



DIAGNOSE – Coquille subtrigono-ovale, aplatie, assez mince et fragile, subéquivalve, légèrement bâillante en avant et en arrière, subéquilatérale, à côté antérieur plus court, arrondi et à côté postérieur obtus.

Test mince, fragile, pourvu de stries d'accroissement concentrique. Epiderme gris, très mince, assez persistant le long des bords des valves.

Coloration externe d'un gris sale, souvent teinté d'ocre clair.

Un petit ligament externe ; un ligament interne inséré, sur chaque valve, dans un cuilleron peu profond, trigone, oblique, incliné vers l'arrière, peu saillant dans l'intérieur de la coquille.

En avant du cuilleron, il y a sur la valve gauche, une seule petite dent et, sur la valve droite, deux petites dents.

Intérieur des valves luisant. Impression palléale à large sinus horizontal, subtriangulaire.

Diamètre umbono-ventral : 25 à 35 μm ; diamètre antéro-postérieur : 35 à 45 μm ; épaisseur : 10 à 15 μm .

DISTRIBUTION GEOGRAPHIQUE — Le *S. plana* Da Costa = *piperata* Poiret se trouve aussi bien dans la Méditerranée que dans l'Océan et la Manche ; c'est un Mollusque littoral qui vit enfoui dans les sables vaseux de l'embouchure des rivières, ainsi que dans les étangs et les marais salants.

Noms vulgaires : Lavignon, Palourde plate.

BIBLIOGRAPHIE, ICONOGRAPHIE, SYNONYMIE
OUVRAGES PRINCIPAUX

1778. — DA COSTA, British Conchology, p. 200, pl. XIII, fig. 1 (*Trigonella plana*).
1782. — CHEMNITZ, Conchylien-Cabinet, VI, p. 31, pl. III, fig. 21 (*Mya hispanica*).
1786. — POIRET, Voyage en Barbarie, II, p. 15 (*Maetra piperata*).
1817. — SCHUMACHER, Essai d'un nouveau système des habitations des Vers testacés, p. 127, pl. VIII, fig. 3 (*Scrobicularia arenaria*).
1897. — DAUTZENBERG, Atlas de poche des Coquilles des côtes de France, pl. 64, fig. 209 (*Scrobicularia piperata* Poir.).
1898. — BUCQUOY, DAUTZENBERG, DOLLFUS, Mollusques marins du Roussillon, II, p. 694, pl. XCVI, fig. 1-7 (*Scrobicularia plana* Da C.).

ED. LAMY 1929.