

Roger ROY. – Contribution à la connaissance du genre néotropical *Mantoida* Newman, 1838 (Dict., Mantoididae)

Le genre *Mantoida* comprendrait huit ou neuf espèces de petite taille, largement répandues du Mexique à la république Argentine, mais une révision serait souhaitable. Je voudrais seulement ici attirer l'attention sur deux spécimens du Muséum national d'Histoire naturelle (MNHN), à Paris, qui présentent des particularités non encore signalées.

Mantoida toulgoeti n. sp.

HOLOTYPE : ♂, Guyane française, route Régina pk 62, degrad Corrèze, 17.XII.1997, H. de Toulgoët, préparation R. Roy 4218, coll. MNHN.

Description. – Habitus ordinaire pour le genre, mais le premier segment des protarses est particulièrement renflé ; coloration générale brun clair sauf la tête et le pronotum en majeure partie noirs. Longueur du corps 12,5 mm.

Tête large de 3,0 mm, noire depuis la base des antennes jusqu'à l'occiput à l'exception d'une bande longitudinale ocre débutant après les ocelles et s'élargissant quelque peu en arrière. Yeux brun sombre, ocelles ocre, antennes entièrement noires. Ecusson frontal ocre, clypéus ocre dans sa moitié supérieure, marron au-dessous, labre et palpes ocre.

Pronotum long de 1,7 mm, noir bordé d'un liséré ocre et avec une bande longitudinale ocre continuant celle du vertex ; sillon transversal profond après la prozone très convexe.

Pattes antérieures très velues, de couleur générale ocre. Hanches longues de 2,1 mm, fémurs de 2,3, armés de 3 épines discoïdales, 4 externes et 14 internes ; tibias longs de 2,1 mm jusqu'à la pointe, avec 4 épines externes et 7 internes ; premier article des tarses long de 1,7 mm, moitié distale particulièrement élargie et noire (fig. 1), les autres articles beiges, à peine teintés de sombre à l'apex. Pattes médianes et postérieures ocre. *Elytres* brun clair translucides longs de 12 mm, ailes de même aspect, longues de 10 mm.

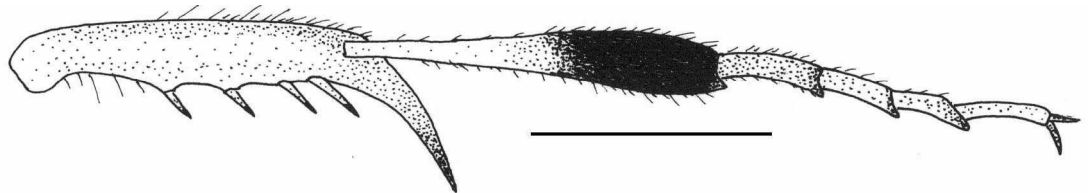


Fig. 1. – Tibia et tarse antérieurs droits de l'holotype de *Mantoida toulgoeti* (échelle = 1 mm).

Abdomen brun sombre. Plaque suranale à bord postérieur arrondi, cerques moniliformes de 11 articles ; plaque sous-génitale plutôt courte, styles cassés sur l'holotype. Genitalia du type habituel, avec le pseudophallus épineux.

Étymologie. – Espèce dédiée à la mémoire de son récolteur, qui ne manquait jamais de me soumettre les mantes recueillies lors de ses chasses nocturnes.

Le second spécimen remarquable est une femelle en provenance du Brésil, Fazenda Mourão ("pitfall trap", 17.XI.2003, P. Silvie), dans le Mato Grosso. Elle est fortement brachyptère, ce qui n'a jamais été signalé pour le genre. Je ne puis la rattacher formellement à aucune des espèces déjà connues seulement par des mâles ; il n'est pas impossible qu'elle soit de la même espèce que le mâle décrit ci-dessus, mais c'est peu probable. Voici ses principales caractéristiques.

Coloration générale sombre. Longueur du corps 16 mm, du pronotum 1,9 mm, des élytres 2,1 mm, des ailes 1,1 mm ; largeur de la tête 3,2 mm.

Vertex noir avec une ligne longitudinale ocre, avant de la tête brun. Antennes brunes à la base, puis noires. Pronotum noir avec les côtés d'un brun assez clair, et une ligne longitudinale ocre prolongeant celle du vertex. Elytres et ailes bruns avec les nervures apparentes. Méso, métathorax et abdomen noirs dorsalement avec une éclaircie centrale claire continuant en plus faible celle du pronotum ; dessous brun. L'abdomen a dû se trouver un peu étiré, ce qui fait que les membranes intersegmentaires apparaissent en beige.

(R. R. : Muséum national d'Histoire naturelle, Entomologie, C. P. 50, 45 rue Buffon, F – 75231 Paris cedex 05)