

Dysdera crocata C. L. Koch, 1838

(Aplicación del RD 630/2013 en Canarias)

Especie Exótica Invasora

Artrópodos no crustáceos



NOMBRE COMÚN: Araña cochinilla.

TAXONOMÍA: Phylum: *Arthropoda*. Clase: *Arachnida*. Orden: *Araneae*. Familia: *Dysderidae*.

DISTRIBUCIÓN GENERAL NATIVA: Cosmopolita.

DESCRIPCIÓN DE LA ESPECIE

Araña de tamaño medio, que oscila entre los 10 y los 15 mm en machos, y los 15-30 mm en las hembras. Tienen 6 ojos agrupados en un estrecho semicírculo. Los quelíceros son desproporcionadamente grandes en relación a su tamaño, y siempre están visibles; los colmillos terminales son casi tan largos como los quelíceros. El cefalotórax y abdomen son prácticamente del mismo tamaño, y ambos brillantes. El abdomen es alargado, ligeramente ovalado. Las patas son delgadas, y cada tarso tiene dos garras y un mechón de pelos que le sirven de ayuda para "escalar".

Tanto las patas como el cefalotórax y los quelíceros son de color rojo oscuro o marrón anaranjado, mientras que el abdomen es de un tono amarillo-marrón brillante (a veces grisáceo o blanquecino) y carece de pelos.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DISTINTIVAS DE LA ESPECIE FRENTE A OTRAS DE POSIBLE CONFUSIÓN

Se reconoce con facilidad gracias a su coloración rojiza y a sus grandes y robustos quelíceros prognatos, así como por tener tan sólo 6 ojos.

NOTAS SOBRE LA AUTOECOLOGÍA DE LA ESPECIE Y PROBLEMÁTICA ASOCIADA A SU INTRODUCCIÓN

Especie epígea (viven en la superficie) nocturna, depredadora especialista de isópodos ("cochinillas"). Habita en zonas con humedad, cultivos, pastizales, bosques, parques y jardines, etc. Pasan el día en refugios de seda en grietas, madera descompuesta, bajo troncos, etc., saliendo a cazar durante la noche (son cazadoras activas; no construyen tela).

Impacto ecológico: 1) Compete por el espacio y los recursos con especies endémicas del mismo género. 2) Depreda sobre especies de isópodos nativas. 3) Dificulta el reclutamiento o la regeneración de especies nativas.

PRINCIPALES VÍAS DE ENTRADA: Introducida accidentalmente, a través de material agrícola o por otros medios antrópicos.

PRINCIPALES VECTORES DE INTRODUCCIÓN: Material utilizado en agricultura; tierras contaminadas. Una vez introducida se expande por dispersión natural.

PRINCIPALES FUENTES DE CONSULTA

- » Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (online, <http://www.magrama.gob.es/>)
- » <http://www.interreg-bionatura.com/especies/pdf/Dysdera%20crocata.pdf>
- » <http://eol.org/pages/1184230/overview>
- » <http://www.spiders.us/species/dysdera-crocata/>
- » <http://www.issg.org/database/species/ecology.asp?fr=1&si=1465>

