

# DESCRIPTION D'UN GENRE INÉDIT DE DEJEAN,

## (*Centrocerum*)

DE LA TRIBU DES CÉRAMBYCIDES.

Par M. AUG. CHEVROLAT.

---

(Séance du 12 mars 1861.)

---

Ce genre fondé par l'éminent entomologiste français, dans la troisième édition de son catalogue, sur une femelle unique, dont la patrie est Buenos-Ayres, a été placé par lui entre les *Agalissus* Dalm. (*Aplutrus* Dj.) et les *Clytus*. Cet insecte, à mon avis, est proche des *Elophidions* Serv., il s'en distingue par les caractères généraux suivants :

*Corps* plus étroit, allongé, longitudinalement convexe. *Corselet* inerme, cylindrique. *Élytres* longues, arrondies au sommet et non épineuses. *Tête* arrondie, pas plus haute que large, peu convexe, abaissée sur le devant. *Palpes* beaucoup plus minces, subcylindriques, tronqués sur l'extrémité. *Lèvre* et *chaperon* transverses, étroits. *Antennes* hérissées de longs poils raides, plus denses sur le bord inférieur et au sommet des articles, le 3<sup>e</sup> est longuement et le 4<sup>e</sup> et le 5<sup>e</sup> sont brièvement épineux. *Yeux* grands, latéraux, réniformes, profondément échancrés en avant sur le milieu, fortement comprimés en arrière. *Prosternum* étroit, cambré sur le devant, tronqué en arrière. *Métasternum* prolongé en pointe mousse, échancré en arrière, sillonné dans son milieu. *Pattes* inermes, assez rapprochées, surtout les antérieures, postérieures un plus allongées, revêtues d'une fine pubescence grise et de longs poils de même couleur; les *cuisses* modérément et régulièrement renflées, les *jambes* droites, munies au sommet d'un petit ergot direct et les *tarses* à peu près d'égale longueur. Ces derniers ont le 1<sup>er</sup> article assez grand et de la longueur du dernier, 2<sup>e</sup> moitié plus court 3<sup>e</sup> étroitement bilobé : tous sont couverts d'un poil incliné blond, en forme de brosse. *Hanches* antérieures oblongues et obliques. *Fossettes cotyloïdes* ovalaires.

Ce groupe ne renferme actuellement qu'une espèce.

### 1. CENTROCERUM EXORNATUM.

*Elaphidion exornatum* New. the Entomologist's, p. 14. — *Centrocerum festivum* Dej. Cat. 3<sup>e</sup> éd., p. 355.

*Crebre punctatum, brunneo-rubidum, pilis cinereis vestitum; antennis*

*pedibusque hispidis cinereo-ferrugineis; capite rugoso, rubido; prothorace albido-sericante, disco brunneo lineis, lineis tribus glabris; elytris rubris, ultra medium brunneis, maculis quatuor flavis; duabus anticis mediis transverse positis et duabus subapicalibus rotundatis; pectore rubido, abdomine brunneo disperse punctatis; hoc fasciis quatuor griseis. — Long. 13 mill., lat. 4 mill. — Patria, Buenos-Ayres.*

## 2. ELAPHIDIION ELEGANS.

*Rubidum crebre punctatum præsertim in thorace et ad basin elytrorum, antennis (3 spinosis) et pedibus fulvo pilosis ferrugineis; prothorace rotundato, marginibus anticis posticisque recto, constricto et marginato, aureo limbatis, lineis dorsalibus duabus aureis, basi bifidis atque maculam brunneam oblongam includentibus; elytris ad apicem emarginato bispinosis, rubido brunneis maculis quatuor flavis, duabus transversis in medio, antice posticeque angulatis, obscure limbatis et duabus subapicalibus rotundatis, pallide flavis. — Long. 10-17 mill., lat. 3-5 mill. — Patria, Brasilia.*

