

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Siège social : 33 rue Bossuet, F 69006 LYON

Rédaction : R. ALLEMAND

**Exposition de Mycologie et de Sciences naturelles
de la Société linnéenne de Lyon
20, 21 et 22 octobre**

Gymnase du C.I.S.L. (Centre international de séjour de Lyon). Espace 101,
101 boulevard des Etats-Unis, 69008 Lyon.

Horaire : Samedi 20 de 14 à 18 heures, dimanche 21 et lundi 22 de 9 à
18 heures.

Un nouvel *Ataenius* du Brésil : *A. degallieri* (Coleoptera Scarabaeidae Aphodiinae)

Fortuné Chalumeau

Institut de Recherches entomologiques de la Caraïbe, B.P. 119, F-97152 Pointe-à-Pitre.

Résumé. — *Ataenius degallieri*, espèce nouvelle d'*Ataenius* du Brésil (Para), proche de *platensis*, est décrite.

A new *Ataenius* from Brasil : *A. degallieri* (Coleoptera Scarabaeidae Aphodiinae)

Summary. — A new *Ataenius* species, *A. degallieri* from Brasil (Para) is described. Main differences with *A. platensis* are illustrated.

Ataenius degallieri, n. sp.

Fig. 1 et 2. Mâle : longueur 3,9 mm. Corps rougeâtre et luisant et glabre en dessus. Tête convexe, avec une gibbosité médiane peu élevée.

Vertex avec quelques points assez grossiers et écartés. Ponctuation du front double, les points plutôt serrés. Clypéus avec des lignes transverses et rugueuses. Bord antérieur du clypéus avec une échancrure médiane profonde, sans dent aux angles latéraux. Suture clypéo-frontale absente.

Pronotum convexe, entièrement rebordé. Ponctuation du disque double, les points moins nombreux vers l'arrière, quasiment absents sur une étroite bande le long du pourtour. Côtés à ponctuation également double, les plus gros points confluent aux angles antérieurs et épars sur le calus latéral. Celui-ci est peu élevé. Angles antérieurs brièvement arrondis, les postérieurs beaucoup plus largement. Soies des rebords postérieur et latéraux assez longues, jaunâtres et peu serrées.

Ecusson imponctué.

Elytres convexes sur le disque, finement rebordés à la base, les angles huméraux caréniformes. Interstries larges, assez convexes et même subtectiformes sur la déclivité apicale. Quatrième, sixième, huitième et neuvième plus courts, les cinquième et septième se rejoignant au sommet. Stries étroites et ponctuées ; les points enfoncés, chacun souligné d'une tache brune et circulaire entamant les interstries.

Fémurs antérieurs larges et convexes, rebordés, à ponctuation fine et éparse. Fémurs médians et postérieurs avec un sillon au rebord postérieur. Plaque médiane du métasternum avec un profond sillon central, à ponctuation fine et éparse. Tibias médians et postérieurs avec un (court) éperon terminal supplémentaire.

Sternites abdominaux à ponctuation grossière et peu serrée ; les points chagrinés et émettant une courte soie blanchâtre. Pygidium fortement impressionné et grossièrement ponctué dans sa partie médiane.

Brésil, Para.

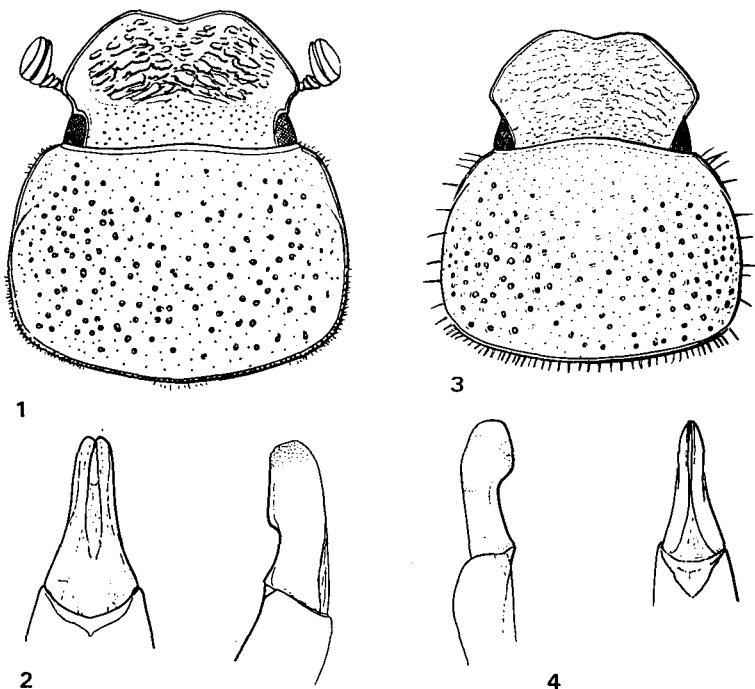
Holotype mâle (l'édéage est extrait et collé sur paillette, de même que l'abdomen) : 20-VII-83, Tucurui Para Brésil, DEGALLIER Rec : crottins cheval ; Coll. BORDAT ; *Ataenius n. sp. tr. pr. platensis* Bl. dét. F. CHALUMEAU '85 ; *Ataenius degallieri*, nov. Dés. F. Chalumeau '89. Type déposé au Muséum national d'Histoire naturelle, Paris (*Jubente Bordati exseq.*).

Allotype femelle : même provenance. Collection P. BORDAT.

Paratypes : même provenance. Collections P. BORDAT et I.R.E.C.

Cette espèce est amicalement dédiée à mon collègue et ami Nicolas DEGALLIER, qui l'a découverte. M. Patrice BORDAT, possesseur de la série, a eu l'obligeance de me la soumettre pour étude.

Ataenius degallieri fait partie du groupe de *platensis* (Blanchard), groupe encore bien mal connu, auquel appartiennent notamment les taxa suivants : *integer* Harold, *aequalis* Harold, *wenzelii* Horn, *heyrovskyi* Balthasar, *stephani* Cartwright et *variopunctatus* Schmidt. *Ataenius castaniellus* (Bates), *histrionicus* Balthasar et *granchacoensis* Balthasar, considérés comme proches de *platensis* et d'*integer*, sont en fait des synonymes (CHALUMEAU, en préparation). On distinguera *degallieri* de ces espèces (et particulièrement de *platensis*, avec qui il peut être aisément confondu) par la ponctuation générale et la forme des paramères (figures 3 et 4).



Tête et pronotum : 1 : *Ataenius degallieri* ; 3 : *A. platensis*.
Edéage (vue de face et vue de profil) : 2 : *Ataenius degallieri* ; 4 : *A. platensis*.