

2019

Mariposa del mes

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

Danaus chrissipus (Linné, 1758)



RESERVA NATURAL
EL REGAJAL-MAR DE ONTÍGOLA
Mariposas diurnas



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

¿Cómo es?

Los **imagos** de *Danaus chrissipus* tienen una envergadura alar que oscila entre los 70 y 80 mm (♀♀ más grandes que los ♂♂). Cabeza y tórax de color negro con puntos blancos, colores que advierten de su toxicidad. Abdomen anaranjado al igual que el anverso y el reverso de sus cuatro alas; en las anteriores destacan dos grandes manchas negras apicales con varias manchas irregulares blancas distribuidas en su extremo, costa y borde alar, mientras que las posteriores presentan los bordes externos de color negro y tres puntos negros disciales. Fimbrias ajedrezadas. La coloración del reverso es más clara, con serie completas de puntos blancos de mayor tamaño y venas marcadas de blanco. Las ♀♀ son similares a los ♂♂ en cuanto a colorido pero carecen de androconios. Una vez finalizado el apareamiento, las hembras depositan los huevos uno a uno en el envés de las hojas de su planta nutricia. Las **orugas** al nacer miden de 2 a 3 mm de longitud y ya tienen la librea característica que muestran durante todo su ciclo, con la única diferencia de que en este primer estadio la cápsula cefálica es totalmente negra. Las orugas muestran dos libreas diferentes: una de color verde y otra con anillos negros y manchas amarillas. Las orugas en su último estadio se cuelgan cabeza abajo asidas por el cremaster a una almohadilla de seda que fijan en las hojas de sus plantas nutricias, donde crisalidan. Las **crisálidas** tienen forma cilíndrica y pueden ser de color verde claro brillante, pajizo o rosado, con algunos puntos dorados muy llamativos. Una característica inconfundible es la posesión de una corona protuberante entre el tórax y los segmentos abdominales con puntos dorados que brillan con la luz. Esta mariposa tiene varias generaciones anuales (en el trópico hasta 12).

¿Dónde podemos encontrarla?

La mariposa tigre es una especie típica de toda la franja tropical de África, Asia suroriental y Australia, aunque también está presente en la zona paleártica: Argelia, Marruecos y Egipto, país este último de donde proceden los ejemplares que en 1758 describió Linneo. En 2007, se encontró una población en el Parque Regional del Sureste.

¿Cuál es su hábitat?

El mismo en el que se encuentra su planta nutricia dentro del Parque Regional del Sureste. *Cynanchum acutum* frecuenta riberas en el entorno del río Jarama con poca cobertura arbórea y arbustiva, sobre todo en áreas dominadas por alamedas de *Populus alba* y tarajales de *Tamarix gallica* y *Tamarix africana*.

¿Grado de protección?

La mariposa tigre ya figuraba como vulnerable en el Libro Rojo de los Lepidópteros Ibéricos de 1976 y en la revisión del mismo en 1985. Sin embargo no está presente en el Libro Rojo de los Invertebrados de España de 2006. No está protegida en la CAM.

¿Cuáles son sus plantas nutricias?

Se han descrito numerosas plantas nutricias, casi todas pertenecientes a la familia *Asclepiadaceae* como: *Asclepias curassavica*, *Calotropis gigantea* o *Gomphocarpus fruticosus*. La planta nutricia de la que se alimenta en el Parque Regional del Sureste es el matacán (*Cynanchum acutum*). Esta trepadora, de color verde glauco, posee hojas opuestas con forma de corazón y un látex pegajoso que emana cuando se fractura.

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

