. naniesienie bezpośrednio na powierzchnię cięcia przy zastosowaniu pędzla/mazacza, bez rozpylania preparatu) i/lub biologiczne (zainfekowanie powierzchni cięcia preparatami zawierającymi grzybnie gatunków saprofitycznych).</p> <p>Droga (część działki 130/1) – usuwanie w razie potrzeby robinii akacjowej <i>Robinia pseudoacacia</i> przy zastosowaniu metod mechanicznych i chemicznych (jak w oddziale 186 g).</p> |
| 2.  | Sukcesja naturalna, zarastanie murawy stepowej ze stanowiskiem ostnicy włosowatej <i>Stipa capillata</i> przez rodzime drzewa i krzewy (zagrożenie wewnętrzne, istniejące).                                                                  | Koszenie jednokrotne w ciągu roku (jesienią) wraz z usuwaniem drzew i krzewów i wynoszenie biomasy, opcjonalnie wypas owiec – oddział 186 g.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3.  | Antropopresja - niszczenie roślinności przez turystów wspinających się na wydmy w oddziale 186g (zagrożenie wewnętrzne, istniejące).                                                                                                         | <p>Ustawienie tablic:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- informacyjnej z napisem „do punktu widokowego” przy drodze (działka 130/1) od strony S/E,</li> <li>- 2 tablic informacyjnych o przedmiotach ochrony: przy drodze (działka 130/1) od strony S oraz przy punkcie widokowym,</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

<sup>1)</sup> Plan Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Jamy na okres od 1 stycznia 2017 r. do 31 grudnia 2026 r.

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - 2 tablic ostrzegawczych „zakaz wstępu na teren rezerwatu” przy drodze (działka 130/1) od strony S oraz NW.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4. | Ingerencja i niszczenie nawarstwień kulturowych przez korzenie drzew na terenie grodziska w oddziałach 186 h, 186 i. (zagrożenie wewnętrzne, istniejące).                                                                                                                                                                                  | W oddziale 186 h - wyłączenie z produkcji leśnej oraz przywrócenie do stanu nieleśnego; wycięcie drzew i krzewów (bez karczowania) z pozyskaniem drewna i usunięciem całej biomasy poza rezerwat w terminie jesienno-zimowym, następnie koszenie jednokrotne w ciągu roku (jesienią) i wynoszenie biomasy.<br>W oddziale 186 i – usuwanie gatunku obcego geograficznie robinia akacjowa <i>Robinia pseudoacacia</i> (metody jak w punkcie 1) |
| 5. | Obecność poza granicami rezerwatu (oddziały 186 f, 186 j, 186 k oraz działki 130/1 i 79 obręb ewidencyjny Kałdus, gmina Chełmno) osobników gatunku obcego geograficznie robinii akacjowej <i>Robinia pseudoacacia</i> , które stanowią źródło nasion dla osobników kiełkujących w granicach rezerwatu (zagrożenie zewnętrzne, istniejące). | W Planie Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Jamy wokół rezerwatu (w oddziałach 186 f, 186 j, 186 k) ująć działania polegające na usunięciu osobników robinii akacjowej <i>Robinia pseudoacacia</i> . Usunięcie osobników robinii akacjowej <i>Robinia pseudoacacia</i> oraz wykaszanie jednokrotne w roku (optymalnie we wrześniu) łąki na N od rezerwatu (działki 130/1 i 79, własność gminy Chełmno)                                             |

Załącznik Nr 2 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy  
z dnia 12 września 2022 r.

