



1378 Chrobotki

Cladonia spp. (subgenus *Cladina*)

Podstawowe informacje

Grupa: porosty

Lata monitoringu: 2009-2011 i 2015-2018, 2023

Liczba stanowisk: region kontynentalny: 10; region alpejski: 4

Termin monitoringu: czerwiec-sierpień

Opis gatunku:

W Polsce występuje 7 gatunków chrobotków należących do podrodzaju chrobotka *Cladina*, które w raporcie sporządzonym dla Komisji Europejskiej (KE) są objęte wspólną oceną. Poszczególne gatunki różnią się od siebie morfologicznie oraz wytwarzanymi metabolitami. Często gatunki chrobotków występują wspólnie w typowych dla nich siedliskach – takimi jak suche bory, bory świeże, bory bagienne, torfowiska, murawy wysokogórskie i wrzosowiska – gdzie rosnąc, tworzą zwarte lub luźne płyty runa. Zagrożenie dla tej grupy gatunków stanowi eutrofizacja siedliska, polegająca nie tylko na dopływie biogenów z zewnątrz, ale również na powstających na miejscu w wyniku rozkładu biomasy roślinnej na terenie ich siedlisk. Chrobotki są organizmami kosmopolitycznymi, dlatego w Polsce występują na terenie całego kraju w regionie kontynentalnym, jak i w alpejskim.

Lokalizacja stanowisk



Ocena stanu ochrony

Raporty do KE

- **2007:** U1 (ALP), FV (CON)
- **2013:** FV (ALP), U1 (CON)
- **2019:** FV (ALP), U1 (CON)

Szybki dostęp

- [Metodyka monitoringu \(PDF, do 10MB\)](#)
- [Wyniki monitoringu 2009-2011 \(PDF, do 10MB\)](#)
- [Wyniki monitoringu 2015-2018 \(PDF, do 10MB\)](#)
- [Wyniki monitoringu 2023-2025 \(PDF, do 10MB\)](#)

Status prawny i zagrożenie gatunku

Prawo międzynarodowe:

Dyrektywa Siedliskowa - Załącznik V
Konwencja Berneńska - nieuwzględniony

Prawo krajowe:

Ochrona ścisła: chrobotek czarniowy, chrobotek alpejski
Ochrona częściowa: chrobotek leśny, chrobotek łagodny, chrobotek najeżony, chrobotek reniferowy, chrobotek smukły

Kategoria zagrożenia IUCN:

Polska czerwona lista paprotników i roślin kwiatowych (2016)- EN