



## Mer et littoral - La vie marine de l'Europe de l'ouest

[www.mer-littoral.org/30/sphaerechinus-granularis.php](http://www.mer-littoral.org/30/sphaerechinus-granularis.php)

Document téléchargé le 19 février 2026.

### ***Sphaerechinus granularis* (Lamarck, 1816)**

#### **Oursin émoussé, oursin granuleux**

##### **Description**

*Sphaerechinus granularis* est un oursin globuleux légèrement aplati, de 12 cm de diamètre. Il peut être d'un beauviolet foncé avec souvent l'extrémité des piquants blanche voire même les piquants entièrement blancs qui contrastent avec le violet profond du test. On observe souvent *Sphaerechinus granularis* couvert d'algues ou de débris de coquilles qu'il maintient grâce à ses podias et pédicellaires. L'oursin émoussé se nourrit d'algues qu'il brote sur les rochers mais on le rencontre aussi sur les algues coralligènes comme le maërl.

##### **Distribution**

*Sphaerechinus granularis* vit entre la surface et 100 m de profondeur dans la Manche, l'Atlantique jusqu'au sud des îles du Cap-Vert et en Méditerranée.



© Mer et littoral

Baie de Concarneau, France, 8 mètres, 2005, WBN

##### **Auteur**

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2005 - 2026