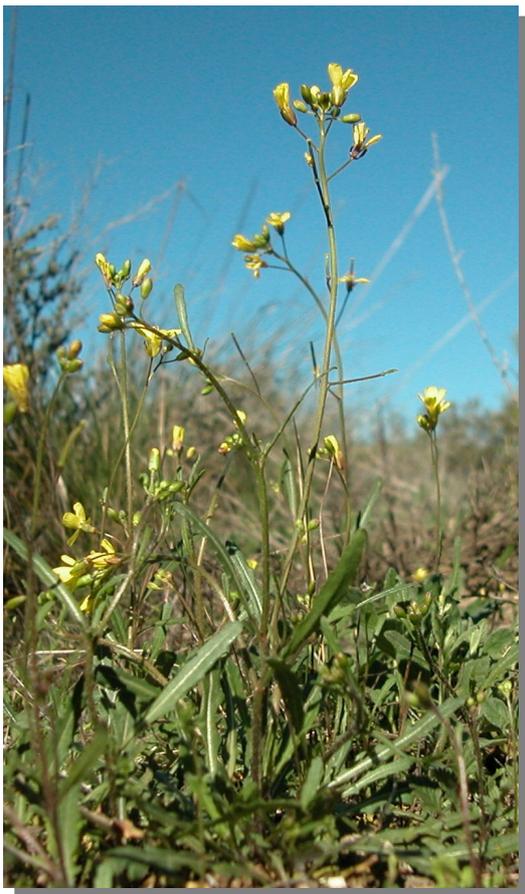


069 *Diplotaxis ilorcitana* (Senn.) Aedo et al.

Val de Abellera, Pina de Ebro (28/03/2015)

***Diplotaxis ilorcitana* (Sennen) Aedo, Mart. Laborde & Muñoz Garm.**

NOMBRE VULGAR

Boja amarilla

DESCRIPCIÓN

19-60 cm. Planta con uno o varios tallos ascendentes, con pelos adpresos, más abundantes hacia la base. Hojas basales en roseta, de enteras a pinnatipartidas; las caulinares subsésiles, más pequeñas, poco numerosas y limitadas a la porción inferior. Flores tetrámeras; pétalos estrechados en uña, amarillos. Frutos en silicua, comprimidos, glabros. Semillas elipsoidales, dispuestas en 2(3) filas.

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.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**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.

Familia Cruciferae

Hojas sin estípulas.

Flores con cáliz y corola diferenciados.

Flores con 4 pétalos y 4 sépalos

Flores con 6 estambres, rara vez con 2 ó 4.

Flores con gineceo súpero.

Fruto que se abre por valvas, siendo más largo que ancho (silicua) o tan ancho como largo (silícula).

Género *Diplotaxis*.

Plantas no acuáticas.

Al menos las hojas inferiores divididas,

Flores con pétalos blancos o amarillos.

Frutos alargados, con valvas no comprimidas y un nervio bien marcado.

Frutos rectos y redondeados

Frutos con 2 filas de semillas en cada cámara.

Diplotaxis ilorcitana

Tallos con pelos retrorsos y aplicados, al menos en los entrenudos inferiores.

Flores con pétalos amarillos.

Pétalos con uña netamente diferenciada y nervios secundarios no anastomosados.

Pedicelos fructíferos superiores poco más cortos que los inferiores.

Rostro del fruto corto, de 1,5-3 mm.

Frutos erecto-patentes, sobre pedicelos más cortos.



D. ilorcitana. Detalle de la flor y pedicelos fructíferos

069 *Diplotaxis ilorcitana* (Senn.) Aedo et al.**ESPECIES SIMILARES**

Se diferencia de las demás especies del género *Diplotaxis* con flores amarillas citadas en la Comarca por los tallos con pelos retrorsos y aplicados, al menos en los entrenudos inferiores, flores con pétalos con uña netamente diferenciada, rostro del fruto corto (1,5-3 mm) y nervios secundarios no anastomosados y pedicelos fructíferos superiores poco más cortos que los inferiores.

DISTRIBUCIÓN

Elemento europeo. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de campos de cultivo, orillas de caminos y terrenos baldíos en ambientes de secano. Florece desde marzo hasta mayo.

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA

D. ilorcitana. Detalle del tallo con pedicelos fructíferos



D. ilorcitana. Detalle del tallo



D. ilorcitana. Detalle de hoja basal: haz

069 *Diplotaxis ilorcitana* (Senn.) Aedo et al.



D. ilorcitana. Detalle de hoja basal: envés



D. ilorcitana. Detalle de hoja superior: envés



D. ilorcitana. Detalle de hoja superior: haz



D. ilorcitana. Detalle de la flor

069 *Diploaxis ilorcitana* (Senn.) Aedo et al.



D. ilorcitana. Detalle de la corola



D. ilorcitana. Detalle del fruto



D. ilorcitana. Detalle de los sépalos



D. ilorcitana. Detalle de los estambres