

LES ESPÈCES-TYPE DES GENRES ET SOUS-GENRES DE LA FAMILLE DES FORMICIDES

par C. Emery.

M. WHEELER (1) a publié dernièrement un mémoire, d'après lequel à peu près toutes les coupes génériques et sous-génériques se trouveraient pourvues d'une espèce-type, soit proposée par l'auteur même, soit comme résultat des publications précédentes. Ce mémoire doit être resté fort longtemps sous presse, car il a été présenté à la New-York Academy of Science, le 16 octobre 1911, mais je n'ai reçu le tiré à part de l'auteur que le 9 avril de cette année. Presque en même temps que WHEELER remettait le manuscrit à l'académie, paraissait le 118^e fascicule du *Genera Insectorum*, dans lequel je traite la sous-famille des *Ponerinæ*. J'ai proposé dans ce travail les mêmes types que WHEELER, à deux exceptions près.

Pour type de *Gnamptogenys*, j'ai adopté l'espèce *tornata* ROG.; tandis que WHEELER choisit *cincinum* MAYR. — Le genre *Gnamptogenys* a été institué par ROGER sur deux espèces : *tornata* ROG. et *concentrica* ROG.; le type ne peut donc être que l'une de ces deux espèces. Du reste un *G. cincinum* MAYR n'existe pas; je suppose qu'il y a erreur et que l'auteur a voulu écrire : *Ectatomma concinna* F. SMITH.

Pour *Rhytidoponera* j'ai mis pour type *rugosa* F. SM. = *araneoides* LE GUILLOU, au lieu de *metallica* F. SM. proposé par WHEELER. *Rh. rugosa* est la première en rang des espèces mentionnées par MAYR; *metallica* la deuxième. Je maintiens ma proposition (voir plus loin au sous-genre *Chalcoponera*).

WHEELER propose pour *Leptothorax* le type *acervorum* F. Dans l'ouvrage où MAYR a fondé le genre (*Form. Austriaca*, 1855) les espèces ont été décrites dans l'ordre suivant : 1^o *clypeatus*, 2^o *acervorum* etc.

D'après une règle qui, si rien ne s'y oppose, est assez généralement adoptée, le type du genre doit être la première espèce décrite par l'auteur : donc *clypeatus* MAYR. Je n'aurais peut-être pas fait opposition à la proposition de WHEELER, si RUSZKY n'eût pas institué un sous-genre pour les *Leptothorax* à antennes de 11 articles : *L. acervorum* est justement la première des espèces mentionnées par l'auteur russe.

(1) *A list of the type species of the genera and subgenera of Formicidæ*, by WILLIAM MORTON WHEELER : in *Ann. N. York Acad. Science*, Vol. 21, p. 157-175.