

220 *Leptoderis collaris* (Coleoptera, Tenebrionidae)

Valdeabellera; Pina de Ebro (04/07/2016)

NOMBRE VULGAR

-

NOMBRE CIENTÍFICO

Leptoderis collaris (Linnaeus, 1767)

DESCRIPCIÓN

15-20 mm. Color negro; patas muy largas; cabeza y protórax más estrechos que los élitros; cabeza larga, con ojos situados en el tercio anterior; antenas largas y delgadas, con el 3º artejo tan largo como los tres siguientes juntos; pronoto globuloso y pequeño; metasternón muy corto.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Phylum Arthropoda**

Animales formados por dos mitades simétricas respecto a un plano mediano.

Cuerpo segmentado formado por varios anillos. Con tegumentos endurecidos por quitina formando un esqueleto externo.

Con patas articuladas.

Clase Insecta

Generalmente con alas (pero no siempre).

Cuerpo dividido en cabeza, tórax y abdomen.

Con 3 pares de patas.

Orden Coleoptera

Élitros duros y córneos, contiguos y formando un estuche.

Si existen alas posteriores, entonces membranosas y plegadas transversalmente bajo los élitros. Protórax grande, generalmente movable.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Familia Tenebrionidae**

Generalmente con tonalidades oscuras.

Cabeza con un ensanchamiento lateral en forma de lóbulo, delante de los ojos, bajo el que se mueven las antenas.

Coxas anteriores claviformes.

Alas reducidas o ausentes.

Ambos sexos con tarsos heterómeros.

Uñas no pectinadas.

Género *Leptoderis*. *Leptoderis collaris*

De color negro mate.

Pronoto más estrecho que los élitros y separado de ellos por un intervalo corto.

Cabeza más larga y ancha que el pronoto.

Élitros bulbosos, planos transversalmente por encima, con la cara dorsal separada de las epipleuras por una carena bien marcada.

Cabeza con un lóbulo lateral saliente en ambos extremos, seguido en su parte interna por una profunda escotadura.

Metacoxas muy próximas a las mesocoxas, las cuales no tienen trocánteres.

FENOLOGÍA

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento mediterráneo occidental. Es una especie propia de zonas umbrías por lo que aunque está extendido, no es abundante.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Es un escarabajo que se refugia en el subsuelo, bajo piedras y muros, en ruinas, bodegas, sótanos de casas abandonadas o edificios antiguos, entrada de grutas o cavernas, etc. Las larvas y los adultos se alimentan de materia orgánica en descomposición, ya sea de origen animal o vegetal. Es una especie de hábitos variados, que se puede ver deambulando tanto de día como de noche.

BIBLIOGRAFÍA

Barrientos, J.A. (coord.), 1988. *Bases para un curso práctico de entomología*. Ed. Asociación española de Entomología. Barcelona.

Brues, Ch. T., Melander, A.L., & Carpenter, F.M., 1954. *Classification of Insects*. Ed. Harvard College. Cambridge (Mass.).

220 *Leptoderis collaris* (Coleoptera, Tenebrionidae)**BIBLIOGRAFÍA**

Castro, A., Pérez, T. & López-Colón, J.I., *Leptoderis collaris* (Linnaeus, 1767) (Coleoptera, Tenebrionidae, Pimeliinae, Elenophorini) capturado en el Complejo del Romeral (Antequera, Málaga, Andalucía). *Archivos Entomológicos*, 5: 119-123

Chinery, M., 1980. *Guía de campo de los insectos de España y de Europa*. Ed. Omega. Barcelona.

Perrier, R., L., 1977. *La Faune de la France. Coléoptères (deuxième partie)*. Ed. Lib. Delagrave. Paris.

AGRADECIMIENTO

Isidro Martínez determinó el ejemplar de la fotografía. Isidro es moderador de la página sobre biodiversidad on line:

<http://tubiologia.forosactivos.net/> .

GALERÍA FOTOGRÁFICA

L. collaris



L. collaris