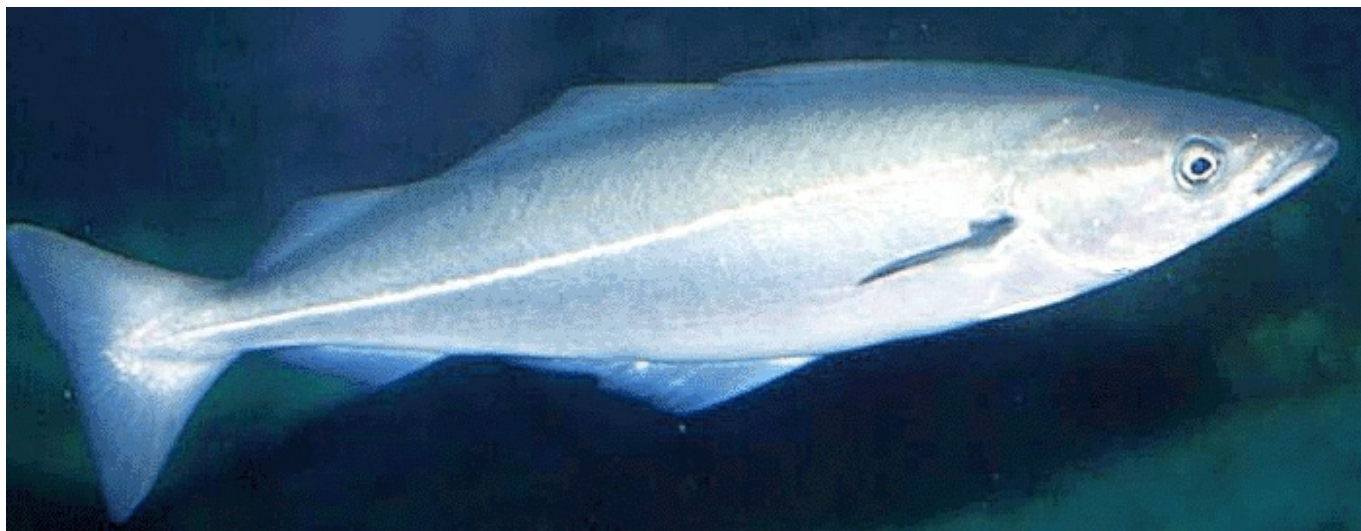


LE LIEU NOIR

(*POLLACHIUS VIRENS*)



CARACTERISTIQUES :

Famille : Gadidés (tacaud, morue, lieu jaune...)

Synonymes : Colin, saithe.

Distribution : Pacifique Nord, l'Atlantique du Nord-est, du Groenland à la Norvège au Nord, jusqu'au Golfe de Gascogne au Sud.

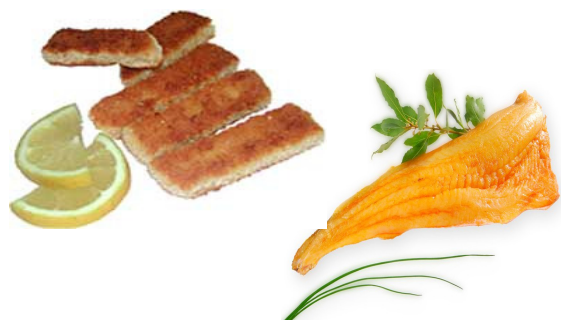
Habitat : Le lieu noir juvénile nage près des côtes, jusqu'à 200 mètres de profondeur. Il n'est pas rare de le trouver près de massifs rocheux sous-marins. Adulte, sa vie en bancs sera pélagique dans les eaux froides et tempérées.

Comportement : c'est un prédateur pélagique qui entreprend de grandes migrations pour la nourriture et la reproduction. Souvent en grands bancs, il est possible de rencontrer des juvéniles isolés dans les zones d'algues.

Taille : La taille des individus rencontrés varie de 30 à 90cm. il peut vivre une trentaine d'années et pourra alors atteindre 1,3m et 14kg.

Nourriture : Les jeunes lieux noirs se nourrissent dès leur plus jeune âge de petits crustacés, d'alevins et deviennent ensuite piscivores (hareng, sprats...) qu'ils avaleront entiers. Ils entreprennent des migrations estivales en les poursuivant jusqu'à leurs lieux de frai.

Importance économique : Le lieu noir (ou colin) se vend en filets frais, c'est l'un des moins cher (car abondant) et sa chair ferme est savoureuse. Le lieu noir fumé (haddock très consommé en Allemagne) fait partie des poissons maigres et donc particulièrement digeste recommandé dans le cadre d'un régime minceur. Apport en protéines (20g pour 100g). Il contient du phosphore et de la vitamine B. Sur les côtes américaines, il est utilisé pour la fabrication de poissons panés congelés. Plusieurs pêcheries de lieu noir sont éco-labellisées MSC (une en Allemagne, deux en Norvège et une en France - armement Euronor éco-labellisé en mars 2010-). Le lieu noir peut se consommer toute l'année. (taille légale de capture 61cm)



CROISSANCE et REPRODUCTION :

La maturité sexuelle de ces poissons peut être atteinte à partir de l'âge de 6 ans (taille de 60cm environ et 3kg). Le lieu noir fraie de février à mai sur des fonds de 100 à 200m dans les eaux nordiques à 6°. La femelle très prolifique pondra 5 à 8 millions d'œufs. 2 semaines après la ponte éclosent des larves de 3 à 4mm que les courants emporteront vers les côtes. En automne, les alevins mesureront déjà 15-20mm. Ils resteront au bord du littoral durant leurs 3 premières années en se nourrissant de crevettes et d'alevins.



DESCRIPTION :

Le lieu noir a 3 nageoires dorsales (la première n'est pas échancrée comme celle du lieu jaune) et 2 nageoires anales dont la base est blanche. Chez le Lieu noir, la ligne latérale bien marquée est presque blanche et rectiligne par rapport à celle du lieu jaune qui accuse une courbe montante au niveau de la pectorale. La mâchoire inférieure est proéminente et possède un mini barbillon qui disparaîtrait au stade adulte. La couleur va du brun-verdâtre au noirâtre sur le dos, des reflets bronze sur les flancs et un ventre clair aux reflets argentés.



Ligne latérale
blanche rectiligne

1^{er} dorsale non échancrée comme le lieu jaune

Petit barbillon (absent chez le lieu jaune)

Base des nageoires anales blanches