

**069 *Alyssum linifolium* Willd.**

La Retuerta, Pina de Ebro (31/03/2015)

*Alyssum linifolium* Willd.

**NOMBRE VULGAR****DESCRIPCIÓN**

5-25 cm. Planta con indumento de pelos estrellados. Tallos ramificados en la base, grisáceos. Hojas más numerosas en la parte superior. Flores tetrámeras; sépalos pelosos, caducos; pétalos gradualmente estrechados en uña, emarginados, blanco-amarillentos. Frutos elípticos con valvas planas, glabras; pedicelos fructíferos erectos. De 3 a 6 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 apárentes.

Frutos elipsoidales, de anchura y longitud similares.

Semillas estrechamente aladas.

***Alyssum linifolium*.**

Hierbas anuales de pequeño porte.

Pétalos amarillos.

Frutos elípticos u obovados, con 4-6 semillas por lóculo.

Valvas del fruto sin vellosidad.



*A. linifolium*. Detalle de la flor y el fruto

**ESPECIES SIMILARES**

El ser una hierba anual con pétalos amarillos, sépalos que caen al madurar los frutos, frutos de sin vellosidad y con 4-6 semillas en cada cámara diferencian a esta especie de los demás *Alyssum* presentes en la Comarca.

**069 *Alyssum linifolium* Willd.****DISTRIBUCIÓN**

Elemento euromediterráneo-iranoturánico.  
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.

**AGRADECIMIENTO**

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

**GALERÍA FOTOGRÁFICA**

*A. linifolium*. Detalle del tallo con hojas, flores y frutos.



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



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

**069** *Alyssum linifolium* Willd.



*A. linifolium*. Detalle del racimo floral



*A. linifolium*. Detalle del fruto



*A. linifolium*. Detalle de una flor



*A. linifolium*. Detalle de la flor