

# 2021

Mariposa del mes

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

## *Idaea mustelata* (Gumppenberg, 1892)



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?

*Idaea mustelata* es una mariposa de pequeño tamaño, cuya envergadura alar oscila entre 12 y 16 milímetros. Las alas anteriores tienen la mayor parte del anverso blanquecino aunque poseen una región marrón oscura bien definida en la mitad basal de la costa que se prolonga un poco hacia el interior del ala. La mancha se extiende por la celda, incluyendo el punto negro de la misma y, en esa parte, se introduce más en el ala, acabando en forma puntiaguda cerca del margen interno; en el resto aparecen líneas ondulantes grisáceas cerca del margen, en el cual se presentan pequeños puntos negros alineados. Alas posteriores con el anverso blanquecino salvo un punto medio oscuro y numerosas masas onduladas de coloración castaño clara o grisácea.

### ¿Dónde podemos encontrarla?

*Idaea mustelata* es una especie exclusiva de la península ibérica y la mitad occidental del Magreb (Marruecos y oeste de Argelia) que, recientemente, se ha citado de varias regiones del sur de Francia. Ampliamente repartida por España, donde está presente en regiones tan distintas como los Pirineos, Cádiz, Galicia o Almería; también muy extendida en la Comunidad de Madrid, siendo habitual en el Parque Regional del Sureste.

### ¿Cuál es su hábitat?

Esta mariposa nocturna, de la familia Geometridae, se puede encontrar en una gran variedad de hábitats, que van desde los claros de bosques de distintos árboles caducifolios, la cercanía de sotos fluviales, praderas, herbazales, huertos, campos de cultivo y barbechos, hasta áreas incultas ruderales próximas a las edificaciones de pueblos y ciudades. En cuanto a su ubicación, también aparece en áreas tan distintas como lo son los valles pirenaicos a gran altitud, hasta el nivel del mar en las provincias andaluzas.

Según la bibliografía, el adulto vuela entre los meses de julio y septiembre; sin embargo, en el PRSE, según datos propios (Servicio de Conservación y Gestión del Parque Regional del Sureste), ese periodo se adelanta notablemente, produciéndose la aparición del 90% de la población entre finales de abril y principios de mayo, desapareciendo paulatinamente durante el mes de junio.

### ¿Cuáles son sus plantas nutricias?

De momento se desconoce la larva y, por tanto, su o sus plantas huésped. Esta mariposa tiene hábitos nocturnos y, curiosamente, a pesar del desconocimiento de sus estadios preimaginales, no es rara en el PRSE, abundando especialmente en algunos municipios del norte como Torrejón de Ardoz, San Fernando de Henares, Mejorada del Campo, Velilla de San Antonio, Rivas-Vaciamadrid y Arganda del Rey.

### ¿Grado de protección?

Sin protección. Como está bastante extendida en la Comunidad de Madrid y tiene un amplio espectro de hábitats, no existen factores de riesgo para su supervivencia. No obstante, como sucede con muchas otras especies de mariposas e insectos, sus poblaciones peligran en terrenos que sufren tratamientos fitosanitarios inadecuados.

### ¿Sabías que?

Como ya se ha adelantado en un capítulo anterior, a pesar de tratarse de una mariposa relativamente común, se desconocen las especies vegetales de las que se alimentan las orugas e incluso éstas mismas, y por tanto, son un misterio. La presunción hipotética sobre las plantas alimenticias, basándonos en otras especies del género, apunta hacia la centinodia (*Polygonum aviculare*), que aparece en toda España y por todas partes, pero también a las flores marchitas de diente de león (*Taraxacum* spp.) y ciertos musgos.

Hasta hace poco, *Idaea mustelata* era considerada como subespecie de *Idaea rusticata* (Denis & Schiffermüller, 1775), una especie del Paleártico occidental. El taxón fue elevado a rango de especie por el Dr. Axel Hausmann, experto del Departamento de Entomología del Zoologische Staatssammlung München (Múnich, Alemania), en 2004 ("The Geometrid moths of Europe", vol. 2).