



EXPLICATION DES FIGURES

- Fig. 1. Animal en marche. Gross. 7/1.
 Fig. 2. Deux cirres dorsaux. Gross. 35/1.
 Fig. 3. Un rhinophore. Gross. 30/1.
 Fig. 4. Pénis. Gross. 125/1.
 Fig. 5. Mâchoire de droite vue par sa face interne et par sa face externe. Gross. 70/1.
 Fig. 6. Une dent de la radula, vue de profil. Gross. 400/1.
 Fig. 7. Une dent de la radula vue par sa face postérieure. Gross. 500/1.
 Fig. 8. Nématocystes. Gross. 1000/1.
 Fig. 9. Ruban nidamental. Gross. 12/1.
 Fig. 10. Amphorina Alberti, var. leopardina. Vayss. 1888. Gross. 9/1.
 Fig. 11. Deux cirres dorsaux de la var. leopardina. Gross. 21/1.

DIAGNOSE — Corps court et assez large ; pieds à angles antérieurs dépassant peu ou pas les parties latérales du corps. Teinte générale d'un chamois pâle ou d'un blanc hyalin. — Tentacules labiaux assez longs, d'une coloration orangé-chair, teinte se continuant sur toute l'étendue du bord frontal. Rhinophores lisses, aussi longs que les tentacules labiaux, mais d'une coloration plus pâle. Un peu en avant, entre et après les rhinophores, nous avons sur la ligne médiane trois grandes taches jaune d'or séparées ou réunies entre elles ; sur les côtés et en arrière du renflement cardiaque, nous trouvons trois autres taches d'un beau rouge-orangé vif. On observe également quelques taches rouge-orangé sur les flancs de l'animal, surtout au-dessous de l'insertion des rhinophores. Cirres dorsaux courts et renflés, insérés sur les parties dorso-latérales du corps, en groupes (3 à 5 de chaque côté) peu distincts. Ces cirres présentent des prolongements hépatiques simples, très bruns (brun-foncé), cachés à peu près totalement par le revêtement cutané blanchâtre avec reflets irisés bleuâtres très marqués ; le sommet de ces organes est d'un blanc plus accentué et au dessous nous avons un anneau rouge-orangé vif. Face inférieure du pied d'un chamois plus pâle que les téguments dorsaux ; elle ne présente jamais de taches. Pénis possédant comme prolongement externe du canal déférent un stylet ou tube chitineux, court et crochu. Mâchoire offrant un bord masticateur très court, avec une seule série de dentelure assez fortes. Radula unisériée, très longue (une cinquantaine de dents) ; corps des dents assez large ; lame présentant une pointe robuste, mais assez courte et quatre à cinq longs denticules latéraux de chaque côté dont les

dimensions vont en diminuant de la ligne médiane vers le bord externe. Ruban nidamentaire court, oviforme ou réniforme, aplati, à contours et surfaces glaireuses avec nombreux replis. Ovules proportionnellement volumineux.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE — Méditerranée : Marseille (Vayssière) ; Gènes (Trinchese) ; Naples (H. von Jhering) ; Trieste (Graeffe) ; La Manche : Ile Bréhat (de Quatrefages).

Variété **Leopardina** Vayssière.

Corps assez allongé ; angles antérieurs du pied arrondis et dépassant de chaque côté du corps. Teinte générale du corps d'un brun bistre plus ou moins foncé, avec nombreuses taches orangé vif à la face dorsale et sur les flancs de l'animal. Tentacules labiaux d'une teinte bistre plus pâle, sauf le sommet qui est orangé jaune d'or ; les rhinophores lisses offrant les mêmes teintes que les tentacules labiaux. Cirres hépatiques assez forts et renflés, d'une coloration blanche hyaline avec nombreuses grandes taches bistre-foncé ; sommet blanc avec un anneau d'un beau rouge-orangé au-dessous. Face inférieure du pied bistre pâle, tandis que ses parties latérales sont bistre assez foncé. Le pénis, les mâchoires, la radula et le ruban nidamentaire, présentent les mêmes dispositions que chez l'*Amphorina Alberti* type. Cette variété s'observe de temps en temps dans le Golfe de Marseille ; mais elle est beaucoup moins abondante que l'espèce typique.

BIBLIOGRAPHIE ET SYNONYMIE

1844. — A. DE QUATREFAGES. Gastéropodes Phlébentérés (*Ann. d. Sciences Nat. Zoologie, 3^{me} série, tome 1^{er} 1844*).
1877. — S. TRINCHESE. *Eolididæ di porto di Genova*, 1^{re} partie 1877-1879.
1888. — A. VAYSSIÈRE. Recherches Moll. Opisthobranches du Golfe de Marseille. (*Ann. du Musée H. Nat. de Marseille, tome III, 1888*).
1913. — A. VAYSSIÈRE. Mollusques de la France ; tome 1^{er} (Opisthobranches..) 1913. Paris. O. Doin.

A. VAYSSIÈRE-1928