

## 154 *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne



Retuerta de Pina, Pina de Ebro (27/04/2013)

### *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne

#### NOMBRE VULGAR

Valeriana, milamores

#### DESCRIPCIÓN

5-35 cm. Hierba sin vellosidad, verde o rojiza; tallos erectos; hojas basales con peciolo, de enteras a serradas, las superiores con peciolo corto o sin él; inflorescencias en la cima del tallo; corola tubular, rosada o blanquecina; tubo giboso hacia la mitad o con un espolón; estambres sin vello, con antera amarillenta; aquenio glabro o con pelos blanquecinos, acastañado o amarillento; vilano con setas plumosas.

#### 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.

##### Familia Valerianaceae

Plantas anuales,

Hojas opuestas.

Flores reunidas en grupos numerosos, con estambres salientes en número de 1 a 3.

Piezas de la flor soldadas en un tubo, a veces sinuoso o espolonado.

Flores con gineceo ínfero.

##### Género *Centranthus*

Plantas sin vellosidad.

Flores con corola provista de espolón o gibosidad notoria en la base

Flores con 1 estambre.

##### *Centranthus calcitrapae*

Hierbas anuales.

Hojas superiores muy divididas.

Flor con corola gibosa.



*C. calcitrapae*. Detalle de hoja dividida e inflorescencia

## 154 *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne



### ESPECIES SIMILARES

El ser una planta anual con hojas divididas diferencia a esta especie de las demás del género *Centranthus*.

### DISTRIBUCIÓN

Elemento circunmediterráneo. Presente en toda la comarca en ambientes esteparios.

### HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Forma parte de los pastizales anuales que se instalan en los claros entre matorrales arbustivos y espartales en suelos secos y soleados. Florece desde abril hasta junio.

### RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

*Agropyro cristati-Lygeetum sparti*

*Lygeo sparti-Stipetum lagascae*

*Salsolo vermiculatae-Artemisietum herba-albae*

*Salsolo vermiculatae-Peganetum harmalae*

*Stellario pallidae-Chenopodietum exsuccii*

*Suaedetum verae*



*C. calcitrapae*. Detalle de las hojas

### AGRADECIMIENTO

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

### GALERÍA FOTOGRÁFICA



*C. calcitrapae*. Detalle del tallo



*C. calcitrapae*. Detalle de la hoja: haz

## 154 *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne



*C. calcitrapae*. Detalle de la hoja: envés



*C. calcitrapae*. Detalle de la inflorescencia



*C. calcitrapae*. Detalle de la flor



*C. calcitrapae*. Detalle de la inflorescencia

# 154 *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne



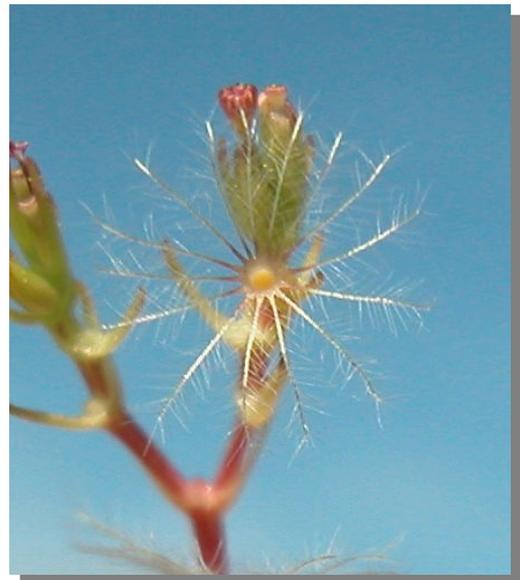
*C. calcitrapae*. Detalle de la flor



*C. calcitrapae*. Detalle del aquenio con vilano



*C. calcitrapae*. Detalle de inflorescencia con frutos



*C. calcitrapae*. Detalle del vilano