

145 *Tamarix gallica* L.

Trancar, Pina de Ebro (10/06/2013)

***Tamarix gallica* L.**

NOMBRE VULGAR

Tamariz

DESCRIPCIÓN

2-10 m. Arbusto con ramas pardo oscuras; hojas de unos 2,5 mm; racimos florales de 3-5 mm de ancho, en las ramas del año; brácteas más cortas que el cáliz; flores con 5 pétalos, de elípticos a ovados; cáliz con sépalos poco denticulados.

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 Tamaricaceae

Árboles o arbustos

Hojas diminutas, escuamiformes.

Flores rosadas o blancas, en espiga, con 4 ó 5 pétalos libres en su base.

Flores con número de estambres menor al doble de los pétalos.

Flores con gineceo súpero

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Género *Tamarix***

Hojas triangular-escuamiformes.

Flores con 3 a 6 estilos.

Flores con cáliz de unos 2 mm de longitud.

Inflorescencia de hasta 8 mm de grosor.

Tamarix gallica

Ramas pardo oscuro.

Flores con 5 pétalos de hasta 2 mm.

Brácteas de las flores de longitud menor que el cáliz.

Raquis de la inflorescencia generalmente sin papilas.

Racimos florales de 3-5 mm de anchura, dispuestos en las ramas del año.



T. gallica. Detalle de rama del año con racimos florales, bráctea más corta que el cáliz y flor con 5 pétalos.

ESPECIES SIMILARES

Fuera de la floración las plantas del género *Tamarix* son muy difíciles de determinar. Con flores pueden reconocerse *Tamarix africana*, con racimos florales de hasta 8 mm de anchura en ramas que no son del año, y *Tamarix canariensis*, con brácteas florales más largas que el cáliz, pétalos ovobados y raquis de la inflorescencia con papilas. *Tamarix boveana* tiene flores con 4 pétalos.



T. africana. Detalle de rama vieja con racimos florales.

145 *Tamarix gallica* L.



T. canariensis. Detalle de rama del año con racimos florales y bráctea más larga que el cáliz.



COMENTARIOS Y USOS

Debido a su riqueza en taninos, todas las plantas del género *Tamarix* son astringentes, por lo que el cocimiento de sus ramitas y corteza se han utilizado para cortar la diarrea. La madera de tamariz era muy apreciada como combustible en tejares y hornos debido a su alto poder calorífico, si bien al no dejar brasa, da lugar al dicho recogido en Pina de “*con la tamariz cocerás un buey y no asarás una perdiz*”

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA



T. boveana. Detalle de racimo floral y flor con 4 pétalos.



T. gallica. Detalle del tronco.

DISTRIBUCIÓN

Suroeste de Europa. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de suelos húmedos en orillas de ríos, barrancos y depresiones saladas.. Florece desde abril hasta octubre.

RELACIONES FITOSOCIOLOGICAS

Soncho-Juncetum maritimi

Suaedetum verae

Scirpetum maritimi

Typheto-Schoenoplectetum tabernaemontani

Trifolieto-Cynodontetum

Tamaricetum gallicae

Paspaleto-Agrostidetum

Rubieto-Populetum albae



T. gallica. Detalle de una rama.

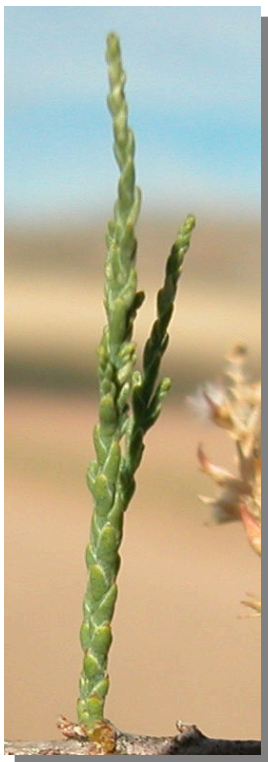
145 *Tamarix gallica* L.



T. gallica. Detalle de una rama con hojas



T. gallica. Detalle de un racimo floral.



T. gallica. Detalle de las hojas



T. gallica. Detalle de las flores.



T. gallica. Detalle de rama con racimos florales

145 *Tamarix gallica* L.



T. gallica. Detalle de una bráctea floral



T. gallica. Detalle de un racimo con frutos y semillas



T. gallica. Detalle de rama con racimos fructificados



T. gallica. Detalle de un racimo con frutos