Zeitschrift: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =

Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss

Entomological Society

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 28 (1955)

Heft: 2

Artikel: Synonymie de quatre genres de Sphecidae décrits par Gussakovskij

(Hym.)

Autor: Beaumont, Jacques de

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-401248

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 20.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Band XXVIII Heft 2 20. August 1955

Synonymie de quatre genres de Sphecidae décrits par Gussakovskij (Hym.)

par

JACQUES de BEAUMONT

Musée zoologique de Lausanne

Dans un travail paru après sa mort, Gussakovskij (1952) a décrit un grand nombre d'espèces nouvelles et quelques genres nouveaux d'Hyménoptères de l'Asie centrale. Comme toujours, cet auteur a donné là des descriptions en tous points excellentes; mais, malheureusement, il n'avait qu'une connaissance incomplète des travaux parus en Europe occidentale; de ce fait, trois des quatre genres de Sphecidae qu'il a établis doivent tomber en synonymie, le quatrième pouvant éventuellement être conservé pour désigner un sous-genre.

Shestakoviella Gussak. (p. 277)

La bonne description et les figures permettent de reconnaître sans peine le groupe que j'ai désigné (1949) comme sous-genre *Philanthinus* du genre *Philanthinus* F., avec *integer* BEAUM., de la région saharienne comme type. Gussakovskij donne comme type de son genre *Philanthus eximius* Moraw.; il y place également *Ph. 14*, punctatus Moraw. et albiceps Gussak., espèces de l'Asie centrale.

Stizobembex Gussak. (p. 272)

Il est étonnant que Gussakovskij, qui décrit ce genre d'après le mâle seulement, n'ait pas reconnu qu'il s'agissait de Kohlia Handlirsch. J'ai récemment discuté (1954) la position systématique de Kohlia et j'ai admis qu'il s'agissait d'un genre gorytinien, avec certains caractères des Bembecini et Stizini.

Haplognatha Gussak. (p. 248)

Le cas de ce genre est tout à fait comparable à celui de Shestakoviella. Haplognatha correspond en effet sans doute au groupe que j'ai décrit (1940, 1947) comme sous-genre Holotachysphex du genre Tachysphex Kohl. Le type est holognathus Morice, d'Egypte; j'ai par la suite décrit une autre espèce, de Rhodes; mochii. Gussakovskij donne comme type de son genre prosopigastroides Gussak. Ce nom évoque les rapports avec le genre Prosopigastra Costa.

Psammosphex Gussak. (p. 246)

Gussakovskij admet qu'il s'agit d'un genre larrinien, intermédiaire entre *Parapiagetia* Kohl et *Tachysphex* Kohl. Il décrit le mâle de l'espèce nouvelle *rufescens* Gussak, mais désigne comme type du nouveau genre *genicularis* Moraw, décrit primitivement comme

Tachysphex.

D'après la description, il me paraît très probable que rufescens Gussak. fait partie d'un groupe comprenant entre autres Parapiagetia longicornis Arnold (1944) de Madagascar et une espèce de Libye que j'ai décrite dans un travail actuellement sous presse: Parapiagetia saharica. Ces espèces se distinguent de P. odontosoma Kohl, type du genre, et des formes voisines, par l'abdomen moins allongé, les ocelles postérieurs très indistincts, l'aire pygidiale de la femelle avec des soies couchées, les pattes plus courtes, avec les métatarses 2 et 3 nettement arqués, les griffes du mâle très asymétriques, la cellule radiale plus longue, le nervulus moins antéfurcal, le type de l'armature, l'abdomen souvent plus ou moins rouge. Ce groupe est bien distinct et mériterait d'être considéré comme sous-genre.

P. genicularis Moraw., d'après la description, semble faire partie d'un autre groupe, comprenant aussi integer Kohl, du Caucase et piagetioides Saund, de Biskra, décrits primitivement comme Tachysphex. Ces espèces sont beaucoup plus voisines d'odontosoma, dont elles diffèrent principalement par leur abdomen moins allongé. Ce groupe ne doit en tous cas pas être séparé génériquement de Parapiagetia et même sa valeur subgénérique me semble douteuse; admettons-

la cependant, tout au moins provisoirement.

En résumé, nous pouvons donc signaler :

Shestakoviella Gussak. = Philanthus F. subgen. Philanthinus BEAUM.

Stizobembex Gussak. = Kohlia Handl.

Haplognatha Gussak. = Tachysphex Kohl subgen. Holotachysphex Beaum.

Psammosphex Gussak. = Parapiagetia Kohl subgen. Psammosphex Gussak.

TRAVAUX CITÉS

Arnold, G., 1945. The Sphecidae of Madagascar. Cambridge. 193 pp. de Beaumont, J., 1940. Les Tachysphex de la faune égyptienne. Bull. Soc. Fouad Icr Entom., 24, p. 153—179.

1947. Nouvelle étude des Tachysphex de la faune égyptienne. Ibid., 31, p. 141—216.
1949. Les Philanthus et Philoponidea de l'Afrique du N.-O. Mitt. schweiz. ent. Ges., 22, p. 173—216.

 1954. Remarques sur la systématique des Nyssoninae paléarctiques. Rev. suisse Zool., 61, p. 283—322.

Gussakovskij, V. V., 1952. Sur les Psammocharidae et Sphecidae du Tadjikistan. Trav. Inst. zool. Ac. Sc. URSS, 10, p. 199—288 (en russe).