

062 *Helianthemum violaceum* (Cav.) Pers.



Vireta, Pina de Ebro (23/04/2013)

Helianthemum violaceum (Cav.) Pers.

NOMBRE VULGAR

Perdiguera

DESCRIPCIÓN

10-40 cm. Planta con cepa leñosa, ramificada, con pelos finos. Hojas opuestas, cortamente pecioladas, lineares, con margen revoluto. Cimas simples, multifloras; botones florales de ápice retorcido. Flores pentámeras; sépalos internos con costillas prominentes, purpúreos, los externos verdosos; pétalos blancos; estambres numerosos; ovario súpero, con estilo largo. Cápsula trivalva, pubescente.

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 Cistaceae

Hojas enteras.

Flores con al menos algunos pétalos libres.

Flores con estambres numerosos y filamentos libres entre sí, en número superior al doble de los pétalos.

Gineceo súpero, con varios carpelos y un estilo único.

CLAVES DE DETERMINACIÓN

Género *Helianthemum*

Con 5 sépalos, los 3 internos en general con nervios muy marcados.

Todos los estambres terminados en anteras.

Estilos alargados.

Cápsulas con tres valvas.

Semillas sin rafe.

Helianthemum violaceum

Planta leñosa en la base, erguida y poco ramosas.

Hojas alargadas, con margen revoluto, estrellado pubescentes.

Todas las hojas con estípulas.

Flores blancas.

Nervaduras de los sépalos glabras o con pelos cortos.

Sépalos internos purpúreos.



H. violaceum.
Detalle de la flor y la hoja.

ESPECIES SIMILARES

La combinación de ser planta leñosa en la base, tener hojas alargadas, con margen revoluto y estrellado pubescentes, flores blancas, nervaduras de los sépalos glabras o con pelos cortos y los sépalos internos purpúreos diferencian a esta especie de las demás del género *Helianthemum*.

062 *Helianthemum violaceum* (Cav.) Pers.**DISTRIBUCIÓN**

Elemento mediterráneo. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de matorrales y bosques abiertos, secos y soleados. Florece desde marzo hasta junio.

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

Agropyro cristati-Lygeetum sparti
Helianthemum squamati
Lepidietum subulati
Lygeo sparti-Stipetum lagascae
Ononidetum tridentatae
Rhamno lycioides-Quercetum cocciferae
Rosmarino officinali-Linetum suffruticosi
Ruto angustifoliae-Brachypodietum retusi
Salsolo vermiculatae-Artemisietum herba-albae
Salsolo vermiculatae-Pegagnetum harmalae
Sideritetum cavanillesii

FAUNA ASOCIADA

Amephana aurita (Lepidoptera). Planta nutricia
Cleonymia yvanii (Lepidoptera). Planta nutricia
Dasytes blascoi (Coleoptera). En flores
Dyscia lentiscaria (Lepidoptera). Planta nutricia
Idaea belemiata helianthemata (Lepidoptera).
 Planta nutricia
Meligethes brevis (Coleoptera). Planta nutricia
Meligethes reyi (Coleoptera). Planta nutricia
Trigonophora crassicornis (Lepidoptera).
 Planta nutricia

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA

H. violaceum. Detalle del tallo



H. violaceum. Detalle de las hojas



H. violaceum. Detalle de la hoja: haz

062 *Helianthemum violaceum* (Cav.) Pers.



H. violaceum. Detalle de la hoja: envés



H. violaceum. Detalle de la flor



H. violaceum. Detalle de la inflorescencia



H. violaceum. Detalle de la corola



H. violaceum. Detalle del cáliz

062 *Helianthemum violaceum* (Cav.) Pers.



H. violaceum. Detalle de la cápsula inmadura



H. violaceum. Detalle de la cápsula madura