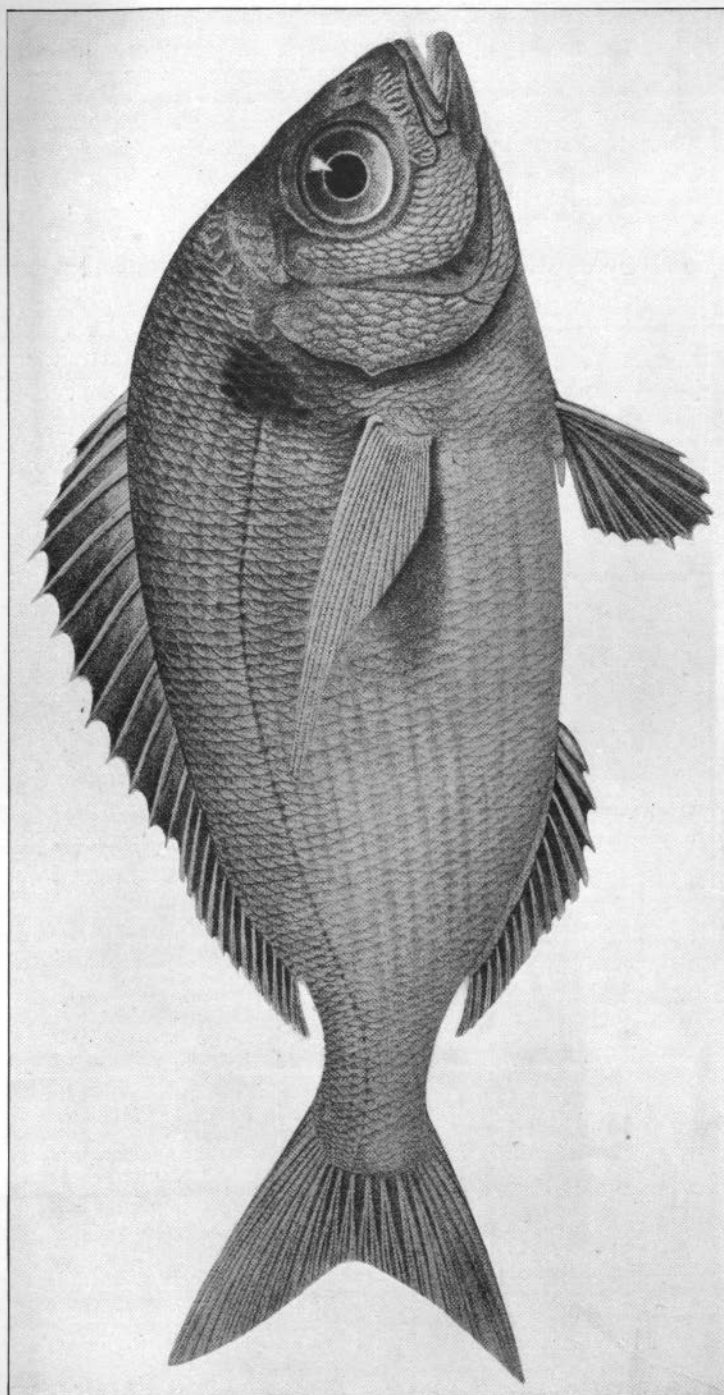


TELEOSTEI
Acanthopterygii
Perciformes-Sparidæ

Pagellus centrodontus

(DELAROCHE 1809)



DIAGNOSE GÉNÉRIQUE —

Sparidæ aux joues écailleuses, aux dents antérieures cardiformes plus fortes sur la rangée externe. Des « molaires » latéralement. Pas de dents vomériennes ni palatines.

La portion épineuse de la dorsale peut s'effacer dans un sillon écailleux. Trois épines anales. Six rayons branchiostèges. Vessie natatoire simple.

DIAGNOSE SPÉCIFIQUE —

Corps — Oblong, de 40 à 50 centimètres de long à l'état adulte, couvert de grandes écailles dures, cténoïdes, disposées en rangées parallèles. Une grande écaille semi-circulaire située immédiatement au-dessus de l'opercule est remarquable.

La hauteur du corps est comprise trois fois environ dans la longueur totale.

Coloration — Gris rouge ou rose, doré ou argenté sur les flancs et l'abdomen. Une grande tache noire sur l'épaule à l'origine de la ligne latérale est caractéristique.

L'intérieur de la cavité buccale est rose. La chambre branchiale est orangée intérieurement.

