

B O C A G I A N A

Museu Municipal do Funchal

Madeira

5.XI.1987

No. 111

CONTRIBUTION À LA CONNAISSANCE DES COLÉOPTÈRES (INSECTA, COLEOPTERA) DE L'ARCHIPEL DES ÎLES SELVAGENS

Par ARTUR R. M. SERRANO *

RESUMO. O autor na presente nota, apresenta uma lista de Coleópteros capturados no Arquipélago das Selvagens em Outubro-Novembro de 1982 e em Julho de 1984. Do estudo deste material destacamos o *Oedemerídeo* *Oedemera barbara* (F.), espécie cujo registo é feito pela primeira vez para a Macaronésia.

ABSTRACT. The author studies a small collection of beetles from the Salvage Islands taken during October-November 1982 and July 1984. A new record [*Oedemera barbara* (F.)] is given for Macaronesia.

1. INTRODUCTION

Dans cette note l'auteur fait l'étude d'une collection de Coléoptères recueillies aux îles Selvagens (Octobre-Novembre 1982 et Juillet 1984). Il faut remarquer parmi les exemplaires étudiés, deux mâles de *Oedemera barbara* (F.), espèce de vaste distribution méditerranéenne, mais jamais trouvée aux îles macaronésiennes.

* Departamento de Zoologia e Antropologia. Faculdade de Ciências de Lisboa. R. da Escola Politécnica, 1200 Lisboa, PORTUGAL.

On trouvera des informations en ce qui concerne la position géographique et la composition géologique, floristique et faunistique de l'archipel des Selvagens dans (Contribucion..., 1978) et QUARTAU (1981). Nous remercions l'Institution CEMPA et le Dr. H. DELGADO pour l'offre des exemplaires capturés.

2. LISTE DES ESPÈCES

Carabidae

- 2.1. *Nesarpalus pelagicus* (Woll.) — Selvagem Grande, 2 ex., Octobre-Novembre 1982, coll. SEMPA. Distribution: endémique.

Nitidulidae

- 2.2. *Meligethes varicollis* Woll. — Selvagem Grande, 1 ex., 18.vii.1984, coll. H. Delgado. Distribution: Archipels des Canaries, des îles Selvagens et de Madère.

Oedemeridae

- 2.3. *Alloxantha fulva* (Woll.) — Selvagem Grande, 1 ex., 18.vii.1984, coll. H. Delgado. Distribution: endémique.
2.4. *Oedemera* (*Oedemeronia*) *barbara* (F.) — Selvagem Grande, 2 ex., 18.vii.1984, coll. H. Delgado. Espèce nouvelle pour cet archipel et pour la Macaronesie. Distribution: région méditerranéenne (Péninsule Ibérique, France, Italie, Grèce, Algérie et Maroc).

Tenebrionidae

- 2.5. *Hegeter latebricola* Woll. — Selvagem Grande, 1 ex., 18.vii.1984, coll. H. Delgado. Distribution: endémique.
2.6. *Hegeter tristis* (F.) — Selvagem Grande, 1 ex., 18.vii.1984, coll. H. Delgado. Distribution: Macaronesie et Afrique septentrionale.
2.7. *Blaps gigas* L. — Selvagem Grande, 2 ex., 18.vii.1984, coll. H. Delgado. Distribution: Archipels des Canaries, des Selvagens, de Madère et des Açores; Europe.
2.8. *Gonocephalum dilatatum* (Woll.) — Selvagem Grande, 2 ex., 18.vii.1984, coll. H. Delgado. Distribution: endémique.

Curculionidae

- 2.9. *Cleonus conicirostris jekeli* Woll. — Selvagem Grande, 2 ex., Octobre-Novembre 1982, coll. SEMPA; 9 ex., 18.vii.1984, coll. H. Delgado. Distribution: Archipels des Canaries et des Selvagens.

Nous profitons de cette note pour signaler que les exemplaires de la famille des Ptinidae capturés aux Selvagens pendant une Mission Zoologique (30 Avril - 15 Mai 1980) et attribués probablement à une espèce nouvelle (espèce numéro 2.13; SERRANO, 1983), appartiennent, en effet, à l'espèce *Sphaericus bicolor* (BELLÉS, 1981). Une révision faite par FRANZ (1985) des genres *Holoxantha* Sem. et *Alloxantha* Seidl. nous oblige à faire une correction quant à l'identification de l'espèce numéro 2.14 (SERRANO, 1983). Cette espèce identifiée comme *Holoxantha concolor* (Brullé) est selon FRANZ (1985) *Alloxantha fulva* (Woll.) endémique des îles Selvagens.

BIBLIOGRAPHIE

Anonyme:

1976. *Contribucion al estudio de la Historia Natural de las Islas Salvages. Resultados de la Expedicion Cientifica "Agamenon 76" (23 de Febrero - 3 de Marzo de 1976)*. Museo de Ciencias Naturales del Cabido Insular de Santa Cruz de Tenerife, Aula de Cultura de Tenerife, 1978, 209 pp.

Bellés, X.:

1981. El primer representante de la familia *Ptinidae* (Col.) de las islas Salvagens: *Sphaericus bicolor* n.sp.. *Vieraea* 11 (1-2): 103-108.

Franz, H.:

1985. Revision der Genera *Holoxantha* Semenow und *Alloxantha* Seidlitz (Coleoptera, Oedemeridae). *Eos* 61: 95-105.

Oromi, P.:

1982. Sobre el origen de la Fauna entomologica de las islas Salvages. *Vieraea* 12 (1-2): 271-293.

Quartau, J. A.:

1981. Missão Zoológica aos Arquipélagos da Madeira e das Selvagens. *Arquivos do Museu Bocage*, sér. C, Supl., 1 (1): 1-29.

Sart, A. C.:

1963. Los *Oedemeridae* de las islas Baleares (Coleoptera). *Graellsia* 20 (1-3): 83-109.

Serrano, A. R. M.:

1983. Os Coleópteros do Arquipélago das Selvagens. in *Actas del I Congresso Ibérico de Entomología*, León 2: 759-776.