



EXPLICATION DE LA PLANCHE

A. Vayssièro, del.

- Fig. 1 et 2. Animal vu de dos et par sa face ventrale. Gross. 1/1.
Fig. 3. Extrémité antéro-inférieure du corps. Gross. 3/1.
Fig. 4. Petite coquille intrapalléale de ce mollusque. Gross. 25/1.
Fig. 5. Petit fragment du ruban nidamental. Gross. 8/1.
Fig. 6. Dents radulaires : la médiane et la 1^{re} latérale de droite. Gross. 130/1.
Fig. 7. Vingtième dent latérale et 36^e dent latérale de droite, cette dernière relevée et vue tout-à-fait de profil. Gross. 130/1.
Fig. 8. Pénis. Gross. 12/1.
Fig. 9. Trois crochets chitineux grossis 140 fois.
Fig. 10. Mâchoires. Gross. 5/1.

DIAGNOSE — Animal oblong, renflé présentant de nombreux petits mamelons dendritiques sur toute sa surface externe; tête distincte portant deux tentacules labiaux et deux dorsaux, tous les quatre tubuleux-auriculés. Pied étroit presque de la longueur du corps, tronqué en avant, pointu en arrière; deux immenses parapodies enferment, comme dans un vaste sac, tout le corps moins la tête; les bords de ces parapodies sont soudés, sauf en avant où ils laissent libres deux petits prolongements qui peuvent fermer un orifice faisant communiquer l'intérieur du sac avec le dehors. Manteau rudimentaire enveloppant la masse viscérale et formant avec elle un corps arrondi qui flotte à la partie antérieure de la cavité parapodiale.

Mâchoires petites, guillochées en carré. Formule radulaire 40, 1, 40; dents médianes en forme de trapèze excavé sur les côtés, avec cuspide crochue eptadentée; dents latérales à cuspide crochue, lamelleuse, multidentée sur ses deux bords. Nombreux crochets chitineux palatins. Estomac armé de pièces cornées comme chez les *Aplysia*. Pénis garni de nombreux petits crochets chitineux.

Coloration d'une teinte jaune fauve avec des taches irrégulières plus foncées et de petites ponctuations blanches.

Coquille arrondie, minuscule, hyaline, très fragile, placée à la partie postéro dorsale de la masse viscérale, dans l'épaisseur du manteau; la forme de cette coquille rappelle celle des *Marsenia*.

Dimensions: Animal de 45 à 80 millimètres de longueur sur 18 à 30 millimètres de largeur. Coquille de 1 à 2 millimètres de diamètre.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE — Méditerranée: Marseille (Marion, Vayssière); Naples (Panceri, Lo Bianco, St. Zoologique); Nice (Vérany, Risso); Palerme (Philippi, Monterosato).

BIBLIOGRAPHIE ET SYNONYMIE

- 1836 et 1844. — R. A. PHILIPPI, Enumeratio Molluscorum Siciliae.
1840. — F. CANTRAINE, Malacologie méditerranéenne et littorale.
1885. — A. VAYSSIÈRE, Recherches Zool. et Anat. sur les Opisthobranches; 1^{re} partie: Tectibranches (*Ann. Mus. d'Hist. Natur. de Marseille*, t. II).
1889-1893. — J.-V. CARUS, Prodrômus Faunæ Mediterraneæ, Vol. II.
1901. — J. GUIART, Contribution à l'étude des Gast. Opisthobranches... (*Mém. Soc. Zool. de France*, t. XIV).
1909. — SALV. LO BIANCO, Periodo di maturita sessuale di Animali del golfo di Napoli (*Mith. Zool. Stat. zu Neapel*, t. XIX).
1913. — A. VAYSSIÈRE, Mollusques de la France: Opisthobranches... (O. Doin, édit., Paris).

A. VAYSSIÈRE 1920.