

ETRILLE A PATTES BLEUES

(LIOCARCINUS DEPURATOR)



CARACTERISTIQUES :

Famille : Portunidés.

Synonymes : Crabe épurateur.

Distribution : Manche (abondant sur les côtes Britanniques), côtes Atlantique, Méditerranée.

Taille : largeur de carapace 40 à 52mm.

Habitat : Sur les fonds de sable, vase, graviers (de 5 à 400m).

Nourriture : c'est un crabe carnivore. Ensablé, il bondira pour se saisir de toutes proies circulant sur le fond et passant à sa portée. C'est également un grand charognard.

Importance économique : pêchée avec des chaluts de fond, elle est consommée en Espagne et sur le bassin Méditerranéen. Fraîche, elle sert d'appât pour la pêche. Elle sert également aux soupes de poisson.



Dominique Resse

Etrilles à pattes bleues observées sur le « Milou »

Comportement : Cette étrille d'un naturel assez agressif peut vivre en groupe de 3 ou 4 individus. On la rencontre rarement car elle reste souvent enfouie durant la journée si ce n'est au moment de la reproduction où les épaves peuvent offrir une protection durant l'idylle.



CROISSANCE ET REPRODUCTION :

La période d'accouplement chez l'étrille à pattes bleues va du printemps à l'automne. La femelle séduite par son grand mâle viril restera sous sa protection jusqu'à la mue (ce n'est qu'à ce moment chez les crabes que les 2 orifices génitaux de la femelle se débouchent et peuvent laisser entrer les 2 appendices inséminateurs du mâle). A la fin de l'hiver, la femelle va pondre en 3 ou 4 fois ses petits œufs qu'elle gardera sous l'abdomen 9 semaines pour la 1ere ponte, 6 pour la 2^e, 3 pour la 3^e et enfin 2 sem. pour la 4^e.



Scène torride de l'acte copulatoire

DESCRIPTION :

Le crabe épurateur se distingue de l'étrille commune par sa carapace lisse semblable à celle du crabe vert (des sillons séparent les différentes régions).

Sa coloration brun-rouge peut tirer sur le violet. Autrement, nous retrouvons bien la dernière paire de patte aplatie des crabes nageurs.

L'extrémité de la dernière palette est violette. Les pinces pointues avec les extrémités recourbées vers l'intérieur peuvent occasionner de sérieux pincements. des crêtes longitudinales courent sur le dernier segment des pinces.



Frank Emil Moen

