

22.4314

Poblaments d'espigues d'aigua radicans i amb fulles flotants amples (*Potamogeton natans*, *P. coloratus*, *P. nodosus*), d'aigües dolces de terra baixa i de la muntanya mitjana



Poblament de *Potamogeton nodosus* vora Vilacolum (Alt Empordà). J. Font

Aspecte

Poblaments densos d'espigues d'aigua, arrelades al fons i amb les fulles flotants, sovint dominats per una sola espècie.



Potamogeton natans. J.L. Benito

Ecologia

Àrees biogeogràfiques – Muntanya mitjana i terra baixa.
Ambients que ocupa – Aigües quietes o de curs lent, eutròfiques però no pol·luïdes.
Clima – Medioeuropeu o mediterrani.
Substrat i sòl – Sòls llimosos sempre inundats.

Flora principal

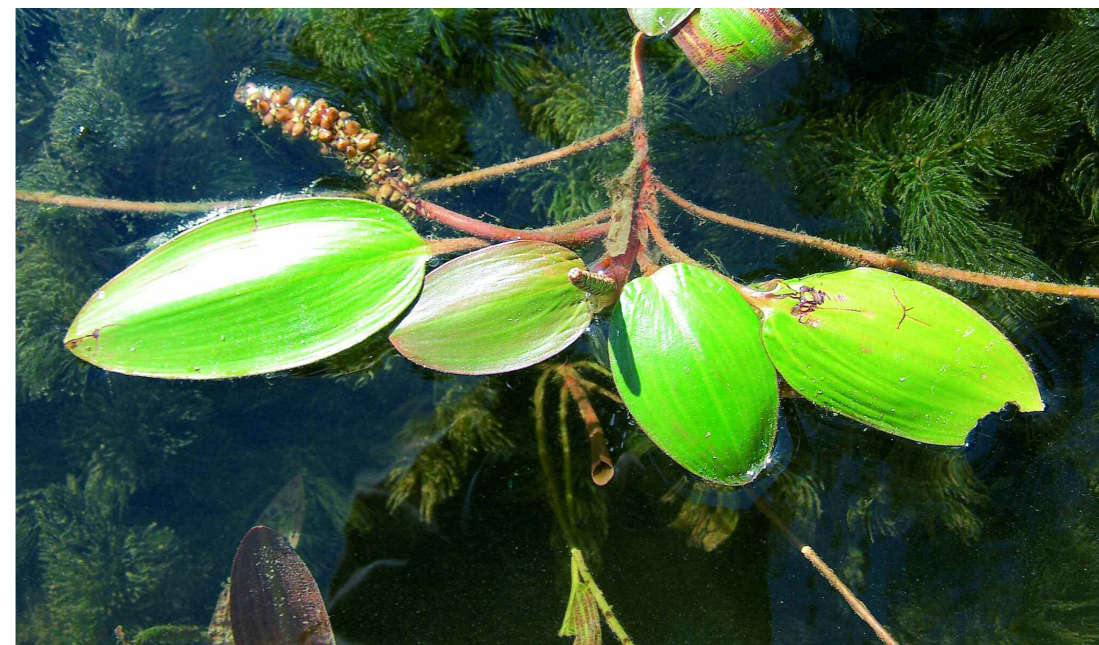
	dom.	ab.	sign.	sec.
<i>Potamogeton nodosus</i> (espiga d'aigua)	•		•	
<i>Potamogeton natans</i> (espiga d'aigua)	•		•	
<i>Potamogeton coloratus</i> (espiga d'aigua)	•		•	
<i>Ranunculus trichophyllus</i>			•	
<i>Myriophyllum verticillatum</i> (volanti)				•

Sintàxons o altres unitats tipològiques que hi corresponen

Potametum denso-nodosi O. Bolòs 1957
Zannichellio palustris-Potametum colorati O. Bolòs et R. Molinier in O. Bolòs 1996 (= *Potametum colorati* O. Bolòs et R. Mol. 1958)

Distribució dins el territori català

Tots els territoris.



Potamogeton nodosus. G. Mercadal

Gestió, usos i problemes de conservació

Hàbitat amb problemes de conservació a causa de la contaminació de les aigües.

Indicadors d'interès de conservació

- Distribució general dins Europa ▶ ① bona part d'Europa
- Freqüència dins el territori català ▶ ③ bastant comú
- Forma d'implantació territorial ▶ ③ superfícies petites
- Biodiversitat ▶ ② mitjana
- Grau de maduresa ▶ ③ madur
- Amenaça ▶ ③ amenaçat

Tipus d'hàbitats d'interès comunitari (annex I de la Directiva 97/62/UE) corresponents

3290 Rius mediterranis intermitents, amb gespes nitròfiles del *Paspalo-Agrostidion* [Només si l'hàbitat va associat a 24.16 i 24.53]

Unitats de la llegenda de la Cartografia dels hàbitats a Catalunya (1:50.000) que el representen

22c Estanys (i embassaments) de terra baixa i de l'estatge montà, incloent-hi, si és el cas, les formacions helofítiques associades