

**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.

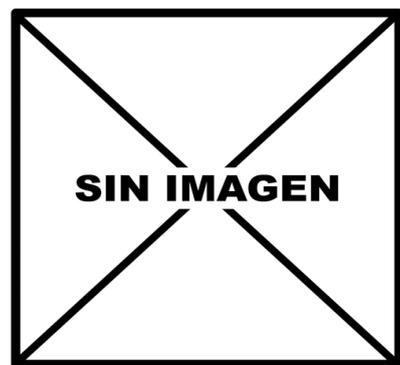
Frutos poco más largos que anchos.



*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 del tallo



*D. pentaphyllum*. Detalle de la hoja: haz.



*D. pentaphyllum*. Detalle de la hoja: envés



*D. pentaphyllum*. Detalle de la inflorescencia

**096 *Dorycnium pentaphyllum* Scop.**



*D. pentaphyllum*. Detalle de la inflorescencia



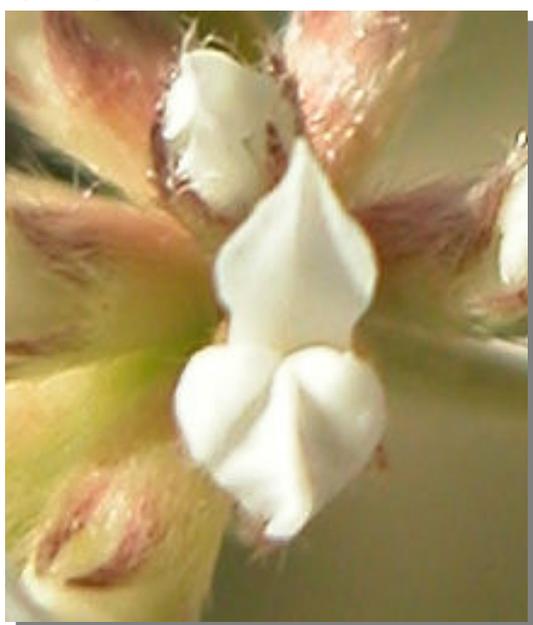
*D. pentaphyllum*. Detalle del cáliz



*D. pentaphyllum*. Detalle de la flor



*D. pentaphyllum*. Detalle del fruto.



*D. pentaphyllum*. Detalle de la corola



*D. pentaphyllum*. Detalle del fruto.