

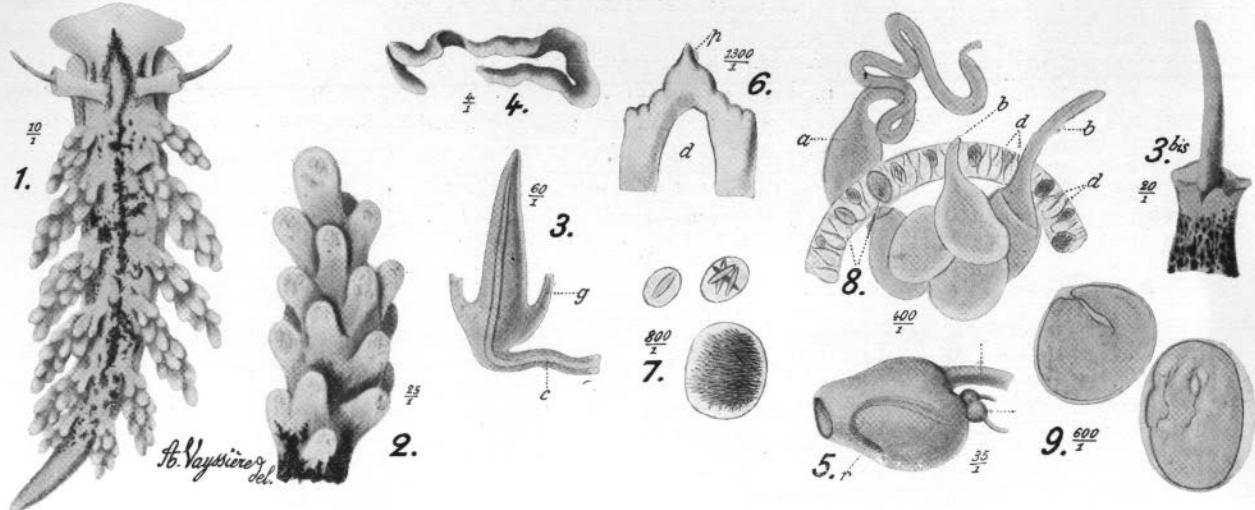
GASTEROPODA

Opisthobranchiata

Nudibranchiata

Doto cinerea

TRINCHÈSE, 1881



EXPLICATION DE LA PLANCHE

- Fig. 1.* Animal vu de dos, en marche. Grosseur 10/1.
- Fig. 2.* Un cirre dorsal papilliforme. Grosseur 25/1.
- Fig. 3.* Pénis. Grosseur 60/1.
- Fig. 3 bis* Un rhinophore. Grosseur 20/1.
- Fig. 4.* Ruban nidamentaire. Grosseur 4/1.
- Fig. 5.* Bulbe buccal de profil. Gross. 35/1.
- Fig. 6.* Une dent radulaire, de face. Grosseur 1.300/1.
- Fig. 7.* Cellules urticantes. Gross. 800/1.
- Fig. 8.* Sommet d'une papille d'un cirre avec cellules spéciales en train de sortir. Grosseur 400/1.
- Fig. 9.* Deux cellules du sac cnidophore isolées. Grosseur 600/1.

DIAGNOSE — Teinte fondamentale du dos et des parties latérales jaune cendré ou chamois cendré ; téguments assez transparents. Sur toute l'étendue du dos et à la base des cirres dorsaux se trouvent des taches brunes terre de Sienne, très irrégulières et se rattachant plus ou moins entre elles. Voile frontal assez élargi, à bord latéraux prononcés et arrondis. Rhinophores longs, grêles et cylindro-coniques pouvant se rétracter chacun dans une gaine à bord festonné.

Cirres dorsaux présentant de courtes mais nombreuses papilles sphéroïdales ; ces cirres sont au nombre de cinq à six paires ; les papilles sont blanches tandis que le reste des téguments des cirres est jaune chamois.

Pied plus large que le corps, à angles antérieurs arrondis, d'une coloration chamois très pâle.

Mâchoire à processus masticateur lisse.

Radula à dents nombreuses (80 à 90) assez large présentant de chaque côté de leur pointe un peu recourbé, quelques denticules très irréguliers et peu sensibles.

Pénis conique, inerme.

Ruban nidamentaire semblable à celui du *Doto coronata*.

Dimensions : 6 à 8 millimètres de longueur sur 0,7 à 1 mm. 2 de largeur.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE — Méditerranée : Marseille (Vayssiére) ;
Gènes (Trinchese).

BIBLIOGRAPHIE ET SYNONYMIE

- 1881-1882. — S. TRINCHESE. *Æolidæ e famiglie di porto di Genova* (parte seconda).
1888. — A. VAYSSIÈRE. Recherches zool. et anat. sur les Opisthobranches du golfe de Marseille. — 2^e partie : Ascoglosses et Nudibranches. (Ann. du Musée d'Hist. Nat. de Marseille, Tome III).
- 1889-1893. — J. V. CARUS. Prodromus faunæ mediterraneæ.
1913. — A. VAYSSIÈRE. Mollusques de la France ; t. 1^{er} Amphineures, Gastéropodes Opisthobranches, ... — O. Doin et fils, éditeurs, Paris.

A. VAYSSIÈRE—1929.