

***Laserpitiae*:**

La tribu *Laserpitiae*, perteneciente a la familia *Umbelliferae*, comprende aquellos géneros que poseen frutos alados con dos alas laterales en cada mericarpo y otras dos en el dorso de estos. Lo componen un total de seis géneros presentes en la Península Ibérica, de los cuales solo *Elaeoselinum*, *Laserpitium* y *Thapsia* se encuentran en las Islas Baleares.



Thapsia villosa

1.- (1a) Con las alas dorsales de los frutos tan grandes o casi tanto como las laterales. Flores blancas **2**



Foto 1: *Guillonea scabra*. Se aprecian las alas dorsales, prácticamente del mismo tamaño que las laterales.



Foto 2: *Laserpitium eliasii*. Se aprecian los frutos con las alas laterales y dorsales casi del mismo tamaño.

(1b) Con alas dorsales mucho más cortas que las laterales, a veces escasamente desarrolladas y poco perceptibles. Flores blancas o amarillas **3**



Foto 3: *Margotia gummiifera*. Se aprecian claramente las alas dorsales del fruto mucho menos desarrolladas que las laterales.



Foto 4: *Thapsia minor*. Se señala las alas dorsales, prácticamente inapreciables.

2.- (2a) Pétalos pilosos *Guillonea* Coss.
(Una sola especie ibérica, *Guillonea scabra* Coss.)
(Clave de subespecies Pla.16)



Foto 5: *Guillonea scabra*. Inflorescencias.



Foto 6: *Guillonea scabra*. Detalle de las flores en el que se aprecia claramente la pilosidad de los pétalos.

(2b) Pétalos no pilosos *Laserpitium* L.



Foto 7: *Laserpitium siler*. Aspecto general de la planta.



Foto 8: *Laserpitium latifolium*. Detalle de las flores en el que se aprecia la ausencia de pilosidad en los pétalos.

3.- (3a) Con flores blancas. Pétalos divididos en el ápice *Margotia* Boiss.
(Una sola especie ibérica, *Margotia gummifera* (Desf.) Lang)



Foto 9: *Margotia gummifera*. Detalle de las flores en el que se aprecia la división apical de los pétalos.



Foto 10: *Margotia gummifera*. Aspecto general de las inflorescencias.

(3b) Con flores amarillas. Pétalos no divididos en el ápice 4



Foto 11: *Distichoselinum tenuifolium*. Inflorescencia.



Foto 12: *Thapsia transtagana*. Inflorescencia.

4.- (4a) Alas laterales escotadas en el ápice; estilos que por lo general no sobrepasan a las alas, o las sobrepasan ligeramente *Thapsia* L.



Foto 13: *Thapsia nitida*. Se observa la escotadura de las alas en el ápice del fruto y el estilo sin sobrepasar el límite de estas.



Foto 14: *Thapsia villosa*. Detalle del fruto en el que se aprecia la escotadura en las alas laterales y el estilo, por debajo del límite de las alas.

(4b) Alas laterales no escotadas en el ápice, estilos que sobrepasan claramente a las alas 5

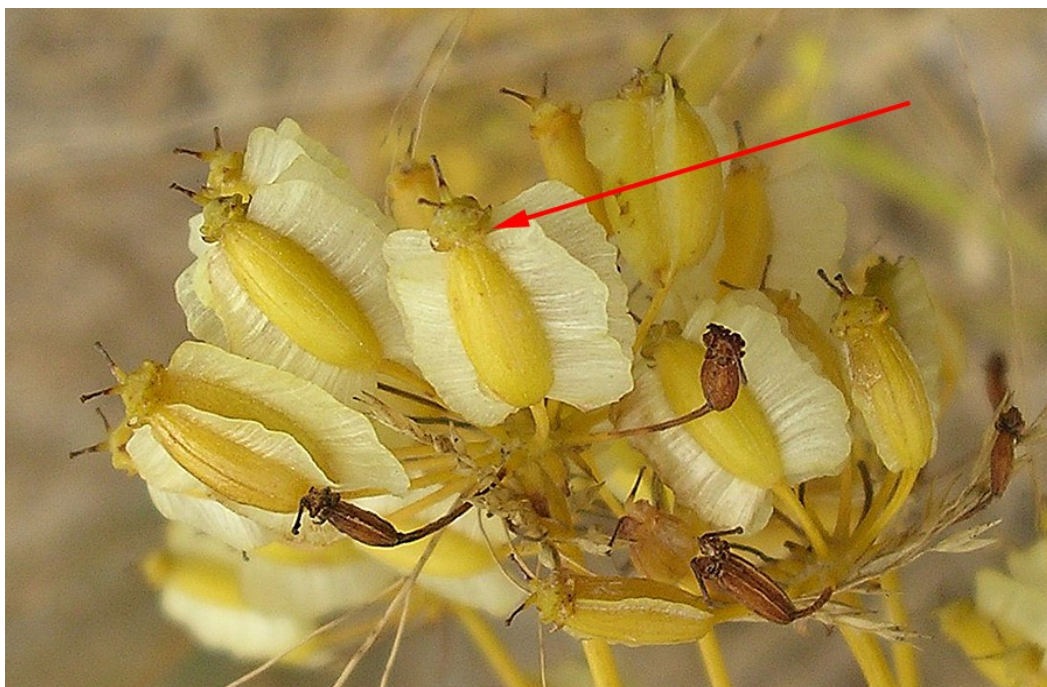


Foto 15: *Distichoselinum tenuifolium*. Detalle de la infrutescencia en el que se aprecia como el estilo sobresale claramente entre las alas laterales.



Foto 16: *Elaeoselinum foetidum*. Se aprecia el estilo sobresaliendo claramente entre las alas laterales.

