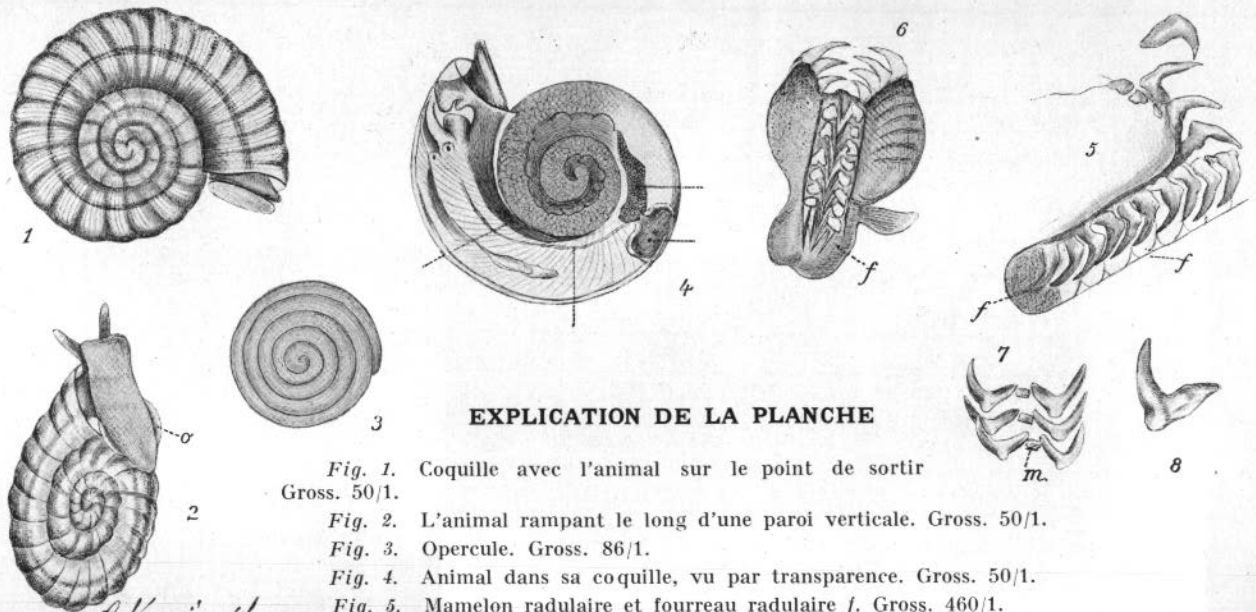


GASTEROPODA  
*Prosobranchiata Cténobranchiata*  
*(Pectinibranchiata)*  
*Tænioglossa*

# Ammonicera fischeriana

MONTEROSATO 1869



### EXPLICATION DE LA PLANCHE

- H. Vayssièr del.*
- Fig. 1. Coquille avec l'animal sur le point de sortir. Gross. 50/1.  
 Fig. 2. L'animal rampant le long d'une paroi verticale. Gross. 50/1.  
 Fig. 3. Opercule. Gross. 86/1.  
 Fig. 4. Animal dans sa coquille, vu par transparence. Gross. 50/1.  
 Fig. 5. Mamelon radulaire et fourreau radulaire *f.* Gross. 460/1.  
 Fig. 6. Radula en partie étalée sur le mamelon et le fourreau radulaire *f.* Gross. 300/1.  
 Fig. 7. Quelques rangées de dents, les médianes rudimentaires et les latérales crochues. Gross. 500/1.  
 Fig. 8. Une dent latérale isolée. Gross. 650/1.

**DIAGNOSE** — Coquille très petite, à test un peu transparent, discoïdale, aplatie et paucispirée 3 à 4 tours légèrement anguleux, le dernier tour beaucoup plus grand ; ouverture presque arrondie, à péritoine simple, non réfléchi, sans épaissement. Opercule corné, transparent, circulaire, spirale, à nucleus central et d'une belle coloration ambrée.

La surface du test offre des stries d'accroissement bien visibles avec des sillons transverses équidistants et profonds.

Coloration générale blanc très légèrement jaunâtre, avec trois bandes longitudinales d'un jaune d'or, une médiane sur le bord convexe de la coquille et deux latérales (une sur le milieu de chaque face).

Animal à téguments d'un blanc translucide, ciliés ; région céphalique courte et bombée, portant une paire de rhinophores ou tentacules dorsaux assez longs, cylindriques avec deux yeux volumineux à leur base. Manteau très mince, tapissant les parois internes du dernier tour de spire.

Pied en forme de semelle, dont le talon serait dirigé en avant et dont la pointe constituerait l'extrémité postérieure.

Mâchoires nulles. Radula étroite, rubannée, multisériée (12 à 15 rangées de dents jaunâtres, ayant pour formule 1, 1, 1 ; dent médiane *m* rudimentaire, en forme de plaque un peu plus large que longue ; dents latérales assez grosses, portant une forte cuspide crochue dont le bord interne concave est lisse.

Dimensions : 6 à 8 dixièmes de millimètre, mais pouvant atteindre 1 millimètre de diamètre, hauteur 0,3 de millimètre.

**DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE** — Méditerranée : Marseille (Vayssièr) ; Roussillon (Bucq. Dautz. et Dolf) ; Martigues (H. Martin) ; Naples (Carus, .....); Sar-

daigne : Carini, Palerme (Monterosato) ; Dalmatie (Brusina) ; Spezia (Jeffreys) ; Tunis : golfe de Gabès (Dautzenberg).

Cette espèce vit sur les tiges de Zostères (*Posidonia Caulini*) entre les feuilles de ces plantes, par 20 à 30 mètres de profondeur.

#### BIBLIOGRAPHIE ET SYNONYMIE

1841. — PHILIPPI, Zoologische Bemerkungen. « Archiv. f. Naturgeschichte ». (*Truncatella atomus*).
1867. — JEFFREYS G., British Conchology, t. IV et V (*Homalogyra rota*).
1878. — SARS O., Mollusca regionis articae norvegiæ (*Homalogyra atomus*).
1869. — MONTEROSATO, Description d'espèces nouvelles de la Méditerranée. Journ. de Conchyliol, t. XVII (*Homalogyra rota*, var. *Fischeriana*).
1872. — MONTEROSATO, Conchiglie Méditerranée, p. 38, (*Homalogyra rota*, var. *Fischeriana*).
1889. — J. V. CARUS, Prodrômus Faunæ Mediterraneæ, vol. II, p. 347 (*Homalogyra Fischeriana Mtrs*).
- 1889-1893. — BUCQUOY, DAUTZENBERG & DOLLFUS, Mollusques marins du Roussillon.
1893. — A. VAYSSIÈRE, Observations zool. et anat. sur l'*Ammonicera*, nouveau genre de Gastérop. Prosobr. « Ann. Faculté d. Sc. de Marseille, t. III ».

A. VAYSSIÈRE 1831.