

2024

Mariposa del mes

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC

Mesoligia furuncula (Denis & Schiffermüller, 1775)



PARQUE REGIONAL DEL SURESTE Y RESERVA NATURAL EL REGAJAL-MAR DE ONTÍGOLA

Mariposas nocturnas



¿Sabías que?

Este noctuido tiene una sola generación anual. Como muchos otros congéneres, vuela de noche y se siente atraído por la luz.

Mesoligia furuncula pertenece a la subfamilia Hadeninae, la cual es muy extensa, solamente en la Comunidad de Madrid hay censadas unas 180 especies. Los géneros de esta subfamilia suelen ser asignados a un número de tribus que van desde unas muy grandes a otras monotípicas; sin embargo, una alta proporción de géneros no están asignados en la actualidad a una tribu específica ya que sus relaciones requieren más estudios taxonómicos y genéticos.

¿Cómo es?

Mesoligia furuncula es una mariposa de tamaño medio, con una envergadura alar entre 22 y 28 milímetros. El patrón de coloración es muy variable y los furúnculos o manchas pueden parecerse a los de otras especies del género. La forma típica tiene el ala anterior claramente demarcada entre un campo distal pálido y un campo basal castaño o rojizo. En España solamente vive otra especie del género, *Mesoligia literosa* (Haworth, 1809), de la cual es muy complicado separar, ya que el estudio de las armaduras genitales de las poblaciones europeas y asiáticas de ambas muestra que no existe variación intraespecífica significativa y que están estrechamente relacionadas.

¿Dónde podemos encontrarla?

Especie paleártica que habita Europa, noroeste de África, norte de Irán, Afganistán, Rusia, China (Qinghai y Shaanxi), Siberia y Japón. Es relativamente frecuente en la mitad septentrional de la península ibérica, mientras que en el sur únicamente vive en Granada y, en el centro, sólo en algunas provincias de Castilla-La Mancha y noreste de Cáceres. También en la Comunidad de Madrid, aunque más repartida y siempre localizada (Cercedilla, San Lorenzo de El Escorial, Miraflores de la Sierra, Venturada, Cabanillas de la Sierra, Madrid, Belmonte de Tajo). En el Parque Regional del Sureste es mucho más escasa, conociéndose al menos de Torrejón de Ardoz, San Fernando de Henares y Rivas-Vaciamadrid, aunque posiblemente se extienda más hacia el sur.

¿Cuál es su hábitat?

Esta especie, que pertenece a la familia Noctuidae, y dada la variedad de sus plantas-huésped, las poáceas, se puede ver en diversos ecosistemas, desde campos abiertos hasta la cercanía de los bosques galería que escoltan a los ríos y arroyos o bien, en áreas de la sierra, fresnedas, melojares y quejigares.

¿Cuáles son sus plantas nutricias?

Las orugas de *Mesoligia furuncula* se alimentan de diversas poáceas (citadas en *Festuca*, *Arrhenatherum*, etc). En el PRS pueden utilizar las de los géneros *Elymus*, *Brachypodium* y *Agrostis*.

¿Grado de protección?

Mesoligia furuncula carece de protección porque no la necesita. Las poblaciones madrileñas se mantienen estables y los factores de riesgo más importantes para su supervivencia son la pérdida de hábitat y la contaminación lumínica. También puede verse afectada como muchas otras especies de mariposas e insectos, por los biocidas empleados por la agricultura intensiva, que se atenúa en gran medida en la agricultura tradicional.

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
HUEVO												
ORUGA												
CRISÁLIDA												
IMAGO												