

Relatórios e Comunicações
do
DEPARTAMENTO
de
BIOLOGIA

5

17

EXPEDIÇÃO CIENTÍFICA

GRACIOSA/88

(RELATÓRIO PRELIMINAR)

PRO. NATURA



AZORICA

PONTA DELGADA
AÇORES
1989

GRACIOSA/88 - RELATÓRIO PRELIMINAR, 1989: 57-59

SOBRE ALGUNS COLEOPTEROS (INSECTA, COLEOPTERA) COLHIDOS NA GRACIOSA
POR DALBERTO TEIXEIRA POMBO

Paulo A. V. Borges

Universidade dos Açores, Departamento de Ciências Agrárias,
Terra Chã, 9702 ANGRA DO HEROISMO codex

INTRODUÇÃO

O autor recebeu para estudo os coleópteros (Insecta, Coleoptera) capturados por Dalberto Teixeira Pombo durante uma expedição científica da Universidade dos Açores (Departamento de Biologia) à ilha Graciosa (Açores), em Junho de 1988.

Aqui se apresenta uma lista das 13 espécies indentificadas. São citadas pela primeira vez para a ilha Graciosa 7 espécies (*), sendo uma delas nova para os Açores (**).

Dá-se igualmente a distribuição zoogeográfica de cada espécie assim como a sua distribuição nos arquipélagos da Macaronésia.

LISTA DE ESPÉCIES

Staphylinidae

1. * *Carpelimus (Trogophloeus) corticinus* (Gravenhorst).
Graciosa: Furna do Enxofre, 3 exs., 10.VI.1988.
Madeira, Canárias, Paleártica Ocidental e introduzida na América do Norte.
2. *Quedius simplicifrons* (Fairmaire).
Graciosa: Farol da Restinga, 1 ex., 8 VI. 1988.
Madeira, Canárias (?). Paleártica Ocidental.
3. *Tachyporus chrysomelinus* (Linnaeus).
Graciosa: Pico Timão, 2 exs., 8 VI 1988.
Madeira, Canárias. Paleártica. Introduzida na América do Norte.
4. * *Atheta (s. str.) ravilla* (Erichson).
Graciosa: Furna do Enxofre, 1 ex., 10 VI 1988.
Paleártica ocidental.

Scarabaeidae

5. *Onthophagus vacca* (Linnaeus).
Graciosa: encosta da Caldeira, 1 ex., 8 VI 1988.
Mediterrânica.

Malachiidae

6. * *Attalus lusitanicus* Erichson.
Graciosa: Santa Cruz da Graciosa, 2 exs., 8 VI 1988.
Cabo Verde. Mediterrânica.

Phalacridae

7. *Stilbus testaceus* (Panzer).
Graciosa; Santa Cruz da Graciosa, 1 ex., 8 VI. 1988.
Madeira, Canárias. Paleárctica ocidental.

Anaspidae

8. * *Anaspis proteus* Wollaston.
Graciosa: Santa Cruz da Graciosa, 19 exs., 8 VI 1988.
Madeira, e Canárias.

Chrisomelidae

9. * *Chrysolina (Chrysomela) banksi* (Fabricius).
Graciosa: encosta da Caldeira, 1 ex., 7 VI 1988; Farol da Restinga, 6 exs., 8 VI 1988.
Madeira e Canárias. Paleárctica Ocidental.
10. ** *Chrysolina (Chrysomela) hyperici* (Forster).
Graciosa: Farol da Restinga, 1 ex., 8 VI 1988.
Madeira. Paleárctica ocidental.
11. *Epithrix cucumeris* Harris.
Graciosa: Santa Cruz da Graciosa, 31 exs., 8 VI 1988.
América do Norte.
12. *Epithrix hirtipennis* Melsham.
Graciosa: Santa Cruz da Graciosa, 1 ex., 8 VI. 1988.
América do Norte.

Curculionidae

13. *Laparocerus (Doueticus) azoricus* Drouët.
Graciosa: Pico Timão, 2 exs., 8 VI 1988.
Endémica.

CONCLUSÕES

A ilha Graciosa tem sido uma das menos estudadas dos Açores no que respeita à fauna de Coleópteros. Apesar disso, recentemente realizaram-se duas expedições a esta ilha, uma em 1987 (ver BORGES & SERRANO, 1989) meramente coleopterológica e agora esta a que respeita este trabalho de um âmbito mais vasto.

Do estudo do material de Coleópteros capturado nesta última expedição poderemos salientar a presença de uma nova espécie para os Açores, *Chrysolina (Chrysomela) hyperici* (Forster), espécie de origem Paleárctica Ocidental e provavelmente introduzida recentemente.

Com esta contribuição o número de espécies de coleópteros conhecidos para a Graciosa passa a ser de 92, contrastando com as cerca de 513 conhecidas dos Açores.

BIBLIOGRAFIA CITADA

- BORGES, P. A. V. & SERRANO, A. R. M., 1989. New records to the coleopterus (Insecta, Coleoptera) fauna from the Azores. *Boletim do Museu Municipal do Funchal*. (in press).

- CAMPBELL, J. M., 1979. A revision of the genus *Tachyporus* Gravenhorst (Coleoptera: Staphylinidae) of North and Central America. *Memoirs of the Entomological Society of Canada*, 109: 1-95.
- ERBER, D., 1968. The Chrysomelidae of Madeira. *Boletim do Museu Municipal do Funchal*, 38 (174): 43-69.