



A. Vayssière, del.

## EXPLICATION DE LA PLANCHE

- Fig. 1. Animal vu de dos avec sa coquille. Gross. 3/1.  
 Fig. 2. Ruban nidamental. Gross. 2/1.  
 Fig. 3. Dents radulaires latérales vues de face ou de leur côté externe. Gross. 300/1.  
 Fig. 4. Une des premières dents, face interne. Gross. 350/1.  
 Fig. 5. Fragment d'une des mâchoires papilleuses. Gross. 400/1.  
 Fig. 6. Deux embryons pourvus de leur coquille nautiliforme. Gross. 200/1.

**DIAGNOSE** — Coquille externe, oblongue, patelliforme, conique, peu épaisse, calcaire, avec sommet un peu recourbé en arrière; d'une teinte jaune très pâle avec revêtement épidermique feuilleté, légèrement brunâtre, ayant douze à dix-sept bandes angulaires brun vineux qui vont du sommet vers les bords membraneux plus ou moins entaillés.

Animal allongé, pouvant se rétracter partiellement sous sa coquille; pied très volumineux, sorte de quadrilatère allongé à angles antérieurs un peu arrondis, bord postérieur très arrondi. Tête distincte terminée en avant par un voile buccal bifide; rhinophores allongés cylindro-coniques, auriculés avec plis transversaux à l'intérieur; manteau rudimentaire, caché par la coquille, irrégulièrement dentelé.

Mâchoires cornées rudimentaires, papilleuses.

Radula ayant une formule dentaire variant suivant la taille de l'individu, 40, 1, 40 à 130, 1, 130; dent médiane petite, crochue; dents latérales uniformes avec un ou deux crochets de chaque côté.

Estomac pourvu à sa face interne de nombreuses rangées longitudinales de petites papilles cornées.

Coloration générale des téguments d'un beau jaune citron.

Dimensions : Coquille de 10 à 15 millimètres de longueur sur 8 à 12 millimètres de largeur. Animal de 14 à 24 millimètres de longueur sur 7 à 11 millimètres de largeur.

**DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE** — Méditerranée : Marseille (Vayssière). Naples (Dorhn, Lo Bianco); Sardaigne (Cantraine); Catane (Philippi); Civitavecchia (Monterosato); Palerme (Monterosato). Dans les fonds coralligènes et de Zostères par 15 à 40 mètres de profondeur.

## BIBLIOGRAPHIE ET SYNONYMIE

- 1836 et 1844. — RUD. PHILIPPI. Fauna Molluscorum Regni utriusque Siciliae. (Tyl. Rafinesquii Ph.).
1840. — F. CANTRAINÉ. Malacologie méditerranéenne et littorale. (*Nouv. Mém. de l'Académie royale de Bruxelles*, t. XIII.)
1883. — A. VAYSSIÈRE. Recherches anatomique sur les genres Pelta et Tylodina. (*Ann. des Sc. Natur. Zool.* 6<sup>me</sup> série, t. XV).
1885. — A. VAYSSIÈRE. Recherches zool. et An. Sur les Opisthobranches du golfe de Marseille; 1<sup>re</sup> partie, Tectibranches. (*Ann. d. Musée d'Hist. Natur. de Marseille*, tome II).
1893. — J. V. CARUS. — Prodr. Faunæ Mediterraneæ. Vol. II.
1897. — G. MAZZARELLI. Contributo alla conoscenza del Tylodinidæ. (*Zoologischen Jahrbüchern*, Band 10.).

A. VAYSSIÈRE 1930.