

011 *Equisetum ramosissimum* Desf.

Talavera, Pina de Ebro (04/05/2013)

***Equisetum ramosissimum* Desf.**

NOMBRE VULGAR

Cola de caballo, canutillo

DESCRIPCIÓN

20-140 cm. Hierba con tallos simples o ramosos, verdes, blanquecinos al secarse; vainas más largas que anchas, algo ensanchadas en la parte superior, del mismo color que los tallos; dientes de las vainas con estrecho margen blanquecino, puntiagudos; estróbilos terminados en punta.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**División Pteridophyta**

Sin flores ni semillas

Esporas en esporangios.

Familia Equisetaceae. Género *Equisetum*

Tallos no bifurcados

Tallos con aspecto articulado.

Hojas rudimentarias unidas por la base formando un collar alrededor de cada nudo.

Equisetum ramosissimum

Vainas con dientes puntiagudos y persistentes

Dientes de las vainas con margen blanquecino estrecho.

Parte soldada de los verticilos más larga que ancha.

Tallos estériles con ramas verticiladas.

Tallos y ramas verdes, con menos de 1 cm. de grosor.

Tallos fértiles y estériles similares.

Estróbilo terminado en punta.

ESPECIES SIMILARES

El estróbilo terminado en punta, las vainas ensanchadas en su parte superior y más largas que anchas y los dientes puntiagudos diferencian a esta especie de los demás *Equisetum*.

DISTRIBUCIÓN

Por todo el mundo en regiones de clima templado y tropical Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de terrenos húmedos en ribazos entre campos y orillas de acequias en el regadío; también en sotos junto al Ebro. Esporula entre mayo y septiembre.

COMENTARIOS Y USOS

En los textos de plantas útiles y medicinales se cita generalmente al *Equisetum arvense* L. si bien todas las especies del género tienen las mismas propiedades. Muy utilizados en herboristería y en la elaboración de medicamentos, la ingestión del cocimiento de los tallos de la cola de caballo se usa como diurético y para curar problemas de salud tan diversos como la bronquitis, afecciones de garganta y úlceras de estómago, como hemostático en las menstruaciones largas, para mejorar la circulación de la sangre o como laxante; por vía externa el mismo cocimiento se usa para tratar la conjuntivitis o los uñeros y los vapores del cocimiento sirven contra las almorranas.

Muy resistente a los herbicidas, resulta curioso observar como una planta tan primitiva es la única que sobrevive a los tratamientos a los que son sometidos las orillas de los campos.

AGRADECIMIENTO

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

011 *Equisetum ramosissimum* Desf.



GALERÍA FOTOGRÁFICA



E. ramosissimum. Detalle de la vaina



E. ramosissimum. Detalle de tallo ramoso



E. ramosissimum. Detalle de tallo ramoso



E. ramosissimum. Detalle del estróbilo

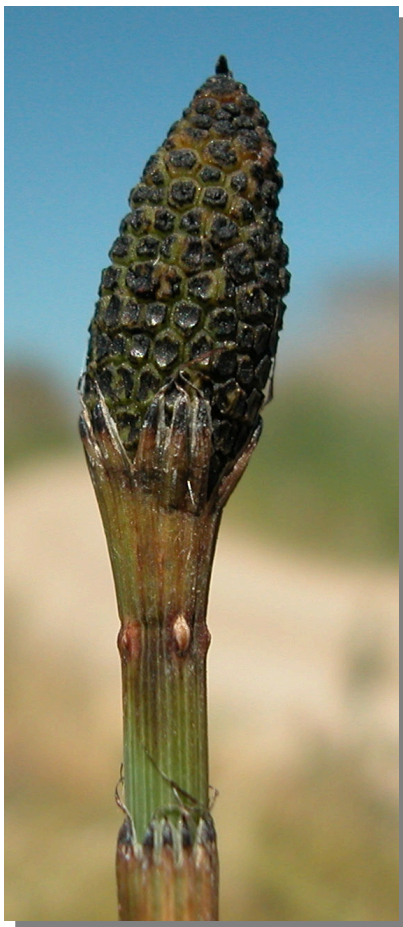
011 *Equisetum ramosissimum* Desf.



E. ramosissimum. Detalle del estróbilo



E. ramosissimum. Detalle del estróbilo



E. ramosissimum. Detalle del estróbilo