

237 *Noctua pronuba* (Lepidoptera, Noctuidae)



Mechana; Pina de Ebro (27/10/2016)

NOMBRE VULGAR

Rosquilla de la acedera, gusano gris

NOMBRE CIENTÍFICO

Noctua pronuba (Linnaeus, 1758)

DESCRIPCIÓN

24-27 mm; envergadura de 50-60 mm. Alas anteriores variables, de color marrón claro a oscuro o casi negro (en este caso frecuentemente con una línea más clara cerca del margen); alas posteriores de un llamativo color naranja-amarillento con una banda negra casi en el margen posterior.

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.

CLAVES DE DETERMINACIÓN

Orden Lepidoptera

Aparato chupador formado por maxilas muy largas que se enrollan en espiral (espiritrompa).
Alas, apéndices y cuerpo más o menos cubiertos de escamas.
Alas en reposo colocándose horizontalmente, verticales o formando un techo.
Larvas generalmente en forma de oruga.

Familia Noctuidae

Cabeza con dos ocelos.
Órganos auditivos en el metatórax.
Alas posteriores con *frenulum*.
Alas posteriores con las venas Sc+R₁ y Rs apenas fusionadas o claramente separadas.

Género *Noctua*

Alas anteriores generalmente largas, estrechas y con punta cuadrada.
Estigma bien marcado.
Alas dobladas sobre el cuerpo, con un ala anterior cubriendo en parte a la otra.
Tibias del tercer par de patas con espinas.
Tibias anteriores normalmente con 5 ó 6 pares de uñas, todas del mismo grosor.

Noctua pronuba

Antena del macho filiforme.
Generalmente con cabeza y tórax del mismo color que las alas anteriores, a veces con cabeza más clara.
Ala anterior de color variable, de marrón claro a casi negro, con puntos oscuros cerca del ápice.
Ala anterior con una línea costal gris en la mitad del ala; la línea subterminal está precedida por dos manchas negras unidas en la línea costal.
Ala posterior anaranjada, con una banda marginal negra.

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento paleártico con presencia en Canarias; ha sido introducida en Norteamérica. Sin preferencias de hábitat; los ejemplares migrantes pueden aparecer en cualquier parte.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

La oruga es polífaga de numerosas plantas herbáceas, siendo a veces plaga de algunos cultivos. Los adultos aparecen en verano y se reproducen en los meses de otoño. La hembra deposita los huevos sobre el envés de las hojas de sus plantas nutricias o directamente en el suelo.

237 *Noctua pronuba* (Lepidoptera, Noctuidae)**COSTUMBRES Y COMENTARIOS**

La oruga pasa el invierno en el suelo dentro de un capullo terroso y en primavera reinicia la actividad, alimentándose por la noche y enterrándose en el suelo a unos 2 cm de la superficie durante el día. Cuando la oruga completa todos sus estadios, se entierra a una profundidad de 20 cm para pupar. Los adultos tienen una gran capacidad de vuelo con movimientos migratorios que llevan a la especie a zonas alejadas de su norma área de distribución.

AGRADECIMIENTO

Isidro Martínez determinó el ejemplar de la fotografía. Isidro es moderador de la página sobre biodiversidad on line:
<http://tubiologia.forosactivos.net/> .

BIBLIOGRAFÍA

Calle, J.A., 1982. Noctuidos españoles. *Boletín de Servicio contra Plagas e Inspección Fitopatológica*. Fuera de Serie nº 1. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

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.

Redondo, V., Gastón, J. & Vicente, J.C., 2010. *Las mariposas de España peninsular. Manual ilustrado de las especies diurnas y nocturnas*. Ed. Prames. Zaragoza.

<http://www.gbif.org/species/1789695>

<http://www.agrologica.es/informacion-plaga/gusano-gris-rosquilla-noctua-pronuba/>

<http://pnwmoths.biol.wvu.edu/browse/family-noctuidae/subfamily-noctuinae/tribe-noctuini/>

GALERÍA FOTOGRÁFICA

N. pronuba



N. pronuba