

057 *Spergularia rubra* (L.) Pres. & Pres.

Rebollar, Pina de Ebro, (14/04/2013)

Spergularia rubra (L.) J. & K. Presl.

NOMBRE VULGAR

Arenaria roja, romped piedra

DESCRIPCIÓN

5-25 cm. Hierba con tallos sin pelos, generalmente arrastrándose sobre el suelo; hojas muy delgadas, dispuestas muy densamente; sépalos pelosos, de tamaño similar al de los pétalos; pétalos de color rosado; cápsula de tamaño parecido al de los sépalos.

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 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 *Spergularia*

Hojas con estípulas escariosas.

Hojas opuestas, generalmente lineares.

Pistilos con 3 estilos.

Sépalos libres o apenas soldados en la base.

Frutos en cápsula, dehiscentes por 3 valvas.

Spergularia rubra

Hierba rastrera, no lignificada en la base.

Estípulas soldadas sólo en la base.

Flores sobre brácteas de igual longitud que las hojas.

Con 10 estambres.

Semillas no aladas.



S. rubra. Detalle de la flor

ESPECIES SIMILARES

La combinación de tallos postrados generalmente no radicales, sépalos pelosos de tamaño similar al de los pétalos rosados, brácteas superiores el doble de largas que las estípulas, similares en tamaño al de las hojas y pedicelos no capilares diferencian a esta especie de las demás del género *Spergularia*.

057 *Spergularia rubra* (L.) Pres. & Pres.



DISTRIBUCIÓN

Ampliamente distribuida por Europa, Asia y Norteamérica; introducida en Australia. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de campos de cultivo y orillas de caminos, tanto en ambientes de secano como de re-

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

Limonietum ovalifolii

Lygeo sparti-Stipetum lagascae

Suaedetum verae

Salsolo vermiculatae-Pegagnetum harmalae

Hordeetum leporini malvetosum

COMENTARIOS Y USOS

Toda la planta, tomada en infusión una vez seca, tiene propiedades diuréticas.

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA



S. rubra. Detalle de la estípula



S. rubra. Detalle de hojas y tallo



S. rubra. Detalle de la flor

057 *Spergularia rubra* (L.) Pres. & Pres.



S. rubra. Detalle de la corola



S. rubra. Detalle de los sépalos



S. rubra. Detalle del fruto