

## AUTEURS CITÉS

- CAMBEFORT Y., 1979. – Données préliminaires sur la taxonomie des *Caccobius* Thomson *s. lat* (Coleoptera Scarabaeoidea Scarabaeinae). *Nouvelle Revue d'Entomologie*, (N. S.) 9 (2) : 119-128.
- 1984. – Étude écologique des Coléoptères Scarabéides de Côte d'Ivoire. *Travaux des Chercheurs de la Station de Lamto*, 3 : 294 + 12 p.
- HAROLD E., 1877. – Coleopterum Species novae. A. Scarabaeidae. *Mittheilungen des Münchener entomologischen Vereins*, 1 : 97-100.
- INTERNATIONAL COMMISSION ON ZOOLOGICAL NOMENCLATURE, 1999. – *International Code of Zoological Nomenclature*. London : The International Trust for Zoological Nomenclature, xxix + 306 p.
- KLUG J. C. F., 1862. – Coleoptera. In : *Peters, Naturwissenschaftliche Reise nach Mossambique auf Befehl seiner Majestät des Königs Friedrich Wilhelm IV in den Jahren 1842 bis 1848 ausgeführt. Zoologie V – Insecten und Myriapoden*. Berlin : 348 p., 20 pl.
- ORBIGNY H. D', 1900. – Supplément au synopsis des Onthophagides paléarctiques. *L'Abeille*, 29 (13) : 289-300.
- 1905. – Onthophagides provenant du voyage de M. Alluaud dans l'Afrique Orientale et descriptions d'autres espèces africaines nouvelles. *Annales de la Société entomologique de France*, 74 (3-4) : 381-536.
- 1913. – Synopsis des Onthophagides d'Afrique. *Annales de la Société entomologique de France*, 82 : 1-742.
- THOMSON C. G., 1859. – Conspectus familiarum et generum Coleopterum Scandinaviae. *Skandinaviens Coleoptera*, 1 : 1-290.
- WALTER Ph. & CAMBEFORT Y., 1977. – Nouveaux Onthophagides du Zaïre (Col. Scarabaeinae Onthophagini) (1ère partie). *Nouvelle Revue d'Entomologie*, (N. S.) 7 (1) : 97-112.

Thierry DEUVE. – **Description d'un *Leistus* Frölich, 1799, nouveau du Sichuan, en Chine (Coleoptera, Caraboidea, Nebriidae)**

<http://zoobank.org/661C95FD-FFD2-4AA9-B1EE-41C9F41BE4E3>

(Accepté le 24.1.2017)

L'espèce décrite ci-dessous a été découverte dans les monts Jiuding Shan, petite chaîne orientée nord-sud située juste au nord-nord-ouest de Chengdu, la capitale du Sichuan. Cette montagne est bien connue pour contenir un fort taux d'espèces endémiques ; elle est isolée des massifs voisins par la profonde vallée de la rivière Min Jiang.

***Leistus (Evanoleistus) insolitus n. sp.* (fig. 1)**

<http://zoobank.org/3C439BCB-7412-4605-906C-DB5B4BFC769F>

HOLOTYPE : ♂, Chine, Sichuan, Maoxian, monts Jiuding Shan, 3000 mètres, 31°40'N - 103°52'E, in coll. M. Janata, à Prague (République tchèque).

**Description.** – Longueur : 9,5 mm. Noir luisant, les élytres un peu iridescents, les pièces buccales et les tarses roussâtres, les antennes brun clair à partir du 5<sup>e</sup> article, les articles 2 à 4 plus pâles à leurs deux extrémités, le scape sombre. Tégument très finement alutacé, les mailles isodiamétriques sur la tête et le pronotum, transverses sur les élytres.

**Tête** large à constriction collaire marquée, les yeux saillants. Front convexe, les fossettes larges et peu profondes, leur surface comme "chiffonnée". Mandibules à base largement dilatée en lobe. Labium tridenté, avec un tubercule ventral bisétulé. Submentum avec une carène transversale porteuse d'une herse de fortes soies. Antennes longues et fines, dépassant en arrière le milieu des élytres et de 5,5 articles la base du pronotum ; le 4<sup>e</sup> article deux fois plus long que le 2<sup>e</sup>, mais près de deux fois plus court que le 3<sup>e</sup>.

**Pronotum** petit et cordiforme, 1,23 fois plus large que long, rétréci en arrière, les côtés fortement et régulièrement arrondis, puis très brièvement sinués à la base, peu avant les angles postérieurs qui sont subdroits, toutefois à peine obtus. Disque bien convexe et lisse, faiblement marqué par le sillon médian



Fig. 1. – *Leistus insolitus* n. sp., holotype.



Fig. 2. – *Leistus insolitus* n. sp., édage de l'holotype.

qui est fin et peu profond, la plage antérieure faiblement ponctuée, la plage basale plus fortement, sans fossettes distinctes. Marges latérales lisses, assez étroites en avant et en arrière, un peu élargies au milieu. Marge antérieure entièrement ourlée.

*Élytres* très longs, davantage rétrécis en avant qu'en arrière, la plus grande largeur après le milieu, les épaules peu marquées mais distinctes, longuement arrondies. Disque convexe, davantage après le milieu, les six premières stries profondes, avec une ponctuation assez forte mais atténuée en arrière, les 7<sup>e</sup> et 8<sup>e</sup> stries faibles mais marquées d'un alignement de points. Interstries convexes, moindrement en arrière. Quelques soies discales peu visibles, non fovéolées, sur le 3<sup>e</sup> interstrie, contre la 3<sup>e</sup> strie.

*Pattes* longues et fines, les tarses pubescents, les protarses du mâle avec les trois premiers articles épaissis.

*Édage* très remarquable (fig. 2), en tube très élargi, la lame apicale au contraire en tige longue et étroite, brusquement coudée, faiblement spatulée à son extrémité.

**Caractères diagnostiques.** – Cette espèce est très reconnaissable à son édage de forme insolite. Elle cohabite dans les monts Jiuding Shan avec *L. (E.) jiudingensis* Deuve & Tian, 2005, dont elle se distingue au premier coup d'œil par son allure allongée et étroite, et par son pronotum petit et cordiforme, étranglé en arrière. Par son aspect extérieur, cette espèce n'est pas sans rappeler *L. (E.) kalabianus* Deuve, 2009, du Gansu méridional, mais il s'agit d'une convergence. Elle s'en distingue par ses yeux un peu plus grands, son pronotum aux côtés plus brusquement sinués à la base, par les élytres encore plus longs et la ponctuation des stries moins forte.

#### AUTEURS CITÉS

DEUVE Th., 2009. – Nouveaux *Leistus*, *Trechus* et *Lisso-pogonus* d'Asie (Coleoptera, Caraboidea). *Revue française d'Entomologie*, (N. S.) **31** : 81-91.

DEUVE Th. & TIAN M.-Y., 2005. – Nouveaux *Leistus* et *Haplochlaenius* de Chine (Coleoptera, Caraboidea). *Coléoptères*, **11** : 109-121.