



EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1. Mâle avec poche incubatrice vide. RAUTHER, Pl. II, fig. 12.

Fig. 2. Femelle avec le corps tacheté. RAUTHER, Pl. II, fig. 13.

Fig. 3. Nouveau-né. BRUNELLI, fig. 11.

**DIAGNOSE** — Corps court, couvert d'anneaux osseux cutanés au nombre de 46-52, dont 11-12 dans le tronc. Tronc comprimé, plus haut que la queue, parcouru par 7 crêtes longitudinales avec pointes à chaque anneau ; une crête moyenne ventrale, deux latéro-dorsales, deux latéro-moyennes, deux latéro-ventrales. Queue parcourue par 4 crêtes, deux dorsales et deux ventrales ; enrroulable en avant, préhensile. La longueur atteint 16 cm.

Tête longue, comprimée, formant un angle presque droit avec le tronc. Museau allongé, bas. Fente buccale petite, oblique. Epine nasale relevée, saillante en avant des yeux. Narines aux côtés de cette épine, avant les yeux. Yeux ronds, assez grands. Epines sourcilières relevées, pointues, pourvues généralement de filaments cutanés. La distance entre l'épine nasale et les épines sourcilières est plus courte que celle du museau à l'épine nasale. Saillie occipitale (*couronne*) élevée, pourvue de filaments cutanés plus ou moins développés, deux tubercules latéraux pointus, Ouverture branchiale petite, avant et en dessus de l'épine plus grande du cinte scapulaire.

Pectorales courtes avec 16-18 rayons. Dorsale, soutenue par 3 anneaux, en éventail avec 18-21 rayons. Anale petite avec 4 rayons. Caudale et ventrale absentes. Anus après le deuxième anneau de la dorsale. Appendices cutanées plus ou moins développées, sur la tête et sur les épines du dos. Poche incubatrice du mâle immédiatement en arrière de l'anus avec une petite ouverture ovale.

Couleur variable, généralement brune, grise ou noirâtre, quelquefois rougeâtre ou jaunâtre, quelquefois tachetée ou avec des points blancs. Dorsale ayant quelquefois une bande noirâtre et un bord jaunâtre. Pectorales brunes.

Les jeunes sortent de la poche incubatrice du mâle semblables aux adultes.

**DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE** — Méditerranée. Côtes atlantiques européennes et africaines.

#### SYNONYMIE

*Syngnathus hippocampus* L., *Hippocampus heptagonus* Raf., *H. antiquus* Risso, *H. roseus* Risso.

#### BIBLIOGRAPHIE

1856. — KAUP, Catalogue of Lophobranchiate Fish, p. 9.  
1870. — DUMÉRIL, Hist. Nat. des Poissons, II, p. 509  
1870. — GÜNTHER, Catalogue of Fishes, VIII, p. 202.  
1872. — CANESTRINI, Fauna d'Italia, Pesci, p. 140.  
1878. — COUCH, Hist. Fishes British Islands, IV, p. 364, Pl. CCXLI, fig. 4.  
1881. — MOREAU, Poissons de la France, II, p. 36.  
1922. — BRUNELLI, *R. Comil. Talass. It.*, Mem. XCI.  
1925. — RAUTHER, Syngnathiden des Golfes von Neapel, p. 8, Pl. II, fig. 12-15.

D'ANGONA—1929.