

**096 *Astragalus alopecuroides* L.**

Val de Abellera, Pina de Ebro (15/04/2014)

***Astragalus alopecuroides* L.****NOMBRE VULGAR**

-

**DESCRIPCIÓN**

20-50 cm. Planta leñosa en la base, con indumento denso de pelos blancos. Hojas imparipinnadas, con de folíolos enteros; estípulas soldadas a la base del pecíolo; folíolos ovados, emarginados. Inflorescencias en racimo globoso, con numerosas flores papilionadas; pedúnculo oculto por las flores. Cáliz tubular, con pelos. Corola amarilla, con todos los pétalos casi de la misma longitud. Legumbre ovoidea, aplanada en el dorso, densamente tomentosa, encerrada en el cáliz o algo exerta.

**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**

Cáliz y corola diferenciados.

Corola con 5 pétalos, los dos inferiores soldados.

Ovario súpero

**CLAVES DE DETERMINACIÓN****Familia Leguminosae**

Estambres con sus filamentos soldados en tubo, generalmente en número de 10.

Fruto en legumbre.

**Género *Astragalus***

Plantas con o sin espinas, anuales o perennes, herbáceas o sufrútices leñosos en la mitad inferior.

Tallos no alados .

Hojas sin articulación en la base del pecíolo.

Folíolos sin estípulas.

Inflorescencias en racimos con flores dispuestas a todo alrededor, en glómérulos o flores axilares.

Corola con alas casi de la longitud de la quilla o más largas.

Legumbre no inflada, sentada o subsentada, sin espinas ni tubérculos.

***Astragalus alopecuroides***

Planta perenne, robusta, sin espinas.

Indumento de pelos basifijos.

Hojas imparipinnadas, con el raquis terminado en folíolo herbáceo.

Hojas con 11–20 pares de folíolos estrechos, menores de 1 cm.

Varias inflorescencias a lo largo del tallo.

Inflorescencias globosas, con pedúnculos ocultos por las flores.

Flores amarillas.

Legumbre encerrada en el cáliz o algo exerta.



*A. alopecuroides*. Planta perenne y detalle de la inflorescencia con flores amarillas y hoja con folíolos estrechos.

**096 *Astragalus alopecuroides* L.****ESPECIES SIMILARES**

El ser planta perenne, sin espinas, con indumento de pelos basifijos, hojas imparipinnadas, con 11–20 pares de folíolos estrechos, menores de 1 cm, varias inflorescencias a lo largo del tallo, globosas, con pedúnculos ocultos por las flores, flores amarillas y legumbre encerrada en el cáliz o algo exerta separan a esta especie de las demás del género *Astragalus* citadas en la Comarca.

**DISTRIBUCIÓN**

Elemento mediterráneo occidental. Presente en toda la Comarca.

**HÁBITAT Y FENOLOGÍA**

En monteriza en ambientes de secano, tanto sobre suelos yesosos como calizos. Florece desde febrero hasta mayo.

**RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS**

*Helianthemum squamati*

*Ononidetum tridentatae*

*Rosmarino officinali-Linetum suffruticosi*

**FAUNA Y FLORA ASOCIADAS**

*Idaea litigiosaria* (Lepidoptera). Planta nutricia

*Tychius grenieri* (Coleoptera). Plana nutricia

**AGRADECIMIENTO**

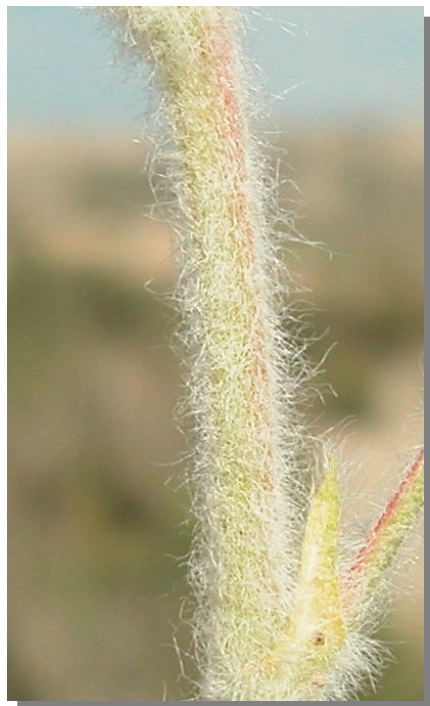
José Vicente Ferrández Palacio (Monzón, Huesca) ha supervisado este trabajo.

**GALERÍA FOTOGRÁFICA**

*A. alopecuroides*. Detalle de las hojas



*A. alopecuroides*. Detalle de la hoja: haz



*A. alopecuroides*. Detalle del tallo

**096 *Astragalus alopecuroides* L.**



*A. alopecuroides*. Detalle de la inflorescencia inmadura



*A. alopecuroides*. Detalle de la inflorescencia

*A. alopecuroides*. Detalle de la hoja: envés



*A. alopecuroides*. Detalle de las estípulas



*A. alopecuroides*. Detalle de la flor

**096 *Astragalus alopecuroides* L.**



*A. alopecuroides*. Detalle de la corola



*A. alopecuroides*. Detalle del fruto



*A. alopecuroides*. Detalle de la inflorescencia madura