



Vireta, Pina de Ebro (02/06/2014)

Salvia lavandulifolia Vahl

NOMBRE VULGAR

Salvia común

DESCRIPCIÓN

20-60 cm. Planta con pelos, a menudo glandulíferos. Hojas simples, pecioladas, enteras o crenuladas. Inflorescencia simple o ramificada; verticilastros con 2 a 8 flores; Cáliz tubular con dientes subiguales, triangulares. Corola bilabiada, rosada, purpúrea o azul—violácea; labio superior recto, comprimido lateralmente; tubo con un anillo de pelos en el interior. Núculas subglobosas.

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 Labiatae

Plantas generalmente aromáticas.

Hojas generalmente opuestas.

Flores con gineceo súpero y pétalos soldados al menos en la base.

Flores con 2 a 4 estambres, en número igual o menor que el de los pétalos.

Estilo surgiendo de la base del ovario.

CLAVES DE DETERMINACIÓN Familia Labiatae

Frutos que se separan en 2 a 4 núculas monospermas.

Género Salvia

Hojas planas, lanceoladas, ovaladas o acorazonadas.

Corola más larga que el cáliz formada por un tubo que se abre en dos mitades o labios desiguales, el superior a veces protegiendo y ocultando los estambres.

Labio superior de la corola simple y ganchudo. Labio superior del cáliz bífido.

Estambres fértiles en número de 2.

Salvia lavandulifolia

Arbustos leñosos, al menos en su mitad inferior. Inflorescencia con verticilastros por lo general contraídos.

Cáliz con 5 dientes subiguales.



S. lavandulifolia. Detalle de la flor.

ESPECIES SIMILARES

Es la única de las tres especies del género *Salvia* citadas en la Comarca que tiene la base fuertemente leñosa.

DISTRIBUCIÓN

Elemento mediterráneo occidental. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Forma parte de los matorrales secos y soleados tanto sobre yesos como en suelos calizos. Florece desde mayo hasta julio.

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

Helianthemetum squamati Lygeo sparti-Stipetum lagascae Ononidetum tridentatae Rhamno lycioides-Quercetum cocciferae Rosmarino officinali-Linetum suffruticosi Ruto angustifoliae-Brachypodietum retusi



FAUNA Y FLORA ASOCIADAS

Colaspina saportae (Coleoptera). Planta nutricia

Helianthemapion velatum (Coleoptera). Planta nutricia

Lixus ochraceus (Coleoptera). Planta nutricia Longitarsus obliteratoides (Coleoptera). Planta nutricia

Trichoplusia orichalcea (Lepidoptera). Planta nutricia

Paraphytoptus salviacrinis (Actimedida). Produce agallas en las hojas

Brachystomella parvula (Collembola). En muestra de suelo

Coniocleonus cicatricosus (Coleoptera). En muestra de suelo

Cryptopygus thermophilus (Collembola). En muestra de suelo

Entomobrya multifasciata (Collembola). En muestra de suelo

Epidapus gracillimus (Diptera). En muestra de suelo

Folsomides portucalensis (Collembola). En muestra de suelo

Geophilus carpophagus (Geophilomorpha). En muestra de suelo

Leptothorax niger (Hymenoptera). Barrido y en muestra de suelo

Microlestes abeillei (Coleoptera). En muestra de suelo

Pheidole pallidula (Hymenoptera). Muestra de suelo

Sminthurus hispanicus (Collembola). En muestra de suelo

Lixus castellanus (Coleoptera). Barrido y En muestra de suelo

Plagiolepis pygmaea (Hymenoptera). Barrido y muestra de suelo

Allocaeculus sp. (Actimedida). Barrido Asiopsocus meridionalis (Psocoptera). Barrido Atlantopsocus personatus ibericus (Psocoptera). Barrido

Bdellodes longirostris (Actimedida). Barrido Cacopsylla myrthi (Psylloidea). Barrido Callipteroma sexguttata (Hymenoptera). Barrido

Camponotus foreli (Hymenoptera). Barrido Camponotus sylvaticus (Hymenoptera). Barrido Chrysolina americana (Coleoptera). Barrido Compsidolon crotchi (Prosorrhyncha). Barrido Compsothrips albosignatus (Thysanoptera). Barrido

Cyrtopsocus pustulatus (Psocoptera). Barrido Hemineura bigoti (Psocoptera). Barrido Hemineura dispar (Psocoptera). Barrido Hemineura sclerophallina (Psocoptera). Barrido Lepthotorax specularis (Hymenoptera). Barrido Leptothorax racovitzai (Hymenoptera). Barrido

FAUNA Y FLORA ASOCIADAS

Lixus rosenschoeldi (Coleoptera). Barrido Longitarsus tarraconensis (Coleoptera). Barrido

Neoscoma subfusca (Aranei). Barrido Nephus nigricans (Coleoptera). Barrido Plagiolepis schmitzi (Hymenoptera). Barrido Pyrgomorpha conica (Orthoptera). Barrido Tapinoma ambiguum (Hymenoptera). Barrido Tarisa flavescens (Prosorrhyncha). Barrido Thrips tabaci (Thysanoptera). Barrido Trachyphloeus crassicornis (Coleoptera). Barrido

Cuscuta epithymum (Convolvulaceae). Planta parásita

COMENTARIOS Y USOS

La infusión de hojas de esta salvia tiene propiedades aperitivas y por tanto útil para personas con poco apetito. Es una planta que puede utilizarse como repelente de insectos; las hojas secas quemadas se han usado para desinfectar locales. La esencia de salvia es extremadamente tóxica pudiendo producir ataques epileptiformes e incluso la muerte.

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA



S. lavandulifolia. Detalle del tallo





S. lavandulifolia. Detalle del tallo y hojas



S. lavandulifolia. Detalle de la hoja: haz



S. lavandulifolia. Detalle de la hoja: envés



S. lavandulifolia. Detalle de la inflorescencia





S. lavandulifolia. Detalle de la flor



S. lavandulifolia. Detalle de la corola



S. lavandulifolia. Detalle del cáliz tras la floración



S. lavandulifolia. Detalle de los frutos