

2021

Mariposa del mes **ENE** FEB MAR ABR MAY JUN
JUL AGO SEP OCT NOV DIC

Saturnia pyri (Denis et Schiffermueller, 1775)



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?

Saturnia pyri es la mariposa más grande de nuestra fauna y el insecto más grande de Europa. Los machos y las hembras son similares, aunque estas últimas suelen ser un poco mayores; el dimorfismo sexual se reduce a las antenas, que tienen aspecto plumoso en aquellos y son más filiformes en la hembra. El *gran pavón* mide entre 12 y 16 centímetros de envergadura alar. Las alas anteriores y posteriores son muy semejantes en cuanto a coloración con algunos matices diferenciadores. En cada ala destaca un gran ocelo con el centro de color negro y perimetralmente compuesto por varios anillos concéntricos de colores rojizos, anaranjados y amarillentos. Sus enormes y vistosas orugas miden hasta diez centímetros de largo, son de color verde claro, con tubérculos azules, quetas negras y una franja lateral amarilla. El capullo, que encierra una gruesa crisálida de tres o cuatro centímetros de longitud, tiene un aspecto basto y color marrón oscuro, mide seis centímetros.

¿Dónde podemos encontrarla?

Esta especie de la familia Saturniidae tiene amplia distribución paleártica y se encuentra extendida por toda la península ibérica. Aparece en todo el Parque Regional del Sureste; también en la Reserva Natural El Regajal-Mar de Ontígola.

¿Cuál es su hábitat?

Suele asociarse a zonas con frutales, pero también pueden aparecer en olmedas, sotos fluviales y diversas arboledas. Durante las últimas décadas ha visto reducir sus poblaciones en toda España, también en la Comunidad de Madrid, a causa de la masiva utilización de pesticidas y en muchos lugares ha pasado de ser una especie frecuente a rara.

¿Grado de protección?

El *gran pavón* está protegido por la Ley 2/1991 de la Comunidad de Madrid, catalogado como especie "De interés especial" en el Catálogo Regional de Especies Amenazadas (Decreto 18/1992, de 26 de marzo; BOCAM 85, de 9 de abril de 1992).

¿Cuáles son sus plantas nutricias?

Las orugas del *gran pavón* viven sobre diversos árboles, aunque prefieren las hojas de los frutales, en especial las del almendro (*Prunus dulcis*), aunque no desprecian las de sauces, fresnos, olmos, álamos y otras muchas especies.

La mariposa adulta no se alimenta, toda la energía la obtuvo cuando era una oruga. Vive aproximadamente una semana porque la única función de la fase adulta es la reproducción.

¿Sabías que?

La hembra de *Saturnia pyri*, en la fase de reproducción, emite feromonas que atraen a los machos desde una distancia enorme, que puede superar los 15 kilómetros.