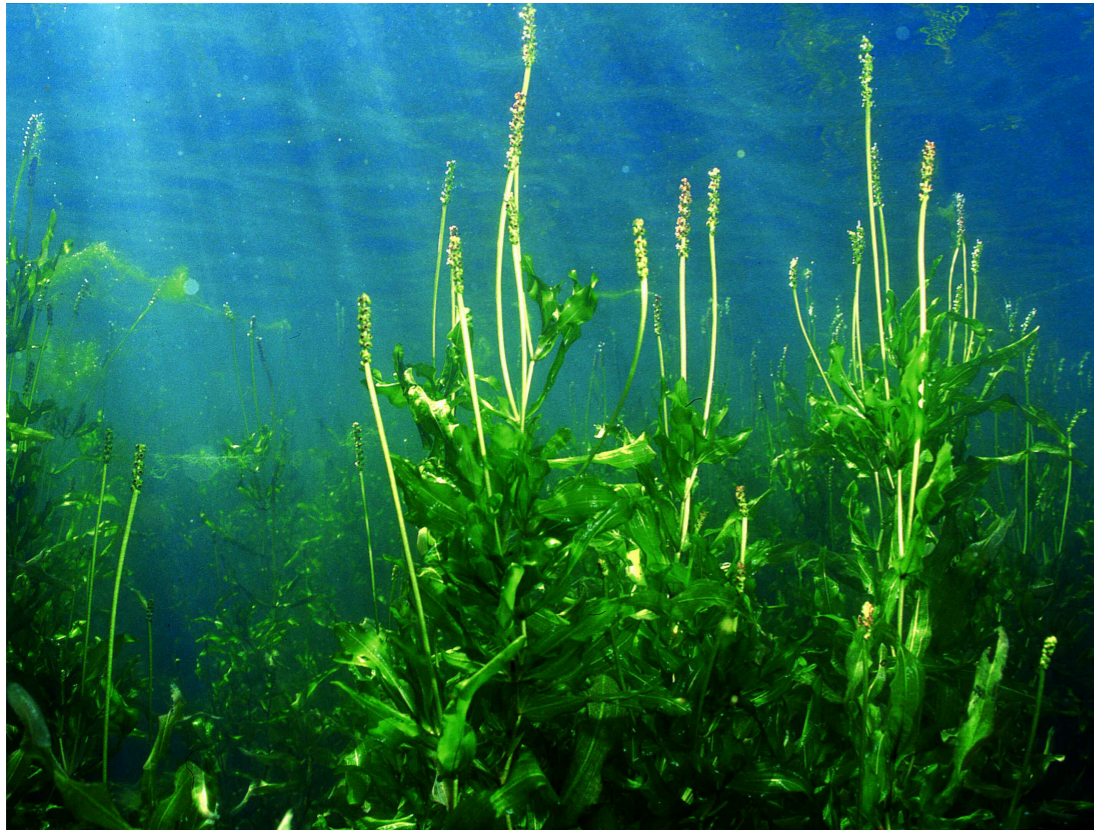
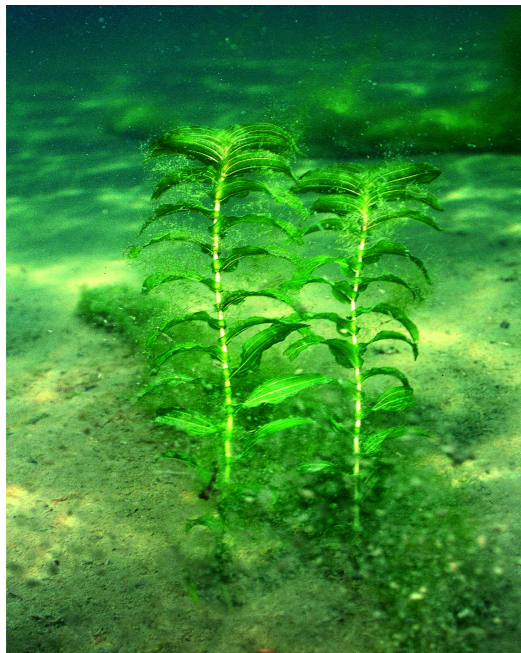


22.421 Comunitats submerges d'espigues d'aigua grosses (*Potamogeton lucens*, *P. praelongus*, *P. perfoliatus*), arrelades dins aigües dolces estagnants



Poblament de *Potamogeton praelongus* en un estany del Muntanyó d'Àrreu (Pallars Sobirà). E. Ballesteros



Potamogeton perfoliatus. E. Ballesteros

Aspecte

Poblament d'herbes submergides i arrelades al fons d'aigües dolces, sovint dominats per una sola espècie.

Ecologia

Àrees biogeogràfiques – Estatge subalpí, muntanya mitjana i terra baixa.
Ambients que ocupa – Estanys, recs i canals, i també curs baix de rius i rieres, en aigües profundes i sovint de corrent feble.
Clima – Subalpí, medioeuropeu o mediterrani.
Substrat i sòl – Sòls llimosos sempre inundats.

Flora principal

	dom.	ab.	sign.	sec.
<i>Potamogeton lucens</i> (espiga d'aigua)	•		•	
<i>Potamogeton praelongus</i> (espiga d'aigua)	•		•	
<i>Potamogeton perfoliatus</i> (espiga d'aigua)	•		•	

Sintàxons o altres unitats tipològiques que hi corresponen

Cap.

Distribució dins el territori català

Territoris ruscínic i catalanídic i Pirineus centrals.



Potamogeton lucens. J.L. Benito

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 ▶ ④ rar
- 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

3150 Estanys naturals eutròfics amb vegetació natant (*Hydrocharition*) o poblaments submersos d'espigues d'aigua (*Potamion*) [Sempre que l'hàbitat no es trobi en embassaments, és clar]

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 .