

152 *Thapsia villosa* L.

Valdeabellera, Pina de Ebro (19/05/2013)

***Thapsia villosa* L.**

NOMBRE VULGAR

Candileja

DESCRIPCIÓN

50-120 cm. Hierba perenne, con tallos robustos, sin vellosidad; hojas basales muy divididas con peciolo blanquecino, amarillento o verdoso, rara vez purpúreo; umbelas compuestas, con 9 a 29 radios, globosas, sin bracteas; flores pentámeras, con pétalos incurvados, de color amarillo intenso; estilos que igualan o sobresalen de la escotadura de las alas del fruto, que es comprimido dorsalmente, sin vellosidad; mericarpos con costillas primarias filiformes, con alas de amarillentas a pardas.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**División Spermatophyta**

Con flores; reproducción por semillas.

Subdivisión Angiospermae

Flores con ovarios o estambres o ambas cosas a la vez.

Flores generalmente con cáliz y corola.

Con semillas contenidas en frutos.

Subclase Dicotyledones

Semillas con dos cotiledones.

Hojas con nervios ramificados.

Parte externa de la flor con piezas florales con un número de divisiones que no es tres ni múltiplo de tres.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Familia Umbelliferae**

Hojas con frecuencia lobuladas o divididas, generalmente envolventes.

A veces con perianto simple o ausente; si está presente, entonces flores con 6 pétalos o menos, libres o ligeramente soldados en la base.

Las flores están en pedúnculos que arrancan de un mismo punto y alcanzan la misma altura (umbela).

Flores con gineceo ínfero y menos de 10 estambres.

Frutos secos, que se separan en dos partes en la madurez.

Género *Thapsia*. *Thapsia villosa*

Plantas no espinosas.

Hojas basales muy vellosas, divididas 2-4 veces con segmentos de anchura superior a 2 mm.

Inflorescencia esférica y grande.

Flores de color amarillo.

Frutos de 8 a 15 mm, sin vellosidad, ganchos ni protuberancias.

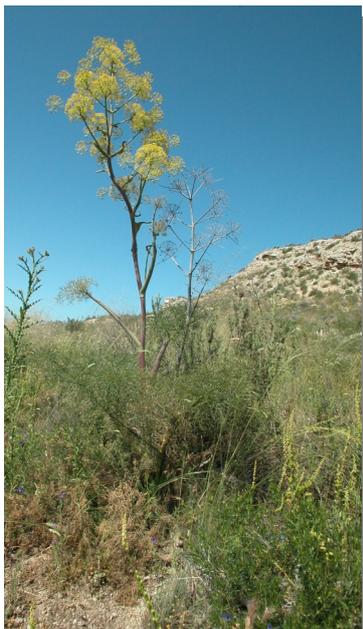
Frutos alados, con ala de aproximadamente 1 a 2 mm de anchura.



T. villosa. Detalle de los segmentos de la hoja mayores de 2 mm de anchura

ESPECIES SIMILARES

Su aspecto puede recordar al de las cabañejas (*Ferula* sp.) que suelen ser más altas y tienen los segmentos de las hojas menores de 2 mm de anchura.

152 *Thapsia villosa* L.

Ferula communis. Detalle de la planta y de los segmentos de la hoja menores de 2 mm de anchura

DISTRIBUCIÓN

Mediterráneo occidental. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de monterizas de lugares secos y abiertos. Florece desde mayo hasta julio.

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

Helianthemum squamati
Lygeo sparti-Stipetum lagascae
Ononidetum tridentatae
Rhamno lycioides-Quercetum cocciferae
Silybo marianae-Urticetum piluliferae
Stellario pallidae-Chenopodietum exsuccii

