



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

www.mer-littoral.org/30/asterias-rubens.php

Document téléchargé le 28 janvier 2026.

***Asterias rubens* Linnaeus, 1758**

Etoile de mer commune

Description

Asterias rubens peut atteindre 50 cm de diamètre, mais généralement sa taille moyenne est d'environ 15 cm. Cette étoile de mer possède 5 bras épais, arrondis et éffilés à l'extrémité desquels se trouve un podia photosensible qui lui permet de capter la luminosité ambiante. Sa coloration varie du brun jaunâtre, à l'orange ou au mauve. Sa surface est irrégulièrement parsemée de piquants entourés de pédicellaires. Sa face inférieure sur laquelle se trouve la bouche est plus pâle. *Asterias rubens* vit sur les rochers et les pierres où elle se nourrit de moules ou d'huîtres, depuis la surface jusqu'à 200 mètres de profondeur.



© Mer et littoral

Iles Glénan, France, 6 mètres, 2005, WBN

Distribution

Asterias rubens vit en Atlantique jusqu'au Cap Vert, dans la Manche, la Mer du Nord et la Mer Baltique.

Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2005 - 2026