

3140 Twardowodne oligo- i mezotroficzne zbiorniki z podwodnymi łąkami ramienic

Podstawowe informacje

GRUPA: siedliska wodne i nadwodne

LATA MONITORINGU: 2013-2014, 2017, 2024-2025

LICZBA STANOWISK: region kontynentalny: 86; region alpejski: 0

TERMIN MONITORINGU: od końca czerwca do końca sierpnia

OPIS SIEDLISKA:

Siedlisko 3140 to twardowodne, oligo- i mezotroficzne zbiorniki wodne, w których występują gatunki makroskopowych glonów z rodziny *Charetea*, tzw. ramienic, tworzących podwodne asocjacje w formie łąk ramienicowych (tzw. jeziora ramienicowe). Kryterium wydzielenia siedliska 3140 jest obecność fitocenoz gatunków ramienic, które w zależności od zasobności wody w składniki pokarmowe i wapń mogą mieć zróżnicowany skład taksonomiczny i udział ilościowy. Jeziora ramienicowe charakteryzują się zazwyczaj dużą przezroczystością wód oraz jej szmaragdowozieloną barwą, co wynika z niskiej lub umiarkowanej zasobności w składniki pokarmowe i znacznej ilości jonów wapnia. Zasięg występowania siedliska obejmuje region kontynentalny i w kraju ograniczony jest do terenów ostatniego zlodowacenia, czyli do obszarów północnej i centralnej Polski.



Typowe gatunki roślin

Krynicznicza tępa *Nitellopsis obtusa*

Krynicznik ćmy *Nitella opaca*

Krynicznik giętki *Nitella flexilis*

Krynicznik kolczasty *Nitella mucronata*

Krynicznik obskubany *Nitella syncarpa*

Krynicznik smukły *Nitella gracilis*

Lychnotamnus brodaty *Lychnothamnus barbatus*

Ramienica delikatna *Chara virgata*

Ramienica grzywiasta *Chara filiformis*

Ramienica kolczasta *Chara intermedia*

Ramienica kosmata *Chara hispida*

Ramienica krucha *Chara globularis*

Ramienica omszona *Chara tomentosa*

Ramienica pospolita *Chara vulgaris*

Ramienica przeciwstawna *Chara contraria*

Ramienica szorstka *Chara aspera*

Ramienica wielokolczasta *Chara polyacantha*

Ramienica zwyczajna *Chara rudis*

Rozsocha skupiona *Tolypella glomerata*

Ocena stanu ochrony

Raporty do KE

2007: FV (CON)

2013: U2 (CON)

2019: U2 (CON)

Szybki dostęp

Metodyka monitoringu (PDF, do 10MB)

Wyniki monitoringu 2013-2014 (PDF, do 10MB)

Wyniki monitoringu 2017 (PDF, do 10MB)