



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

[www.mer-littoral.org/30/asterina-gibbosa.php](http://www.mer-littoral.org/30/asterina-gibbosa.php)

Document téléchargé le 21 janvier 2026.

### ***Asterina gibbosa* (Pennant, 1777)**

#### **Astérie bossue**

##### **Description**

*Asterina gibbosa* est une étoile de mer de 2 à 7 cm de diamètre. De couleur uniforme vert pâle, grise, ocre, beige ou brune, elle a un corps aplati en forme d'étoile et des bras courts aux bouts arrondis. Seul le disque central est légèrement renflé ce qui lui vaut son nom d'astérie bossue. Elle se nourrit d'invertébrés divers tels des bivalves, des gastéropodes et des ophiures. C'est une espèce hermaphrodite protandre : les jeunes individus sont d'abord mâles puis à partir d'un certain âge les organes femelles deviennent fonctionnels. Elle dépose ses œufs dans les fissures et infractuosités des roches. L'astérie bossue vit dans les zones rocheuses, sous les roches, les surplombs, dans les zones ombragées des flaques.



Baie de Concarneau, France, 6 mètres, 2004, WBN

##### **Distribution**

*Asterina gibbosa* se rencontre fréquemment depuis la surface jusqu'à 20 m de profondeur, plus rarement jusqu'à 100 m, en Atlantique, Manche et Méditerranée, plus rarement en Mer du Nord.

##### **Auteur**

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2005 - 2026