

Tome 69

fascicule 7

Septembre 2000

Abonnement 190 F — Le numéro 25 F

ISSN 0366-1326

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Siège social : 33 rue Bossuet, F 69006 LYON

Rédaction : P. BERTHET

Addendum à un article récent sur le genre *Brachyllus* Brenske (Coleoptera, Scarabaeoidea, Melolonthidae)

Denis Keith

120 rue Gabriel Péri, F 28000 Chartres

Denis.Keith@wanadoo. fr

Résumé. - La synonymie *Brachyllus gressitti* Frey, 1971 = *B. desalvazai* Sabatinelli et Pontuale, 1997 est proposée.

**Addendum to a recent paper on the genus *Brachyllus* Brenske
(Coleoptera, Scarabaeoidea, Melolonthidae)**

Summary. - The synonymy *Brachyllus gressitti* Frey, 1971 = *B. desalvazai* Sabatinelli et Pontuale, 1997 is proposed.

Keywords. - Melolonthidae, *Brachyllus*, synonymy.

Nous avons décrit ici-même (KEITH, 1999) cinq nouvelles espèces du genre *Brachyllus* Brenske et donné une clé de détermination des mâles des espèces connues. Or un travail de FREY (1971), non référencé par le *Zoological Record*, nous avait échappé, ainsi qu'à SABATINELLI et PONTUALE (1997).

FREY y décrit *Brachyllus gressitti* sur sept exemplaires du Laos (Tongpheng, Vientiane, IV-1966), ne propose cependant aucune diagnose différentielle. Les deux espèces connues jusqu'alors : *ulcerosus* Brenske et *frontalis* Brenske, proviennent du Nord de l'Inde (respectivement du Sikkim et de l'Assam) et présentent, entre autres, une pilosité très différente.

D'après cette description, *gressitti* présente, en outre, une callosité apicale des élytres très développée, des reliefs sur les élytres, quasi alignés en côtes, et une pilosité nettement double, formée de longues soies et d'autres très courtes ; ces caractères, bien tranchés au sein du genre *Brachyllus*, sont cependant communs à *B. desalvazai* Sabatinelli et Pontuale, 1997, décrit lui aussi du Laos (Xiangkhoang, 180 km au nord de Vientiane) et dont j'avais étudié l'holotype.

Afin de nous assurer du statut exact de ces deux taxons, le Naturhistorisches Museum Basel, grâce à l'amabilité du Dr. Eva Sprecher, que je remercie très vivement, nous a communiqué les deux paratypes de *Brachyllus gressitti* Frey de la collection Frey.

Après examen de ces deux spécimens, nous proposons donc la synonymie suivante :

Accepté pour publication le 15 juin 2000

Brachyllus gressitti Frey, 1971, *Ent. Arb. Mus. Frey* 22, p. 127

— *Brachyllus desalvazai* Sabatinelli et Pontuale, 1997, *Lambillionea* XCVII (3) p. 458 (syn. n.)

Nous profitons également de l'occasion pour rectifier diverses coquilles non repérées lors de la relecture des épreuves de notre travail :

La diagnose de *Brachyllus devei* (p. 286) est tronquée pour la série typique et il convient de la remplacer par le texte suivant :

« **Brachyllus devei** nov. sp.

Holotype : 1 mâle, Myanmar, 50 km E de Putao, Nan Thi, 950 m, 11-16.V.98, MOURZINE et SINIAEV leg. (déposé au M.N.H.N.P.)

Paratypes : 3 mâles, mêmes données ; 1 mâle, Myanmar, 50 km E de Putao, Wa Sa Dam, 950 m, 17.V.98, MOURZINE et SINIAEV leg. ; 1 mâle, 1 femelle, Myanmar, 65 km NW de Putao, Zi Yar Dam, 1250 m, 18-21.V.98, MOURZINE et SINIAEV leg. (in coll. mea). »

L'appel aux figures pour cette espèce est faux (p. 288) et il convient de le remplacer par le texte suivant :

« Édéage du type habituel, avec un lobe central bien marqué et déversé vers la droite (fig. 9 - 10). »

Les figures 9 et 10 (p. 287) se rapportent par conséquent à *Brachyllus devei* et non à *B. murzini*.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

FREY G., 1971. — Neue Ruteliden und Melolonthiden aus Indien und Indochina (Col.). *Ent. Arb. Mus. Frey*, 22 : 109-133.

KEITH D., 1999. — Cinq nouvelles espèces du genre *Brachyllus* Brenske et remarques sur *B. ulcerosus* Brenske et *B. cechovskyi* Sabatinelli et Pontuale (Col. Scarabaeoidea Melolonthidae). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 68 (9) : 279-292.

SABATINELLI G. et PONTUALE G., 1997. — Il genere *Brachyllus* Brenske (Coleoptera, Scarabaeoidea, Melolonthidae). *Lambillionea*, XCVII (3) : 451-460.