

(25)

NUEVOS DATOS COROLÓGICOS DE *CASSIDA (HYPOCASSIDA) MERIDIONALIS* SUFFRIAN, 1844 PARA ESPAÑA (COLEOPTERA, CHRYSOMELIDAE, CASSIDINAE)

Fernando Murria Beltrán¹ & Jorge Luis Agoiz Bustamante²

¹ Avda. de Navarra 7-9, esc. 1ª, 2º A, Zaragoza

² C/ Azcona Gamen, nº 6, 1º C, Tudela, Navarra

Resumen: se aportan nuevos datos sobre la corología de *Cassida (Hypocassida) meridionalis* Suffrian, 1844 en España (Granada, Huesca, Lérida y Zaragoza).

Palabras clave: Cassidinae, Chrysomelidae, Coleoptera, España.

La subfamilia Cassidinae Gyllenhal, 1813 está bien caracterizada por su inconfundible aspecto externo. El pronoto y los élitros presentan un notable alargamiento ocultando el cuerpo y la cabeza bajo ellos, haciéndolos por lo tanto invisibles viendo al insecto desde arriba. La mayor parte de las especies paleárticas son de color verde más o menos intenso, que tiende a desaparecer progresivamente en los ejemplares disecados. Esta pérdida del color original puede incrementar las dificultades en la determinación de ejemplares antiguos y hace desaparecer su belleza original.

En Europa la subfamilia está representada por dos géneros: *Oxylepus* Desbrochers, 1884 y *Cassida* Linneo, 1758.

En España no existen trabajos taxonómicos ni corológicos que traten el conjunto de esta subfamilia, siendo el conocimiento de su distribución producto de estudios acerca de la fauna regional de la familia *Chrysomelidae*.

Cassida (Hypocassida) meridionalis Suffrian, 1844 es una especie de cuerpo moderadamente brillante, color rojo herrumbroso con los puntos de las estrias habitualmente oscurecidos; este color puede llegar a oscurecerse fuertemente, invadiendo totalmente el pronoto y los élitros (ab. *vitturati* Pic). Una de sus características morfológicas más peculiares la constituye el borde posterior del pronoto fuertemente sinuado.

Su distribución es mediterráneo occidental, estando presente en Argelia, Marruecos, Israel, Turquía, Córcega, España, Italia, Francia y Portugal; alcanza las costas atlánticas en Francia y Portugal (SASSI, 1994; BORDY, 2000). En España es una especie de corología poco conocida; existen citas de la Sierra de Guadarrama (Madrid) (GARCIA-OCEJO & GURREA, 1995) y la Sierra de Cazorla (Jaén) (DACCORDI & PETITPIERRE, 1977), careciendo, hasta la fecha, de citas en la mitad norte de España.

MATERIAL ESTUDIADO:

Peñaflor (Zaragoza), 12/7/98, 1 ex., A. Murria leg., (E. Petitpierre det. 98); Peñaflor (Zaragoza), 5/3/01, 3 ex., F.

Murria leg.; Candasnos (Huesca), 9/4/96, 1 ex. J. L. Agoiz leg., ahogado en depósito agua; Serós (Lérida), 22/4/90, 1 ex., C. González leg., (J. L. Agoiz coll.); Huescar (Granada), 23/4/88, 1 ex., M. Soler leg., (J. L. Agoiz coll.).

Los ejemplares procedentes de Peñaflor (Zaragoza) y Serós (Lérida) pertenecen a la ab. *vitturati* Pic, siendo el resto pertenecientes a la forma típica.

Las citas mencionadas son nuevas para las provincias relacionadas, y suponen una mejora en el conocimiento de la distribución de la especie en España pues aportan nuevos registros que permiten aumentar el catálogo de especies de Chrysomelidae de Aragón (VIVES, 2000) y de los Cassidinae de la fauna Monegrina (PETITPIERRE et al., 2000).

Bibliografía: BORDY, B. 2000. *Coléoptères Chrysomelidae, Vol. 3, Hispinae y Cassidinae*, Faune de France Vol. 85, Fédération Française de Sociétés de Sciences Naturelles. 241 pags. 26 pags. fotografías. • DACCORDI, M. & PETITPIERRE, E. 1997. Coleópteros Crisomélidos de la Sierra de Cazorla (Jaén) y descripción de una nueva especie de *Clytra* Laich. (Coleoptera, Chrysomelidae). *Miscel-Hània Zoológica, Barcelona*, 4: 226-236. • GARCIA-OCEJO, A. & GURREA, P. 1995. Los crisomélidos (Coleoptera, Chrysomelidae) de la Sierra de Guadarrama (España Central). Análisis biogeográfico. *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 19 (3-4): 51-68. • PETITPIERRE, E., BASTAZO, G. & BLASCO-ZUMETA, J. 2000. Crisomélidos (Coleoptera: Chrysomelidae) de un sabinar de *Juniperus thurifera* L. en los Monegros (Zaragoza, NE de España). *Bol. S.E.A.*, 27: 53-61. • SASSI, D. 1994. Le Cassidinae appenniniche del Museo di Storia Naturale di Verona (Coleoptera, Chrysomelidae). *Boll. Mus. Civ. St. nat. Verona*, 18(1991): 53-90. • VIVES, E. 2000. Listado preliminar de los crisomélidos de Aragón (Coleoptera, Chrysomelidae). *Cat. Entomofauna aragon.*, 21: 11-18.

CATALOGO DE LOS DERMÁPTEROS DE ESPAÑA. 1999. Luis Herrera Mesa. Primer catálogo de los dermápteros de España. La fauna peninsular y de las islas Baleares comprende 26 especies, entre las que se encuentran algunas especies endémicas como *Eulithinus analis* (Rambur), *Mesochelidura bolivari* (Dubrony), *Pseudochelidura sinuata* (La Fresnaye), *Pseudochelidura minor* (Steinmann) y *Chelidura pyrenaica* (Bonelli in Gené).

La fauna de las islas Canarias incluye 17 especies endémicas. El catálogo de dermápteros de España comprende 43 especies: 3 Pygidicranidae, 7 Anisolabidae, 2 Labiduridae, 1 Spongiphoridae y 30 Forficulidae.

El catálogo comprende además unas 1200 referencias bibliográficas que permiten el estudio de 35 materias diferentes de estos insectos (anatomía, biogeografía, biología, ecología, evolución, genética, etc.).

203 pp., inglés, ISBN: 84-95206-32-3, 2980 pta. Forma de pago: cheque o contra-reembolso.

Solicitudes: Sra. Da. A. Damas, cl. Arberoki, 38; 31180 Cizur Mayor, Navarra, España.