

062 *Helianthemum syriacum* (Jacq.) Dum.-Cour.

Val de Abellera, Pina de Ebro (01/06/2013)

***Helianthemum syriacum* (Jacq.) Dum.-Courset**

NOMBRE VULGAR

Romerillo

DESCRIPCIÓN

20-50 cm. Planta con tallos erectos, ramificados y pelos estrellados. Hojas opuestas, cortamente pecioladas, lineares, de margen revuelto. Inflorescencia ramosa, con 3 a 5 ramas multifloras. Flores pentámeras; sépalos internos con costillas poco prominentes, los externos a menudo ciliados; pétalos amarillos; estambres numerosos; ovario súpero, con estilo largo. Cápsula trivalva, generalmente con 3 semillas, de ápice peloso.

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 syriacum

Planta leñosa en la base, erguida y poco ramosas.

Hojas alargadas, con margen revuelto y terminadas en punta aguda.

Todas las hojas con estípulas.

Inflorescencia compuesta de 3–5 ramas.

Flores amarillas.

Estilo largo que alcanza o supera la longitud de los estambres.

Sépalos internos con 2(3) costillas, los externos lanceolados, generalmente con margen ciliado.



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

ESPECIES SIMILARES

La combinación de ser planta leñosa en la base, tener hojas alargadas, con margen revuelto y terminadas en punta aguda, todas con estípulas, inflorescencia compuesta de 3–5 ramas y flores amarillas con estilo largo que alcanza o supera la longitud de los estambres diferencian a esta especie de las demás del género *Helianthemum*.

062 *Helianthemum syriacum* (Jacq.) Dum.-Cour.



DISTRIBUCIÓN

Elemento circunmediterráneo. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

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

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

Agropyro cristati-Lygeetum sparti
Helianthemetum squamati
Lepidietum subulati
Lygeo sparti-Stipetum lagascae
Ononidetum tridentatae
Rosmarino officinali-Linetum suffruticosi
Sideritetum cavanillesii

FAUNA ASOCIADA

Amephana aurita (Lepidoptera). Planta nutricia
Cleonymia yvanii (Lepidoptera). Planta nutricia
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. syriacum. Detalle de la hoja: envés



H. syriacum. Detalle de la hoja: haz



H. syriacum. Detalle de la flor

062 *Helianthemum syriacum* (Jacq.) Dum.-Cour.



H. syriacum. Detalle de la corola



H. syriacum. Detalle de la cápsula



H. syriacum. Detalle del cáliz



H. syriacum. Detalle de la cápsula