

1955b

JACQUES DE BEAUMONT

Musée zoologique de Lausanne

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

Extrait des **Mitteilungen**
der **Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft**
Vol. XXVIII. N° 2. 1955

LAUSANNE
IMPRIMERIE LA CONCORDE

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.

Shetakoviella GUSSAK. (p. 277)

La bonne description et les figures permettent de reconnaître sans peine le groupe que j'ai désigné (1949) comme sous-genre *Philanthus* du genre *Philanthus* 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 *Shetakoviella*. *Haplognatha* correspond en effet sans doute au groupe que j'ai décrit (1940, 1947) comme sous-genre *Holotachyspex* du genre *Tachyspex* KOHL. Le type est *holognathus* MORICE, d'Égypte ; 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 I^{er} 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).