

JOURNAL
DE
CONCHYLOGIE

PUBLIÉ SOUS LA DIRECTION DE

H. CROSSE ET P. FISCHER.

3^e série. — Tome XXVI^e.

VOLUME XXXIV



A PARIS

CHEZ H. CROSSE, RUE TRONCHET, 25.

—
1886

Hab. L'Usagara, dans les montagnes (d'après R. Damon).

Obs. Cette espèce paraît être assez voisine de l'*Ennea crassilabris*, Craven, mais elle s'en distingue par sa forme générale plus courte, moins cylindrique, plus atténuée, aux deux extrémités, par son ouverture subtriangulaire et par l'épaisseur plus grande de son péristome.

H. C.

Description d'espèces du **terrain tertiaire**
des **environs de Paris (1)**,

Par M. COSSMANN.

(Suite)

65. **LEDA TUMIDULA** (Pl. II, fig. 6).

L. testa minuta, tumida, oblonga, subtrigona, antice angustata sed ovata, postice acutissime rostrata, ad marginem pallialem arcuata et sinuosa; umbonibus fere medianis; striis regularibus, ad carinam posteriorem terminatis; lunula quasi lineari; ano magno, bipartito, carinato, lavigato; cardine in medio fossula interrupto, postice elato et dentibus duodecim munito, antice angustiore, cum dentibus decrescentibus quindecim; sinu pallii minimo.

Jolie petite coquille gonflée, oblongue, subtrigone, un peu rétrécie, quoique ovale, du côté antérieur, rostrée et pointue en arrière, ayant le bord palléal très arqué dans la partie correspondant à la forte convexité dorsale de la coquille, sinueux et excavé dans celle à laquelle aboutit

(1) Voir les numéros d'avril 1881, d'avril et d'octobre 1882, d'avril 1883, d'avril et de juillet 1885 du *Journal de Conchyliologie*.

lum. excavato ; apertura quadrata ; canali brevissimo, angusto et dextrorsum everso ; columella recta, simplice.

Petite coquille imperforée, très étroite, subulée, multi-spirée, composée de 20 à 25 tours presque plans, quelquefois un peu imbriqués, deux fois plus larges que hauts et ornés de trois ou quatre stries obsolètes et effacées. Dans la variété dont les tours sont subimbriqués, l'une de ces stries spirales forme un angle indécis vers le quart supérieur de la hauteur de chaque tour. Le dernier est court, caréné à la circonférence de la base, qui est excavée en dessus, mais dénuée d'ombilic. L'ouverture est carrée, terminée en avant par un petit canal étroit et court, déjeté vers la droite au-dessus de la columelle, qui est droite et sans plis.

Dimensions. Longueur probable, 12 mill. ; largeur, 2 mill. 5.

Rapports et différences. Le *C. imperforatum*, le seul qui se rapproche de notre espèce, a un angle médian sur les tours, l'ouverture allongée, le canal droit. D'autre part, il n'est pas admissible que ce soit l'extrémité d'une autre espèce connue, mais différente à l'âge adulte ; ses tours ne se modifient pas, croissent lentement, et le facies général est bien celui des espèces du groupe des Cérites multi-spirés.

Localité. Le Fayel, peu rare. Type figuré grossi 3 fois (Collection Gossmann).

72. CONUS FUNICULIFER (Pl. II, fig. 3).

C. testa elongata, parum ventricosa, apice acuto ; anfractibus 7-8 gradatis, in medio angulatis, subcarinatis et obtuse crenatis, infra angulum striatis et paulo

excavatis, supra angulum planis et excavatis, ultimo anfractu spira ter longiore, funiculis angustis et subrugosis regulariter fasciato: apertura angusta, postice late emarginata, labro incurvo cineta.

