

LORICULA FREYI (LINDBERG, 1932) (HETEROPTERA, MICROPHYSIDAE), NUEVA CITA PARA LA FAUNA IBÉRICA

J. RIBES

La familia Microphysidae Dohrn, 1859, está representada en la fauna paleártica occidental por dos géneros, *Loricula* Curtis, 1833 y *Myrmedobia* Bärensprung, 1853, el conjunto de cuyas especies forma un grupo muy homogéneo, y por lo que respecta al área ibérica, realmente mal conocido.

Ciñéndonos al género *Loricula* Ct., únicamente una especie, *L. pselaphiformis* Curtis, 1833, se encuentra citada con certeza de distintas localidades de la Península Ibérica. En este trabajo se cita un nuevo taxón, que hasta ahora se había considerado un elemento magrebí.

El ejemplar estudiado debe incluirse en la especie *Loricula freyi* (Lindberg), 1932. Se trata de 1 ♀ de la Sierra de las Nieves (Málaga), 2 VI 87, J. de Ferrer leg. Mide 1,55 mm, es de coloración muy oscura y medianamente brillante, correspondiendo en todo a la somera descripción de LINDBERG (1932) y a la borrosa y poco esclarecedora fotografía que la acompaña. Bastantes de los caracteres indicados en el libro de PÉRICART (1972), coinciden con los de este ejemplar y unos pocos son divergentes. Así, el índice ocular es de 2,5 en el espécimen malagueño, en vez de 3-3,2 como señala PÉRICART (1972). La convexidad del pronoto aparece más pronunciada que la del perfil que viene ilustrado para *L. freyi* (Lb.), pero es mucho menor que la giba del esquema de la especie próxima *L. nigritula* (Pt.), sólo conocida de Israel. La parte anterior de la cabeza es también más alargada que en la correspondiente ilustración, acercándose por este motivo a *L. elegantula* (Bär.), entidad europea restringida, de la que PÉRICART (1972) sospecha pueda tratarse de una subespecie. Sin embargo el aspecto global del insecto, en visión dorsal, se manifiesta prácticamente igual que el del dibujo de PÉRICART (1972). Un dato no anotado por ninguno

de los dos autores concierne a los muñones hemelitrales, que están curvados hacia atrás y arriba, como una viruta.

L. freyi (Lb.) es una especie tan sólo conocida de los tres países del Magreb, aunque en PÉRICART (1972) se consigna una cita dudosa de Perusa, en la región central italiana de Umbría. Es, por lo tanto, un elemento nuevo para la fauna ibérica.

AGRADECIMIENTOS

El autor agradece a su amigo y colega Juan de Ferrer, de Algeciras (Cádiz), el hallazgo y cesión del ejemplar que ha permitido la redacción de esta nota.

ABSTRACT

Loricula freyi (Lindberg, 1932) (Heteroptera, Microphysidae), new record for the Iberian fauna. — One female of *Loricula freyi* (Lb.) has been found for the first time in the Iberian Peninsula at the Sierra de las Nieves (Málaga). Its characteristics are discussed and compared with those described by Péricart (1972).

Key words: *Loricula freyi*, Iberian Peninsula.

RESUM

Loricula freyi (Lindberg, 1932), (Heteroptera, Microphysidae), nova citació per a la fauna ibèrica.

La troballa d'una femella de *Loricula freyi* (Lb.) al massís andalús de la Sierra de las Nieves (Màlaga) esdevé la primera citació per a la fauna ibèrica. L'exemplar estudiat coincideix amb la succinta descripció original (LINDBERG, 1932), però palesa algunes diferències biomètriques amb el text més detallat de PÉRICART (1972), sense que això, però, faci dubtar del seu encasellament. Es tracta d'una entitat nord-africana molt acostada a *L. elegantula* (Bär.), que és una espècie europea d'àmbit restringit. Amb aquest nou taxó s'incrementa, doncs, el nombre ja considerable d'elements magribins d'aquesta àrea geogràfica ibèrica meridional.

BIBLIOGRAFÍA

LINDBERG, H., 1932. *Inventa entomologica itineris Hispanici et Marroccani, quod a. 1926 fecerunt Harald et Håkan Lindberg. XIII. Hemiptera He-*

teroptera (excl. Capsidae et Hydrobotica). Soc. Sc., Comm. Biol., 3 (19): 1-53.

PÉRICART, J., 1972. *Hémiptères Anthocoridae, Cimicidae et Microphysidae de l'Ouest-Paléarctique. Faune de l'Europe et du Bassin Méditerranéen*, 7. Masson & Cie. Éd., Paris.

Ribes, J., 1988. *Loricula freyi* (Lindberg, 1932) (Heteroptera, Microphysidae), nueva cita para la fauna ibérica. *Misc. Zool.*, 12: 363-364.

(Rebut: 11 X 88)

Jordi Ribes, c/ València 123-125, 08011 Barcelona, Espanya.

HETERÓPTERS MÍRIDS DE LA MUNTANYA DE MONTSERRAT: ADDICIONS A UNA LLISTA PRÈVIA

M. GOULA

Al llarg dels anys 1980-1984, es varen desenvolupar diversos mostratges a la muntanya de Montserrat. Part dels resultats obtinguts varen exposar-se a GOULA (1984), on s'esmentaven 24 espècies. Amb aquest treball es vol ampliar aquell catàleg, irrepetible, per ara, degut als devastadors incendis de l'agost de 1986.

Les tres localitats d'on provenen els exemplars estudiats son: 1. Can Massana, 720 m. Vegetació: Fenassar típic, en transició cap a una brolla calcícola de romaní i bruc d'hivern; a les rodalies, pi blanc. 2. Antic monestir de Sta. Cecília, 700 m. Vegetació: alzinar litoral esclarissat, amb abundor d'arbusts de gran talla, tals com l'arboç. 3. Ermita de la Salut, Collbató, 470 m. Vegetació: herbassar en transició cap a la brolla, amb abundor de ginesta.

Subfamília Deraeocorinae Douglas & Scott, 1865

Deraeocoris (Knightocapsus) lutescens (Schilling, 1836)

Espècie difosa pel Mediterrani, gran part d'Europa i Orient proper, amb afinitat pels vegetals caducifolis. Té una sola generació anyal, i hiverna en estat adult. Molt comuna arreu, a la Península Ibèrica s'ha esmentat de Catalunya (CUNÍ MARTORELL, 1880, 1883, 1885, 1888, 1889, 1898; MARTORELL I PEÑA, 1879, BOLÍVAR & CHICOTE, 1879; WAGNER, 1960a; GOULA, 1986a, 1986b), Mallorca (MORAGUES, 1894; RIBES, 1965), Euskadi (BOLÍVAR & CHICOTE, 1879), Castella-Lleó (BOLIVAR & CHICOTE, 1879; CHAMPION & CHAPMAN 1903, 1905), Castella-La Manxa (DE SEABRA, 1930), Andalusia