

11.2221+

Sorres fines infralitorals de llocs batuts per l'onatge



Cala de Becs (Tarragonès). A. Ferré

Aspecte

Fons sedimentaris sorrencs desproveïts de vegetació i amb un component detrític molt escàs. La mida mitjana dels grans de sorra va de 0,02 a 2 mm. Es tracta de fons molt inestables, la superfície dels quals és constantment remoguda per les onades.

Ecologia

Propis de la zona infralitoral superior (zona de rompent), aquests fons es troben majoritàriament entre 0 i 2-3 m de fondària. La principal característica ecològica és l'elevada inestabilitat del substrat a causa del continuat vaivé de les onades.

Fauna principal

	dom.	ab.	sign.	sec.
Anèl·lids poliquets				
<i>Glycera convoluta</i>		•		
<i>Nephtys hombergi</i>		•		
<i>Eteone syphonodonta</i>		•		
<i>Nerinides cantabra</i>			•	
Mol·luscs bivalves (petxines)				
<i>Chamelea gallina</i> (rossellona)		•		
<i>Donax semistriatus</i>			•	
<i>Donax trunculus</i> (tellerina)			•	
<i>Macoma tenuis</i>			•	
<i>Lentidium mediterraneum</i>			•	
Mol·luscs gastròpodes (caragols)				
<i>Cyclonassa donovani</i>			•	
Crustacis isòpodes				
<i>Idotea baltica</i>			•	
Crustacis cumacis				
<i>Iphinoe inermis</i>			•	
Crustacis decàpodes				
<i>Pontophilus trispinosus</i>		•		
<i>Diogenes pugilator</i> (bernat ermità)		•		
Crustacis amfípodes				
<i>Ampelisca brevicornis</i>		•		

Sintàxons o altres unitats tipològiques que hi corresponen

Cap.

Distribució dins el territori català

Existent a tot el litoral, en zones de platges de sorra fina, és comú sobretot al golf de Roses, a la platja de Pals i a les costes situades al sud de Barcelona.

Gestió, usos i problemes de conservació

La immediatesa al litoral el fa un hàbitat especialment sensible a la contaminació per les aigües residuals que aboquen a la línia de costa. En alguns llocs, és explotat per a la captura de bivalves



Rossellona. W. Bogner, BiodivA

Indicadors d'interès de conservació

- Distribució general dins Europa ▶ 2 Mediterrània
- Freqüència dins el territori català ▶ 4 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