Coquille allongée et peu ventrue, dont la spire saillante et aiguë se compose de 7 ou 8 tours en gradins, anguleux et même subcarénés, au milieu de leur hauteur. Cette carène porte des traces très obtuses de crénelures oblongues; la partie située au-dessous de l'angle est excavée et ornée de trois ou quatre stries inégalement distantes, se rapprochant graduellement les unes des autres, vers l'angle; la partie supérieure de chaque tour est plane et complètement lisse. Le dernier tour est trois fois aussi long que la spire; il est couvert, jusque sur le dos du canal, de cordelettes régulières et étroites, rendues rugueuses par les accroissements et séparées par des intervalles beaucoup plus larges qu'elles. L'ouverture est étroite, à bords parallèles; le bord droit est largement arqué et se termine, en arrière, par une profonde échancrure.

Dimensions. Longueur, 48 mill.; largeur, 23 mill.

Rapports et différences. L'angle des tours portant des traces obtuses de crénelures, c'est aux espèces à spire couronnée qu'il y a lieu de la comparer d'abord. Or, le *C. Calvimontanus* est plus ventru, a la spire beaucoup plus courte et n'a pas de cordelettes régulières sur le dernier tour; le *C. crenulatus* a des crénelures plus fortes qui ondulent même la suture, et il a l'angle des tours moins caréné. Parmi les Cônes à spire non couronnée, le *C. turriculatus*, qui a des cordons sur le dernier tour, se distingue de notre espèce par sa forme plus ramassée et par

ses cordonnets beaucoup plus serrés; le *C. derelictus* a des cordons inégalement espacés, le dernier tour beaucoup plus grand et la forme plus trapue. Je ne vois donc aucune espèce à laquelle puisse se rapporter cette coquille, qui est évidemment nouvelle.

Localité. Environs d'Ully-Saint-Georges. Type figuré, grandeur naturelle (Coll. Cossmann).

73. *CONUS COSTIGER* (Pl. II, fig. 8).

C. testa minuta, ovato-ventricosa, acuta; anfractibus 8 subgradatis, tuberculosi; ultimo anfractu spiram duplo longiore, ad suturam excavato, costulas angustas, rapide evanescentes et ex pustulis ad angulum crenatum dispositis nascentes, gerente; apertura haud plicata.

Petite coquille ovale ventrue, à spire pointue, composée d'environ huit tours, disposés en gradins, ornés de tubercules volumineux et écartés, qui vont presque d'une suture à l'autre.

Le dernier tour est à peu près deux fois aussi long que la spire; il est garni, au-dessus de la suture, d'une rampe excavée, ondulée vers le bas par quelques pustules peu marquées, et dominée en dessus par une rangée de crénelures correspondant aux intervalles des tubercules de l'avant-dernier tour: ces crénelures se prolongent, sur la surface du dernier tour, sous la forme de petites côtes étroites et assez élevées, disparaissant vers le tiers de la hauteur. On distingue, sur le dos du canal, quelques traces de stries obliques. L'ouverture à bords parallèles est médiocrement étroite et la columelle est dénuée de plis.

Dimensions. Longueur, 10 mill.; largeur, 5 mill.

