
La Cría de Insectos en Cautividad: *Eupotosia affinis* (Andersch)

Miguel Tomás Ráfales*

* c/. Margarita Xirgu, 32; 08750 Molins de Rei, BARCELONA.



En este espacio tan interesante para los aficionados a la cría de insectos en cautividad, voy a intentar dar a conocer mis observaciones en el desarrollo completo y cría de este bello Cetónido. Su área de distribución es amplia y ocupa la mayor parte de Europa meridional. En la Península se encuentra sólo en la zona Noroeste.

El ciclo biológico de esta especie en cautividad, es el siguiente:

Los adultos aparecen desde finales de Junio hasta primeros de Agosto, y tras las primeras cópulas, al cabo de quince días, se efectúan las puestas de huevos. Alrededor de diez días después nacen las larvas, cuyo desarrollo completo se produce hacia el mes de Mayo siguiente, momento en el que construyen un capullo a base de tierra y restos de sus propios excrementos y entran en ninfosis, estado en el que permanecen durante un mes aproximadamente hasta la eclosión.

Para comenzar, si queremos seguir todo el ciclo, debemos obtener un macho y una hembra de la Naturaleza; si no las pudiésemos conseguir, os puedo facilitar una pareja (siempre que tenga en stock), que colocaremos en un recipiente, preferentemente que sea transparente con ventilación superior tipo terrario, acuario o similar, lo que nos permitirá su observación durante todo el ciclo completo (se obtienen los mismos resultados en los opacos, pero en tal caso deberán estar provistos de luz artificial).

Seguidamente, recomendaría que se situara el mismo en una zona cálida, por ejemplo, en una habitación orientada al sur, ya que de esta manera la insolación en invierno es mucho mayor y hace que el ambiente tenga una temperatura mínima aceptable durante el desarrollo de las larvas.

Para el sustrato se puede utilizar mantillo de bosque o tierra vegetal, eliminando la materia de gran volumen, es decir, piedras, hojas, etc.; de este modo

facilitaremos la movilidad de las larvas en sus primeros estados.

A continuación, lo mezclaremos con trozos de madera descompuesta; nos puede servir de *Malus sp.*, *Pyrus sp.*, *Quercus sp.*, etc., siempre que no sean resinosas, pueden ser aceptadas por las larvas que las devoran incansablemente.

Deberemos tener la mezcla humedecida sin llegar a la saturación. Este es un punto fundamental para tener éxito y no encontrarnos con desagradables sorpresas, ya que la sequedad del sustrato puede acabar con un tanto por ciento elevado de larvas. Lo

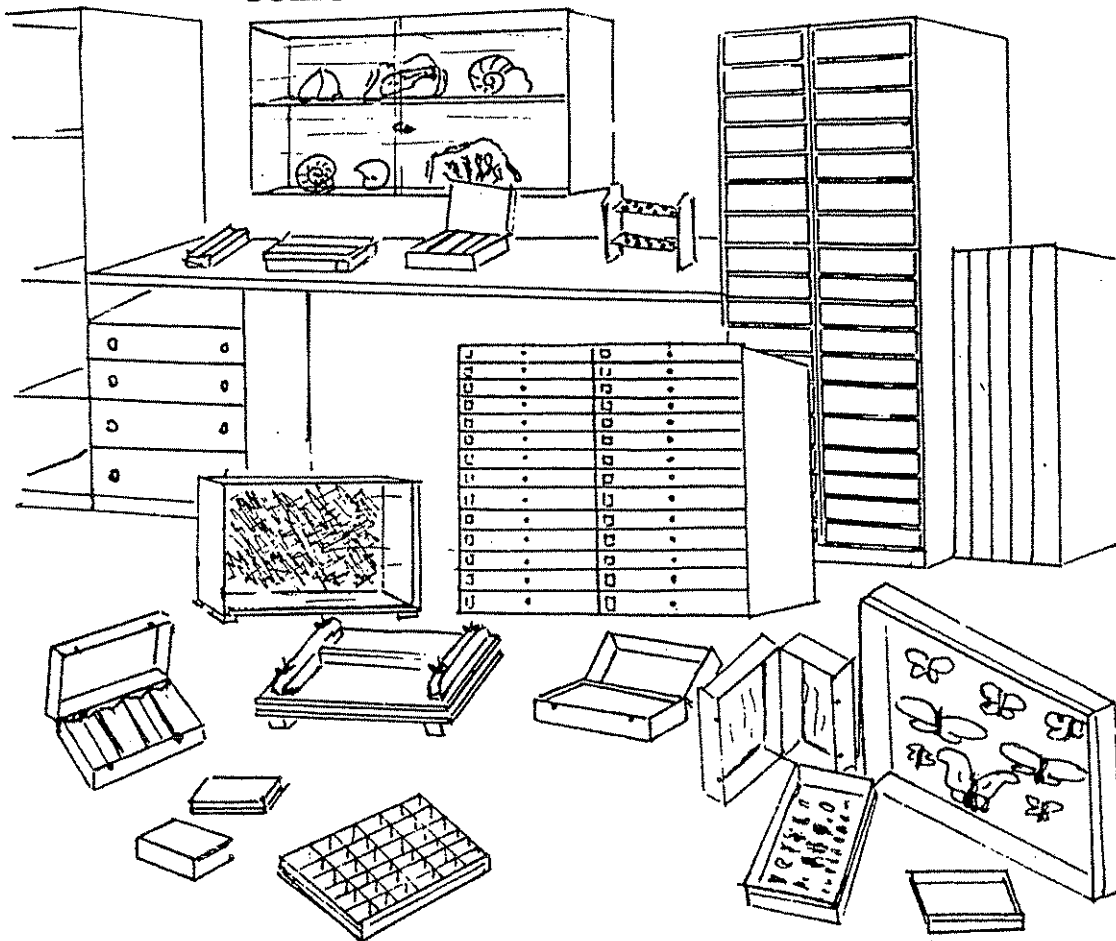
ideal sería entre un 30 y un 35 % de humedad.

En cuanto a la alimentación de los imagos, les facilitaremos fruta madura: melocotón, plátanos, etc. Teniendo en cuenta que los imagos eclosionan en verano, deberemos cambiar como máximo cada 4 ó 5 días el alimento para evitar su pudrimiento. A partir del otoño y hasta el final del desarrollo de las larvas, es curioso ver cómo éstas también se alimentan de los restos de la fruta que hayamos colocado para los adultos, llegando en ocasiones a enterrarla y complementar de esta manera su voraz apetito

MOBILIARIO Y ACCESORIOS PARA COLECCIONES Y ESTUDIO EN COLEGIOS, UNIVERSIDADES Y LABORATORIOS

Amplia gama de cajas, extendedores, muebles y todo lo necesario para una perfecta organización de colecciones de insectos, fósiles y productos naturales.

SOLICITE CATALOGO GRATUITO



ERNESTO NAVARRO. c/.Ntra.Sra.de la Cabeza, 6 2º G; 50007 ZARAGOZA. Tef. 976- 387279