

069 *Alyssum alyssoides* (L.) L.

Val de Abellera, Pina de Ebro (27/03/2015)

Alyssum alyssoides (L.) L.

NOMBRE VULGAR

-

DESCRIPCIÓN

5-20 cm. Planta con indumento de pelos estrellados. Tallos erectos, foliosos. Hojas lanceoladas, subsésiles. Flores tetrámeras; sépalos erectos, persistentes, que sobrepasan el ápice del sépalo; pétalos amarillos. Frutos suborbiculares, con valvas ligeramente convexas, con pelos estrellados; pedicelos erectos. 1 ó 2 semillas por lóculo.

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.

CLAVES DE DETERMINACIÓN

Familia Cruciferae

Hojas sin estípulas.

Flores con cáliz y corola diferenciados.

Flores con 4 pétalos y 4 sépalos

Flores con 6 estambres, rara vez con 2 ó 4.

Flores con gineceo súpero.

Fruto que se abre por valvas, siendo más largo que ancho (silicua) o tan ancho como largo (silícula).

Género *Alyssum*.

Plantas pelosas, con algunos pelos estrellados.

Hojas enteras.

Frutos menores de 1 cm, sobre pedicelos aparentes.

Frutos elipsoidales, de anchura y longitud similares.

Semillas estrechamente aladas.

***Alyssum alyssoides*.**

Hierbas anuales de pequeño porte.

Pétalos amarillos.

Sépalos persistentes en los frutos maduros.

Frutos de 3-4 milímetros con estilo corto de medio milímetro, cubiertos de pelos estrellados.

Frutos lenticulares con 1 ó 2 semillas por lóculo.



A. alyssoides. Detalle de la flor y el fruto

ESPECIES SIMILARES

El ser una hierba anual con pétalos amarillos, sépalos que no caen al madurar los frutos, frutos de 3-4 mm, densamente pelosos con todos los pelos estrellados y con 1-2 semillas en cada cámara diferencian a esta especie de los demás *Alyssum* presentes en la Comarca.

069 *Alyssum alyssoides* (L.) L.**DISTRIBUCIÓN**

Elemento eurocircunmediterráneo. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de medios abiertos como cultivos, orillas de caminos o claros en el matorral en ambientes de secano. Florece desde abril hasta junio.

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

Agropyro cristati-Lygeetum sparti

Helianthemum squamati

Lygeo sparti-Stipetum lagascae

Ononidetum tridentatae

Salsolo vermiculatae-Artemisietum herba-albae

Salsolo vermiculatae-Pegonetum harmalae

Suaedetum verae

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA

A. alyssoides. Detalle de la hoja: haz.



A. alyssoides. Detalle del tallo con hojas.



A. alyssoides. Detalle de la hoja: envés

069 *Alyssum alyssoides* (L.) L.



A. alyssoides. Detalle del racimo floral



A. alyssoides. Detalle del fruto



A. alyssoides. Detalle de una flor



A. alyssoides. Detalle del fruto



A. alyssoides. Detalle de la corola



A. alyssoides. Detalle del fruto