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 esteriles 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