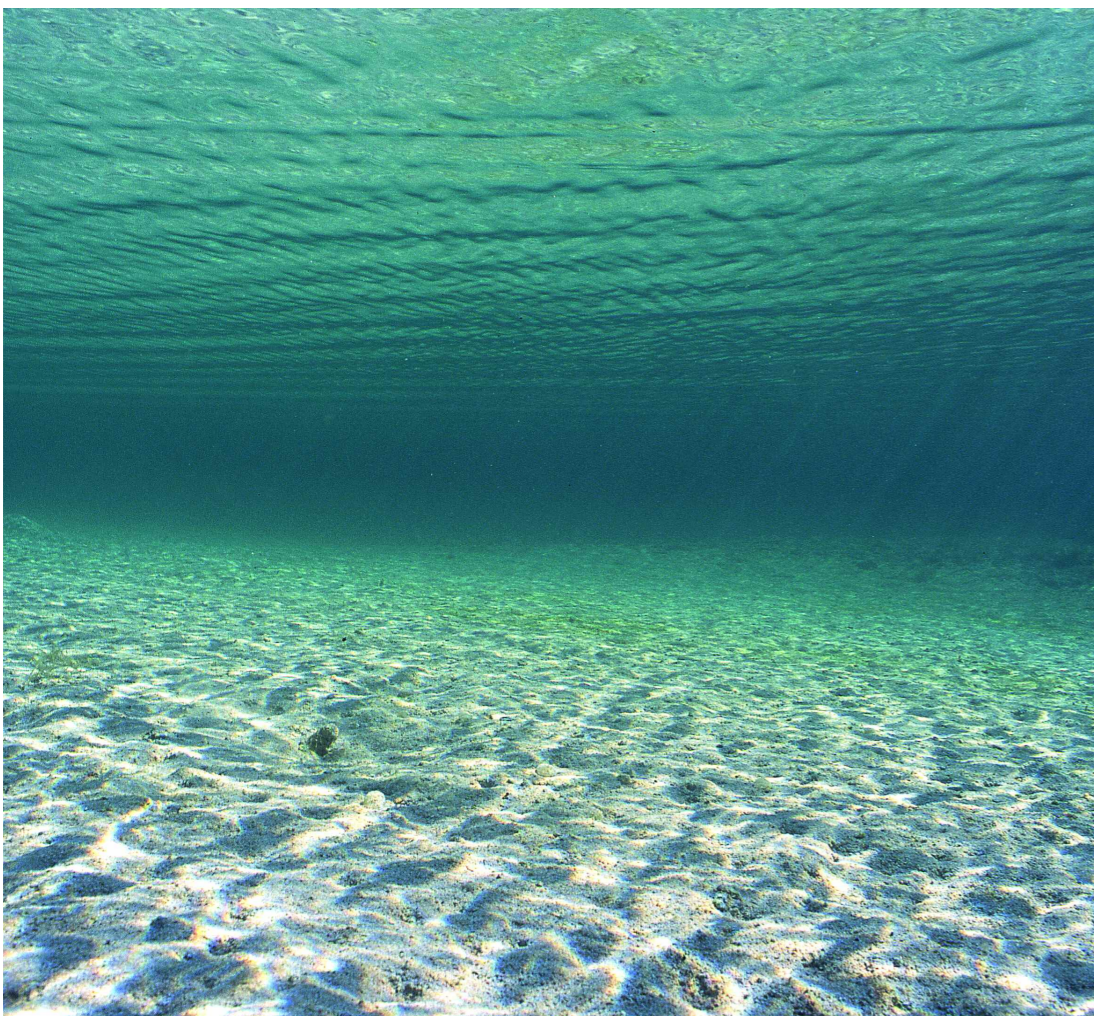


**11.2224+**

**Sorres infralitorals de llocs calms**



Fons sorrenc, calm. E. Ballesteros

**Aspecte**

Fons sorrencs superficials, protegits del rompent de les onades per barreres naturals (roques, esculls, illes) o artificials (esculleres protectores), pobres en fangs però rics en material terrigen.

**Ecologia**

Hàbitat que ocupa forçosament àrees reduïdes, entre 0 i 1 m de fondària. Es diferencia de l'hàbitat 11.2221 (Sorres fines de llocs batuts per l'onatge) pel baix hidrodinamisme. Això no obstant, la manca de sediment fa implica l'absència d'aportacions continentals i unes taxes de renovació de l'aigua relativament elevades, potser amb períodes breus de fort hidrodinamisme.

**Flora principal**

	dom.	ab.	sign.	sec.
<b>Plantes vasculares</b>				
<i>Cymodocea nodosa</i> (algueró)				•

**Fauna principal**

	dom.	ab.	sign.	sec.
<b>Mol·luscs bivalves (petxines)</b>				
<i>Loripes lacteus</i>		•		
<i>Divaricella divaricata</i>		•		
<i>Jagonia reticulata</i>		•		
<i>Kellya corbuloides</i>			•	
<b>Crustacis decàpodes</b>				
<i>Callinassa tyrrhena</i>			•	

**Sintàxons o altres unitats tipològiques que hi corresponen**

Cap.

**Distribució dins el territori català**

Molt escàs al llarg de tota la costa.

**Gestió, usos i problemes de conservació**

La construcció davant les platges de barreres protectores afavoreix la proliferació d'aquest hàbitat.



*Cerithium vulgatum* (pada) i una fulla de *Posidonia oceanica*, sobre un fons de sorra. E. Ballesteros

**Indicadors d'interès de conservació**

- Distribució general dins Europa ▶ ③ Mediterrània occidental
- Freqüència dins el territori català ▶ ⑤ molt rar
- Forma d'implantació territorial ▶ ② superfícies mitjanes
- Biodiversitat ▶ ① baixa
- Grau de maduresa ▶ ① essencialment inestable
- Amenaça ▶ ① no amenaçat

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

Cap.

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

Cap.