

VOYAGE

DANS

L'AMÉRIQUE MÉRIDIONALE

(Le Brésil, la République orientale de l'Uruguay, la République Argentine, la Patagonie,
la République du Chili, la République de Bolivie, la République du Pérou).

VOYAGE

DANS

L'AMÉRIQUE MÉRIDIONALE

(LE BRÉSIL, LA RÉPUBLIQUE ORIENTALE DE L'URUGUAY, LA RÉPUBLIQUE ARGENTINE, LA PATAGONIE, LA RÉPUBLIQUE DU CHILI, LA RÉPUBLIQUE DE BOLIVIA, LA RÉPUBLIQUE DU PÉROU).

EXÉCUTÉ PENDANT LES ANNÉES 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1832 ET 1833,

PAR

ALCIDE D'ORBIGNY,

CHEVALIER DE L'ORDRE ROYAL DE LA LÉGIION D'HONNEUR, OFFICIER DE LA LÉGIION D'HONNEUR DE LA RÉPUBLIQUE BOLIVIENNE, PRÉSIDENT DE LA SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE FRANCE ET MEMBRE DE PLUSIEURS ACADÉMIES ET SOCIÉTÉS SAVANTES NATIONALES ET ÉTRANGÈRES.

Ouvrage dédié au Roi,

et publié sous les auspices de M. le Ministre de l'Instruction publique

(commencé sous le ministère de M. Guizot).

TOME SIXIÈME.

2.^e PARTIE : INSECTES.

PARIS,

CHEZ P. BERTRAND, ÉDITEUR,

Libraire de la Société géologique de France,

RUE SAINT-ANDRÉ-DES-ARCS, 38.

STRASBOURG,

CHEZ V.^e LEVRAULT, RUE DES JUIFS, 33

1857—1845.

Dates of publication given by Sherborn & Woodward
in Ann. & Mag. Nat. Hist. Ser. 7, vol. VII, 1901, p. 389.

Tom. VI, pt. 2, Insectes, by A. Brullé (to p. 60) and
after by Blachard 222 pp.

pp. 1-16.	1837.	Wiegmann, Arch.	1838, p. 208.
17-56.	1838.	" "	1839, p. 314.
57-88.	1842.	" "	1843, p. 156.
89-104.	1844.	" "	1845, p. 77, & c.
105-222.	1846.	" "	1847, p. 73, & c.

INSECTES

DE L'AMÉRIQUE MÉRIDIONALE,

RECUEILLIS

PAR ALCIDE D'ORBIGNY,

ET DÉCRITS

PAR ÉMILE BLANCHARD,

AIDE-NATURALISTE AU MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE DE PARIS

ET

AUGUSTE BRULLÉ,

PROFESSEUR A LA FACULTÉ DES SCIENCES DE DIJON.

AVIS.

Il y a quelques années M. Brullé, alors aide-naturaliste, attaché à la chaire d'entomologie du Muséum d'histoire naturelle, se chargea de rédiger la partie descriptive des insectes recueillis dans l'Amérique méridionale par M. A. d'Orbigny; mais ce naturaliste ayant été appelé à professer la zoologie à la faculté des sciences de Dijon, il fut obligé, en quittant Paris, d'abandonner le travail qu'il avait commencé. C'est M. Blanchard, qui occupe actuellement la place d'aide-naturaliste au Muséum près la chaire d'entomologie, qui a bien voulu continuer cet ouvrage.

Les premières tribus, Carabiques, Hydrocanthares, Palpicornes, c'est-à-dire depuis la page 4 jusqu'à la page 57, sont dues à M. Brullé. Tout le reste du travail appartient à M. Blanchard.

VOYAGE

DANS

L'AMÉRIQUE MÉRIDIONALE.

INSECTES COLÉOPTÈRES.

TRIBU DES CARABIQUES.

FAMILLE DES CICINDÉLIENS.

1. MÉGACÉPHALE A DEUX BANDES, *Megacephala bifasciata*, Br., Insectes, pl. I, fig. 1.

Cette belle et curieuse espèce est connue dans les ouvrages d'entomologie sous le nom de *M. æquinoxialis*. On la rapporte au *Cicindela æquinoxialis* de Linné, d'après Fabricius, et l'on n'a pas hésité jusqu'ici à la regarder comme telle; cependant, si l'on vient à comparer la description originale du savant Suédois avec l'insecte dont il s'agit, on ne tarde pas à voir combien elle s'y rapporte peu. Nous la reproduisons ici textuellement¹ :

Coléo-
ptères.

