

094 *Thymus loscosii* Willk.

Fuente del Noble, Pina de Ebro
(25/04/2015)

Thymus loscosii Willk.

NOMBRE VULGAR

Tomillo sanjuanero

DESCRIPCIÓN

5-25 cm. Arbustillo rastrero, con tallos floríferos erguidos y pelosos; hojas lineares, con pelos sólo en la parte basal; inflorescencias formadas por verticilastros próximos; flores con cáliz acampanado y corola de color blanco o crema.

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.

Frutos que se separan en 2 a 4 núculas monospermas.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Género *Thymus***

Arbustos pequeños con hojas reducidas.

Corola formada por un tubo que se abre en dos mitades o labios desiguales.

Cáliz peloso y bilabiado, con un grupo de dientes separados por una escotadura de los otros, que son de tamaño y longitud diferentes.

Con 4 estambres fértiles, que tienen filamentos divergentes.

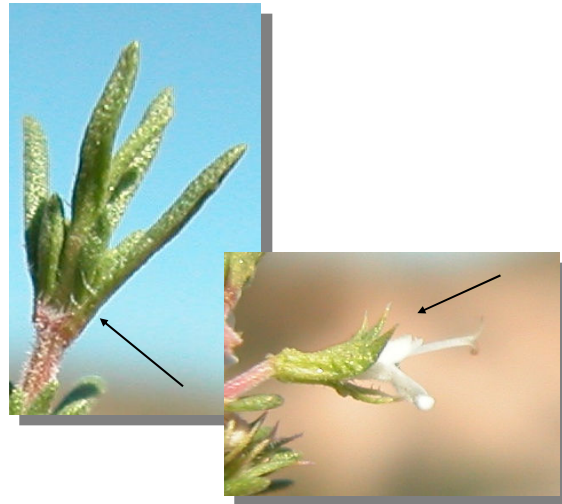
Thymus loscosii

Con ramas enraizantes y rastreras.

Hojas con pelos en los márgenes.

Flores generalmente blancas.

Cáliz con menos de 4 mm y dientes superiores mayores de 1 mm.



T. loscosii. Hojas con pelos en la base y cáliz menor de 4 mm con dientes superiores mayores de 1 mm.

ESPECIES SIMILARES

De los otros dos tomillos presentes en la Comarca, *Thymus vulgaris* no tiene hojas con pelos en los márgenes y *T. zygis* carece de ramas enraizantes y el cáliz es mayor de 4 mm con dientes superiores menores de 1 mm.

094 *Thymus loscosii* Willk.



T. vulgaris. Hojas sin pelos

GALERÍA FOTOGRÁFICA



T. loscosii. Detalle del tallo y hojas

T. zygis. Cáliz mayor de 4 mm con dientes superiores menores de 1 mm.



DISTRIBUCIÓN

Endemismo de la Cuenca del Ebro. Aunque escaso, está presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de matorrales abiertos sobre suelos secos en zonas margosas y yesosas. Florece desde mayo hasta julio.

FAUNA Y FLORA ASOCIADAS

- Longitarsus obliteratoides* (Coleoptera). Planta nutricia
- Nola thymula* (Lepidoptera). Planta nutricia
- Pachybrachis rugifer* (Coleoptera). Planta nutricia
- Scopula decorata leuciberica* (Lepidoptera). Planta nutricia
- Scopula submutata pseudohonestata* (Lepidoptera). Planta nutricia



T. loscosii. Detalle de una hoja: haz

COMENTARIOS Y USOS

La planta fue descrita por el botánico austriaco Moritz Willkomm, que la dedicó al boticario bajoragonés Francisco Loscos. Incluida hace un tiempo como “en peligro de extinción” en el Catálogo de Especies Amenazadas de Afragón, el mejor conocimiento de sus poblaciones ha hecho que hoy sea catalogada como “de interés especial”.

AGRADECIMIENTO

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

094 *Thymus loscosii* Willk.



T. loscosii. Detalle de una hoja: envés



T. loscosii. Detalle del cáliz



T. loscosii. Detalle de una flor



T. loscosii. Detalle de la corola