se trouve juste devant le bord antérieur des épimères; scutellum bien visible, rugueux, très aigu. Élytres très rugueux couverts de signes arqués, tangents, alignés, portant presque toujours un point pilifère à leur centre. On distingue vaguement sur chaque élytre deux stries entre la côte médiane et la suture; la côte médiane est mate, ponctuée, grisâtre sale; elle commence à égale distance du calus huméral et de la suture qu'elle suit parallèlement jusqu'au calus apical, où elle se recourbe extérieurement en crochet; déclivités latérales à enduit jaune-grisâtre sale, profondément gravées de traits transversaux légèrement arqués, qui ont la couleur noirâtre du fond. Pygidium à pubescence gris pâle, dressée, couvert de signes arqués profonds, réunis par endroits en stries, maculé de jaune grisâtre, surtout au sommet et sur les côtés. Dessous noir, brillant, pubescent comme le dessus, rugueusement et densément couvert de stries et de signes arqués, sauf sur la saillie mésosternale et les épimères métathoraciques, qui sont lisses; saillie mésosternale non défléchie, arrondie en avant, dépassant à peine les hanches antérieures; dernier segment abdominal un peu plus densément, mais bien moins profondément ponctué-striolé que les autres. Fémurs médiocres, pas beaucoup plus larges que les tibias; ceux-ci à pubescence assez longue, les antérieurs avec, en dehors, deux très légères protubérances dentiformes, à peine visibles, l'épine terminale externe très courte et l'interne longue; intermédiaires et postérieurs avec un cran obtus vers leur milieu. Fémurs, tibias et tarses à peu près égaux en longueur.

Dimensions du pronotum $6,8 \times 6,8$ mm. — Longueur (du bord antérieur du pronotum à l'extrémité des élytres) 14,7 mm. — Largeur maxima : 8,9 mm.

Brésil : Minas Geraës. — *Type* : coll. A. BOURGOIN.

**Description d'un *Orphinium* Lew. [COL. HISTERIDAE] nouveau
et tableau des espèces de ce genre**

par H. DESBORDES.

***Orphinium dentifrons*, n. sp.** — *Oblongum, parallelum, depressum, nigrum, nitidum. Caput puncticulatum, tuberculo dentiformi in medio frontis notatum, mandibulis unidentatis inaequalibus, sinistra magis arcuata. Pronotum fere laeve, lateribus antice arcuatis, ad basin subito sinuatis, stria dimidia basali ante scutellum valde notata, stria marginali pone oculos desinente. Elytra laevia, stria subhumerali utrinque abbreviata, medio fortiter excavata, stria dorsali prima sat*

longa, secunda breviora, tertia brevissima. Propygidium bifoveolatum, lateribus et apice tantum punctatum. Pygidium fortiter et dense punctatum, vix apice sublaeve. Prosternum planum, haud dense puncticulatum, cum appendice semicirculari imposito ante mesosternum. Mesosternum emarginatum, haud striatum. Tibiae anticae quadridentatae, ultimo dente bifido; intermediae posticaeque tridentatae. — Long. (capite pygidiisque exclusis) 6,5 mm.

Type : un exemplaire provenant de Chaco (Bolivie). Collection H. DESBORDES).

Cette espèce, que son menton largement transversé range incontestablement dans le genre *Orphinium* Lewis, est remarquable à divers titres. La mandibule gauche est fortement arquée, presque coudée au tiers postérieur, alors que la droite ne présente qu'une courbe régulière assez faible. Les côtés du pronotum, fortement et régulièrement arqués à partir du sommet, sont brusquement sinués vers le cinquième postérieur et rejoignent ensuite obliquement la base. Les trois premières stries dorsales des élytres sont basales, nettement marquées, la première atteignant le tiers antérieur, la deuxième de moitié moindre et la troisième très courte. La strie subhumérale, raccourcie aux deux extrémités, est irrégulière, très élargie et profondément excavée au milieu. Le prosternum, brillant, très aplati et très finement pointillé, est pourvu au sommet d'une sorte d'appendice mat, de forme presque semi-circulaire et légèrement bombée, qui tranche nettement avec le plan général du segment. Les tibias antérieurs ont quatre dents, la dernière est assez profondément bifide.

