



EXPLICATION DE LA PLANCHE

Fig. 1. Animal vu de dos, bien étalé. Grosseur 12/1.

Fig. 2. Un cirre dorsal isolé. Grosseur 30/1.

Fig. 3. Un rhinophore. Grosseur 30/1.

Fig. 4. Dent radulaire cténoïde, bilobée. Grosseur. 120/1.

Fig. 5. Pénis contracté, dans sa gaine. Grosseur 26/1.

Fig. 6. Deux cellules nématogènes. Grosseur 250/1.

Fig. 7. Deux nématocystes avec leur filament projeté. Grosseur 800/1.

Fig. 8. Cellule nématogène ellipsoïdale. Grosseur 600/1.

DIAGNOSE — Corps large et un peu déprimé ; pied plus large que le corps surtout en avant où ses angles sont un peu tentaculiformes aigus.

Téguments assez hyalins, d'un jaune verdâtre pâle ou ocre jaune pâle avec de nombreuses punctuations et taches blanches (blanc opaque).

Tentacules labiaux de la même teinte, sauf à leur sommet qui est orangé rosé ; rhinophores, en formes de colonnes torsées dans toute leur étendue, ont une coloration orangé rosé.

Cirres dorsaux vert jaunâtre dans leur partie inférieure et à leur face interne, blanchâtre à leur face externe (teinte due au grand nombre de punctuations d'un blanc opaque qui cachent la teinte générale des tissus) ; le sommet de ces organes est toujours un peu orangé rosé.

Face inférieure du pied plus pâle que le reste du corps.

Pénis cylindro-conique assez fort et inerme.

Mâchoires à bord masticateur lisse et moins long que le bord inférieur. Radula unisériée composée de quinze à vingt dents cténoïdes bilobées, larges et assez longues. Dimensions : 20 à 45 mm. de longueur sur 7 à 16 mm. de largeur.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE — Méditerranée : Marseille (Vayssière) ; Gènes (Trinchese) ; Trieste (Graeffe) ; Côtes Océaniques : Roscoff (E. Hecht) ; Saint-Malo ; Boulogne ; Bassin d'Arcachon (Lafont, P. Fischer, Cuénot) ; Côtes de l'Angleterre (Alder et Hancock) ; en Norvège, fiord de Drobak (P. Loyning).

BIBLIOGRAPHIE ET SYNONYMIE

- 1845-1855. — ALDER ET HANCOCK. Monograph of the British Nudibranchiate Mollusca ; parts I-VII.
1871. — LAFONT. Note pour servir à la faune de la Gironde (Actes soc. Linn. Bordeaux t. XXVIII).
1881. — S. TRINCHESE. *Æolididæ* e famiglia affini d. porto d. Genova ; parte secundo.
1882. — RUD. BERGH. Beitr. z kennntniss der *Æolidiaden*. « *Æolidiella Sæmmeringii*, Bergh ».
1888. — A. VAYSSIÈRE. Rech. Zool. et Anat. sur Opisthobranches du golfe de Marseille ; 2^e partie. (Ann. Musée Hist. Natur. de Marseille, t. III).
1896. — E. HECHT. Contribution à l'étude des Nudibranches (*Eolis glauca*) ; Mém. Soc. Zool. de France, tome VIII.
1906. — L. CUÉNOT. Faune du bassin d'Arcachon. Eolidiens. (Bull. Stat. biolog. d'Arcachon, 9^e Année).
1922. — P. LOYNING. Nudibranchfaunaen « *Æolididæ* » du fiord de Drobak, Norvège.

A. VAYSSIÈRE—1929.