

**Año:** 2023

**Título artículo:** Insectos ligados al cultivo del pistachero en el centro peninsular: Orthoptera y Hemiptera

**Revista, volumen, páginas:** AGRICULTURA. Nº 1068. Enero 2023.

**Autores:** S. Rodrigo-Gómez<sup>1</sup>, M.J. Cabello<sup>2</sup>, S. Armadoro<sup>3</sup>, J. Guerrero Villaseñor<sup>4</sup>

<sup>1</sup> Sanidad Vegetal. Servicio de Agricultura y Ganadería. Delegación Provincial de Ciudad Real de la Consejería de Agricultura, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.

<sup>2</sup> Instituto Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario y Forestal de Castilla-La Mancha (IRIAF). Centro de Investigación Agroambiental "El Chaparrillo". Ciudad Real (España).

<sup>3</sup> Ingeniero Agrónomo. Pistacium Mediterraneo: Asesoramiento técnico. Ciudad Real (España).

<sup>4</sup> Gerente OMNIApistachos. Ciudad Real (España).

### RESUMEN:

El aumento de la superficie de pistacho cultivado (*Pistacia vera*) a nivel nacional vendrá unido a un incremento en la fauna que acompaña a este cultivo. Su rusticidad y adaptación al clima del centro peninsular, así como el hecho de contar en el territorio nacional con especies silvestres pertenecientes a este mismo género (*P. lentiscus*, *P. terebinthus*), previsiblemente provocará un flujo entre la fauna habitante en terrenos silvestres hacia los cultivados. La enorme diversidad funcional de los insectos, unida a los escasos estudios en este sentido en el cultivo del pistachero, invita a hacer trabajos pormenorizados que indaguen, en primer lugar, en las especies ligadas al cultivo y, en segundo lugar, en sus funciones en el agroecosistema.

**Palabras clave:** Pistacia, Fauna entomológica, Biodiversidad.

### Agradecimientos

Sara Rodrigo-Gomez agradece un contrato ligado al proyecto piloto de innovación en sanidad vegetal, promovido a través de la operación 16.2.2. del Programa de Desarrollo Rural de Castilla-La Mancha para el periodo 2014-2020, cofinanciado por el Fondo Europeo Agrario de Desarrollo Rural, el MAPA y la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.

Gracias a todos los agricultores, técnicos e investigadores colaboradores por su gran disposición y ayuda mediante el envío de datos al grupo del proyecto. Al personal del CIAG El Chaparrillo, especialmente a Enrique Fernandez-Carrillo y Pilar Mora. A Juan Moral de la Universidad de Córdoba, Miguel Domenech Fernandez y Juan Manuel Casanova Valladolid de SEACAM CLM por su disponibilidad y gran ayuda.