On trouvera ci-après un tableau des espèces du genre *Orphinium* Lew. J'ai vu au Muséum de Paris les *types* des quatre d'entre elles qui ont été décrites par S. DE MARSEUL et que cet auteur avait fait entrer dans le genre *Phylloma* Er.

1. Front inerme.....	2.
— Front avec un tubercule dentiforme.....	7.
2. Au moins un appendice strial au sommet de chaque élytre.	3.
— Sommet des élytres sans trace d'appendice strial.....	4.
3. Front légèrement bistrié. 1 ^{re} strie dorsale des élytres assez longue. Propygidium avec deux légères impressions au bord postérieur. Pygidium transversalement ponctué, lisse au sommet et à la base. Long. 9,5 mm. — Brésil : Sao Paulo.....	<i>labrosum</i> Lew.
— Front inerme. 1 ^{re} strie dorsale courte. Propygidium convexe, égal, entouré de points fins peu denses. Pygidium	

- finement et également ponctué. Long. 9 mm. — Amazonas..... *Maragnoni** Mars.
4. Une ligne médiane élevée sur la moitié postérieure du propygidium. Tibias antérieurs à 5 dents. — Épipleures rugueux. Pygidium ponctué au milieu, entouré d'une marge étroite lisse. Long. 9,5 mm. — Équateur. *exutum* Lew.
— Pas de ligne médiane élevée sur le propygidium. Tibias antérieurs à 4 dents..... 5.
5. Front marqué de deux stries légères. Mandibules angulées extérieurement. Deux stries dorsales aux élytres. Long. 7,5 mm. — Colombie..... *angulare* Lew.
— Front sans trace de stries. Mandibules plus ou moins arquées, non angulées. Trois stries dorsales aux élytres.... 6.
6. Mandibules très élargies et proéminentes. Épipleures à peine pointillés, presque lisses. Long. 8 mm. — Guyane française..... *mandibulare** Mars.
— Mandibules normales. Épipleures plissés, rugueux. Long. 6,5 mm. — Colombie..... *oblitum** Mars.
7. Strie subhumérale des élytres fine. 1^{re} strie dorsale avec un appendice apical..... 8.
— Strie subhumérale des élytres très élargie et creusée au milieu. 1^{re} strie dorsale sans appendice apical. Tibias antérieurs à 4 dents, la dent apicale bifide. Long. (tête et pygidiums exclus) 6,5 mm. — Bolivie : Chaco. *dentifrons** Desb.
8. 1^{re} strie dorsale des élytres plus longue que la 2^e, presque entière, terminée au sommet par quelques points. Appendice apical très long, oblique, linéaire. Tibias antérieurs à 4 dents. Long. 10 mm. — Amazonas..... *monodon** Mars.
— 1^{re} strie dorsale des élytres plus courte que la 2^e. Appendice apical punctiforme. Tibias antérieurs à 5 dents. Long. 8,5 mm. — Brésil : Sao Paulo..... *tuberculatum* Lew.

Description d'un *Hyphydrus* nouveau d'Abyssinie [COL. DYTISCIDAE]

par R. PESCHET.

Hyphydrus abyssinicus, n. sp. — Largement ovale, convexe, avant-corps épais; dessus non réticulé, brillant. Tête roux fauve, front vaguement bimaculé de noir, région postoculaire rembrunie; ponctuation assez espacée sur le front, plus forte et plus dense sur le

1916. "Description d'un Orphinium nouveau et tableau des especes du genre." *Bulletin de la Société entomologique de France* 1916, 200–202.
<https://doi.org/10.5962/bhl.part.24179>.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/37021>

DOI: <https://doi.org/10.5962/bhl.part.24179>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/24179>

Holding Institution

Smithsonian Libraries

Sponsored by

Smithsonian

Copyright & Reuse

Copyright Status: NOT_IN_COPYRIGHT

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.