

087 *Hypericum perforatum* L.

Vireta, Pina de Ebro (07/06/2016)

Hypericum perforatum* L.*NOMBRE VULGAR**

Hierba de San Juan

DESCRIPCIÓN

20-60 cm. Planta sin vellosidad, con cepa leñosa. Tallos erectos, con abundantes ramas axilares estériles, glándulas negras y dos líneas longitudinales. Hojas opuestas, sésiles, oblongas, con glándulas translúcidas abundantes y algunas negras intramarginales. Flores pentámeras; sépalos agudos; pétalos amarillos, con algunas glándulas negras; estambres numerosos; ovario súpero. Cápsula ovoidea, rojiza; semillas negras.

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.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Familia Guttiferae. Género *Hypericum***

Hojas opuestas o verticiladas, enteras.

Flores amarillas.

Estambres en número superior al doble de los pétalos.

Estambres reunidos en su base en 3-5 haces.

Gineceo con un estilo por cada carpelo.

Gineceo con los carpelos soldados, pero terminados en 3-5 estilos libres hasta la base.

Hypericum perforatum

Tallos sin vellosidad, con dos finas líneas longitudinales.

Hojas lampiñas, sésiles, con glándulas negras intramarginales.

Inflorescencia generalmente pluriflora.

Pétalos asimétricos, con algunas glándulas negras puntiformes.

Estambres en 3 fascículos.

Sépalos sin glándulas marginales salientes.

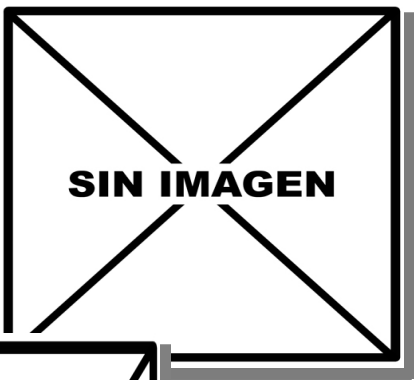


H. perforatum.
Detalle de la
flor, tallo y hojas
sésiles.

ESPECIES SIMILARES

La otra especie del género *Hypericum* citada en la Comarca es *H. tetrapterum*, que tiene tallos con 4 líneas longitudinales prominentes y hojas semiamplexicaules.

087 *Hypericum perforatum* L.



H. tetrapterum.
Detalle de la flor, tallo y hojas semiamplexicaules

GALERÍA FOTOGRÁFICA



H. perforatum. Detalle del tallo



H. perforatum. Detalle de la hoja: haz



H. perforatum. Detalle de la hoja: envés

DISTRIBUCIÓN

Elemento subcosmopolita. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de pastizales sobre sustratos profundos o algo húmedos. Florece desde mayo hasta agosto.

COMENTARIOS Y USOS

Se ha usado abundantemente como planta vulneraria, para cicatrizar heridas, ulceraciones y quemaduras. En licorería se utiliza como aromatizante, colorante o para fabricar el lico de hipérico, que es digestivo. Mezclado con champús de hierbas sirve para limpiar la caspa. En algunas partes de Europa se le atribuyen propiedades mágicas utilizando las hojas con fines adivinatorios o para conjurar maleficios.

AGRADECIMIENTO

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

087 *Hypericum perforatum* L.



H. perforatum. Detalle de la inflorescencia



H. perforatum. Detalle de la corola



H. perforatum. Detalle del cáliz



H. perforatum. Detalle de la flor



H. perforatum. Detalle de la cápsula inmadura

087 *Hypericum perforatum* L.



H. perforatum. Detalle de la cápsula madura



H. perforatum. Detalle de la cápsula madura