5.- (5a) Planta con hojas basales que no envuelven al tallo floral, más o menos extendidas por el suelo
.....*Elaeoselinum* W.D.J. Koch



Foto 17: *Elaeoselinum foetidum*. Aspecto general de la planta.



Foto 18: *Elaeoselinum asclepium*. Detalle de la base del tallo floral y las basales.

(5b) Planta con hojas basales que envuelven en parte al tallo floral dándole un aspecto arbustivo
.....*Distichoselinum* García Martín & Silvestre
(Una sola especie ibérica, *Distichoselinum tenuifolium* (Lag.) García Martín & Silvestre)

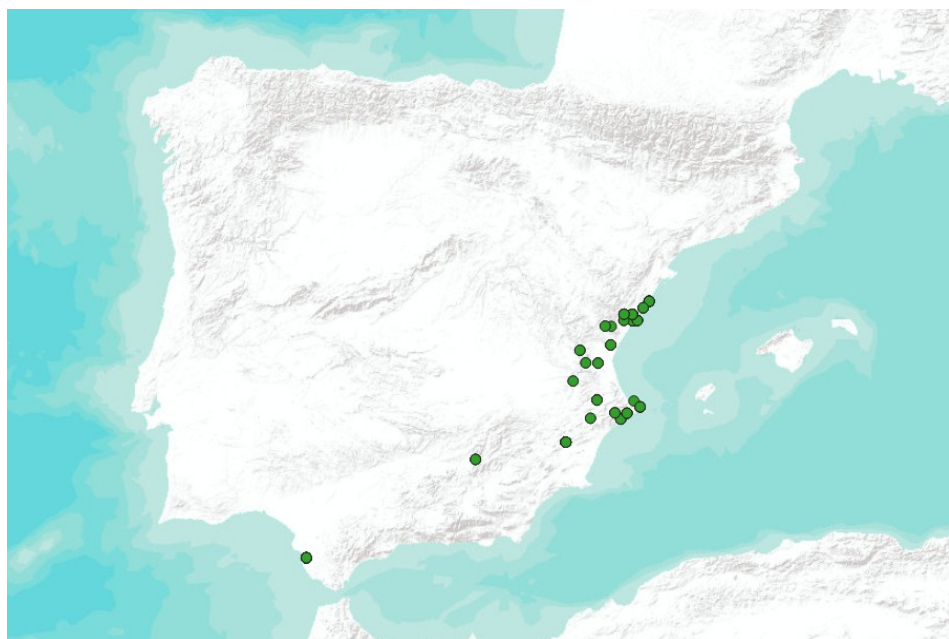


Foto 19: *Distichoselinum tenuifolium*. Aspecto general de la planta en el que se aprecia cómo las basales envuelven la base del tallo floral.

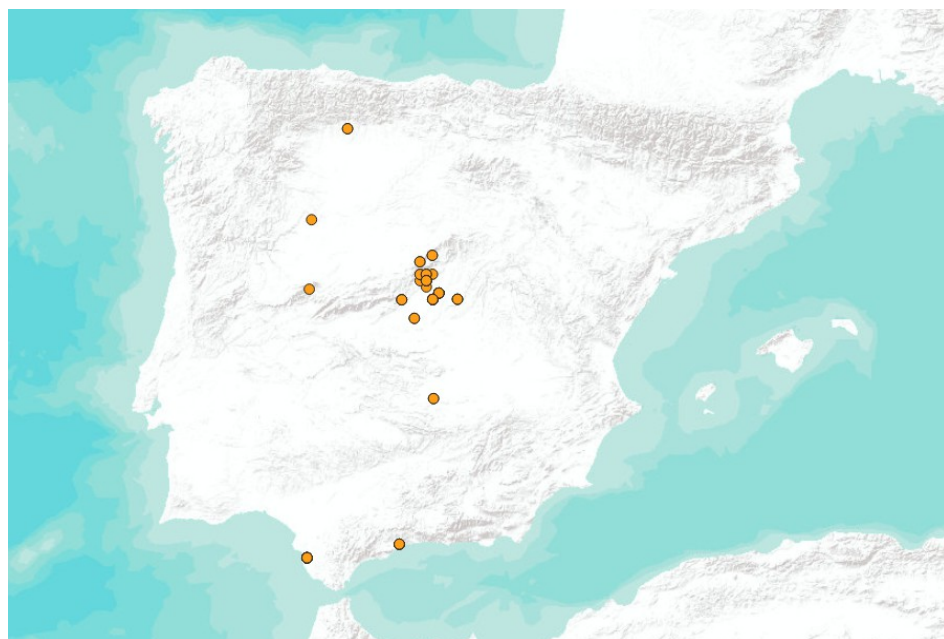


Foto 20: *Distichoselinum tenuifolium*. Detalle de la hoja.

MAPAS DE DISTRIBUCIÓN: (Proyecto BVMaps: Fotografías identificadas en la base de datos Biodiversidad Virtual)



Guillonea scabra



Margotia gummifera



Distichoselinum tenuifolium

AGRADECIMIENTOS:

Coordinación:	Nacho Cabellos Cano
Claves y textos:	Juan José Rubal Lobo
Revisiones:	Emilio Herrero Cardillo
Dicciotaxo:	Nacho Cabellos Cano
Maquetación:	Nacho Cabellos Cano
Fotografías:	Nacho Cabellos Cano (Fotos 4 y 12) Ramón Fernández Bonilla (Foto 5) Pep Ferrer Sanchis (Foto 6) David Molina Molina (Foto 18) Ángel Mario Moreno Arcos (Foto 10) Alejandro Pérez-Ferrer Ferrer (Foto 7) Anna Ribera Crusafont (Foto 8) Juan José Rubal Lobo (Fotos 1, 2, 3, 9, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20 e Intro.)