

220 *Agapanthia cardui* (Coleoptera, Cerambycidae)

Valdeabellera; Pina de Ebro (27/05/2016)

NOMBRE VULGAR

-

NOMBRE CIENTÍFICO

Agapanthia cardui (Linnaeus, 1767)

DESCRIPCIÓN

7-12 mm. Especie muy variable, generalmente con tegumento negro, con reflejos verdosos y cubierto de vellosidad fina; sutura elitral con una banda de vello blanco denso; antenas largas y finas, con artejos anillados de blanco; élitros largos y estrechos; patas cortas y finas.

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 móvil.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Familia Cerambycidae**

Antenas muy largas, a menudo más que el cuerpo, insertas en una escotadura de los ojos.

Pronoto generalmente con una joroba o protuberancia sobre los lados.

Élitros no estriados ni punteados.

Tibias con dos espolones.

Género *Agapanthia*

Antenas de 12 artejos, que sobrepasan a los élitros en una longitud igual a los mismos como máximo.

Antenas ciliadas en su parte inferior y anilladas con vellosidad más clara.

Mesoterno claramente más ancho que el prosterno entre sus coxas.

Agapanthia cardui

Élitros desnudos, sólo con sedas largas y oscuras y una banda de vellosidad blanca a lo largo de la sutura.

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento paleártico occidental y Macaronesia. Presente principalmente en ambientes de secano.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Los adultos son florícolas y fáciles de ver dado que vuelan a pleno sol. Las larvas viven en el interior de los tallos de un elevado número de especies de plantas, durando su desarrollo aproximadamente un año.

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.).

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

220 *Agapanthia cardui* (Coleoptera, Cerambycidae)**BIBLIOGRAFÍA**

Vives, E., 2000. *Coleoptera Cerambycidae*. En: *Fauna Ibérica*, vol, 12. Ramos, M.A. *et al.* (eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid.

Vives, E., 2001. *Atlas fotográfico de los cerambycidos ibero-baleares*. Ed. Argania. Barcelona.

AGRADECIMIENTO

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

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