Rousse. *Tête* scabreuse, à ponctuation peu distincte, deux traits jaunes sur la saillie basale des antennes. *Antennes* ferrugineuses bordées en dessous d'un léger duvet blond, un peu plus longues que le corps chez le ♂ et le dépassant à peine chez la ♀; l'épine des 3<sup>e</sup>, 4<sup>e</sup> et 5<sup>e</sup> articles d'égale longueur. *Prothorax* subcylindrique, brun, droit aux extrémités, rebordé, étranglé et entouré sur ces bords d'un duvet doré soyeux, deux lignes longitudinales arquées de même consistance, émettant chacune un rameau dirigé sur la base (de leur réunion apparaît au centre une tache brune oblongue); au-dessus, vers le milieu latéral, se voit un trait oblique, aussi doré, qui est presque lié à ces lignes, le fond des points qui sont grands et arrondis, est jaunâtre. *Écusson* doré. *Élytres* avec le tiers antérieur rouge, ornées vers le milieu d'une large bande jaune, nuancée d'obscur sur ses bords, anguleuse au milieu, en avant et en arrière sur la côte abrégée qui la traverse, sur chaque extrémité est une grande tache d'un jaune pâle, anguleuse en devant, en arrière et du côté de la suture, l'intervalle entre ces quatre signes est de couleur brune et son centre présente un grand disque commun roux; leur surface est couverte de poils blonds obliques, sommet extrême brun, échancré et biépineux. *Corps* à peine ponctué, brun. *Pattes* ferrugineuses.

Le ♂ m'a été offert par M. Chabrillac, et j'ai acquis la ♀ à Londres de M. Sam. Stevens. Ma collection renferme aussi un exemplaire de la province de Sainte-Catherine, dont les étuis sont d'un brun-pâle, uniforme.

Var. A. *E. puberulum*. *Élytres* d'un brun-clair, à ponctuation sur le

quart antérieur, plus forte, plus serrée, arrondie et disposée en séries, les deux taches antérieures médianes carrées sur la moitié externe, un angle en dessus sur la marge, avec un trait direct vers la suture, les deux taches apicales ovalaires nuancées d'obscur sur leur contour; poil de la surface plus fin, plus allongé et mou; sommet échancré, biépineux: l'épine externe plus longue.

Var. B. *E. hirsutum*. Para. D'un roux noirâtre. Élytres couvertes de poils blonds, plus raides et nombreux. La bande jaune élargie sur le côté, à angle plus avancé et prolongé en avant, bidentée en dessous, un filet mince s'en détache dans la direction de la suture, la tache apicale est ovalaire, l'épine externe est longue et le sommet est nettement tronqué jusqu'à l'angle sutural.

Var. C. *E. jocosum* (*Mallocera jocosa* Dej. in Museo). Court, large, aplati, d'un brun châtain-clair; élytres avec les deux premières taches larges, entières, en forme de bande jaune qui est un tant soit peu amincie du côté de la suture, les deux taches postérieures appuyées à la marge et avoisinant la suture, chacune d'elles forme en dessus un angle obtus et deux angles minces se dirigent en dessous sur son bord inférieur, la ponctuation est forte, serrée, presque arrondie et disposée en séries longitudinales sur le tiers antérieur, cette ponctuation est un peu plus espacée et moyenne sur la bande jaune, elle est fine au delà; le poil de la superficie est court, fin et fauve; chaque extrémité est échancrée et bidentée, avec la dent externe un peu plus longue.

Cet exemplaire, noté dans la collection Dejean, comme lui ayant été adressé par M. M.-C. Sommer, est originaire du Brésil.





Chevrolat, Auguste. 1861. "Description d'un genre inédit de Dejean, (Centrocerum) de la tribu des Cérambycides." *Annales de la Société entomologique de France* 1, 189–191.

**View This Item Online:** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/34164>

**Permalink:** <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/26868>

**Holding Institution**

Smithsonian Libraries and Archives

**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>.