



UNIÓN EUROPEA  
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural



RESERVA NATURAL CONCERTADA  
**Charca de Suárez**



# Cola de caballo

## *Equisetum ramosissimum*

Esta planta perenne es también conocida como equiseto o canutillo. Pertenece al género *Equisetum*, que como los helechos, forman parte del grupo de plantas más primitivas de la Tierra, los Pteridofitos.

A diferencia de otros grupos de plantas más modernas, no tienen vasos conductores, ni flores ni frutos. Igualmente, al carecer de hojas, son los tallos los encargados de realizar la fotosíntesis.

La Cola de caballo contiene abundante sílice en sus tallos, lo que la convierte en un buen abrasivo, por lo que tradicionalmente se ha utilizado para lavar vajillas metálicas, y aún se usa para pulidos finos de metal o de instrumentos musicales de madera. A diferencia de otros equisetos, esta especie es muy tóxica por la presencia de la «*palustrina*», un alcaloide neurotóxico y nefrotóxico, por lo que hay que evitar su consumo.

Para saber más:



Esta planta se ayuda de las esporas para su dispersión, estas se producen en pequeños conos o estróbilos

Puede alcanzar hasta 1 m de altura

