

TREBALLS PRESENTATS

De re entomològica

per

F. ESPAÑOL

Alguns Buprestidae (Col.) del Marroc Espanyol i del Territori d'Ifni

La present nota, basada en el material recollit en el Marroc espanyol i territori d'Ifni durant les exploracions que hi han realitzat els senyors Codina, Ferrer Bravo, Senèn i jo, té l'interès d'aportar noves dades a la distribució geogràfica de la família *buprestidae* en el Nord d'Àfrica, enriquint la seva representació en el nostre Marroc, alhora de donar a conèixer dues localitats interessants: la d'Ifni per la seva novetat, i la de Hauta-Kasdir (Beni-Zeyel) per l'analogia que presenta, malgrat la distància que els separa, amb l'Atlas mitjà.

A continuació de la llista d'espècies, donarem l'índex alfabètic de les localitats esmentades, amb indicació de les cabiles aquè pertanyen.

Gènere *Julodis* Eschs.

J. aequinoctialis Ol.—Sidi-Ifni (Ferrer B.).

J. onopordi F. v. *tingitana* Gory.—Tànger (Codina); Castillejos, Rincón de Medik (Espanyol); Zoco-Arbaa, Ixerafen (Ferrer B.).

J. onopordi F. v. *leucostita* Fairm.—Melilla, Ain-Zora (Senèn).

Gèn. *Acmaeodera* Eschs.

A. pulchra F.—Zoco-Arbaa, Hauta-Kasdir (Ferrer B.).

A. convolvuli Waltl.—Bokoia (Senèn).

A. affinis Luc.—Xauen (Codina); Bokoia (Senèn); Ug-gu (Ferrer B.).

A. bipunctata Ol. v. *sempustulata* Cast. & Gory.—Hauta-Kasdir (Ferrer B.).

A. degener Scop. v. *multipunctata* Luc.—Ceuta (Espanyol); Zoco-Arbaa, Hauta-Kasdir (Ferrer B.).

A. degener Scop. ssp. *quadrifasciata* Rossi.—Ug-gu, Tosha (Ferrer B.).

A. adspersula Ill.—Fondak (Espanyol); Bab-Tazza, Hauta-Kasdir (Ferrer B.).

A. taeniata F.—Hauta-Kasdir (Ferrer B.).

A. taeniata F. v. *hirsutula* Gory.—Hauta-Kasdir (Ferrer B.).

A. discoidea F. v. *Parenteli* Théry.—Ceuta (Espanyol); Hauta-Kasdir (Ferrer B.).

A. coarctata Luc.—Tànger (Codina).

A. lanuginosa Gyll.—Ug-gu, Tosha (Ferrer B.).

Gèn. *Chalcophora* Sol.

C. mariana L.—Rincón-Medik (Espanol); Zoco-Arbaa (Ferrer B.).

Gèn. *Perotis* Spin.

P. unicolor Ol.—Dar-Riffien (Codina); Benzú (Espanol, Ferrer B.); Melilla (Senèn).

Gèn. *Capnodis* Eschs.

C. tenebrionis L.—Zoco-Arbaa (Ferrer B.).

C. tenebricosa Ol.—Ceuta, Castillejos (Espanol); Zoco-Arbaa (Ferrer B.).

Gèn. *Sphaenoptera* Sol.

S. laticollis Oj.—Hauta-Kasdir (Ferrer B.).

S. rauca F. v. *geminata* Ill.—Ceuta (Espanol); Hauta-Kasdir (Ferrer B.).

S. Antoinei Théry?—Sidi-Ifni (Ferrer B.), un exemplar. Malgrat presentar una sèrie de característiques (grandària, estructura del cap, pronot, prosternum, tibies, àpex dels èlitres, etc.) del tot semblants a la *S. Antoinei* Théry, no ens atrevim a assegurar que es tracta de la mateixa espècie, a causa de l'estructura dels èlitres, francament diferent. En l'exemplar d'Ifni el disc dels èlitres presenta una depressió ben marcada al costat de la sutura i a un cinquè de llur longitud. Aquesta, a partir de l'esmentada depressió, és netament careniforme. Des de la sutura al marge, els èlitres presenten una escultura molt confusa. Amb tot, hom pot distingir una primera costella juxtaescutellar, molt poc marcada i que arriba a la depressió sutural; una segona, més marcada (sobretot anteriorment i posteriorment), que arriba a l'àpex; una tercera, la més marcada, que arriba a l'àpex; una quarta, molt poc marcada; i una cinquena, paral·lela al marge. Les dues últimes costelles s'uneixen a la tercera poc abans d'arribar a l'àpex. Entre les costelles hom observa la presència de petites arrugues transverses denses i ben marcades, i d'una sèrie d'estries longitudinals molt regulars, formades per petites impressions allargades. La depressió humeral és molt marcada.

Gèn. *Melanophila* Eschs.

M. picta Pall. v. *decastigma* F.—Ceuta, Castillejos (Espanol).

M. cuspidata Klug.—Bab-Tazza (Ferrer B.).

Gèn. *Eurythyrea* Sol.

E. marginata Ol.—Jemis Tensaman (Senèn).

Gèn. *Buprestis* L.

B. flavoangulata Fairm.—Hauta-Kasdir (Ferrer B.).

Gèn. *Anthaxia* Eschs.

A. hungarica Scop. ssp. *Bonvouloiri* Ab. Perr.—Ancod (Espanol); Bab-Tazza (Ferrer B.).

A. scutellaris Gené.—Zoco-Arbaa, Hauta-Kasdir (Ferrer B.).

A. funerula Ill.—Ceuta (Espanol).

A. sepulchralis F.—Zoco-Arbaa, Hauta-Kasdir (Ferrer B.).

A. rugicollis Luc.—Zoco-Arbaa (Ferrer B.).

A. nigritula Ratz.—Zoco-Arbaa, Hauta-Kasdir (Ferrer B.).

A. confusa Gory.—Hauta-Kasdir (Ferrer B.).

A. umbellatarum F.—Ceuta (Espanol); Zoco-Arbaa (Ferrer B.).

Gèn. *Agrilus* Steph.

A. angustulus Ill.—RGaia (Espanol).

Gèn. *Aphanisticus* Latr.

A. emarginatus Ol.—Tetuan (Codina).

*
**

Index alfabètic de les localitats esmentades en la nota anterior, amb indicació de les cabiles a què pertanyen :

Ain-Zora	Metalza
Ancod	Beni-Ahmed
Bab-Tazza	El Jamas
Benzú	Anyera
Bokoia	Bokoia
Castillejos	Anyera
Ceuta	Anyera
Dar-Riffien	Anyera
Fondak	Uadras
Hauta-Kasdir	Beni-Zeyel
Ixerafen	Beni-Zeyel
Jemis Tensaman	Tensaman
Melilla	Beni-Sicar
R'Gaia	Beni-Mezauar
Rincón-Medik	El Haus
Sidi-Ifni	Ifni
Tànger	El Fahhz
Tetuan	El Haus
Tosha	Ifni
Ug-gu	Ifni
Xauen	El Jamas
Zoco-Arbaa	Beni-Hassan