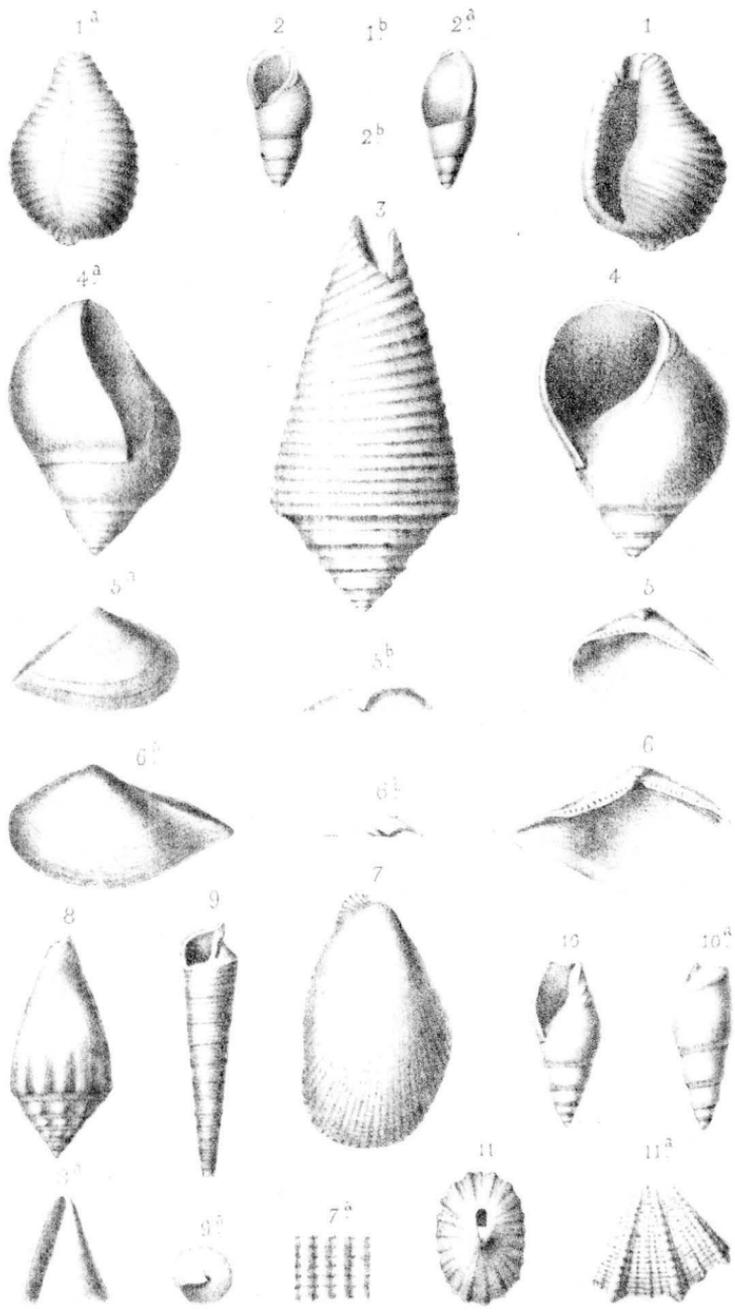
Rapports et différences. J'aurais hésité à décrire cette coquille, qui est extrêmement usée et peu entière, si elle ne présentait des caractères tellement différents de ses congénères du bassin de Paris, qu'il m'a paru intéressant de la signaler aux amateurs, pour le cas où ils en recueilleraient de meilleurs échantillons. La plus voisine est évidemment le *G. nodulosus*, Deshayes; mais celle-ci ne porte pas de côtes sur le dernier tour.

Localité. Auvers, éocène supérieur: unique. Type figuré, grossi 2 fois 1/2 (Coll. Cossmann).

74. *ANCILLARIA DILATATA* (Pl. II, fig. 10).

A. testa nitida, minuta, ovoïdea, subulata, apice obtusiusculo; anfractibus 6 paulo convexis, ad suturam superne depressis et quasi excavatis; ultimo anfractu spiram subaequante, ovato, antice et obliquiter dilatato; apertura grandi, canali latissimo, parum emarginato et transversim secto; columella incurvata, extus marginata; sulcis duobus ad canalem circa basim antice productis.

Petite coquille luisante et vernissée, ovoïde et subulée, dont la spire conoïde est terminée par un très petit bouton embryonnaire. Les tours sont au nombre de six, un peu convexes, surtout à leur partie inférieure, excavés au contraire, en avant, par une dépression qui accompagne la suture, mais dont le point le plus bas est situé un peu au-dessous de cette suture superficielle, laquelle se trouve déjà sur la naissance du gonflement du tour suivant. Le dernier tour est ovale, presque égal à la spire, dilaté obliquement quand on regarde la coquille par le dos. L'ouverture est grande, un peu anguleuse en arrière, très



Anoulet del.

Impr. Biscuit f. Paris.

Especies du terrain tertiaire des environs de Paris.