« *Cicindela æquinoxialis flava, fasciis duabus nigris latis. Habitat Surinami.*

« *Media. Totum corpus flavum, oculi nigri, minus promisculü. Thorax longitudinali linea excavata. Elytra obtusissima, singula striis decem, elevatis, acutis; fasciæ duæ totam fere alam tegentes, undatæ.* »

Il ressort jusqu'à l'évidence, de la lecture de cette description, que l'insecte auquel elle convient ne peut pas être une Mégacéphale; tout porte à croire qu'il appartient plutôt au genre Brachine, comme semblent le prouver ces mots : *elytra striis decem, elevatis, acutis*. On trouvera peut-être extraordinaire que Linné ait placé une espèce de ce dernier genre au milieu des grandes espèces de son genre Cicindèle; cependant, la description de cet auteur convient si bien au *Brachinus* connu jusqu'ici sous le nom

1. Linné, *Amœnitates academica*, t. VI, p. 395.

Coleo-
ptères.

728. CHLAMYS A CORSELET ROUGE¹, *Chlamys ruficollis*, Blanch. Pl. XXV, fig. 6.
Fuscus, capite, thorace pedibusque rufis. Long. 5 millim.

Cette espèce a été trouvée dans la province de Santa-Cruz (Bolivia).

TRIBU DES ÉROTYLIENS.

729. ÉROTYLE A SIX BANDES, *Erotylus hexagrammus*. Pl. XXV, fig. 7. Lacord.,
Monogr. des érotyl., p. 430.

De la province des Guarayos (Bolivia).

730. ÉROTYLE TRÈS-TACHETÉ, *Erotylus multiguttatus*. Pl. XXV, fig. 8. Lacord., Mon.
des érotyl., p. 441.

De la province des Guarayos (Bolivia).

731. BRACHYSPHÈNE ÉLÉGANT, *Brachysphænus perlepidus*. Pl. XXV, fig. 9. Lac.,
Monogr. des érotyl., p. 299.

De la province des Guarayos (Bolivia).

TRIBU DES COCCINELLIENS.

732. EPILACHNA V PALE, *Epilachna V pallidum*, Blanch. Pl. XXV, fig. 10.
*Nigra, thorace brevi; elytris nigris, maculis baseos duabus elongatis, maculaque
postica litteram V efformante pallidis. Long. 10 mill.*

De la province de Santa-Cruz (Bolivia).

ORTHOPTÈRES.

733. FORFICULE A LONGUES PINCES, *Forficula longiforcipata*, Blanch. Pl. XXVI, fig. 1.
*Elongatissima, castanea; antennis octodecim articulatis; prothorace impresso, casta-
neo, marginibus paulo dilutioribus; elytris lævibus; alis apice flavis; abdomine
forcipibus paulo rugosis fusco-rufis.*

M. d'Orbigny a trouvé cette espèce dans les forêts sous les écorces, dans la province
de Santa-Cruz (Bolivia).

734. FORFICULE GRÈLE, *Forficula gracilis*, Blanch. Pl. XXVI, fig. 2.
*Elongata, depressa, fusca, postice rufescens; antennis gracilibus, fuscis; prothorace
antice angustissimo; postice plano; elytris fuscis, lævibus; alis margine interno
testaceis; pedibus fusco-testaceis, femoribus latis, depressis; abdomine rufescente;
forcipibus elongatissimis, apice paulo incurvatis, interneque paulo ante medium
spina instructis.*

Si les antennes sont complètes, elles ont quinze articles seulement.

Sous les écorces, dans la province de Santa-Cruz (Bolivia).

1. C'est par erreur qu'il a été représenté bleu sur la planche; une autre espèce de cette cou-
leur s'étant trouvée dans la boîte où était placé également le *Chlamys ruficollis*, que M. Lacor-
daire considère comme une simple variété du *C. Knochii*, Kollar. Le nom de *ruficollis* devrait par
conséquent disparaître.