



© Murielle Tourenne (doris.ffessm.fr)

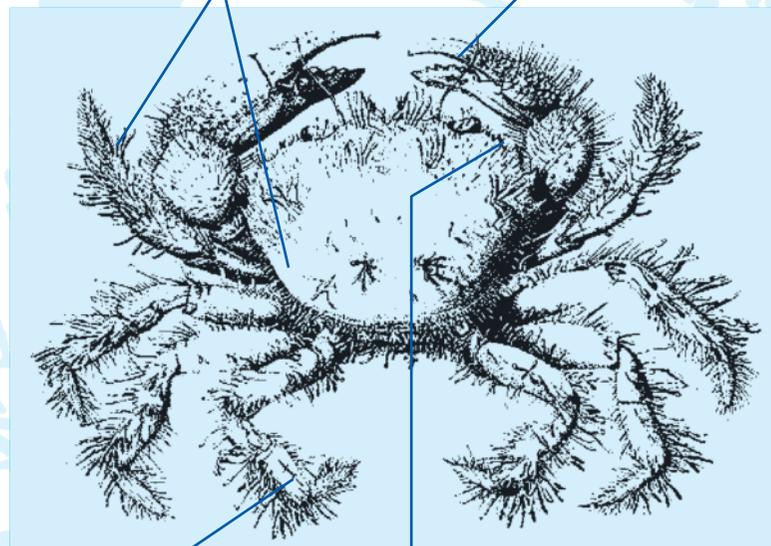
Les poils touffus sont bien visibles sur la carapace et les pinces de cet individu trouvé à Agon Coutainville (Manche). Sa couleur mauve est peu courante.

Rencontre	Espèce	Statut	Lieu de vie
Commune	Native	Non protégée	Sur les côtes

Comment le reconnaître ?

Hérissé de poils épais sur les pattes et la carapace

Pincres puissantes, souvent brunes à l'extrémité



Pattes courtes et trapues

5 dents sur l'avant de la carapace, de chaque côté des yeux

Petit crabe

Couleur dessus : brune à mauve

Couleur dessous : blanc jaunâtre

Largeur max de la carapace : 2,5 cm

(Dessin extrait de 'Krabben van Nederland en België' - JPHM Adema)

La boue qui s'accroche aux poils le rend parfois difficile à détecter sur les fonds marins vaseux.



© Christophe Dehondt (doris.ffessm.fr)

Comment vit-il ?

La vie de ce petit crabe est encore peu connue. On pense qu'il se nourrit de petits organismes qu'il picore sur le fond, probablement des invertébrés qui vivent fixés sur les rochers et des débris organiques. En Bretagne, les femelles pondent plusieurs milliers d'œufs au printemps et en été (mars à septembre). Les œufs se développent dans le plancton. Comme chez tous les crabes, les larves connaissent plusieurs stades de développement successifs, avant de donner de minuscules crabes qui descendent vers le fond de la mer.

Largement répandu

Il a une grande aire de répartition qui s'étend le long de la façade atlantique Nord-est, du Maroc à la mer du Nord, et sur toute la Méditerranée, mer Noire comprise.



© Murielle Tourenne (doris.ffessm.fr)

Statut menace

Pas de protection pour cette espèce dont la survie n'est pas menacée. Ce crabe disparaît cependant dans les zones soumises aux pollutions d'origine terrestre.

Il est parfois infesté par un parasite, la sacculine, qui s'installe sous l'abdomen sous forme d'une grosse boule jaune. Elle ressemble à la ponte, mais s'en distingue par sa taille et son aspect lisse.

Où le trouver ?

Juste sous la surface de la mer et jusqu'à une centaine de mètres de profondeur. Il est souvent caché à la base des grandes algues (comme les fucus) ou sous les rochers. Dans les fonds meubles, la vase s'agglomère dans ses poils et forme comme un camouflage qui le rend plus difficile à voir.

Quand le trouver ?

Toute l'année.

Pourquoi nous intéresse-t-il ?

Son signalement est recherché dans le cadre de l'Inventaire National des Crustacés Décapodes de France métropolitaine afin de compléter la carte de répartition de cette espèce.



A ne pas confondre avec...

Une autre espèce lui ressemble beaucoup, *Pilumnus spinifer*. Elle se caractérise cependant par des poils raides, rigides au toucher.

BioLit est un programme de

planète mer

www.planetemer.org

Merci à nos partenaires techniques

DORIS
doris.ffessm.fr
Dispositif d'Observation pour le Recensement et l'Inventaire de la Faune et de la Flore Subaquatiques

Conservatoire National du Littoral
MORBIHAN
PORQUEROLLES