

153 *Urtica urens* L.

Marco Antonio, Pina de Ebro (01/07/2013)

Urtica urens* L.*NOMBRE VULGAR**

Ortiga menor, picasarna

DESCRIPCIÓN

10-40 cm. Hierba con tallos erectos, con pocos pelos urticantes; hojas ovadas, dentadas, sin vellosidad, excepto los pelos urticantes del haz; inflorescencias espiciformes, en las axilas de las hojass, con más flores femeninas que masculinas; aquenios ovoides, verdosos.

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 Urticaceae**

Plantas herbáceas.

Flores formadas por piezas verdes o poco coloreadas.

Flores con ovario súpero o semiínfero.

Flores unisexuales tetrámeras.

Flores masculinas con 1-5 estambres.

Hojas a veces con pelos irritantes.

Frutos con una semilla.

Género *Urtica*

Plantas con pelos urticantes.

Hojas opuestas y dentadas.

Hojas con estípulas.

Urtica urens

Inflorescencias en glomérulos no alargados.

Hojas ovales.

Flores dispuestas en grupos ovoides laxos, brevemente pedunculados.

Planta monoica, con inflorescencias formadas por flores masculinas y femeninas.

Peciolo de la hoja habitualmente más largo que la mitad del limbo.



U. urens. Detalle de la inflorescencia.

ESPECIES SIMILARES

Parecida a *Urtica dioica*, con inflorescencia en glomérulos muy alargados

153 *Urtica urens* L.



GALERÍA FOTOGRÁFICA



Urtica dioica.
Detalle de la
inflorescencia.



U. urens. Detalle del tallo



U. urens. Detalle de las hojas



U. urens. Detalle de una hoja: haz



U. urens. Detalle de una hoja: envés

DISTRIBUCIÓN

Europa y Región mediterránea. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de sitios incultos; al ser nitrófila presente en parideras y lugares frecuentados por el ganado. Florece desde marzo hasta octubre.

RELACIONES FITOSOCIOLOGICAS

Salsolo vermiculatae-Peganetum harmalae
Stellario pallidae-Chenopodietum exsuccii
Suaedetum verae

FAUNA ASOCIADA

Trioxa urticae (Psylloidea). Planta nutricia
Vanessa atalanta (Lepidoptera). Planta nutricia

COMENTARIOS Y USOS

Tiene los mismos usos terapéuticos y nutricionales que la ortiga mayor (*Urtica dioica*), aunque en homeopatía se utiliza esta especie para tratar quemaduras, como diurética y acrecentar la leche de las mujeres que amamantan.

AGRADECIMIENTO

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

153 *Urtica urens* L.



U. urens. Detalle de planta con inflorescencias



U. urens. Detalle de flor femenina



U. urens. Detalle de una inflorescencia



U. urens. Detalle de inflorescencia fructificada



U. urens. Detalle de flor masculina



U. urens. Detalle de frutos