

# 2024

Mariposa del mes

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
JUL	AGO	SEP	<b>OCT</b>	NOV	DIC

## Anarta trifolii (Hüfnagel, 1766)



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

Mariposas nocturnas



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

### ¿Cómo es?

*Anarta trifolii* es una mariposa de tamaño medio, con una envergadura alar entre 33 y 39 milímetros. Alas anteriores grises, moteadas, oscuras; costa con manchas negras, estigma claviforme pequeño, orbicular, redondo, pálido, a veces blanquecino, reniforme grande, el lóbulo inferior gris oscuro, los tres con bordes finos negros; venas negruzcas. Alas traseras blanquecinas, opacas, con el borde exterior y las venas oscurecidas.

Oruga de coloración verde o marrón, con puntos gruesos y oscuros; línea dorsal fina, pálida, líneas subdorsales más anchas, todas con bordes negros; franja espiracular ancha, amarillenta.

### ¿Dónde podemos encontrarla?

Especie del Paleártico occidental (oeste de Europa, Túnez, Irán) y África (Níger). También en Norteamérica (Canada). En el norte de su área de distribución no es capaz de sobrevivir a los inviernos fríos, pero al ser una especie migrante recoloniza año tras año esas regiones en verano. En la península ibérica está repartida por toda la geografía. Tanto en Madrid como en el Parque Regional del Sureste es frecuente, aunque tampoco abunda en exceso.

### ¿Cuál es su hábitat?

Esta especie, cuya oruga es denominada *gusano cortador del trébol*, pertenece a la familia Noctuidae, y dada la amplísima variedad de plantas-huésped, se puede ver prácticamente en cualquier tipo de ecosistema.

### ¿Cuáles son sus plantas nutricias?

La oruga de *Anarta trifolii* es muy polífaga y se alimenta de una amplia variedad de plantas y árboles (géneros *Allium*, *Amaranthus*, *Chenopodium*, *Brassica*, *Apium*, *Asparagus*, *Atriplex*, *Beta*, *Portulaca*, *Lactuca*, *Cytisus*, *Populus*, *Ulmus*, *Ricinus*, *Medicago*, *Pisum*, *Phaseolus* y *Trifolium* entre otros).

### ¿Grado de protección?

*Anarta trifolii* carece de protección porque no la necesita. Las poblaciones madrileñas se mantienen estables y, en principio, no existen más factores de riesgo para su supervivencia que la pérdida de hábitat y el efecto de los biocidas empleados por la agricultura intensiva, que se atenúa en buena medida favoreciendo la agricultura tradicional. En las últimas décadas también podría ser cuantitativamente importante la pérdida de efectivos a causa de la contaminación lumínica, pero no existen estudios científicos específicos que demuestren tal suposición, aunque sí los hay con carácter más general.

### ¿Sabías que?

Este noctuido tiene dos generaciones por año. Como muchos otros congéneres, vuela de noche y se siente atraído por la luz, pero también es polinizador de algunos tipos de flores.

Como otros lepidópteros nocturnos, tiene diversos parásitos y depredadores que hacen posible su potencial utilización en caso de necesidad para la lucha biológica cuando las poblaciones de la mariposa afectan a praderas. Los míridos generalistas *Macrolophus caliginosus* Wagner y *Dicyphus* (*Dicyphus*) *tamaninii* Wagner (Hemiptera) son una buena muestra. Entre los parasitoides existen himenópteros como diversas especies de los géneros *Telenomus* y *Trichogramma*, que son oófagos (se alimentan de los huevos de *Anarta trifolii*) y, entre los que se desarrollan en las orugas, afectando en particular a las primeras fases de su desarrollo, destacar a *Hyposoter didymator* (Thunber) y *Mesochorus confusus* (Holm.) (Ichneumonidae) y *Cortesia kazak* (Telenga) (Braconidae).