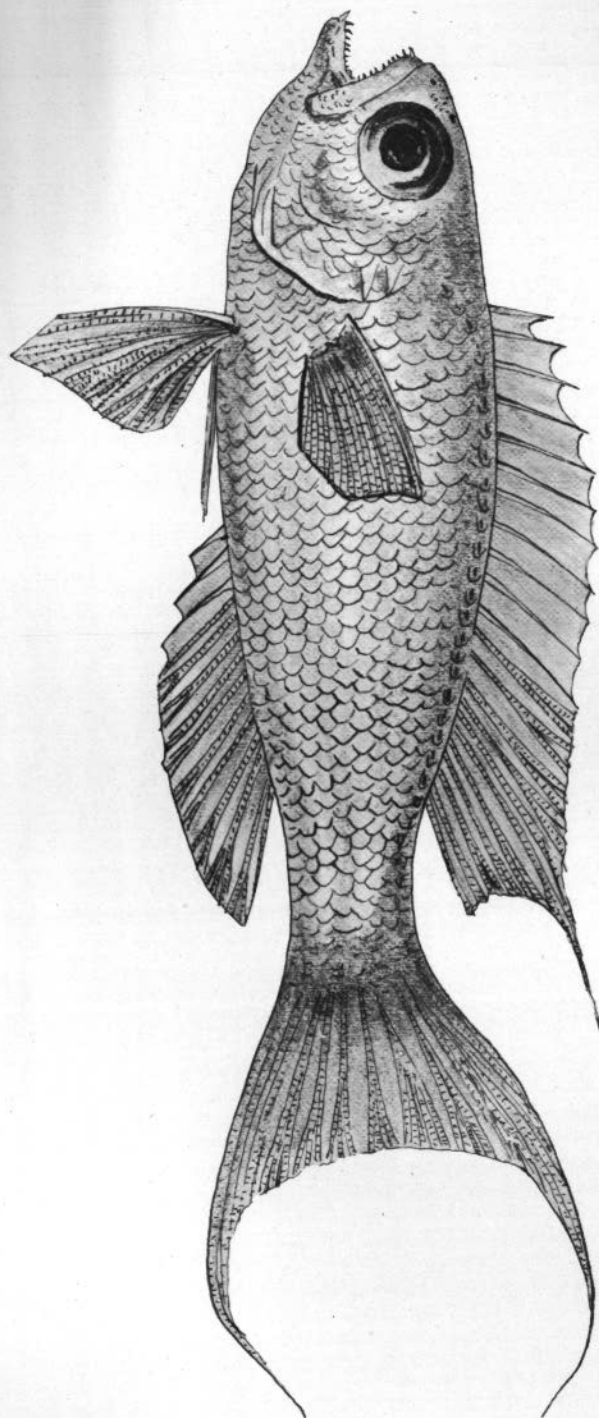


TELEOSTEI
Acanthopterygii
Perciformes-Percidæ

Callanthias peloritanus

(Cocco 1829)



Callanthias peloritanus, d'après LOWE
A history of the Fishes of Madeira
(1843-1860). — Tab: III. p. 13.

DIAGNOSE GÉNÉRIQUE — Percidae à six rayons branchiostèges. Mâchoires garnies de dents villiformes et de « canines ». Dents palatines. Langue lisse. Museau très court, arrondi. Opercule épineux. Préopercule entier. Certains rayons des nageoires sont très allongés.

DIAGNOSE SPÉCIFIQUE — Corps oblong, comprimé, ressemblant beaucoup au Surmulet, mais la bouche est inclinée vers le haut, et le tronçon caudal, plus élevé, ne s'étrangle que d'une façon insensible avant de se terminer carrément. Hauteur du corps comprise 3 fois $1/2$ dans la longueur, caudale non comprise : la longueur totale atteignant de 15 à 25 centimètres chez l'adulte. Ecailles grandes, fortes, très adhérentes, leur surface libre est couverte de spinules.

Coloration : rose vif, presque cerise sur la tête et sur le dos, flancs un peu plus pâles et légèrement orangés. Nageoires verticales d'un beau jaune, ventrales plus pâles et pectorales plus orangées.

Tête : écailleuse, sa longueur est un peu plus petite que la plus grande hauteur du corps. Opercule présentant deux crêtes osseuses, visibles par transparence, mais ne faisant pas saillie au dehors. Préopercule traversé par 3 arêtes osseuses, visibles également par transparence, mais ne faisant pas saillie. Œil grand, arrondi, assez éloigné du profil supérieur de la tête. Diamètre : double de l'espace interorbitaire et compris 2 fois $1/2$ environ dans la longueur de la tête.

Mâchoire supérieure nettement protractile. Les intermaxillaires portent des petites dents villiformes et, de chaque côté, trois canines dont deux bien développées et la troisième plus petite. Mandibule portant également une rangée de dents et latéralement deux canines crochues. Palatins et vomer dentés. Langue lisse.

Nageoires — Dorsale unique débutant juste au-dessus de la pectorale et logée dans un sillon où elle peut se rabattre en grande partie. Onze rayons épineux allant en croissant jusqu'au dernier et dix rayons mous, le quatrième étant très allongé. Anale commençant aussitôt l'anus et finissant en même temps que la dorsale; se dissimulant en partie, comme la dorsale dans un sillon; 3 épines et 10 rayons mous. Pectorales à l'insertion large, présentant 19 rayons tronqués, les rayons médians étant les plus longs. Ventrals au-dessous des pectorales et se prolongeant jusqu'en arrière de l'anus : un rayon épineux et 5 rayons mous; entre leur base un écusson écailleux terminé par une longue écaille impaire.

Caudale : prolongée par deux longs rubans. Six ou huit rayons épineux sur chaque bord de la caudale.

Ligne latérale débute à l'angle supérieur de l'opercule et monte vers l'origine de la dorsale qu'elle suit ensuite de près. Elle se termine ensuite brusquement en arrière à la hauteur de cette nageoire.

Rayons branchiostèges : 6. Dorsale XI+10. Pectorales : 19. Ventrals : I+5. Anale : III+10. Caudale : 7/8+15+7.

Ligne latérale : 22/24. Lignes transverses : 2/8+1. Vertèbres : 11+13.

SYNONYMIE, BIBLIOGRAPHIE, ICONOGRAPHIE OUVRAGES PRINCIPAUX

1829. — COCCO, Cion. di Science, p. 138. Palerme (*Bodianus peloritanus*).
1838. — COCCO, Indice Ittiol. mar. Messina (*Anthias peloritanus*).
1832. — BONAPARTE, Cat. N° 491. Faun. Italica, fig. (*Anthias buphthalmus*).
1859. — GUNTHER, Cat. Fishes Brit. Mus. I, p. 87 (*Callanthias peloritanus*).
1860. — LOWE, Fishes Madeira, p. 13, pl. 3 (*Callanthias paradiseus*).
1860. — LOWE, Fishes of Madeira, p. 13, pl. 3 (*Callanthias peloritanus*).
1870. — CANESTRINI, Fauna italica, p. 77 (*Callanthias peloritanus*).
1881. — MOREAU, Poissons de la France II, p. 377, fig. 123 (*Callanthias peloritanus*).
1905. — CLIGNY, Pois. Côtes Espagne et Portugal, Ann. Stat. Aquicole Boulogne-sur-Mer. Vol. I, p. 13 (*Callanthias peloritanus*).

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE ET BIOLOGIE — Espèce très rare en Méditerranée comme en Atlantique. Rarement signalé sur les côtes occidentales d'Europe : Madeire, Espagne et Portugal.

J. LE GALL 1931.