



EXPLICATION DE LA PLANCHE

- Fig. 1.* Exemple adulte, Grassi. Pl. VII, fig. 31.
Fig. 2. Tête du même. Ibid., Pl. VII, fig. 32.
Fig. 3. Larve; longueur 37 mm. Ibid., Pl. XIV, fig. 3.
Fig. 4. Sémilarve; longueur 63 mm. Ibid., Pl. XIV, fig. 4.
p. Nageoire pectorale. *d.* Nageoire dorsale.

DIAGNOSE — Corps cylindrique, un peu comprimé dans la région caudale, terminé en pointe. Longueur 20-25 cm.

Tête comprimée, ayant un dixième environ de la longueur totale. Museau un peu obtus. Mâchoire supérieure légèrement en dehors. La fente buccale s'étend à peu près jusqu'au bord postérieur de l'œil; le sillon buccal s'étend un peu plus en arrière. Deux séries de dents sur le maxillaire, 20 environ sur la série labiale, 10 sur la linguale. Deux séries aussi sur le dental, 40 environ sur la série labiale, moins de dix sur la linguale. Dents vomériennes plus grosses que celles des mâchoires : antérieurement un groupement d'environ 15, auquel font suite deux rangs d'environ 16 dents chacun, qui se rejoignent en arrière de façon de délimiter un étroit espace en losange. Narines antérieures à l'extrémité du museau, pourvues d'un tubule faisant saillie en bas; narines postérieures avec marge élevée en avant et s'abaissant graduellement à l'arrière, situées à l'avant du bord antéro-inférieur de l'œil. — Œil rond qui mesure environ le septième de la longueur de la tête (jusqu'à la fente branchiale). — Espace préorbital ayant environ une fois et demie la longueur de l'œil. — Fente branchiale semilunaire, plus petite que le diamètre de l'œil.

Pas de nageoires pectorales. — La dorsale est assez haute et commence en peu à l'arrière de la fente branchiale. — La nageoire anale, semblable à la dorsale, commence à peu près à la fin du tiers antérieur du corps.

Dos de couleur de café clair tendant au chocolat, ventre de couleur blanc lacté. Entre les deux une limite bien marquée correspondant à une ligne qui passe sur la mâchoire supérieure au niveau du bord inférieur de l'œil, puis sur la fente branchiale et sur le tronc très en dessous de la ligne latérale. Les pores des canaux sensitifs paraissent blancs. Nageoire dorsale plus claire que le dos, nageoire anale blanche : cette dernière est environnée, près de la queue, de noir à son insertion. Dans la caudale la partie inférieure est semblable à l'anale, la supérieure à la dorsale. Pas d'écailles. Nombre des vertèbres de 131 à 135, dont 38-39 préanales.

Larve leptocéphalienne à corps assez haut, museau assez pointu, œil avec procès irido-choroïdien, nageoires pectorales développées. Ponctuation latérale constituée par deux rangées de points situés entre myomère et myomère. Ponctuation paire aux côtés de la partie postérieure de l'intestin, d'autres tout le long de la base de la nageoire anale. — Points près du cœur. Les deux derniers hypurales élargis, l'avant dernier avec 3-4 rayons, le dernier avec 4-5.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE — Méditerranée : Messina, Palermo, rare. Atlantique (?).

BIBLIOGRAPHIE

1810. — RAFINESQUE, *Indice Ittiologico Siciliano*.
1894. — GRASSI e CALANDRUCCIO, *Boll. Accad. Gioenia Catania*. 38.
1905. — SUPINO, *Morfologia del cranio dei Teleostei. Ricerche Lab. Anat. Roma XI*.
1913. — SCHMIDT, *On the identification of Murænoïd larvæ in their early stages. Vidensk. Medd. Naturhist. Forening, Kiobenhavn*. 64.
1913. — GRASSI, *Metamorfosi dei Murenoïdi. R. Comitato talassografico Italiano. Monogr.* 1.

D'ANCONA