

**DESCRIPTION D'UN BULIMIDÉ NOUVEAU, PROVENANT
DE LA NOUVELLE CALÉDONIE**

Par PH. DAUTZENBERG et J. BERNIER

Genre LEUCOCHARIS Pilsbry, 1900

Ce groupe, établi comme section des *Placostylus* par M. Pilsbry, nous semble suffisamment caractérisé pour mériter d'être élevé au rang de genre spécial.

LEUCOCHARIS PORPHYROCHILA nov. sp.

Pl. VII, fig. 5, 6.

Testa solida, anguste umbilicata. Spira conico turrata. Anfractus 6 convexiusculi suturaque impressa juncti; ultimus dimidiam testae altitudinem superans. Anfr. primi punctis impressis subtilissimis seriatimque ordinatis, sub lente valido tantum conspicuis sculpti; sequentes plicis incrementi parum prominentibus ornati. In duobus anfr. ultimis, plicae validiores fiunt et a striis transversis valde irregularibus secantur. Apertura ovata et obliqua. Peristoma late expansum, marginibus callo adnato junctis. Columella intus torta, extus umbilicum obtegit. Labrum reflexum ac versus basim late dilatatum.

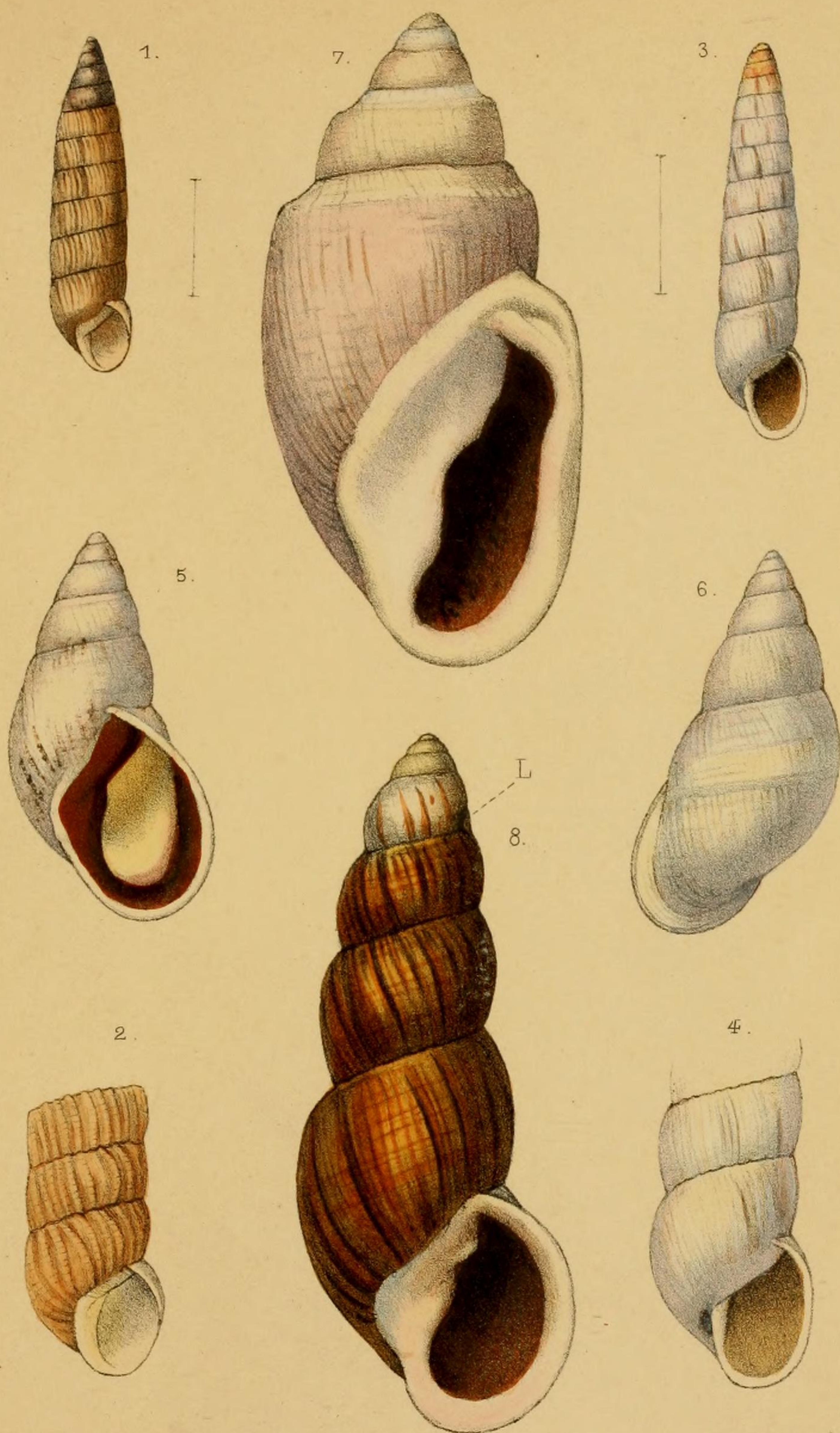
Color sordide albus. Apertura intus late fusco picta extusque breviter albo marginata.

Altit. 43 millim., latit. 22 millim. Apertura, cum peristomate 23 millim. alta, 16 millim. lata.

Coquille solide, étroitement ombiliquée. Spire conique, élevée, composée de six tours médiocrement convexes, séparés par une suture bien marquée : le dernier occupe plus de la moitié de la hauteur totale de la coquille. Tours embryonnaires ornés de petits alvéoles ponctiformes disposés de manière à former un réseau très-fin, visible seulement à l'aide du microscope ; les tours suivants sont garnis de plis d'accroissement irréguliers et peu développés au début ; ces plis s'accusent sur les deux derniers tours où ils sont rencontrés par des sillons décurrents très-irréguliers et assez espacés qui rendent la surface comme martelée. Ouverture ovale oblique. Bords du péristome un peu convergents et reliés par une callosité appliquée. Bord columellaire largement étalé au-dessus de la région ombilicale. Columelle pourvue d'un pli ascendant en spirale. Labre étroitement réfléchi au bord et largement étalé, surtout vers le bas de l'ouverture.

Coloration externe d'un blanc jaunâtre uniforme. Péristome largement bordé, à l'intérieur, de brun marron foncé et étroitement marginé de blanc. Ce *Leucocharis*, dont quelques exemplaires ont été apportés récemment au Musée de Nouméa, constitue une découverte fort importante pour la faune néo-calédonienne. On ne connaissait, en effet, jusqu'à présent, que deux espèces du même groupe : *Leucocharis Pancheri* Crosse et *L. loyaltyensis* Souverbie. Celle que nous décrivons aujourd'hui est d'une taille plus forte, son test est beaucoup plus épais et son ouverture plus oblique ; enfin, sa coloration toute spéciale rappelle celle de certains *Bulimulus* de l'Amérique méridionale tels que *B. Lobbi* Reeve.

PH. D. et J. B.



Sheppard, del.

Imp. Monrocq-Paris.

- 1, 2. *Peronaeus iocosensis* Dautzenberg
 3, 4. *P. Baeri* Dautzenberg
 5, 6. *Leucocharis porphyrochila* Dautzenberg et Bernier
 7. *Placostylus porphyrostomus* Pfeiffer, monstr.
 8. *P. fibratus* Martyn, var. *insignis* Petit, monstr.