

LOS LUCÁNIDOS DE LA PROVINCIA DE ALBACETE

Por Antonio ANDÚJAR TOMÁS

José Luis LENCINA GUTIÉRREZ

Luis RUANO MARCO

Ilustraciones Manuel FORNÉS GÓMEZ

Familia *Lucanidae*

Esta familia está compuesta por especies de tamaño mediano o grande. Abundantes en regiones tropicales, en nuestras latitudes son bastante más escasas. Con dimorfismo sexual generalmente muy acusado. Mandíbulas muy desarrolladas sobre todo en los machos. Sus antenas son pectiniformes con diez artejos.

Según ESPAÑOL (1973) las larvas de tipo melolontoide son xilófagas mostrando preferencia por las maderas alteradas de frondosas, ocasionando destrozos a los árboles atacados por las grandes dimensiones de sus galerías. Los imágos, por el contrario, abandonan este hábito alimentario, para chupar los líquidos viscosos y azucarados que fluyen de las heridas de los árboles o, más raramente, royendo las hojas y brotes tiernos de los mismos.

Vuelan al atardecer y por la noche. Algunas especies son atraídas por la luz artificial.

En esta familia hay cuatro subfamilias con representantes europeos, de las cuales tres están representadas en la Península Ibérica. Solamente de las subfamilias *Dorcinae* y *Lucaninae* han sido encontradas especies en nuestra provincia.

Subfamilia *Dorcinae*

Especies con antenas acodadas y mandíbulas bien visibles. Dos géneros *Platycerus* y *Dorcus* ambos presentes en la provincia de Albacete.

Género *Platycerus* Geoffroy, 1762

Especies alargadas y deprimidas. Ojos enteros. Cuerpo violáceo, azulado o verdoso y más raramente negro.

Platycerus spiniger Schaufuss, 1862

9-15 mm.

Endemismo ibérico.

BÁGUENA (1967) incluye esta especie como variedad de *Platycerus caraboides* (L. 1758). ESPAÑOL (1973) la vuelve a elevar a la categoría de especie, basándose principalmente en el estudio de la morfología externa y genitalia masculina.

En la Península Ibérica se ha citado de Montes Cantábricos, Macizo Galatico, Cataluña, Zaragoza, Sistema Central, Sistema Ibérico y Sierra de Cazorla (BÁGUENA, 1967) y (ESPAÑOL, 1973).