

Description de deux espèces du genre **Cône**.

PAR M. BERNARDI.

1. **CONUS CROSSEANUS** (Pl. VI, f. 3 et 4).

Testa inconspicue coronata, cylindraceo-conica, infra medium subinflata, in vicinio basis compressa, crassa, ponderosa; spira subdepressa, anfr. 10-12 concaviusculis, striatis; ultimo anfractu intense brunneo, maculis albidis, irregularibus, longitudinaliter confluentibus et conniventibus asperso, et venulis ornato longitudinalibus, cœruleo-albidis, numerosis, lineis brunneis raris, inconspicuis venulas transversim interseccantibus; margine dextro crassiusculo, puncticulato; apertura pallide carnea.

Long. 66, diam. max. 58 mill.

Habitat in Nova-Caledonia.

Coquille imperceptiblement couronnée de tubercules rares et peu saillants, cylindracéo-conique, légèrement renflée au-dessous de la partie médiane, et comprimée vers la base; spire assez déprimée, composée de dix à douze tours striés et légèrement concaves; échancrure terminale du dernier tour assez prononcée. Le système de coloration se compose de deux séries de taches plus ou moins blanches, sur un fond d'un beau brun: les unes, assez grandes, irrégulières, blanches ou d'un blanc bleuâtre, ont quelques rapports avec les taches du *C. nocturnus*, de Bruguière, ou mieux encore du *C. vidua* de Reeve, et tendent à se réunir et à se confondre ensemble, toujours dans le sens longitudinal; les autres, beaucoup plus petites et excessivement nombreuses, bleuâtres, uni-

formément longitudinales, coupées transversalement par des lignes brunes peu apparentes et qui n'entament pas les grandes taches, semblent constituer un premier réseau intérieur, sur lequel le second serait appliqué. Le dernier tour est sillonné de stries transverses assez marquées vers la base de la coquille, mais beaucoup moins prononcées partout ailleurs, et disparaissant même par endroits près de la spire. Le bord droit est assez épais, ce qui est rare dans les cônes, et pointillé de brun; l'ouverture est d'une belle couleur de chair, un peu rosée. Dimensions du plus grand des deux individus figurés : long. 66, max. de diam. 58 mill.

Cette remarquable espèce, qui provient de la Nouvelle-Calédonie, se distingue facilement de ses congénères par l'atrophie presque complète des tubercules de sa couronne, plus facilement perceptibles pour le toucher que pour la vue, par l'épaisseur relative et les ponctuations de son bord droit, et enfin par son remarquable système de coloration, intermédiaire entre celui des *C. vidua* et *nocturnus*, et celui de certaines variétés des *C. Sumatrensis* et *thalassiarthus*. Dans les deux exemplaires figurés, les seuls que nous connaissions jusqu'ici et qui appartiennent, le plus grand et le plus adulte à M. Gourmy, enseigne de vaisseau, et l'autre à M. Thomas, sous-commissaire de la marine à Brest, nous trouvons, non loin de la base, une petite ligne transverse blanchâtre, mais nous ne saurions dire si c'est un caractère constant de coloration ou non.

Nous dédions cette espèce à notre collègue M. Crosse, directeur de ce journal.

2. CONUS LUBECKIANUS (Pl. VI, f. 7 et 8).

Testa coronata, turbinata, laevis, crassiuscula, rufo-violacea, maculis albis marmorata, transversim albo-fas-

ciata et funiculata; anfr. 7-8; spira alba, apice roseo; apertura angusta, violacea.

Long. 20, diam. max. 11 mill.

Habitat in insula Guadeloupe dicta.

Coquille couronnée, turbinée, assez épaisse pour sa taille, lisse et luisante; spire blanche avec le sommet rose, composée de sept à huit tours, et médiocrement élevée; dernier tour d'un roux violacé, marbré de quelques points blancs allongés transversalement, et traversé dans sa partie médiane par une large bande blanche irrégulièrement découpée, dans son ensemble par des cordons saillants, équidistants, et plus marqués vers la base, où ils sont de couleur blanche; ouverture étroite et de nuance violacée.

Long. 20, max. de larg. 11 mill.

Nous possédons deux individus de cette jolie espèce qui provient de la Guadeloupe, celui que nous figurons et un autre plus jeune et plus petit; dans ce dernier, la coloration est plus rosée, la bande médiane n'est pas aussi franchement accusée que dans le type, et se trouve remplacée par de larges taches blanches décompées, qui s'arrêtent à quelque distance du bord droit. L'aspect général de cette coquille et ses cordons équidistants qui rappellent ceux du *C. princeps* permettent de la distinguer facilement de la plupart de ses congénères. Cependant, sous le rapport de la taille et du système de coloration, notre espèce nous paraît se rapprocher beaucoup du *C. speciosissimus*, Reeve (1), de Curaçao, dont nous ne connaissons malheureusement que la figure et la description. Elle s'en distingue pourtant par la forme générale, qui est plus élancée, sa spire uniformément blanche, à l'exception du sommet qui est rose, sa coloration plus foncée et plus violâtre, et

(1) *Conch. icon.*, Conus suppl., n° 274.

enfin par les tubercules de sa couronne, qui sont plus gros et moins nombreux.