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

| Lp. | Rodzaj działań ochronnych                                                            | Zakres działań ochronnych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lokalizacja działań ochronnych <sup>1)</sup>                                                                       |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Usunięcie gatunku obcego geograficznie robinii akacjowej <i>Robinia pseudoacacia</i> | <p>Usunięcie robinii akacjowej <i>Robinia pseudoacacia</i> z drzewostanu poprzez obrączkowanie w przypadku dorosłych osobników tzn. usunięcie z pnia drzewa tylko martwicy korkowej i łyka w postaci pierścienia na szerokość min. 10 cm i pozostawienie drzew do samoistnego obumarcia. W pierwszym roku, zimą, wykonanie obrączkowania wszystkich drzew, na wysokości ok. 1 m. nad ziemią, przy zachowaniu szerokości obrączki nie mniejszej niż 10 cm. Po dwóch przeciwległych stronach pnia pozostawienie mostków nieuszkodzonej kory o szerokości około 1/10 obwodu pnia. Opcjonalnie nawiercenie pni pod kątem ostrym w kierunku ziemi i wstrzyknięcie preparatu chemicznego. Zabezpieczenie nawierconych otworów nieprzepuszczalną substancją. W drugim roku (1,5 roku po wykonaniu pierwszego zabiegu), po zakończeniu kwitnienia (czerwiec) usunięcie mostków kory. Zabieg jednokrotny, przeprowadzony na wszystkich drzewach. Miesiąc po usunięciu mostków, usunięcie mechaniczne wszystkich odrostów występujących na pniach poniżej obrączki. Opcjonalnie naniesienie na powierzchnie cięcia preparatu chemicznego. W trzecim roku kontrola skuteczności zabiegów. W przypadku stwierdzenia drzew o żywych koronach w miarę potrzeb pogłębienie obrączek. Usunięcie mechaniczne stwierdzonych odrostów i podrostu robinii. Opcjonalnie naniesienia na powierzchnie cięcia preparatów chemicznych.</p> <p>W przypadku podrostu i siewek – wycinanie lub wykaszanie jednokrotnie w ciągu roku (biomasę należy usunąć poza teren rezerwatu) oraz zastosowanie metod ograniczających wzrost: sposoby chemiczne (np. naniesienie bezpośrednio na powierzchnię cięcia przy zastosowaniu pędzla/mazacza, bez rozpylania preparatu) i biologiczne (zainfekowanie powierzchni cięcia preparatami zawierającymi grzybnie gatunków saprofitycznych).</p> <p>W oddz. 186 i podsadzanie krzewów rodzimych w celu ograniczenia kiełkowania robinii akacjowej i tworzenia odrośli korzeniowych: dzikiego bzu czarnego <i>Sambucus nigra</i>, głogu jednoszyjkowego <i>Crataegus monogyna</i>, wiązu polnego <i>Ulmus minor</i>.</p> <p>Dopuszcza się modyfikację działań ochronnych w toku realizacji jeżeli wynikać to będzie z bieżących potrzeb w celu zwiększenia skuteczności zwalczania robinii akacjowej.</p> | oddz. 186 i, oddz. 186 g, wzdłuż drogi biegnącej w granicach działki 130/1 obręb ewidencyjny Kałdus, gmina Chełmno |

<sup>1)</sup> Plan Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Jamy na okres od 1 stycznia 2017 r. do 31 grudnia 2026 r.

|    |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                 |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 2. | Powstrzymywanie sukcesji naturalnej na murawie stepowej                                   | Koszenie jednokrotne w ciągu roku (jesienią), wraz z usuwaniem drzew i krzewów i wynoszenie biomasy. Biomasa należy usunąć poza teren rezerwatu. Opcjonalnie ekstensywny wypas owiec. Usunięcie robinii akacjowej <i>Robinia pseudoacacia</i> z murawy i jej sąsiedztwa (działanie opisano w punkcie 1).                                                                                                                                   | oddz. 186 g                                                                     |
| 3. | Ograniczenie niszczenia nawarstwień kulturowych przez korzenie drzew na terenie grodziska | Wyłączenie z produkcji leśnej oraz przywrócenie do stanu nieleśnego; wycięcie drzew i krzewów (bez karczowania) z pozyskaniem drewna i usunięciem całej biomasy poza rezerwat w terminie jesienno-zimowym, następnie koszenie jednokrotne w ciągu roku (jesienią) i wynoszenie biomasy. Biomasa należy usunąć poza teren rezerwatu. Usunięcie robinii akacjowej <i>Robinia pseudoacacia</i> z drzewostanu (działanie opisano w punkcie 1). | oddz. 186 h<br><br>oddz. 186 i                                                  |
| 4. | Ograniczenie antropopresji                                                                | Ustawienie tablic:<br>- informacyjnej z napisem „do punku widokowego” przy drodze (działka 130/1) od strony S/E,<br>- 2 tablic informacyjnych o przedmiotach ochrony: przy drodze (działka 130/1) od strony S oraz przy punkcie widokowym,<br>- 2 tablic ostrzegawczych „zakaz wstępu na teren rezerwatu” przy drodze (działka 130/1) od strony S oraz NW.                                                                                 | droga na działce 130/1 obręb ewidencyjny Kałdus, gmina Chełmno od strony S i NW |