

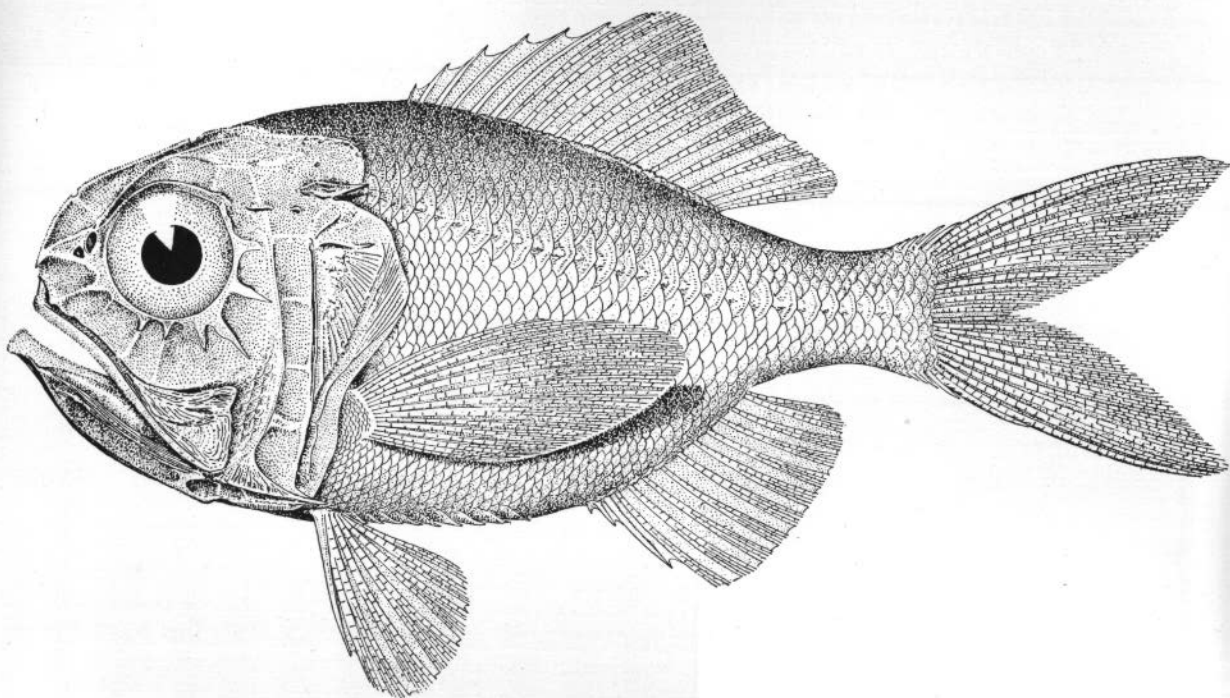
TELEOSTEI

*Physoclisti*

*Beryciformes-Trachichthyidae*

# Hoplostethus mediterraneus

CUVIER et VALENCIENNES 1828



## EXPLICATION DE LA FIGURE

— GOODE & BEAN. *Op. cil.* Le profil du poisson est en réalité plus régulier que sur cette figure. La ligne ventrale est droite du bord postérieur de la mandibule à l'anus, ce dernier étant porté sur une petite crête musculaire. Les lobes de la caudale sont également plus distincts.

**DIAGNOSE GÉNÉRIQUE** — Corps oblong, surélevé et comprimé ; yeux latéraux grands. Bouche largement ouverte et plus ou moins oblique. Dents villiformes sur les mâchoires. Pièces squelettiques externes de la tête excavées avec canaux mucifères. Pièces operculaires armées ; une forte épine à l'angle du préopercule. Une seule dorsale épineuse, caudale fourchue. Sous orbitaire très grand recouvrant les joues. Carène abdominale armée.

**DIAGNOSE SPÉCIFIQUE** — Corps surélevé, légèrement comprimé couvert d'écailles de taille moyenne, cténoïdes ou cycloïdes suivant leur position. Carène ventrale avec 11 à 13 écailles armées.

