

083 *Geranium rotundifolium* L.



Valdebellera, Pina de Ebro (29/04/2015)

***Geranium rotundifolium* L.**

NOMBRE VULGAR

Geranio de hoja redonda

DESCRIPCIÓN

5-30 cm. Hierba erecta, pelosa; hojas opuestas, de contorno suborbicular, con 5 a 7 lóbulos; inflorescencias bifloras; flores con sépalos libres, con pelos patentes de tamaño uniforme y terminados en punta; pétalos libres, enteros, purpúreos; con 10 estambres; fruto con pico.

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 Geraniaceae

Plantas herbáceas (a veces algo lignificadas en la base).

Hojas divididas, con estípulas en la base.

Flores con 5 pétalos y 4 sépalos, con estilos unidos o soldados en columna.

Estambres en número igual o menor al doble de los pétalos.

CLAVES DE DETERMINACIÓN

Familia Geraniaceae

Fruto con pico largo que al madurar se fragmenta en 5 unidades monospermas.

Género *Geranium*

Hojas tan largas como anchas, de nerviación palmada.

Generalmente con 10 estambres fértiles.

El pico al madurar se desprende de abajo hacia arriba, curvándose en arco.

Geranium rotundifolium

Tallo con pelos alargados.

Todas las hojas largamente pecioladas y lobuladas.

Pétalos enteros y sin vellosidad, con uña apenas desarrollada.

Sépalos terminados en arista corta.



G. rotundifolium. Hojas lobuladas y corola con pétalos enteros

ESPECIES SIMILARES

Las hojas lobuladas y los pétalos enteros diferencian a esta planta de las otras dos especies del género *Geranium* citadas en la Comarca.



Geranium molle. Hojas lobuladas y corola con pétalos bífidos

083 *Geranium rotundifolium* L.



Geranium dissectum. Hojas fuertemente divididas en segmentos lineares

DISTRIBUCIÓN

Región mediterránea y buena parte de Europa. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de claros de matorral, orillas de caminos y huertos en ambientes tanto de secano como de regadío. Florece desde abril hasta junio.

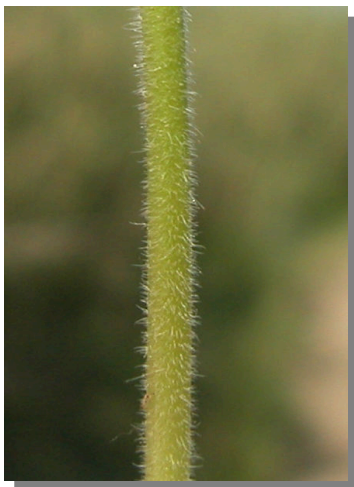
RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

Stellario pallidae-Chenopodietum exsuccii

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA



G. rotundifolium. Detalle del tallo



G. rotundifolium. Detalle de las hojas

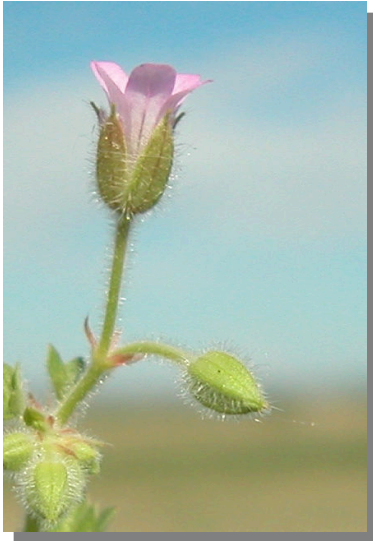


G. rotundifolium. Detalle de la hoja: haz



G. rotundifolium. Detalle de la hoja: envés

083 *Geranium rotundifolium* L.



G. rotundifolium. Detalle de la inflorescencia



G. rotundifolium. Detalle del cáliz



G. rotundifolium. Detalle de la flor



G. rotundifolium. Detalle de frutos inmaduros



G. rotundifolium. Detalle de la corola



G. rotundifolium. Detalle de frutos maduros