FAUNA ASOCIADA

Agapanthia asphodeli (Coleoptera). Planta nutricia
Scythris subseliniella (Lepidoptera). En flores
Aeolothrips intermedius (Thysanoptera). Barrido
Aeolothrips tenuicornis (Thysanoptera). Barrido
Aphis fabae (Aphidoidea). Barrido
Brachymeria tibialis (Hymenoptera). Barrido
Camponotus foreli (Hymenoptera). Barrido
Camponotus sylvaticus (Hymenoptera). Barrido
Elasmus cf. fulviceps (Hymenoptera). Barrido
Elasmus flabellatus (Hymenoptera). Barrido
Elasmus westwoodi (Hymenoptera). Barrido
Exorista segregata (Diptera). Barrido
Forcipomyia armendarizi (Diptera). Barrido
Gymnochiromyia fallax (Diptera). Barrido
Gymnochiromyia seminitens (Diptera). Barrido
Hockeria unicolor (Hymenoptera). Barrido
Idiomacromerus longicornis (Hymenoptera). Barrido
Leptoconops bezzii (Diptera). Barrido
Leptothorax fuentei (Hymenoptera). Barrido
Macrorrhyncha gallica (Diptera). Barrido
Macrorrhyncha hispanica (Diptera). Barrido
Mesopolobus maculipennis (Hymenoptera). Barrido
Mesopolobus szelenyii (Hymenoptera). Barrido
Microdontomerus sp. 1 (Hymenoptera). Barrido
Neochrysocharis clinias (Hymenoptera). Barrido
Oscinimorpha minutissima (Diptera). Barrido
Oscinomorpha ? *sp. nov.*? (Diptera). Barrido
Oxyaciura tibialis (Diptera). Barrido
Pentacladia incertus (Hymenoptera). Barrido
Pisaura mirabilis (Aranei). Barrido
Platygaster stefaniolae (Hymenoptera). Barrido
Pseudomalus punctulatus (Hymenoptera). Barrido
Pseudotorymus (Hymenoptera). Barrido
Psilochalcis benoisti (Hymenoptera). Barrido
Pyrgomorpha conica (Orthoptera). Barrido
Scaptomyza pallida (Diptera). Barrido
Signiphora conjugalis (Hymenoptera). Barrido
Systasis encyrtoides (Hymenoptera). Barrido
Tapinoma nigerrimum (Hymenoptera). Barrido
Tenothrips discolor (Thysanoptera). Barrido
Thaumatomyia notata (Diptera). Barrido
Torymus canariensis (Hymenoptera). Barrido
Torymus cf. violaceus (Hymenoptera). Barrido
Torymus flavovariegatus (Hymenoptera). Barrido
Trichodes leucopsidius (Coleoptera). Barrido

152 *Thapsia villosa* L.**COMENTARIOS Y USOS**

La raíz es un purgante y vomitivo muy potente, pero es una planta peligrosa que debe de administrarse con cuidado; de su toxicidad da fe su uso para intoxicar las aguas y sacar a flote los peces. En el Altoaragón se empleaba para desempachar cerdos.

AGRADECIMIENTO

José Vicente Ferrández Palacio (Monzón, Huesca) ha supervisado este trabajo.

GALERÍA FOTOGRÁFICA

T. villosa. Detalle de hoja inferior: haz



T. villosa. Detalle de hoja inferior: envés



T. villosa. Detalle del tallo



T. villosa. Detalle de una umbela con flores



T. villosa. Detalle de hoja superior

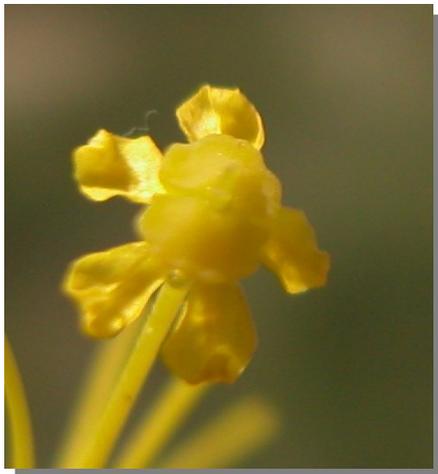
152 *Thapsia villosa* L.



T. villosa. Detalle de una flor



T. villosa. Detalle de una umbela con frutos



T. villosa. Detalle de una flor



T. villosa. Detalle de un fruto



T. villosa. Detalle de una umbela con frutos



T. villosa. Detalle de un fruto