**Coloration** argentée, rose sur le vivant. Nageoires écarlates. Péritoine et intérieur de la bouche : noirs.

**Tête** — Aussi haute que longue. Sa longueur étant comprise 3 fois  $1/2$  dans la longueur totale. Œil grand, le diamètre étant égal au  $1/3$  de la longueur de la tête, un peu plus grand que l'espace préorbitaire ; plus petit que l'espace postorbitaire et sensiblement égal ou légèrement plus petit que l'espace interorbitaire.

Bouche largement fendue, son extrémité postérieure atteignant le centre de l'œil. Mâchoires de longueur égale, garnies de fines dents villiformes, pas de dents vomériennes, des dents palatines.

**Ornementation de la tête** — Cavité et canaux mucifères très développés sur les pièces squelettiques externes.

Sous orbitaire très développé, recouvrant les joues. Une forte épine à l'angle du préopercule, le bord vertical de celui-ci étant finement denté. Une forte épine dans l'angle du scapulaire.

**Nageoires** — Une seule *dorsale* avec 6 rayons épineux : les deux premiers très courts, suivis de 12 à 15 rayons mous.

*Anale* débutant à la hauteur du 6<sup>e</sup> rayon mou de la dorsale et se prolongeant au delà de celle-ci en arrière. Trois épines préanales, les deux premières étant placées côte à côte et plus petites que la troisième.

*Pectorales* attachées très bas, longues : un quart de la longueur totale.

*Ventrals* au-dessous des pectorales, atteignant presque l'anus.

*Caudale* présentant de chaque côté de courts rayons épineux, forts ; les deux lobes de la nageoire étant séparés par un espace dépourvu de rayons.

*Ligne latérale*, oblique, légèrement curviligne dans sa partie antérieure, 28 à 29 écailles.

*Vessie natale* : simple.

*Cécums pyloriques* : très nombreux.

*Vertèbres* : 11 + 15.

*Rayons branchiostèges* : VIII.

*Dorsale* : VI + 12/15. *Anale* : III + 8/11.

*Pectorales* : 15. *Ventrals* : 1 + 6. *Caudale* : 8 + 18 + 7.

*Ligne latérale* : 28/31.

**DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE** — Cosmopolite : Méditerranée occidentale jusqu'à Malte. Atlantique oriental : de l'Irlande aux Açores, Madère, Iles du Cap Vert. Egalement signalé dans l'Atlantique Occidental. Comestible.

#### SYNONYMIE, BIBLIOGRAPHIE, ICONOGRAPHIE OUVRAGES PRINCIPAUX

1828. — CUVIER & VALENCIENNES, Hist. Nat. Poissons, IV, p. 469 (*Hoplostethus mediterraneus*).
1850. — GUICHENOT, Exploration Algérie, Poissons, II, p. 42 (*Hoplostethus mediterraneus*).
1859. — GUNTHER, Fishes Brit. Mus., I, p. 9 (*Hoplostethus mediterraneus*).
1887. — GUNTHER, Challenger, XXII, p. 20 (*Hoplostethus mediterraneus*).
1870. — CANESTRINI, Fn. Ital., p. 73 (*Hoplostethus mediterraneus*).
1882. — MOREAU, Poissons France, II, p. 232 (*Hoplostethus mediterraneus*).
1883. — STEINDACHNER, *Denschr. Akad. Wien*, p. 218 (*Hoplostethus mediterraneus*).
1888. — VAILLANT, « Travailleur et Talisman », p. 378 (*Hoplostethus mediterraneus*).
1896. — GOODE & BEAN, Oceanic Ichthyology, Atlantic Basin, p. 189 et 519 (*Hoplostethus mediterraneus*).
1895. — HOLT & CALDERWOOD, Scient. Trans. Roy. Dub. Soc. V, p. 412 (*Hoplostethus mediterraneus*).
1896. — KOEHLER, Poissons du Caudan, p. 484 (*Hoplostethus mediterraneus*).
1905. — CLIGNY, An. Station Aquicole, Boulogne, Nlle Sér. I, p. 73 (*Hoplostethus mediterraneus*).
1843. — LOWE, Fishes of Madeira, p. 55 (*Trachichthys pretiosus*).
1841. — BONAPARTE, Catalogue, p. 499 (*Trachichthys mediterraneus*).

J. LE GALL 1932.