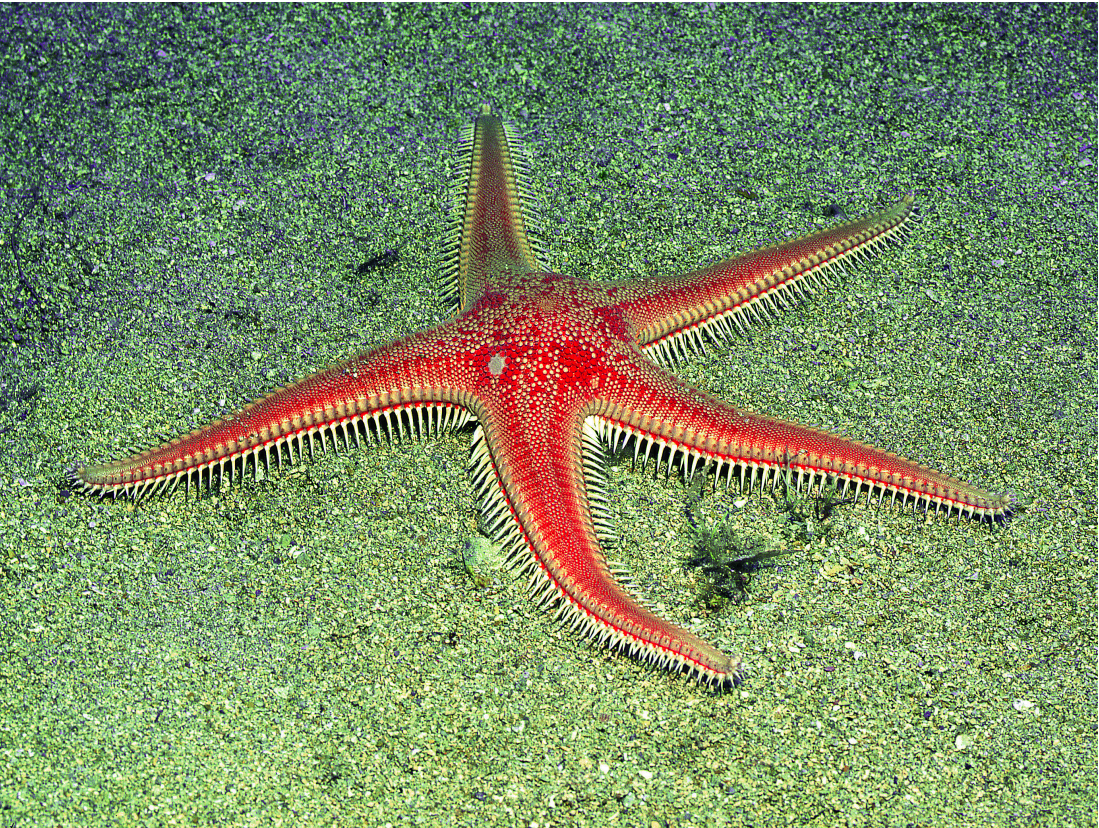


11.2227+

Fons sedimentaris inestables, infralitorals



Estrella de sorra. E. Ballesteros

Aspecte

Fons que reben aportacions de sediment o de detritus irregulars al llarg del temps, en cicles estacionals o no, i que, per tant, veuen el seu poblament modificat en funció d'aquests dipòsits. Un aspecte ben diferenciat d'aquest hàbitat és l'originat per les acumulacions de fulles mortes de *Posidonia oceanica*.

Ecologia

Hàbitat que mostra una gran variabilitat en el temps. És propi més aviat de l'estatge circalitoral, bé que també és representat dins l'estatge infralitoral, de vegades molt extensament, pels dipòsits de les fulles mortes de *Posidonia oceanica* acumulades durant la tardor. La seva amplitud batimètrica és, doncs, molt àmplia (10 a 100 m de fondària).

Fauna principal

	dom.	ab.	sign.	sec.
Anèl·lids poliquets				
<i>Ditrupa arietina</i>		•		
<i>Hyalinoecia tubicola</i>		•		
Mol·luscs bivalves (petxines)				
<i>Leda pella</i>		•	•	
<i>Lucina borealis</i>		•	•	
<i>Dosinia lupina</i>		•	•	
<i>Tellina distorta</i>		•	•	
<i>Corbula gibba</i>		•		
<i>Astarte fusca</i>		•		
<i>Laevicardium crassum</i>		•		
<i>Lucina spinifera</i>		•		
Mol·luscs gastròpodes (caragols)				
<i>Natica guillemini</i>		•	•	
<i>Turritella tricarinata</i>		•		
Mol·luscs escafòpodes				
<i>Dentalium rubescens</i>		•	•	
Equinoderms asteroïdeus (estrelles de mar)				
<i>Astropecten aranciatus</i> (estrella de sorra)		•		

Sintàxons o altres unitats tipològiques que hi corresponen

Cap.

Distribució dins el territori català

Tot al llarg del fons litorals.



Restes de *Posidonia oceanica*. E. Ballesteros



Ditrupa arietina. E. Ballesteros

Gestió, usos i problemes de conservació

Es tracta de fons essencialment inestables, canviants, i per tant, bastant resistent a les pertorbacions.

Indicadors d'interès de conservació

Distribució general dins Europa	► 2 Mediterrània
Freqüència dins el territori català	► 2 comú
Forma d'implantació territorial	► 1 superfícies grans
Biodiversitat	► 3 mitjana
Grau de maduresa	► 1 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.