

EXPLICATION DE LA PLANCHE

Fig. 1. *Pelamys Bonaparte*; Ver. - par M. Pinon-Stat. *Océano. Salammbô.*

Fig. 2. Coupe transversale du corps au niveau de la seconde dorsale.

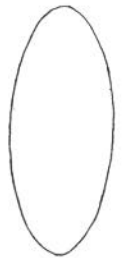


fig. 2

DIAGNOSE — 1^{re} dorsale : 13; — 2^e D : 1/12 — VIII; — A : 1/12 — VII; — P : 20; — V : 1/5; — C : 22-24. Cœcums pyloriques très nombreux. Rayons branchiostèges : 7. Corps élevé, comprimé; sa plus grande hauteur, au début de D2, contenue 4 fois 3/4 à 5 fois dans la longueur totale; — son épaisseur de très peu supérieure à la demi-hauteur. Longueur de la tête contenue dans la longueur totale du corps de 5 fois à 5 fois 1/2. Diamètre de l'œil compris 6 à 7 fois dans la longueur de la tête et de 2 fois 1/2 à 3 fois dans l'espace préorbitaire. — Iris jaunâtre. Museau assez pointu. Mâchoire supérieure bien développée. — La bouche ouverte, la mandibule semble plus longue que la mâchoire supérieure. Toutes deux portent des dents assez fortes, coniques, écartées les unes des autres : 21 sur la demi-mâchoire supérieure; de 16 à 18 sur la demi-mâchoire inférieure. Opercule à bord postérieur arrondi. Préopercule à bord postérieur presque droit, l'inférieur légèrement courbe. Ligne latérale un peu onduleuse, à écailles bien distinctes, flanquée sur toute sa longueur de très petites écailles formant une bande qui s'élargit dans la région scapulaire. 1^{re} Dorsale haute, triangulaire, son 3^e rayon mesure plus de la moitié de la hauteur du corps; sa base fait un peu plus du 1/5 de la longueur du corps. 2^e Dorsale rapprochée de la 1^{re}, triangulaire, à bord postérieur échancré. Est suivie de 8 pinnules, rarement 9. Anale semblable à D2 par la forme et par le nombre des rayons, mais insérée plus en arrière. A sa suite viennent 7 pinnules, quelquefois 8. Pectorales falciformes; leur longueur fait le 1/8 de la longueur du corps. Ventrals petites, mesurant environ la moitié de la hauteur de D1. Carène latérale du tronçon de la queue très prononcée ainsi que les deux crêtes qui la flanquent à la naissance des lobes du croissant. Coloration : dos gris-bleu, flancs gris-jaunâtres, ventre argenté. Teinte

violacée le long de la ligne latérale vers le milieu du corps. Taches brunes sur les flancs chez les jeunes. 1^{re} Dorsale franchement noire avec une zone blanche tachée de gris entre les trois derniers rayons. 2^e Dorsale, anale, pectorale et caudale d'un gris-jaunâtre, ventrales bordées de blanc.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE — Espèce ne se rencontrant guère qu'en Méditerranée et encore y est-elle assez rare.

SYNONYMIE

Scomber unicolor Geoffr.
Cybius Commersoni C Bp.
Cybius Bonaparti Verany.
Pelamys unicolor Guich.
Pelamys Bonaparte Filip. et Veran.
Pelamychnys unicolor Gigli.
Orcynopsis unicolor Gill.
Nom indigène en Tripolitaine : Kallach.

BIBLIOGRAPHIE, ICONOGRAPHIE

1827. — ? GEOFFROY-SAINT-HILAIRE. Description de l'Égypte. Pl. 24, f. 6.
1846. — VERANY. G. B. Atti dell'ottava reun. degl. Sc. It. ten. in Genova. P. 493.
1854. — FILIPPO DE FILIPPI et G. B. VERANY. Sopra alc. pesc. nuov. o poco noti del Médit. — *Mem. R. Acc. del Sc. di Torino II Ser. T. 18, p. 194, fig. 4.*
1860. — GUNTHER. A. Catal. of the Acant. Fish. in the collect. of the British Mus. Vol. II, p. 368.
1850. — GUICHENOT. Explorat. de l'Algérie. P. 58.
1880. — GIGLIONI H. — Catal. d. Amfib. e d. pesc. Ital. — Cat. gen. del Espos. di pesc. in Berlino. Firenze.
1881. — MOREAU E. — Hist. Nat. des Poissons de la France. T. II, p. 434.
1889. — CARUS J. V. Prodomus Faunae Méditerranée, vol. II, p. 659.
1903. — GRIFFINI A. — Ittiol. Ital. desc. d. pesc. di mare e d'acp. dolc. p. 398.
1912. — NINNI E. — Catal. dei pesc. del mare Adriat.
1919. — PARONA C. Il tonno e la sua pesca. *Mem. Com. Tal. Ital. LXVIII, p. 91.*

H. HELDT—1928