

et Société linnéenne de Lyon, 856 pp. • FUENTE, J. M. DE LA, 1926. Catálogo sistemático-geográfico de los Coleópteros observados en la Península Ibérica, Pirineos propiamente dichos y Baleares. *Boletín de la Sociedad Entomológica de España*, 9: 21-36, 83-96, 134-149, 158-173 • JANSSENS, A. 1960. *Faune de Belgique. Insectes Coléoptères Lamellicornes*. Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique. Bruxelles, 411 pp. • KRELL, F.T. 1991. Zur Chorologie und Taxonomie einiger *Lamellicornia* (Coleoptera) der Mediterraneis und angrenzender Regionen. *Mitt. Int. Ent. Ver. Frankfurt*, 16(1-2): 1-16 • LADEIRO, J. M. 1950. Os Lamellicórnios portugueses do Museu Zoológico da Universidade de Coimbra. *Mémoires e estudos do Museu Zoológico da Universidade de Coimbra*, nº 196: 1-27 • ROMERO SAMPER, J. 1991. Primera cita de *Serica brunnea* (Linnaeus, 1758) para Santander (Col. *Scarabaeoidea*, *Melolonthidae*). *Boln. Asoc. esp. Ent.*, 15: 337 • TAUZIN, P. 1994a. Le genre *Osmoderma* Le Peletier et Audinet-Serville 1828 (Coleoptera, Cetoniidae, Trichiinae, Osmodermatini). *Sistematique, Biologie et Distribution*. (Première partie). *L'Entomologiste*, Paris, 50(3): 195-214. • TAUZIN, P. 1994b. Le genre *Osmoderma* Le Peletier et Audinet-Serville 1828 (Coleoptera, Cetoniidae, Trichiinae, Osmodermatini). *Sistematique, Biologie et Distribution*. (Deuxième partie). *L'Entomologiste*, Paris, 50(4): 217-242. • UGARTE SAN VICENTE, I & UGARTE ARRUE, B. (en prensa). Presencia de *Osmoderma eremita* (Scopoli, 1763) en el País Vasco (Norte de España) y nuevas citas de otros interesantes Trichiinae (Coleoptera, Cetoniidae). *Est. Mus. Cienc. Nat. de Álava*, 17 • WINKLER, A. 1927. *Catalogus Coleopterorum Regionis Palaearcticae*. vol. 2, pars 7. Albert Winkler. Vienna: 753-880.



Fig. 1. Habitus de *Osmoderma eremita* (Scopoli, 1763) [Llaves, Cantabria].

Fig. 2. Habitus del macho de *Serica brunnea* (Linnaeus, 1758) [Argoños, Cantabria].

## ESCARABEIDOS ARAGONESES: *OMALOPLIA RURICOLA* (FABRICIUS, 1775) (COLEOPTERA, SCARABAEIDAE, MELOLONTHINAE, SERICINI)

Fernando Murria Beltrán<sup>1</sup> y José Ignacio López-Colón<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Avenida de Navarra, 7-9-11, E-50010 Zaragoza.

<sup>2</sup> Plaza de Madrid, 2, E-28529 Rivas-Vaciamadrid (Madrid).

*Omaloplia ruricola* (Fabricius, 1775) es una de las especies de Scarabaeidae ibéricos que se acantonan en la zona pirenaica y sus aledaños; en este caso, alcanza además la región cantábrica (Santander). Conocida desde muy antiguo en Europa, donde es común, fue descrita como *Melolontha ruricola* (= *Scarabaeus marginatus* Fuesslin, 1775, no Drury, 1773) y es la única especie del género *Omaloplia* Schönherr, 1817 (= *Homaloplia* Stephens, 1830) que traspone nuestras fronteras.

Las *Omaloplia* Schönherr, 1817, dentro del grupo de géneros de Sericinae con las mesocoxas muy separadas entre sí y las espinas apicales de las metatibias separadas por el surco tarsal, se distinguen de otros sericinos porque tienen antenas de nueve artejos (tres corresponden a la maza), la base del pronoto rebordeada y el ápice elítral sin orla membranosa. Comprenden 25 especies de distribución europea, asiática (Asia Menor y Siria) y, una más, de Siberia.

*Omaloplia ruricola* (Fabricius, 1775) coloniza Europa central y parte de Europa septentrional: Francia, Bélgica, Alemania, Suiza, Austria, Hungría, República Checa, Eslovaquia, Polonia, Rumanía, Dinamarca, Suecia. Está presente en el sur de Inglaterra. Por el sur, alcanza el nordeste de la península Ibérica, norte de Italia y Bulgaria. También se ha citado de Yugoslavia y Grecia, pero, según BARAUD (1992), su presencia necesita confirmarse en estas regiones, pues ha habido confusión con otras especies.

Respecto a España, Jacques Baraud, en sus dos libros sobre la fauna europea de escarabeidos, indica: "únicamente en la vertiente sur de los Pirineos" (BARAUD, 1977, 1992), pero Luis Báguena lo había citado además de Cantabria. Este último autor lo precisó de diversas localizaciones pirenaicas: Panticosa, valle de Ordesa, Canfranc, Puerto de Bujaruelo, y además, de zonas extrapirenaicas, la provincia de Huesca y de Cataluña (BÁGUENA, 1967).

*Omaloplia ruricola* (Fabricius, 1775) es una especie muy característica y difícil de confundir, al menos los ejemplares de coloración típica, con los restantes sericinos ibéricos. Mide entre 6 y 7 mm de longitud; de complexión robusta y ancha, con velloso-

dena. Generalmente es negra (también la cara inferior), con los élitros rojizos, orlados estrecha y completamente de negro; las antenas y patas son rojizas.

A veces, la orla negra de los élitros desaparece: *Omaloplia ruricola* ab. *immarginata* Mulsant, 1842 (descrita como *Brachyphylla ruricola* F. v. *immarginata* Mulsant, 1842. *H. N. Col. Fr., Lamell.*, p. 466); por el contrario, puede extenderse hasta dejar solamente el disco de aquéllos rojizo: *Omaloplia ruricola* ab. *disca* Mulsant, 1842 (descrita como *Brachyphylla ruricola* F. v. *disca* Mulsant, 1842. *H. N. Col. Fr., Lamell.*, p. 466); e incluso puede llegar a cubrirlos completamente de negro: *Omaloplia ruricola* ab. *atrata* Geoffroy, 1785 (*Melolontha atrata* Geoffroy, 1785 In Fourcroy, *Ent. Paris*, 1, p. 11). La genitalia es inconfundible (BARAUD, 1992).

Por nuestra parte, hemos podido estudiar tres ejemplares aragoneses de esta especie típicamente europea. Proceden de Huesca: un macho del Valle de Benasque (Álvaro y Fernando Murria Beltrán leg., julio de 1994) y otros dos de Torla (Manuel Ortego leg., capturados en 1967).

**Bibliografía:** BÁGUENA, L. 1967. *Scarabaeoidea de la fauna ibero-balear y pirenaica*. Instituto Español de Entomología, C.S.I.C. (Madrid), 1955 [1967], 567 pp. • BARAUD, J. 1977. Coléoptères Scarabaeoidea, Faune de l'Europe occidentale. *Nouv. Rev. Ent., Suppl.*, 7: 1-352. • BARAUD, J. 1992. *Coléoptères Scarabaeoidea d'Europe*. Fédération française des Sociétés de Sciences naturelles et Société linnéenne de Lyon, 856 pp.

