

Note sur deux Scarabaeoidea nouveaux pour le Maroc: *Paratriodonta solitudinis* Baraud 1985 (Mélolonthidae) et *Tribopertha aegyptiaca* (Blanchard, 1850) (Rutelidae)

Mots clés: Coléoptères, Scarabaeoidea, sud-est du Maroc.

Lors d'une mission effectuée dans le sud-est marocain, les 5 et 6 mai 1991, nous avons échantillonné la faune des coléoptères entre Tendirara et Figuig. Nous avons en particulier récolté différents Scarabaeoidea, groupe qui vient de faire l'objet de deux articles portant en partie ou en totalité sur l'est du Maroc (TAUZIN, 1990; CHAVANON, 1990).

Parmi les différentes espèces récoltées, deux sont nouvelles pour la faune du Maroc et font l'objet de cette note.

PARATRIODONTA SOLITUDINIS Baraud 1985.

Nous avons récolté plusieurs exemplaires de cette espèce dans un reg ensablé, situé peu avant Figuig, au nord de la ville, entre la route de Bouârfa et l'oued Zousfana. Les individus, dont plusieurs étaient accouplés, se trouvaient dans les capitules de petites composées à fleurs jaunes et à feuilles en rosettes que nous n'avons pas pu déterminer par manque d'akènes.

Le montage des génitalia de quelques mâles, nous a permis de confirmer notre détermination, leurs paramères étant identiques à ceux représentés par BARAUD (1985) pour cette espèce.

Notre récolte n'a rien de surprenant, Figuig étant situé entre Colomb Béchar et Ghardaïa, localités algériennes d'où est décrite l'espèce. Celle-ci serait à rechercher en mai dans d'autres parties du Présahara marocain.

TRIBOPERTHA AEGYPTIACA (Blanchard, 1850).

Nous avons recueilli plusieurs individus de cette espèce, dont certains in copula, dans deux stations situées aux environs de Bouârfa.

La première station, localisée approximativement à 35 km. de Bouârfa sur la route de Tendirara, correspond à une steppe à alfa se développant sur un épandage sableux mamelonné. Plusieurs individus ont été capturés au vol et les autres ont été récoltés, pour la plupart, sur les feuilles d'alfa.

La deuxième station se trouve à une vingtaine de kilomètres de Bouârfa sur la route de Figuig. Il s'agit d'un épandage sableux incluant quelques zones caillouteuses. La végétation, assez diversifiée, comprend quelques touffes d'alfa, divers buissons épineux (principalement *Launaea arborescens* et *Zizyphus lotus*) et des plantes herbacées (crucifères, composées,...). Les individus se trouvaient essentiellement dans les capitules de *Scorzonera undulata* (composée).

L'espèce est signalée par BARAUD (1985) de l'Égypte et dans l'ouest de l'Algérie où elle atteint Tiout et Ain Sefra qui sont des localités assez proches du Maroc. La découverte de cette espèce à Bouârfa étend cependant son aire de répartition de plus de 200 km vers l'ouest.

Les individus que nous avons récoltés présentent tous les stades de passage entre les formes à élytres à bord externe assombri avec une tache apicale sur les interstries 4 et 5 et les formes dépourvues de cette maculature.

Remerciements

Nous tenons à remercier Monsieur le Doyen de la Faculté des Sciences d'Oujda (Université Mohammed 1^{er}) qui nous a permis de réaliser cette mission ainsi que Messieurs E. PATTEE de la Faculté des Sciences de Lyon, H. CHERGUI et M. KHARBOUA de la Faculté des Sciences d'Oujda qui ont contribué à la capture de nos échantillons.

REFERENCES

BARAUD J., 1985. - Coleoptères Scarabaeoidea; Faune du Nord de l'Afrique, du Maroc au Sinai. - Encyclopédie *Entomologique*, XLVI, Lechevalier éd., Paris, 648p, 213 fig.

CHAVANON G., 1990. - Note sur les Scarabaeoidea du Maroc Oriental. Quelques localités ou espèces nouvelles pour la région. *L'Entomologiste*, 46(6). 283-286.

TAUZIN P., 1990. - Coléoptères Scarabaeoidea coprophages du Maroc. *L'Entomologiste*, 46(4). 159-165.

Guy CHAVANON
Département de Biologie.
Faculté des Sciences
Oujda (Maroc)