

24.43

Comunitats submerses, amb *Potamogeton densus* (espiga d'aigua), *Callitriche stagnalis*..., de corrents d'aigua mesotròfics



Potamogeton densus. J.L. Benito

Aspecte

Herbassars aquàtics submergits i arrelats al fons dels cursos d'aigua. En formen part un nombre discret d'hidròfites que, en alguns casos, tenen una part de les fulles surant sobre l'aigua. L'aspecte pot ser ben diferent segons que hi predominin unes espècies o unes altres.

Ecologia

Àrees biogeogràfiques – Litoral marítim, terra baixa i muntanya mitjana.
Ambients que ocupa – Cursos d'aigua naturals o artificials.
Clima – Mediterrani o medioeuropeu.
Condicions del medi – Aigües mesotròfiques.

Flora principal

	dom.	ab.	sign.	sec.
<i>Potamogeton densus</i> (espiga d'aigua)	•		•	
<i>Callitriche stagnalis</i>	•		•	
<i>Potamogeton pusillus</i> (espiga d'aigua)			•	
<i>Ranunculus trichophyllus</i>			•	
<i>Fontinalis antipyretica</i>			•	

Sintàxons o altres unitats tipològiques que hi corresponen

Potametum denso-nodosi O. Bolòs 1957

Distribució dins el territori català

Espars arreu del territori, llevat de l'alta muntanya.



Ranunculus trichophyllus. R.M. Masalles

Gestió, usos i problemes de conservació

Com tots els hàbitats aquàtics, es pot veure afectat per la minva del cabal d'aigua, l'alteració del fons i la contaminació.

Indicadors d'interès de conservació

- Distribució general dins Europa ▶ ① bona part d'Europa
- Freqüència dins el territori català ▶ ④ rar
- Forma d'implantació territorial ▶ ③ superfícies petites
- Diversitat florística ▶ ① baixa
- Grau de maduresa ▶ ③ permanent
- Amenaça ▶ ③ amenaçat

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

3260 Rius de terra baixa i de la muntanya mitjana amb vegetació submersa o parcialment flotant (*Ranunculion fluitantis* i *Callitriche-Batrachion*) [Només si l'hàbitat va lligat a rius, i no a corrents artificials]

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

Cap.