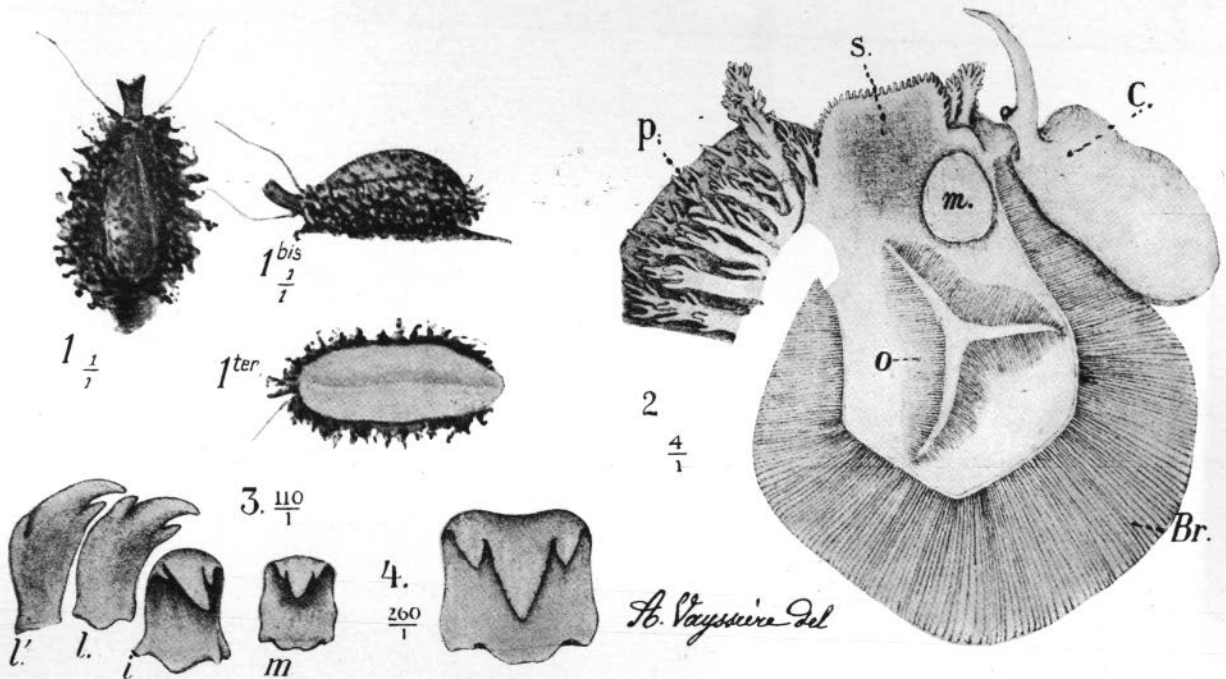


GASTEROPODA

Prosobranchiata Cténobranchiata
(Pectinibranchiata)

Cypræa spurca

LINNÉ 1758



EXPLICATION DES FIGURES

- Fig. 1, 1 bis et 1 ter. Animal vu de dos, de profil et ventralement. Gr. N.
 Fig. 2. Face antéro-interne de droite du manteau (O. osphradium, Br. branchie, P. papilles, S. siphon, C. tête). Gross. 4/1.
 Fig. 3. Radula (dents médiane m, intermédiaire i, latérales l, l'). Gross. 110/1.
 Fig. 4. Dent médiane plus grossie. 260/1.

DIAGNOSE — *Animal* d'une coloration générale jaune fauve dans la région palléale et sur les côtés du corps avec un mélange de taches brun-noirâtres et blanches; face inférieure du pied orangé clair; siphon brun-noirâtre; papilles brunes avec ponctuations blanches.

Rebords palléaux internes avec nombreuses longues papilles unies et pluridigitées; bord siphonal garni d'une rangée de petites papilles unidigitées.

Large branchie cténiforme, osphradium assez étendu. — Mâchoires nulles.

Radula de 80 rangées de dents, ayant pour formule 2, 1, 1, 1, 2; médianes presque carrées avec forte cuspidé légèrement dentelée et un denticule basilaire moyen de chaque côté; intermédiaires plus grandes que les médianes avec éperon interne accentué, longue cuspidé en virgule accompagnée d'un denticule de chaque côté; latérales allongées avec forte cuspidé crochue et deux denticules basilaires, un de chaque côté.

Coquille à test épais, de forme ovale, très convexe dorsalement avec ligne dorsale sur le flanc droit; bourrelets saillants; ouverture moyenne, presque droite, munie de dents assez fortes, 13 à 16 dents columellaires, 15 à 24 marginales. — Coloration générale fauve avec une multitude de petits points brun-jaunâtres, ceux qui sont sur les bourrelets sont les plus gros et les plus colorés; face inférieure blanc fauve, intérieur violacé.

Dimensions : de 13 à 34 m/m. de long, sur 8 à 20 m/m. de large, et 7 à 16 m/m. de haut. La coquille jeune, a son test moins épais, sa coloration dorsale rose violacée avec points bruns; très jeune, oliviforme, la coquille offre une teinte plus claire avec sur le dos trace de deux larges bandes transversales violacées brunes, l'une en arrière, l'autre au milieu, cette dernière est la plus constante.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE — Méditerranée : de 0 à 10 mètres de profondeur, les Baléares « Mahon » (Hidalgo) et côtes de l'Espagne; la Corse (Payraudeau, Requier); Naples (Scacchi, Dorhn); Sicile (Philippi, Monterosato); Gabès (Dautzenberg); mer Egée et côtes de Syrie (Forbes, Gaillardot et Puton); Alger (Weinkauff); Oran (Pallary); côtes du Roussillon (Dautzenberg).

Océan Atlantique : côtes du Portugal (Hidalgo); Ténérife (Watson dans Voy. du Challenger); îles Anglo-Normandes (Kœhler).

BIBLIOGRAPHIE ET SYNONYMIE

1767. — LINNÉ. Systema naturæ.
1801. — LAMARCK. Système des Animaux sans vertèbres (*Cypræa flaveola*).
1836-1844. — RUD. PHILIPPI. Fauna Molluscorum Regni utriusque Sicilæ (*Cypr. flaveola* Lk=spurca L.).
1882-1886. — DAUTZENBERG. Les Mollusques vivants du Roussillon, t. I.
1856-1863. — F. H. TROSCHEL. Das Gebiss der Schnecken z. Bedr. u. e. natürl. classification.
1900. — P. PALLARY. Coquilles marines du littoral du département d'Oran (*Erosaria spurca*).
1906-1907. — J. HIDALGO. Monografía de las especies vivientes del genero *Cypræa*.
1917. — J. HIDALGO. Fauna Malacologica de Espana, Portugal y las Baleares.
1923. — A. VAYSSIÈRE. Recherches zoolog. et anatom. sur les Cyprœidés (*Ann. du Musée d'Histoire Natur. de Marseille*, tome XVIII).
1927. — A. VAYSSIÈRE. Recherches zoolog. et anatom. sur les Cyprœidés (2^e partie). (*Ann. Mus. Hist. Nat.*, tome XXI).

A. VAYSSIÈRE — 1929.