

057 *Cerastium pumilum* Curtis

Royales, Pina de Ebro, (02/04/2015)

***Cerastium pumilum* Curtis**

NOMBRE VULGAR

-

DESCRIPCIÓN

5-20 cm. Planta pubescente. Tallos erectos, simples o ramificados. Hojas opuestas, elípticas, obtusas, sésiles. Pedicelos más largos que los sépalos; brácteas superiores y sépalos con ápice escarioso. Flores pentámeras. Sépalos lanceolados, todos con margen escarioso y con algunos pelos eglandulíferos en el tercio superior. Pétalos tan largos o algo más largos que los sépalos, bífidos, blancos. Cápsula exerta, con 10 dientes de borde revoluto. Semillas marrones.

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 Caryophyllaceae.

Hojas generalmente simples y enteras.

Hojas con estípulas pequeñas.

Flores de dos tipos:

a) con pétalos y sépalos ausentes o escariosos.

b) si los tienen, entonces flores con 4-5 pétalos y sépalos, pétalos libres o ligeramente soldados en la base y ovario súpero.

Frutos en cápsula sin cuernecillos, con 1-2 semillas.

Género *Cerastion*

Hojas sin estípulas.

Pétalos bífidos o bilobulados en el ápice.

Sépalos libres en su mayor parte.

Gineceo con 3-5 estilos.

Dientes de la cápsula en número doble al de estilos.

Frutos cilíndricos, a veces curvados, sobresaliendo claramente del cáliz.

Cerastion pumilum

Flores pentámeras.

Brácteas superiores y sépalos con bordes hialinos.

Los pelos de los sépalos no sobrepasan su ápice.

Pedúnculos curvados bajo las flores.



C. pumilum. Detalle de las brácteas, sépalos y pétalos.

057 *Cerastium pumilum* Curtis



ESPECIES SIMILARES

Los pelos de los sépalos que no sobrepasan el ápice, las brácteas florales y sépalos con margen halino, os pétalos blancos profundamente divididos y los pedúnculos curvados bajo las flores diferencian a esta especie de las demás del género *Cerastion*.

DISTRIBUCIÓN

Elemento euromediterráneo. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Forma parte de las comunidades de matorrales y pastizales en ambientes de secano. Florece desde marzo hasta mayo.

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

Agropyro cristati-Lygeetum sparti

Helianthemetum squamati

Lygeo sparti-Stipetum lagascae

Rosmarino officinali-Linetum suffruticosi

Ruto angustifoliae-Brachypodietum retusi

Salsolo vermiculatae-Artemisietum herba-albae

Salsolo vermiculatae-Peganetum harmalae

Stellario pallidae-Chenopodietum exsuccii

Suaedetum verae

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA



C. pumilum. Detalle del tallo

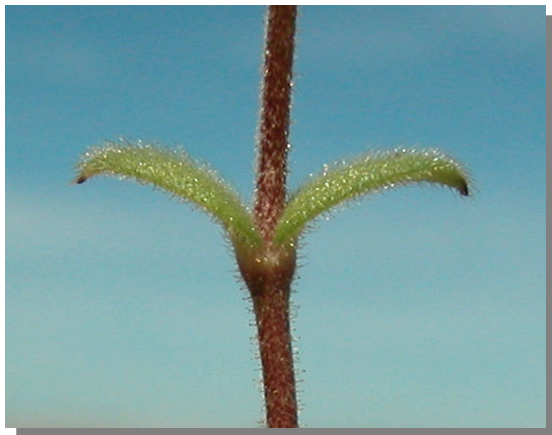


C. pumilum. Detalle de hoja inferior: haz



C. pumilum. Detalle de hoja inferior: envés

057 *Cerastium pumilum* Curtis



C. pumilum. Detalle hojas superiores



C. pumilum. Detalle de la flor



C. pumilum. Detalle de hoja superior: haz



C. pumilum. Detalle de la corola



C. pumilum. Detalle de hoja superior: envés



C. pumilum. Detalle del cáliz

057 *Cerastium pumilum* Curtis



C. pumilum. Detalle del fruto



C. pumilum. Detalle del fruto