

PRESENCIA EN EXTREMADURA DE *CHILOTOMINA OBERTHURI* (LEFÈVRE, 1876) (COLEOPTERA: CHRYSOMELIDAE, CLYTRINAE, CLYTRINI)

José Ignacio López-Colón

Plaza de Madrid, 2, E-28529 Rivas-Vaciamadrid (Madrid)

Presence in Extremadura of *Chilotomna oberthuri* (Lefèvre, 1876) (Coleoptera: Chrysomelidae, Clytrinae, Clytrini)

Resumen: Se presenta el primer registro para la provincia de Badajoz y para Extremadura del cilitrino *Chilotomina oberthuri* (Lefèvre, 1876).

Palabras clave: Coleoptera, Chrysomelidae, Chilotomina oberthuri, Extremadura, España.

La aparición de un nuevo y extraordinario volumen de la serie *Fauna Ibérica*, del Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid (CSIC), el número 13, escrito por el prestigioso especialista de la universidad de las islas Baleares, Dr. Eduard Petitpierre, supone un acicate para el estudio de los crisomélidos ibéricos.

El género *Chilotomina* Reitter, 1912 (*Fauna Germ.*, 4: 84) es un endemismo del mediterráneo occidental que comprende únicamente cuatro especies, de las cuales tres colonizan la península Ibérica: *Chilotomina korbi* (Weise, 1895), *Chilotomina nigratarsis* (Lacordaire, 1848) y *Chilotomina oberthuri* (Lefèvre, 1876) (BÁGUENA, 1960; PETITPIERRE, 2000). Se trata de especies pequeñas— entre 3,5 y 6 milímetros de longitud—, con el pronoto rojo-anaranjado y la cabeza y los élitros metálicos, azul oscuros o negroazulados, caracterizadas además por tener el pronoto con los ángulos posteriores distintos, más o menos salientes, ligeramente realzados sobre la base de los élitros, las procoxas no cilíndricas, poco desarrolladas, y, en los machos, las protibias rectas y no excesivamente alargadas.

Chilotomina korbi (Weise, 1895) es un endemismo del centro-sudeste español que ocupa las provincias de Jaén (Sierra de Segura), Teruel, Castellón, Albacete, Valencia y Murcia, que se distingue de las otras dos especies ibéricas por tener los fémures (salvo los profémures) y las tibias en su mayor parte negras (siendo en *C. nigratarsis* y *C. oberthuri* en gran parte amarillentas) y tener una coloración elitral negroazulada (azul oscuro en aquéllas), aunque su edeago se asemeja mucho al de *Chilotomina nigratarsis* (Lacordaire, 1848). Esta última especie está mucho más extendida: Italia, Francia y, en la península, ocupa buena parte de la mitad norte, siendo especialmente frecuente en el nordeste (PETITPIERRE, 1983, 2000).

Chilotomina oberthuri (Lefèvre, 1876) es, para el autor del volumen 13 de *Fauna Ibérica*, la vicariante de *C. nigratarsis* en el centro-oeste y suroeste ibéricos, de la que se distingue por la puntuación del pronoto: con puntos fuertes y grandes en el disco (mientras que la especie descrita por Lacordaire carece de aquéllos); el edeago de *C. oberthuri* es inconfundible (ver PETITPIERRE, 2000). Según el Dr. Eduard Petitpierre es una especie infrecuente que solamente se ha citado de las provincias de Zamora, Ávila (GARCÍA-OCEJO *et al.*, 1993), Ciudad Real y Córdoba, y, en Portugal, del Alentejo (Montes Juntos), de donde la citó SERRANO (1984). Las antiguas citas de *C. nigratarsis* de Coimbra de OLIVEIRA (1894), recogida por SEABRA (1943), y Córdoba, de CODINA PADILLA (1960), necesitan revisión porque pueden corresponder realmente a este taxón.

En cuanto a la biología de las especies de éste género se conoce muy poco, aunque PETITPIERRE (2000) indica que ha recolectado a *Chilotomina nigratarsis* sobre el majuelo o espino albar (*Crataegus monogyna* Jacq.), entre marzo y mayo (también citada sobre el endrino, *Prunus spinosa* L., en Francia; ver THÉRON, 1976).



Habitus del ejemplar de *Chilotomina oberthuri* (Lefèvre, 1876) capturado en Feria (Badajoz), el 25.IV. 1986, que queda depositado en las colecciones del Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid (mide 5,1 mm de longitud).

Al estudiar material antiguo almacenado, hemos reparado en un macho que nosotros mismos capturamos el 25 de abril de 1986 en Feria (Badajoz), municipio situado en la cara norte del monte *Sierra Vieja* (812 m. de altitud), próximo a Zafra, en el centro provincial. Este dato supone la primera cita para la especie en Extremadura. Según reza la vuelta de la etiqueta que porta, fue recolectado sobre un espino albar (*Crataegus monogyna* Jacq.), lo que confirma la tesis del Dr. Petitpierre sobre la ligazón entre la biología de este desconocido género y la rosácea.

Bibliografía: BÁGUENA, L. 1960. Clave práctica para la determinación de los *Clytrini* ibéricos (Col. Chrysomelidae). *Graellsia*, **18**: 123-145 • CODINA PADILLA, F. 1960. Apuntes sobre Chrysomelidae ibero-marroquíes. *Graellsia*, **18**: 37-50 • GARCÍA-OCEJO, A., GURREA, P. & PETITPIERRE, E. 1993. Chrysomelidae (Coleoptera) de la Sierra de Gredos (Sistema Central): datos faunísticos, ecológicos y fenológicos. *Miscel-lània Zoològica, Barcelona*, **16**: 81-92 • OLIVEIRA, M. P. 1894. *Catalogue des Insectes du Portugal*. Imprenta da Universidade, Coimbra, 393 pp. • PETITPIERRE, E. 1983. *Catàleg dels Coleòpters Crisomèlids de Catalunya*. II. Zeugophorinae, Donaciinae, Criocerinae, Clytrinae, Lamprosomatinae i Eumolpinae. *Butll. Inst. Cat. Hist. Nat.*, **49** (sec. zool., 5): 87-96 • PETITPIERRE, E. 2000. *Coleoptera, Chrysomelidae* I. En: *Fauna Ibérica*, vol. 13. Ramos, M. A. *et al.* (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid. 521 pp., 6 h. lám. • SEABRA, A. F. DE 1943. *Contribuições para o inventario da fauna lusitânica*. Coimbra Editora, Lda., 151 pp. • SERRANO, A. R. M. 1984. *Contribuição para inventariação dos coleópteros de Portugal*. Estação Agronómica Nacional, Oeiras, 269 pp. • THÉRON, J. 1976. *Catalogue des Coléoptères de la Camargue et du Gard. Mémoires de la Société d'Étude des Sciences Naturelles, Nîmes*, **10** (2): 1-224.