

048 *Lappula squarrosa* (Retz.) Dumort.

Vireta, Pina de Ebro (06/07/2013)

***Lappula squarrosa* (Retz.) Dumort.**

NOMBRE VULGAR

Viniebla ensortijada

DESCRIPCIÓN

5-30 cm. Hierba con tallos erectos; hojas de oblongas a linear-lanceoladas, verdosas; flores con brácteas similares a las hojas, las superiores mayores que el cáliz; ; cáliz peloso; corola azul pálido, con tubo blanco; núculas con margen engrosado con 2-3 filas de púas.

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.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**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 Boraginaceae

Plantas verdes, con clorofila.

Plantas a menudo ásperas al tacto, con indumento setoso-hispido.

Tallo de sección circular.

Flores con cáliz y corola.

Flores frecuentemente irregulares.

Pétalos soldados, al menos en la base.

Cáliz con dientes o lóbulos.

Estambres libres, en número igual o menor al de los pétalos.

Con 5 estambres o más, alternos con los pétalos.

Ovario con base situada más arriba que la envoltura floral.

Fruto con carpelos separados o se abre en varias valvas.

Género *Lappula*

Planta cubierta de pelosidad.

Flores con lóbulos de la corola iguales.

Flores con corola notoria y alargada, menor de 15-20 mm.

Frutos de menos de 4 mm, erectos, con aguijones ganchudos.

Lappula squarrosa

Plantas verdosas, no muy densamente pelosas.

Flores muy pequeñas (2-4 mm de diámetro).

Frutos con el margen engrosado con 2-3 filas de aguijones.

Fruto con pedicelo erecto.

ESPECIES SIMILARES

Lappula patula es una especie próxima que tiene los frutos con sólo una fila de aguijones en los márgenes.

DISTRIBUCIÓN

Norte de África y Europa, alcanzando el oeste de Asia. Presente en toda la Comarca en las zonas más elevadas y frescas.

048 *Lappula squarrosa* (Retz.) Dumort.**HÁBITAT Y FENOLOGÍA**

Propia de orillas de caminos y de herbazales en lugares abiertos, principalmente en ambientes de secano. Florece desde mayo hasta julio.

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA

L. squarrosa. Detalle de hoja superior: envés.



L. squarrosa. Detalle del tallo.



L. squarrosa. Detalle de hoja basal: haz.



L. squarrosa. Detalle de hoja superior: haz.



L. squarrosa. Detalle de hoja basal: envés.

048 *Lappula squarrosa* (Retz.) Dumort.



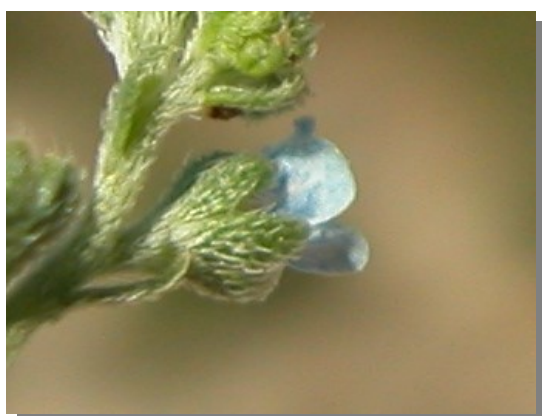
L. squarrosa. Detalle de la flor.



L. squarrosa. Detalle del fruto.



L. squarrosa. Detalle de la corola



L. squarrosa. Detalle de los sépalos.