

## CAPELAN



### Noms

Le **capelan de Méditerranée** (*Trisopterus luscus capelanus*) est considéré aujourd'hui comme plus proche génétiquement du tacaud (*Trisopterus luscus*) que du capelan de l'Atlantique (*Trisopterus minutus*). Le capelan de méditerranée est donc une sous-espèce du tacaud, et se nomme scientifiquement *Trisopterus luscus capelanus*.

Autres noms communs français : Capelan de Méditerranée, petit tacaud, capelan de France, capelin

### Biotope

Le capelan est un poisson benthique que l'on peut observer entre 10 m et 400 m, le plus souvent dans la zone des 20-40 m. Les juvéniles sont observés entre 10 et 30 m. On le rencontre sur les fonds sableux et/ou vaseux, dans et autour des épaves, le long des roches profondes.

### Description

Le capelan adulte mesure **25 à 30 cm** et 10 à 15 cm pour le juvénile. Son corps est aplati latéralement, effilé et fusiforme, ce qui lui permet d'être un bon nageur. Il est couvert de petites écailles.

La **couleur d'ensemble est relativement uniforme : bronze cuivre à reflets dorés** sur le dos, s'éclaircissant sur le ventre souvent de couleur gris acier. Il ne possède ni bandes verticales claires sur les flancs, ni tache noire à la base des nageoires pectorales.

Ses **gros yeux** ont un diamètre plus important que le museau (bouche à œil). Il possède un **barbillon sous le "menton"**. La mâchoire supérieure est plus longue que la mâchoire



inférieure. Ses nageoires anales ne se joignent pas. Comme d'autres gadidés, notamment les tacauds et les morues, il possède trois nageoires dorsales et deux nageoires anales, toutes aux rayons souples.

## Espèces ressemblantes

Le capelan peut se confondre avec deux espèces : le tacaud (*Trisopterus luscus*) : le corps du tacaud est moins effilé et plus rond que le capelan. Son œil est plus petit, il a une tache sombre à la base des nageoires pectorales et souvent 3 à 5 bandes verticales sombres sur les flancs.

Ses nageoires anales se joignent. Cette confusion est d'autant plus facile qu'on les trouve souvent ensemble, mélangés dans le même banc.

Le merlan (*Merlangius merlangus*) : le corps du merlan est plus allongé et il ne possède pas de barbillons sous le menton. Il possède des dents pointues bien visibles.

## Alimentation

Le capelan est un prédateur **euryphage**, c'est-à-dire qu'il a un régime alimentaire large. Il est omnivore. Son alimentation très variée comprend des petits crustacés, des vers annélides, des alevins et d'autres petits poissons.

## Reproduction

Les capelans se reproduisent **de février à juin**, en fonction de la température de l'eau (8 à 9°C). De grands rassemblements sont observés lors de la reproduction. Les œufs sont pélagiques, et sont de petite taille (> 1 mm). Une femelle pond 50 000 à 350 000 œufs. Les alevins, en banc, rejoignent les eaux côtières où leur croissance est rapide. La maturité sexuelle est atteinte au bout d'un an. Un capelan vit en moyenne 4 ans.

## Vie associée

Les capelans se mélangent peu aux bancs d'autres poissons. On les observe souvent autour des épaves. Ils forment des bancs parfois très denses afin de repousser certainement les prédateurs, qui ne savent pas où attaquer. L'espèce ne s'éloigne pas trop du site sur lequel elle a élu domicile.



## Informations complémentaires

La pêche du Capelan est réglementée en France.

Pour la pêche professionnelle **il n'y a pas de taille minimum** (*règlement (CE) n° 1967/2006 du Conseil du 21 décembre 2006 concernant des mesures de gestion pour l'exploitation durable des ressources halieutiques en Méditerranée*) mais **un calibre de commercialisation** (*règlement (CE) n° 2406/96 du Conseil du 26 novembre 1996 fixant des normes communes de commercialisation pour certains produits de la pêche*); ce calibre minimum de commercialisation est fixé à **50 grammes** (20 poissons par kg)

Sa chair est fine mais fragile et doit être consommée dans les 12 heures qui suivent sa pêche.