

2024

Insecto del mes

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

Ocnerodes brunneri (Bolívar, 1876)



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

¿Cómo es?

Ocnerodes brunneri es un ortóptero de talla media-grande, grueso y macizo, que mide entre 38,5 y 54 milímetros (hembra) y 26-37 milímetros (macho). De aspecto torpe, micróptero (los adultos tienen alas vestigiales); las patas posteriores con los fémures engrosados y las tibias espinosas, apropiadas para el salto. De tonos ocre, terrosos, veteados de castaño, con tegumento granuloso y verrugoso, mimético en el entorno que habita.

¿Dónde podemos encontrarlo?

Endemismo ibérico que se distribuye principalmente por el centro y este de la península. La cita del Algarve, en Portugal, es errónea (Llorente del Moral y Presa Asensio, 1997). En España está citada además de Castilla y León (Salamanca y Burgos) y Cataluña (Lérida, Barcelona y Tarragona), aunque su área de distribución principal engloba Castilla-La Mancha (Guadalajara, Cuenca, Toledo, Ciudad Real y Albacete), Madrid, Comunidad Valenciana (Castellón, Valencia y Alicante) y Murcia. La subespecie *cyanipes* Bolívar, 1902, cuya localidad típica es Montarco, en Rivas-Vaciamadrid, se localiza en Madrid, Guadalajara, Toledo, Ciudad Real, Jaén y Albacete. En la Comunidad Autónoma de Madrid ocupa principalmente el este y sur, en el corredor del Henares y en el Parque del Sureste, aunque también se conocen sendas poblaciones en la Casa de Campo y en El Escorial. En general, su estatus poblacional es escaso; en el Parque Regional del Sureste es, en cambio, más abundante.

¿Cuál es su hábitat?

En el PRS, el denominado *saltamontes de Montarco* o *saltamontes del aljazar* vive sobre todo en zonas de escasa cubierta vegetal y gran insolación, con vegetación rala de gramíneas, tomillos, jarillas y especies características de los yesares (*Lepidium subulatum*, *Gypsophila struthium*, *Centaurea hyssoiphifolia*, *Helianthemum squamatum*, *Reseda stricta*, etc). En el resto de su área de distribución, en suelos calizos, aprovecha además áreas con abundante vegetación arbustiva y herbácea, con romero, genistas o coscojas y matorral bajo. Aunque a veces vive a nivel del mar, su óptimo ecológico de encuentra entre los 500 y 1.000 metros de altitud, alcanzando los 1.150 m en Miraflores de la Sierra.

¿Como vive?

Este saltamontes, de la familia Pamphagidae, es fitófago, aunque se desconoce con exactitud su dieta. Algunos autores citan vegetales del género *Plantago* y posiblemente la ontina (*Artemisia herba-alba*). En el PRS se ha registrado en esta última y en *Plantago albicans* y *Plantago afra* pero también en poáceas como *Koeleria castellana*, *Brachypodium distachyon* y *Bromus rubens*.



¿Grado de protección?

Ocnerodes brunneri carece de protección porque no la necesita. Sin duda, la mayor amenaza que se cierne sobre esta especie es la pérdida de hábitat, que al menos se solventa en los terrenos incluidos en el PRS gracias al amparo de la protección legal de este espacio y el especial cuidado y esfuerzo que se pone en proteger los ecosistemas.

¿Sabías que?

Nos encontramos ante un saltamontes que no puede volar, pero tampoco le hace falta pues presenta un camuflaje excepcional, que recuerda a los suelos de yeso o calizas donde vive.

Le etimología del género *Ocnerodes* deriva del griego *Okneroo*, que significa "con lentitud, tímidamente". El epíteto nominativo se refiere al geólogo, físico, entomólogo y botánico suizo Carl Brunner von Wattenwyl (Berna, 13 de junio de 1823 – Kiirchdorf, 24 de agosto de 1914), especialista en ortópteros.



Parque Regional del Sureste

PARQUE REGIONAL DEL SURESTE

Insectos