

2018

Mariposa del mes

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

Zerynthia rumina (Linnaeus, 1758)



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

¿Cómo es?

Zerynthia rumina tiene las alas anteriores y posteriores con dibujos abigarrados formados por numerosas y salteadas manchas negras, amarillas y rojas, con apariencia de ajedrez, con una pequeña ventana vítrea en el ápice de las alas anteriores y una banda negra submarginal, que se prolonga por las nervaduras hasta fuera, lo que confiere un aspecto aserrado. El envés de las mismas es blanquecino con manchas y dibujos negros, amarillos y rojos. **Las orugas** son de color ocre pajizo (verdosas en su etapa juvenil), con tintes rosados. Presentan seis filas de excrecencias espinosas y carnosas dirigidas hacia atrás provistas de cortos pelos. En cada segmento disponen de seis trazos de color pardo. **Las crisálidas** tienen forma alargada y son de color ocre grisáceo con vetas longitudinales más oscuras que la dan aspecto de una astilla de madera muy miméticas con su entorno.

¿Dónde podemos encontrarla?

En la península Ibérica aparece en la mayor parte de las regiones. Podemos encontrarla en El Regajal y también en el Parque Regional del Sureste. Se observa una disminución de imagos, probablemente a causa de los reiterados años de sequía. En 2005 y 2017 su planta nutricia no brotó en El Regajal, ni tampoco se vio volar ningún ejemplar. La especie es un endemismo del suroeste de Europa y el norte de África (Túnez, Argelia y Marruecos).

¿Cuál es su hábitat?

En la Comunidad de Madrid está ligada a las formaciones de *Quercus*, como son melojares, quejigares, encinares y coscojares. Es una especie sensible a la degradación del sotobosque de estas formaciones vegetales, donde vegetan las aristoloquias. *Zerynthia rumina* es un lepidóptero restringido en el sur de la Comunidad de Madrid a zonas de vegetación esclerófila en suelos aluviales calizos (GONZÁLEZ GRANADOS, 1997).

¿Grado de protección?

Es una especie protegida por la Ley 2/1991 de la Comunidad de Madrid y Decreto 18/1992, clasificada en la categoría B (De interés especial). En la Reserva Natural El Regajal-Mar de Ontígola se encuentra la subespecie *Zerynthia rumina* subsp. *castiliana* Rhul, 1892.

¿Sabías qué?

Esta mariposa es una especie monovoltina, no tiene dimorfismo sexual, vuelan a ras del suelo y para crisalidar la larva teje, alrededor del cremáster, un compacto amasijo de seda con la que se adhiere a cualquier hierba o piedra. Pueden permanecer en estado de crisálida dos años seguidos como estrategia de supervivencia. Debido a su pequeño tamaño, los ejemplares de Aranjuez se han atribuido a una denominada forma mínima Gerhard.



¿Cuáles son sus plantas nutricias?

Son monófagas de varias especies del género *Aristolochia* (TOLMAN & LEWINGTON, 2002). En la Reserva Natural de El Regajal-Mar de Ontígola y en el Parque Regional el Sureste las orugas se alimentan de las hojas, flores y frutos de la aristoloquia menor (*Aristolochia pistolochia*). En España existen 6 especies de aristoloquias. En el norte de España se cita la vid negra (*Tamus communis*).

Reserva Natural El Regajal-Mar de Ontígola. Subdirección General de Espacios Protegidos. Comunidad de Madrid.



RESERVA NATURAL
EL REGAJAL-MAR DE ONTÍGOLA
Mariposas diurnas

