

142 *Scrophularia canina* L.

Deslinda, Pina de Ebro (18/05/2013)

Scrophularia canina* L.*NOMBRE VULGAR**

Escrofularia menor, ruda canina

DESCRIPCIÓN

30-80 cm. Planta sin vellosidad, a veces con glándulas sésiles. Hojas sésiles o cortamente pecioladas, profundamente divididas. Cimas en dicasios compuestos; bractéolas linear-trianguulares, sin margen escarioso. Flores pentámeras; sépalos obtusos, con margen escarioso blanquecino; corola bilabiada, violácea, con lóbulos laterales y margen del lóbulo inferior blanquecino; Cápsula ovoidea y ligeramente apiculada.

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 Scrophulariaceae

Flores con pétalos soldados desde la base.

Flores con ovario súpero, no reunidas en capítulos.

Estambres en número igual o menor que el de los pétalos, generalmente alternos con ellos.

A veces filamentos de los estambres vellosos.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Género *Scrophularia***

Hojas opuestas.

Flores en cimas o panículas terminales, rojo oscuras o verdosas.

Corola soldada en tubo, fuertemente bilabiada, sin espolón, más o menos globosa.

Con 4 estambres fértiles más otro escuamiforme y estéril (estaminodio) situado en el labio superior.

Cápsulas visiblemente más largas que el cáliz.

Scrophularia canina

Tallo de sección cilíndrica, endurecidos en la base.

Hojas profundamente divididas, una vez pinna-tisectas.

Flores de 4-5 mm con estaminodio linear.

Pedicelos iguales o más cortos que el cáliz, con glándulas sésiles o subsésiles.



S. canina. Hojas profundamente divididas y flores menores de 1 cm

ESPECIES SIMILARES

Las hojas profundamente divididas y flores de 4-5 mm separan a esta especie de *S. balbisii* y *S. auriculata*, que tienen las hojas no divididas o con 1-2 lóbulos basales y flores mayores.

142 *Scrophularia canina* L.



S. balbisii. Detalle de la flor y hoja entera con dos lóbulos basales.



S. canina. Detalle del tallo con hojas

DISTRIBUCIÓN

Elemento euromediterráneo. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de terrenos pedregosos en graveras abandonadas del Ebro. Florece desde mayo hasta julio.

COMENTARIOS Y USOS

Planta muy tóxica que se ha utilizado para tratar la sarna de los perros.

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA



S. canina. Detalle del tallo

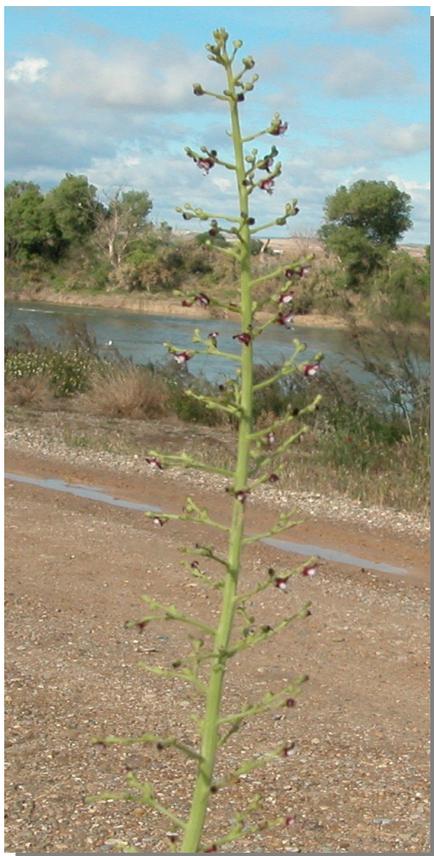


S. canina. Detalle de la hoja: haz

142 *Scrophularia canina* L.



S. canina. Detalle de la hoja: envés



S. canina. Detalle de la inflorescencia



S. canina. Detalle de la flor



S. canina. Detalle de la corola



S. canina. Detalle del cáliz

142 *Scrophularia canina* L.



S. canina. Detalle del fruto



S. canina. Detalle del fruto