

096 *Dorycnium pentaphyllum* Scop.

Vireta, Pina de Ebro (13/05/2013)

Dorycnium pentaphyllum* Scop.*NOMBRE VULGAR**

Bocha blanca

DESCRIPCIÓN

20-60 cm. Planta con tallos leñosos al menos en la mitad inferior. Hojas imparipinnadas 4-5 folíolos; raquis prácticamente inapreciable. Inflorescencias axilares o aparentemente terminales, en glomérulos. Flores con cáliz bilabiado, densamente seríceo; estandarte y alas blancos. Legumbre ovoidea, glabra, finamente estriada; pedicelo abruptamente ensanchado en el ápice

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 Leguminosae

Hojas divididas, rara vez simples.

Cáliz y corola diferenciados.

Corola con 5 pétalos, los dos inferiores soldados.

Sépalos generalmente soldados.

Ovario súpero

Estambres con sus filamentos soldados en tubo (rara vez libres), generalmente en número de 10.

Fruto en legumbre.

Género *Dorycnium*

Arbustos leñosos, sin espinas.

Hojas con peciolo breve.

Hojas con 5 folíolos, al menos los inferiores subsésiles y situados en la base del peciolo.

Folíolos enteros con nervios laterales poco marcados.

Flores blancas.

Dorycnium pentaphyllum

Hojas sésiles o con raquis muy corto.

Folíolos de menos de 5 mm de anchura.

Glomérulos sobre pedúnculos mucho más largos que ellos.

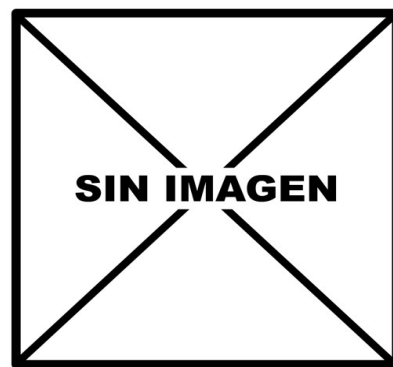
Frutos poco más largos que anchos.



D. pentaphyllum. Frutos poco más largos que anchos.

ESPECIES SIMILARES

La otra especie del género *Dorycnium* citada en la Comarca es *D. rectum*, que tiene los frutos 3-5 veces más largos que anchos.



D. rectum. Frutos de 3 a 5 veces más largos que anchos.

096 *Dorycnium pentaphyllum* Scop.



DISTRIBUCIÓN

Elemento eurocircunmediterráneo. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Forma parte de los matorrales sobre suelos secos y algo alterados como orillas de caminos o eriales. Florece desde abril hasta junio.

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

- Agropyro cristati-Lygeetum sparti*
- Lygeo sparti-Stipetum lagascae*
- Ononidetum tridentatae*
- Rhamno lycioides-Quercetum cocciferae*
- Rosmarino officinali-Linetum suffruticosi*

FAUNA ASOCIADA

- Dyscia penulataria* (Lepidoptera). Planta nutricia
- Idaea calunetaria* (Lepidoptera). Planta nutricia

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA



D. pentaphyllum. Detalle de la hoja: haz



D. pentaphyllum. Detalle de la hoja: envés



D. pentaphyllum. Detalle del tallo



D. pentaphyllum. Detalle de la inflorescencia

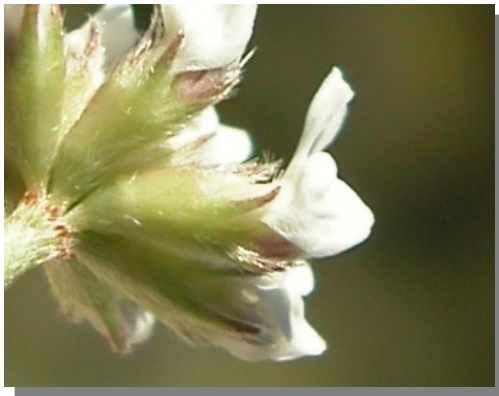
096 *Dorycnium pentaphyllum* Scop.



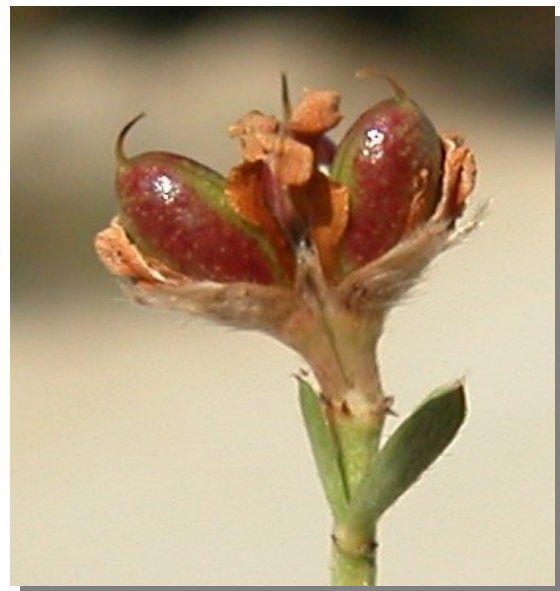
D. pentaphyllum. Detalle de la inflorescencia



D. pentaphyllum. Detalle del cáliz



D. pentaphyllum. Detalle de la flor



D. pentaphyllum. Detalle del fruto.



D. pentaphyllum. Detalle de la corola



D. pentaphyllum. Detalle del fruto.