Euphorbia falcata L.





Val de Abellera, Pina de Ebro (13/04/2013)

Euphorbia falcata L.

NOMBRE VULGAR

DESCRIPCIÓN

5-25 cm. Planta con látex, generalmente erecta. Hojas alternas, simples, sésiles, espatuladas. Brácteas semejantes a las hojas superiores, más anchas. Nectarios del ciatio semicirculares, con 2 apéndices largos y finos. Frutos lisos. Semillas con arista dorsal marcada, pardas o blanquecinas; carúncula cónica, caediza.

CLAVES DE DETERMINACIÓN División Spermatophyta

Con flores; reproducción por semillas.

Subdivisión Angiospermae

Flores con ovarios o estambres o ambas cosas a

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 Euphorbiaceae

Plantas herbáceas o leñosas.

Plantas habitualmente con látex, pero no siem-

Hojas nunca palmeadas. Pueden ser enteras, serradas o lobuladas, generalmente con estípu-

Flores sepaloideas, formadas por piezas verdes o poco coloreadas.

Si el gineceo es tricarpelar, entonces con fruto en caja con tres cavidades albergando una semilla cada una.

Si la flor es unisexual, entonces con un periantio de 3 sépalos: las masculinas con estambres numerosos y las femeninas con dos carpelos.

Algunas especies con inflorescencia formada por varias flores masculinas, reducidas a un estambre, y una flor femenina con ovario pedice-

Algunas especies con flores con 3 segmentos en

el periantio y 2 estilos. Cáliz con 3-5 sépalos más o menos soldados, a veces ausentes.

Frutos con más de una semilla, algunas especies con frutos colgantes y pedunculados.

Género Euphorbia

Hierbas portadoras de látex.

Hojas alternas, rara vez opuestas, de base simétrica, sin estípulas.

Inflorescencia umbeliforme.

Semillas con carúncula.

Euphorbia falcata

Planta anual.

Hojas estrechadas hacia el ápice.

Brácteas dicasiales largamente mucronadas, con frecuencia imbricadas entre sí y rojizas.

Con 4 nectarios con dos apéndices largos y fi-

Frutos no alados.

Semillas con 4-8 surcos transversales.





E. falcata. Detalle del fruto, brácteas y nectarios.

079 Euphorbia falcata L.



ESPECIES SIMILARES

El ser planta anual, tener brácteas mucronadas y rojizas, nectarios con los apéndices largos y frutos no alados separan a esta especie de las demás del género *Euphorbia* citadas en la Comarca.

DISTRIBUCIÓN

Elemento eurocircunmediterráneo Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de campos de secano y herbazales nitrófilos en barbechos y claros en matorrales. Florece desde abril hasta junio.

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA



E. falcata. Detalle de tallo con hojas



E. falcata. Detalle de la hoja: haz



E. falcata. Detalle de la hoja: envés

Euphorbia falcata L. 079





E. falcata. Detalle de la flor

E. falcata. Detalle de la inflorescencia



E. falcata. Detalle de las brácteas



E. falcata. Detalle del fruto