

Dysdera crocata
C. L. Koch, 1838

DISCRO/EEI/NC009

Nombre vulgar	Castellano: disdera crocata Catalán. --: Euskera: --
Posición taxonómica	Grupo taxonómico: Fauna Phylum: Arthropoda Clase: Arachnida Orden: Araneae Familia: Dysderidae
Observaciones taxonómicas	
Resumen de su situación e impacto en España	Esta especie se considera invasora en las Islas Canarias. La especie fue introducida de manera accidental antes del siglo XIX. En la actualidad se localiza en todo tipo de hábitats y su elevada plasticidad adaptativa propicia su dispersión natural.
Normativa nacional	Norma: Real Decreto 630/2013, de 2 de agosto. Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras
Normativa autonómica	- No existe normativa autonómica que incluya esta especie como especie exótica invasora.
Normativa europea	- La Comisión Europea está elaborando una legislación sobre especies exóticas invasoras según lo establecido en la actuación 16 (crear un instrumento especial relativo a las especies exóticas invasoras) de la "Estrategia de la UE sobre la biodiversidad hasta 2020: nuestro seguro de vida y capital Natural" COM (2011) 244 final, para colmar las lagunas que existen en la política de lucha contra las especies exóticas invasoras.
Acuerdos y Convenios internacionales	- Convenio sobre la Diversidad Biológica. CBD. 1992 - Convenio relativo a la vida silvestre y el medio natural en Europa, celebrado en Berna el 19 de septiembre de 1979. - Estrategia Europea sobre Especies Exóticas Invasoras (2004).
Listas y Atlas de Especies Exóticas Invasoras	Europea - DAISIE («Elaboración de inventarios de especies exóticas invasoras en Europa») Regional - Base de Datos de Especies Introducidas en Canarias. - Flora y Fauna Terrestre Invasora en la Macaronesia. TOP 100 en Azores, Madeira y Canarias.

<p>Área de distribución y evolución de la población</p>	<p>Área de distribución natural Cosmopolita Área de distribución mundial Cosmopolita Canarias Presente en todas las islas excepto en El Hierro. Evolución En Canarias es cada vez más frecuente en ambientes naturales donde puede competir por los recursos y el espacio con especies endémicas del género <i>Dysdera</i>.</p>
<p>Vías de entrada y expansión</p>	<p>Introducción accidental vía agrícola. Es una especie adaptada a ambientes antrópicos, que puede acompañar la colonización humana. Tiene una gran capacidad de adaptación y actualmente se dispersa de manera natural.</p>
<p>Descripción del hábitat y biología de la Especie</p>	<p>Se trata de una especie epigea, nocturna, conocida por ser depredadora especialista de isópodos. Vive en lugares húmedos, pudiendo observarse bajo piedras o troncos. Puede superar los dos años de vida, alcanzando la madurez sexual en un año, la hembra deposita unos 60/70 huevos. Hábitat en su área de distribución natural - Ligada a ambientes con cierta humedad. Hábitat en su área de introducción - En Canarias se observa en terrenos de cultivos y zonas verdes de origen antrópico, en matorrales de ambientes costeros no excesivamente halófilos, en zonas de matorral xerofítico del piso basal, en matorrales de medianías y de ambientes montanos y de cumbre, en pinares, en bosques montanos secos sobre suelos desarrollados, en montanos húmedos, en pinares de cumbre, en bosques de <i>Juniperus</i> spp., en Monteverde arbóreo xerofítico, en brezales y Fayal-brezales arbustivos, en pastizales y herbazales de ambientes alterados y en zonas urbanizadas.</p>
<p>Impactos y amenazas</p>	<p>Sobre el hábitat - Alteración en la abundancia relativa de especies nativas o endémicas. Sobre las especies - Predación principalmente de isópodos. Competencia por el espacio o los recursos. Impedimento o dificultad en el reclutamiento o la regeneración de especies endémicas o nativas. Sobre los recursos económicos asociados al uso del patrimonio natural - En Canarias no se tiene constancia de que provoque impactos sobre la economía. Sobre la salud humana - No resulta perjudicial para seres humanos, no es una especie agresiva, y su mordedura no es peligrosa pero puede producir enrojecimiento y tumefacción.</p>
<p>Medidas y nivel de dificultad para su control</p>	<p>Propuestas - No se conocen. Desarrolladas - No hay datos. Estrategias, Planes y/o Proyectos de Gestión/Control/Erradicación: - No hay datos. Dificultad de control - Elevado coste económico para su control, ya que está ampliamente distribuido por las islas y su gran plasticidad adaptativa propicia su dispersión natural.</p>

Bibliografía

- Cardoso, P, P. Borges & N. Macías (2008) *Dysdera crocata* (Koch, 1838). In: Silva L, E. Ojeda Land & JL. Rodríguez Luengo (eds). *Flora y Fauna Terrestre Invasora en la Macaronesia TOP 100 en Azores, Madeira y Canarias*, pp. 415-417. ARENA, Ponta Delgada.
- Base de Datos de Especies Introducidas en Canarias. <http://www.interreg-bionatura.com/especies/pdf/Dysdera%20crocata.pdf>

Fecha de actualización de la Ficha: Septiembre 2013