



Cúmuls d'alga a la Platja del Cap Roig, a l'Ampolla. Grup Cartografia - CEAB (CSIC)

Aspecte

Acumulacions de diferent magnitud de fulles i rizomes de les espècies de fanerògames marines, sobretot de *Posidonia oceanica*. En aquest cas, pren el nom genèric de banqueta d'alga o "alga morta" d'aspecte i gruix diferents segons l'època de l'any, l'hidrocinamisme i la presència d'alguers propers.

Ecologia

Estatge
Mediolitoral.

Ambients que ocupa

Ambients amb disponibilitat hídrica constant, cosa que pot determinar, segons el gruix de la banqueta i la força de les onades, tant la simple humectació com la seva redistribució a l'infralitoral.

Substrat i hidrodinamisme

Els cúmuls, que formen per ells mateixos una estructura, s'assenten sobre substrats diferents tant en fons de sorres, com de graves i de còdols. L'hidrocinamisme és variable tot i que l'arribada del material que forma aquest hàbitat dependrà de la força del vent i de les onades.

Fauna principal

dom. ab. sign. sec.

| | | | | | |
|---|--|---|---|--|---|
| Anèl·lids oligoquets | | | | | • |
| Anèl·lids poliquets <i>Fabricia sabella</i> | | | | | • |
| Crustacis ostràcodes Cypridinidae | | | | | • |
| Crustacis amfípodes <i>Talitrus saltator</i> <i>Hyale</i> cf. <i>schmidti</i> <i>Synchelidium</i> cf. <i>haplocheles</i> <i>Guernea</i> cf. <i>coalita</i> <i>Melita hergensis</i> <i>Gitana</i> sp. | | • | • | | • |
| Crustacis isòpodes <i>Halophiloscia couchii</i> | | | | | • |
| Crustacis cumacis <i>Cumella</i> cf. <i>pygmaea</i> | | | | | • |
| Turbel·laris | | • | | | |
| Col·lèmbols | | | | | • |



Cúmuls d'alga a l'estatge mediolitoral de la platja de Canyelles, a Llançà.
Grup Cartografia - CEAB (CSIC)



L'amfipode *Talitrus saltator*. M. Terradas

Sintàxons o altres unitats tipològiques que hi corresponen

Cap.

Distribució dins el territori català

Molt puntual, principalment al Cap de Creus, a la Costa Brava i a les cales del Tarragonès. Absent amb rares excepcions al Maresme, Barcelonès i Garraf.

Gestió, usos i problemes de conservació

Hàbitat sotmès a extracció per les molèsties que pot provocar als banyistes com ara la seva olor característica o altres factors de tipus estètic i pràctic. A molts indrets la seva presència afavoreix l'estabilitat dels sediments i se n'accepta la presència.

Tipus d'hàbitats corresponents a la *Lista Patrón de Hábitats Marinos Españoles*:

02020703 (niv. 4) Arribazonas de hojas y restos de *Posidonia oceanica* y otras fanerógamas litorales.

Tipus d'hàbitats corresponents a la llista EUNIS:

A2.13 Facies of banks of dead leaves of *Posidonia oceanica* and other phanerogams.

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

Cap.

Indicadors d'interès de conservació

| | | |
|---------------------------------------|---|---------------------------------|
| Distribució general dins Europa | ② | Mediterrània |
| Freqüència dintre el territori català | ① | incert (estructura dinàmica) |
| Forma d'implantació territorial | ② | superfícies mitjanes |
| Biodiversitat | ① | baixa |
| Grau de maduresa | ① | essencialment inestable |
| Amenaça | ③ | amenaçat |