

064 *Inula helenioides* DC.

Vireta, Pina de Ebro (28/06/2016)

***Inula helenioides* DC.**

NOMBRE VULGAR

-

DESCRIPCIÓN

10-30 cm. Planta densamente pubescente. Tallos erectos, ramificados en el tercio superior. Hojas alternas, lanceoladas, pubescentes, las inferiores pecioladas, las superiores sésiles. Capítulos con algunas hojas involucrantes, en inflorescencia corimbiforme; involucre con varias filas de brácteas de base blanquecina y el resto verdoso, densamente pubescentes. Flores amarillas. Aquenios esparcidamente pubescentes; vilano de pelos escábridos.

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 Compositae

Hojas generalmente alternas, rara vez opuestas, sin estípulas.

Hojas con espinas o inermes.

Flores sentadas, en capítulos rodeados por brácteas (involucro).

Pétalos soldados en su base y a veces en sus partes superiores.

Gineceo ínfero.

Estambres inapreciables o soldados por las anteras.

Familia Compositae

Cáliz transformado en un vilano generalmente formado por pelos, escamas o setas o ausente.

Fruto seco monospermo.

Género *Inula*

Planta herbácea, trepadora o leñosa en la base, sin espinas.

Hojas pelosas, nunca suculentas, no onduladas en los bordes y verdes por ambas caras.

Flores amarillas, con lígulas ausentes o muy reducidas.

Brácteas involucrales imbricadas en varias filas.

Vilano sin envuelta externa de escamas soldadas.

Inula helenioides

Planta no viscosa.

Hojas erguidas, densamente tomentosas.

Hojas sésiles, amplexicaules, con la máxima anchura en la mitad inferior.

Inflorescencia corimbiforme.

Lígulas bien visibles, largas al menos como el involucro.

Brácteas exteriores del involucro erectas.

064 *Inula helenioides* DC.

I. helenioides.
 Inflorescencia corimbiforme; hojas amplexicaules.

GALERÍA FOTOGRÁFICA

I. helenioides. Detalle del tallo



I. helenioides. Detalle de hoja inferior: haz



I. helenioides. Detalle de hoja inferior: envés

ESPECIES SIMILARES

La otra especie del género *Inula* citada en la Comarca sin base leñosa ni hojas suculentas es *I. montana*, con hojas no amplexicaules, atenuadas en la base, y capítulos por lo común solitarios en el ápice de los tallos.



I. montana. Hojas no amplexicaules y capítulos solitarios en el ápice de los tallos.

DISTRIBUCIÓN

Elemento mediterráneo noroccidental. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propio de herbazales densos con preferencia por las áreas frescas y no muy secas. Florece entre julio y agosto.

AGRADECIMIENTO

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

064 *Inula helenioides* DC.



I. helenioides. Detalle de hoja media: haz



I. helenioides. Detalle de hoja superior: haz



I. helenioides. Detalle de hoja media: envés



I. helenioides. Detalle de hoja superior: envés



I. helenioides. Detalle del capítulo floral

064 *Inula helenioides* DC.



I. helenioides. Detalle del capítulo floral



I. helenioides. Detalle del capítulo floral



I. helenioides. Capítulo floral maduro



I. helenioides. Capítulo floral maduro



I. helenioides. Capítulo floral maduro



I. helenioides. Capítulo floral maduro