

LE BOUQUET

(PALAEMON ELEGANS)



CARACTERISTIQUES :

Synonyme : Crevette rose, chevrette.

Famille : Palcaridés (crustacé décapode nageur)

Distribution : littoral européen y compris méditerranéen. (de 0 à 40m.)

Taille : 7cm pour les mâles et jusqu'à 11cm pour les femelles.

Habitat : Fonds rocheux couverts d'algues de la zone littorale. C'est pour cela qu'on trouve de jeunes individus souvent coincés à marée basse dans les mares, les grosses femelles étant un peu plus au large.

Nourriture : Le bouquet est omnivore et détritivore. Il se nourrira essentiellement la nuit de tout animal mort, vers, végétaux...

Importance économique : La pêche aux bouquets est une activité artisanale sectorielle (à la nasse). C'est surtout le plaisir des pêcheurs à pied amateurs à l'aide d'une épuisette en raclant les algues à la base des rochers. Cette pêche est réglementée (taille mini 5cm. et pêche interdite de mars à juillet pour favoriser la reproduction)

Comportement : Le bouquet vit souvent en groupe et se montre discret dans la journée en demeurant dans des failles ou sous les algues. Il est possible de le repérer grâce à une lampe dans certains recoins au pied des épaves car ses yeux réfléchissent la lumière.





Quête de nourriture sur un banc de moules

CROISSANCE et REPRODUCTION :

Les bouquets ont 3 cycles de reproduction par an (printemps, été, hiver). A partir de l'âge d'un an, la femelle sera fécondable juste après sa mue. Elle pondra entre 300 et 2500 œufs, une fois fécondés par le male, elle les gardera collés par un mucus sous son abdomen (4 semaines l'été et jusqu'à 3 mois l'hiver) jusqu'à l'éclosion. (plus l'œuf est foncé, plus il est proche de l'éclosion)

Les jeunes bouquets nageront en pleine eau durant 3 mois jusqu'à atteindre 7 ou 8mm. Ils gagneront alors le fond et seront mature au bout d'un an (4cm.)

Certains mâles peuvent changer de sexe en fin de vie. La durée de vie est de 2 ans pour les males et peut atteindre 7 ans pour les femelles.



Ce n'est qu'une fois cuit qu'on pourra l'appeler crevette rose (en fait, une fois cuit, le bouquet de roche a une belle couleur orangée)

DESCRIPTION :

Le Céphalothorax (cuirasse enfermant la tête et le thorax) porte un long rostre denté incliné vers le haut. L'abdomen et la tête sont transparents ornés de bandes transversales rouge-brun ce qui permet au bouquet de passer relativement inaperçu entre les rochers et les algues où il s'abrite durant la journée. Les pattes sont légèrement bleutées avec des bandes rouges et jaunes aux articulations. Le muscle abdominal se termine par une queue formée de plusieurs palettes bordées de cils qui lui permettront par une brusque contraction de fuir en arrière. Ses pattes abdominales lui permettent de nager

