

**Deux taxons nouveaux pour les hautes montagnes de Kabylie (Algérie),  
*Paraeumigus* sp. et *Omocestus (Dreuxius) lecerfi* Chopard (1936)**  
**(Orthoptera, Pamphagidae, Acrididae)**

H. MAUREL<sup>1</sup>

<sup>1</sup>ASCETE, 08400 Bédeilhac

**Résumé.** 1) Une espèce indéterminée appartenant au genre *Paraeumigus* Bolivar (1914) a été capturée dans le Djurdjura (Atlas Tellien). Le genre est nouveau pour l'Algérie. 2) *Omocestus (Dreuxius) lecerfi* Chopard (1936) a été capturé dans le Djurdjura. C'est une espèce nouvelle pour l'Algérie.

**Mots clés.** Acridoidea, *Paraeumigus*, *Omocestus lecerfi*, Algérie.

**Abstract.** 1) A specimen not specified but belonging to genus *Paraeumigus* Bolivar (1914) has been collected in Djurdjura. The genus is new for Algeria. 2) *Omocestus (Dreuxius) lecerfi* Chopard (1936) has been collected in Djurdjura. This species is new for the country.

**Key-words.** Acridoidea, *Paraeumigus*, *Omocestus lecerfi*, Algeria.

-oOo-

Les montagnes d'Algérie ont été peu prospectées par les premiers orthoptéristes d'Afrique du Nord (FINOT et CHOPARD, notamment). C'est pourquoi j'ai pu récolter dans le Djurdjura deux taxons nouveaux pour ce pays, au cours de mes excursions entre 1952 et 1985.

**1. *Paraeumigus* sp. (Pamphagidae).**

J'ai capturé une femelle adulte sur le versant Nord-Nord-Est du Djebel Lalla Khedidja (Atlas Tellien, Djurdjura), le 05 juillet 1985, à 2 200 m ; 3 larves ont été capturées un peu plus bas (2 000 m), le 13 septembre 1985.

Le genre *Paraeumigus* Bolivar (1914) est nouveau pour l'Algérie. Une douzaine d'espèces sont actuellement rapportées à ce genre (LA GRECA 1993, OSF2), toutes marocaines, et à peu près toutes confinées au Haut-Atlas. Une espèce s'échappe pourtant du Haut Atlas : *P. nadigi* La Greca (1993), qui est connue à la fois du Haut Atlas (Amizmiz : 1 000 m, vallée de l'Ourika : 850 m, Asni) et des environs de Fès (Djebel Zalagh, 750 m). Il n'est donc finalement pas étonnant que ce genre ait atteint l'Atlas Tellien.

Mais un seul individu adulte, et de surcroît de sexe femelle, ne permet de pousser la détermination jusqu'à l'espèce.

Dimensions. Corps mesuré à l'apex de l'abdomen 54.2 ; corps mesuré à l'apex des fémurs postérieurs 50.3 ; pronotum 14.8 ; tegmen 8.3 ; fémur postérieur 22.3. (Une femelle, collection Defaut).

**2. *Omocestus (Dreuxius) lecerfi* Chopard (1936) (Acrididae, Gomphocerinae).**

La seule espèce microptère (tegmina franche-

ment abrégés, ailes rudimentaires) d'*Omocestus* connue en Afrique du Nord, est *Omocestus (Dreuxius) lecerfi* Chopard ; elle n'avait été signalée à ce jour que dans le Moyen-Atlas marocain.

Je l'ai récoltée en plusieurs sites du Djurdjura (Algérie, Atlas Tellien) : au lac Goulmine (asséché), vers 1 200 m, en juillet 1952, puis en juillet et août 1953 et 1954 (avec Roger Pasquier), et ensuite sur le Plateau de Haizer et sur les pentes du Lalla Khedidja, vers 2 000 m, en 1985.

Il existe une longue série de cet *Omocestus* dans la collection du laboratoire de zoologie de l'Institut National Agronomique d'Alger, ainsi que quelques échantillons au MNHN à Paris, au NHM de Londres et dans la collection Defaut.

Dimensions. Corps mesuré à l'apex de l'abdomen ♂ 9.9-10.5, ♀ 14.3-16.3 ; corps mesuré à l'apex des tegmina ♂ 8.3-9.5, ♀ 8.5-8.6 ; corps mesuré à l'apex des fémurs postérieurs ♂ 12.3-13.1, ♀ 14.8-16.0 ; pronotum ♂ 2.15-2.4, ♀ 2.9-3.0 ; tegmen ♂ 4.3-5.5, ♀ 3.7-4.4 ; fémur postérieur ♂ 7.1-7.3, ♀ 8.3-8.9. (Six mâles et six femelles, collection Defaut).

**REFERENCES.**

LA GRECA M., 1993 – Le specie marocchine dei generi *Euryptyryphes* Fischer, *Paraeumigus* Bolivar, *Paraeuryptyryphes* gen. n., *Nadigeumigus* gen. n., *Pseudamigus* Chopard, e *Amigus* Bolivar (Orthoptera, Pamphagidae). *Boll. Acc. Gioenia Sci. Nat.*, 26 (341): 293-414.

*ORTHOPTERA SPECIES FILES 2 :*  
<http://osf2x.orthoptera.org>