Tête — Au profil supérieur légèrement convexe, à peine plus haute que longue, sa longueur est comprise trois fois 1/2 environ dans la longueur totale.

Yeux grands, leur diamètre est compris trois fois à trois fois 1/2 dans la longueur de la tête. Le museau est court, compris moins de trois fois dans la longueur de la tête.

Le bord postérieur du préopercule est échancré.

Pagellus centrodontus.
Day. British Fishes. Pl. XIII.

Dents — Mâchoires égales, armées de dents cardiformes antérieurement (les dents externes étant les plus fortes) et, postérieurement, de trois à cinq rangées de dents arrondies ou « molaires » plus fortes sur la rangée interne.

Nageoires — La portion épineuse de la dorsale, garnie de 12 rayons épineux peut s'effacer dans un sillon écailleux. La partie postérieure présente treize rayons mous dont un simple et les autres ramifiés.

L'anale peut également s'effacer dans un sillon. Elle présente 3 rayons épineux et 12 rayons mous.

Les pectorales sont falciformes et dépassent légèrement l'anus. Ventrales thoraciques avec un rayon épineux et cinq mous.

La caudale est nettement fourchue.

Vessie natatoire simple. Le péritoine est noir.

Rayons branchiostèges : 6. Dorsale : XII+12 ou 13. Anale : III+12. Pectorales : 16 ou 17. Ventrale : 1+5. Caudale : 17.

Ligne latérale : 75 à 80. Lignes transverses : 7/16. Vertèbres : 10+14. Coecums pyloriques : 4.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE ET BIOLOGIE — Méditerranée : un peu partout. Atlantique : des Canaries et de Madère aux Iles Britanniques. Peu commun en Manche, plus rare encore en Mer du Nord et sur les côtes Scandinaves.

Poissons des fonds durs, apparaît sensible aux variations de température et s'écarte des côtes aux premiers froids pour se retirer aux accores du plateau continental. Ponte variable suivant les régions : de Janvier à Septembre.

SYNONYMIE, BIBLIOGRAPHIE, ICONOGRAPHIE

OUVRAGES PRINCIPAUX

1554. — RONDELET, Liv. V. C. 25, p. 157. ALDROVANDI, Liv. II. C. 2, p. 158 (*Orphus*).
1638. — ALDROVANDI, pp. 151 (*Pagrus*).
1828. — FLEMING, History of British Animals, p. 211 (*Pagrus vulgaris*).
1798. — LACÉPÈDE, Histoire des poissons. Liv. IV, p. 146 (*Sparus orphus*).
1769. — PENNANT, Brit. Zool. III, p. 212, pl. 42 (*Sparus pagrus*).
1801. — BLOCH-SCHNEIDER, Syst. Ichth., p. 271 (*Sparus pagrus*).
1802. — DONOVAN, Brit. Fishes. IV, pl. 89 (*Sparus aurata*).
1807. — TURTON, British Fauna, p. 97 (*Sparus aurata*).
1777. — DUHAMEL. II. Sect. 4. C. 2, p. 30 (*Sparus aurata*).
1809. — DE LA ROCHE, Ann. Mus. XII, p. 345, pl. 23, fig. 2 (*Sparus centrodonatus*).
1810. — RISSO, Icht. Nice, p. 247 (*Sparus massiliensis*).
1828-1849. — CUVIER & VALENCIENNES. VI. p. 180 (*Pagellus centrodonatus*).
1841. — YARRELL, British Fishes. I, p. 123 (*P. centrodonatus*).
1850. — GUICHENOT, Explor. Algérie. Poissons, p. 50 (*P. centrodonatus*).
1859. — GUNTHER, Catalogue. I, p. 476 (*Pagellus centrodonatus*).
1867. — STEINDACHNER, Ich. Spain et Portugal., p. 61 (*P. centrodonatus*).
1881. — MOREAU, Hist. Nat. Pois. France. III, p. 33 (*P. centrodonatus*).
1884. — DAY, Fishes Gt. Brit. I, p. 36, pl. XIII (*P. centrodonatus*).
1910. — WILLIAMSON, Scient. Invest. Fish. Board Scotland. 1910. N° 1 (*P. centrodonatus*).
1926. — JOUBIN & LE DANOIS, Cat. Poiss. Com. France. I, p. 111 (*P. centrodonatus*).
1928. — OLIVIER, La dorade. Rev. Trav. Office des Pêches. Paris (*P. centrodonatus*).

J. LE GALL 1931.