

2025

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

Parameles picteti Saussure, 1869



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

¿Cómo es?

Parameles picteti es una mantis de tamaño pequeño, los machos miden entre 30 y 33 mm y las hembras 35 mm. Dimorfismo sexual muy marcado, ya que las hembras son braquípteras, con alas coloridas, y los machos generalmente macrópteros, de alas traslúcidas. De color ocre o verde, cabeza triangular con ojos muy ovoides y un tubérculo apical distintivo. Pronoto delgado; fémures anteriores muy delgados. Área costal con una estrecha franja marginal longitudinal blanca. Abdomen cilíndrico; cercos muy largos que se extienden más allá del ápice de la placa subgenital. Las alas de la hembra alcanzan el margen distal del primer urotergito. Las tegminas de los machos se extienden más allá del ápice de la placa subgenital.

¿Dónde podemos encontrarlo?

Esta especie se distribuye exclusivamente en España y Argelia (Hammam Bou Hadjar; Orán; Sidi Bel Abbes). En España es frecuente por el centro, mitad meridional (excluidas la práctica totalidad de Extremadura y Andalucía occidental) y los dos tercios orientales, pero no se encuentra en el tercio occidental (ni en Galicia ni en Castilla y León, Asturias y Cantabria). Citada de las islas Baleares (Ehrmann, 1988; Battiston *et al.*, 2010), aunque algunos autores lo ponen en duda (Villani, 2020). En la Comunidad de Madrid no es rara, siendo relativamente abundante en el Parque Regional del Sureste.

¿Cuál es su hábitat?

Frecuenta hábitats de matorral mediterráneo, bien soleados; más rara en terrenos baldíos, caminos y zonas de cultivo (secanos).

¿Cómo vive?

Parameles picteti, de la familia Amelidae, es carnívora y se alimenta de pequeños insectos como moscas, grillos, saltamontes, polillas y arácnidos.

Como es bien sabido, las mantis forman una estructura llamada ooteca que es una especie de masa suberosa o cartilaginosa, donde están los huevos pegados unos a otros sin recubrimiento común alguno, que es fijada a cualquier objeto. En el caso de *Parameles picteti* es pequeña, en forma de jarrón y con laminación conspicua y tiene una línea blanca en la parte superior que después de la eclosión desaparece dejando un hueco. En la Comunidad de Madrid, la hembra la ubica bajo piedras o troncos para protegerla de la luz solar o, en su caso, del frío invernal, pero en regiones más meridionales puede verse sobre plantas (es frecuente encontrarla de esa manera en provincias como Málaga, Valencia o Alicante).

¿Grado de protección?

La denominada *mantis perspicaz*, carece de protección porque no la necesita. La amenaza más importante que se cierne sobre esta especie es la pérdida de hábitat y aunque tampoco hay que menospreciar el efecto nocivo de los productos fitosanitarios utilizados en particular en la agricultura intensiva de zonas próximas a las áreas naturales donde vive.



¿Sabías que?

Es una especie posiblemente bivoltina. Según autores como Payne (2017), en la mayoría de las poblaciones, adaptadas a las bajas temperaturas invernales, las ninfas emergen de la ooteca en verano y los adultos aparecen entre marzo y julio. Por otro lado, en áreas meridionales y de baja altitud, se ha observado una segunda generación que emerge de la ooteca en primavera, pasa el verano como ninfa y alcanza la madurez en septiembre u octubre (Sar Sorribes y Gil Tapetado, 2024).

Como en otras mantis, se han registrado hábitos caníbales, aunque parece ser que en esta especie son poco frecuentes (Payne, 2017).

Parque Regional del Sureste

PARQUE REGIONAL DEL SURESTE

Insectos