



# *Astropecten irregularis* (Pennant, 1777)

## Etoile-peigne

### Description

*Astropecten irregularis* possède un corps aplati et cinq bras bordés de deux rangées de piquants, courts sur la partie supérieure et longs sur la partie inférieure, ce qui lui a donné son nom d'étoile-peigne. Elle est de dimension moyenne avec un diamètre d'environ 12 cm. D'une belle couleur jaune orangé, parsemée de petites taches brunes à l'intersection des bras et sur le dessus, *Astropecten irregularis* possède à l'extrémité de chacun de ses bras une tache mauve que l'on appelle 'tache oculaire' ou ocelle, constituée d'un podia photosensible. L'étoile-peigne se nourrit de mollusques, vers, oursins de sable et ophiures qu'elle trouve sur le sable où elle a l'habitude de s'enfouir.

### Distribution

*Astropecten irregularis* se rencontre entre 2 et 100 m de profondeur dans les eaux de la Mer du Nord, de la Manche, de l'Atlantique, depuis la Norvège jusqu'au Maroc, et en Méditerranée occidentale.

### Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2005 - 2026



Iles Glénan, France, 17 mètres, 2004, WBN



Iles Glénan, France, 15 mètres, 2005, WBN