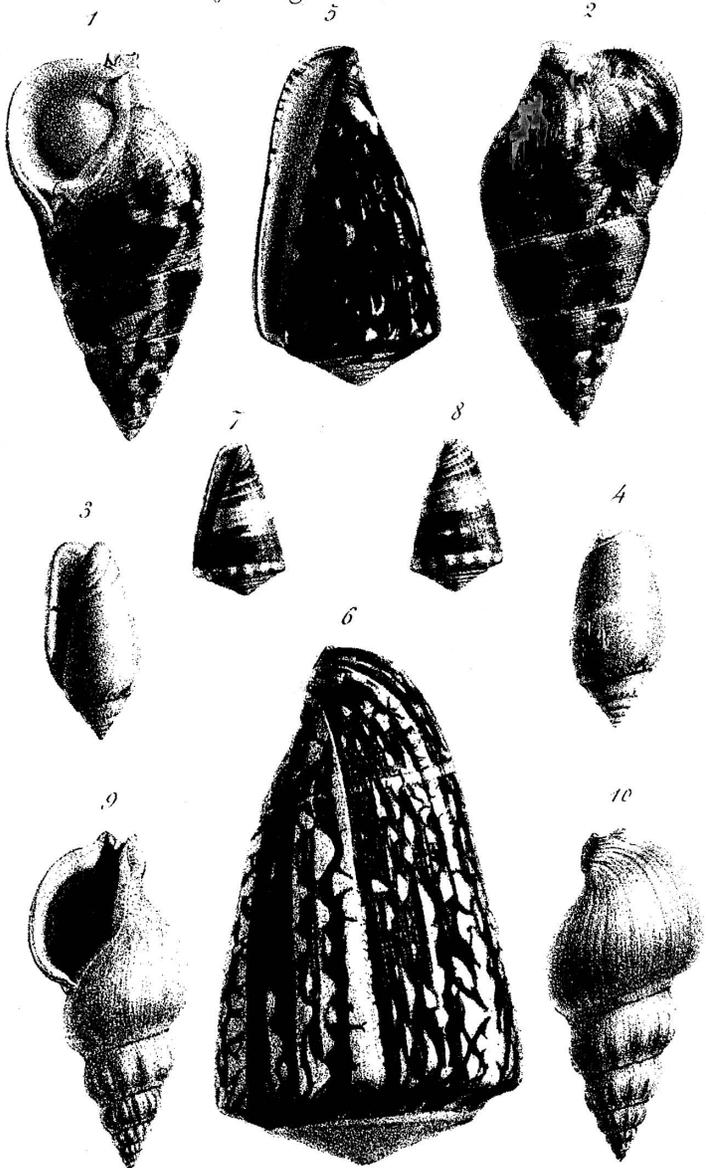
Nous dédions cette espèce à M. le baron de Lubeck, major général de la cour à Brunswick, et amateur distingué. Nous profitons de cette dédicace pour opérer une rectification nécessaire; dans notre monographie des genres *Galatea* et *Fischeria* (p. 24, et pl. I, f. 5 et 6), nous avons donné le nom de M. de Lubeck à une espèce nouvelle de Galatée; par suite de fautes d'impression, l'espèce est désignée dans la diagnose sous le nom de *G. Lubackii* et sous celui de *G. Lubakii* sur la planche. Il faut lire aux deux endroits *Galatea Lubeckii*, nom véritable de l'espèce, et opérer la même rectification à la page 97 du dernier numéro du *Journal de conchyliologie*, dans lequel on rend compte de la monographie. B.

Description d'espèces nouvelles.

PAR H. CROSSE.

1. CERITHIUM GOURMYI (Pl. VI, f. 1 et 2).

Testa ventricosa, crassiuscula, transversim et tenuissime striata, alba, maculis irregularibus, castaneis marmorata et variegata; anfractibus 9-10 rotundatis, sutura simplice; columella arcuata, antice uniplicata, postice ad suturam laminatim incrassata; peristomate et fauce lacteis, margine dextrò simplice, acuto, ad canalem trans columellam incurvo; canali separato, subrecto, brevi, rotundo.



H. Levasseur del. et lith.

Imp. Broquet Paris.

1, 2. *Cerithium Gourmyi*, Grosse. 3, 6. *Conus Creseanus*, Bernardi.
3, 4. *Oliva Thomasi*, Grosse. 7, 8. *C. — Ludickianus*, Bernardi.
9, 10. *Tritonium Schwartzianum*, Grosse.