



EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1. Animal en marche vu de dos. Gross. 8/1. — Fig. 2. Variété timida de Risso. Gross. 7/1.
 Fig. 3. Bulbe buccal vu de profil. Gross. 20/1. — Fig. 4. Deux dents radulaires de profil. Gross. 300/1.
 Fig. 5. Extrémité de face d'une dent. Gross. 300/1. — Fig. 6. Une dent de profil, de la var. timida.
 Gross. 400/1. — Fig. 7. L'asque contenant les dents usées. Gross. 300/1. — Fig. 8. Le pénis. Gross. 18/1.
 — Fig. 9. Un ruban nidamentaire. Gross. 4/1.

DIAGNOSE — Corps limaciforme très déprimé, mou. Région céphalique bien distincte et arrondie, portant en avant une paire de rhinophores auriculés.

Epipodes ou expansions latérales du dos, très développés et à bords simples à peu près lisses; les épipodes s'étendent des parties postéro-latérales de la tête à l'extrémité du corps.

Pied étroit et peu marqué.

Orifice génital placé sur le côté droit de la région céphalique; anus, du même côté, mais plus en arrière, plus dorsal et un peu en avant du point de naissance de la parapodie de droite. Pénis inerme.

La coloration générale du corps est d'un brun violacé, vert foncé brunâtre ou brun violacé; à la face interne des lobes ou parapodies, la teinte est d'un jaune chair très clair, laissant voir par transparence les nombreuses ramifications hépatiques d'un vert olive foncé. Les bords des lobes offrent dans toute leur étendue une bordure blanche ou blanc jaunâtre.

La face inférieure du pied est d'une belle couleur jaune chair.

Sur toute la surface du corps de cette espèce, nous avons des points blancs, rouges et bleus opalins, isolés ou réunis par groupe; les points blancs prédominent et forment autour des yeux deux anneaux allongés.

Les rhinophores sont auriculés et assez longs. Mâchoires nulles. Radula unisériée, à dents fortes, offrant de fins denticules sur toute la longueur du bord postérieur de la lame.

Ruban nidamentaire long et peu large, décrivant une spirale concentrique régulière de trois à quatre tours. Larves véligères.

Dimensions : 10 à 20 millimètres de longueur sur 3 à 5 millimètres de largeur (les parapodies repliées sur le dos).

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE — Méditerranée : Marseille (Marion, Vayssièrè); Nice (Risso, Vèrany); Gènes (Vèrany); Naples (L. Bianco).

Côtes Océaniques : Arcachon, Brest (Daniel); Roscoff (Hecht); Wimereux (Giard); Côtes de l'Angleterre (Eliot, Jeffreys); Côtes de la Norvège (G. O. Sars, Larsen).

BIBLIOGRAPHIE ET SYNONYMIE

1826. — RISSO. *Elysia viridis*, var. *timida*.

1840. — F. CANTRAINE. Malacologie méditerranéenne et littorale.

1845-1855-1910. — ALDER et HANCOCK. British Nudibranchiate (supplément par Sir C. Eliot en 1910).

1846-1862. — J.-B. VÉRANY. Catal. Invertebrati marini del golfa di Genova e Nizza (1846), et Zoologie des Alpes-Maritimes (1862).

1867. — JEFFREYS. British Conchology. Vol. IV et V.

1878. — G.-O. SARS. Mollusca regionis articæ Norvegiæ.

1888. — A. VAYSSIÈRE. Recherches zool. et anat. sur les *Opisthobranches* du golfe de Marseille; 2^e partie (Ann. du Mus. d'Hist. Natur. de Marseille, t. III).

1896. — E. HECHT. Contribution à l'étude des *Nudibranches*. (Mém. Soc. zoologique de France, tome VIII).

1901. — A. VAYSSIÈRE. Etude comp. des *Opisthobranches* des côtes Océaniques françaises ...avec ceux de nos côtes Méditerranéennes.

1909. — SALV. L. BIANCO. Periodo di maturita sessuale di animali del golfo di Napoli (Mith. Zool. st. zu Neapel, t. XIX).

1913. — A. VAYSSIÈRE. Mollusques de la France, t. I (*Opisthobranches*). — Encyclopédie scientifique « Zoologie » — O. Doin et fils, Editeurs à Paris.

1925. — MIA LARSEN. Nudibranchfaunaen « Holo-og Cladohepatica. exl. Æolididæ » du fiord de Drobak, au Sud de la Norvège.

1925. — DAUTZENBERG et H. FISCHER. Mollusques marins du Finistère. (Travaux de la Station biologique de Roscoff, fasc. 3).

Elysia viridis, var *timida*, Risso, 1826.

La région céphalique et la surface externe des lobes ou épipodes sont d'un blanc crayeux uniforme; la surface interne des lobes ainsi que toute la face interne dorsale sont d'un beau vert chlorophyllien.

Le pied d'un blanc verdâtre.

Dans l'étendue des téguments blancs de cet animal, on trouve de nombreuses petites taches rouge vermillon ou orangées.

Dents de la radula allongées, grêles, présentant de fins denticules sur toute la longueur de l'arête postérieure de la lame.

Dimensions : 10 à 12 millimètres de longueur sur 3 millimètres de largeur.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE — Méditerranée : Marseille (Marion, Vayssièrè); Nice (Risso).

A. VAYSSIÈRE — 1929.