

# 2025 /MAR

# Cola de caballo, Equiseto mayor

*Equisetum telmateia* Ehrh.

*Diplazium caudatum*



JARDÍN BOTÁNICO EL ALJIBE  
P. N. Los Alcornocales. Alcalá de los Gazules. Cádiz



RED ANDALUZA  
JARDINES BOTÁNICOS  
EN ESPACIOS NATURALES

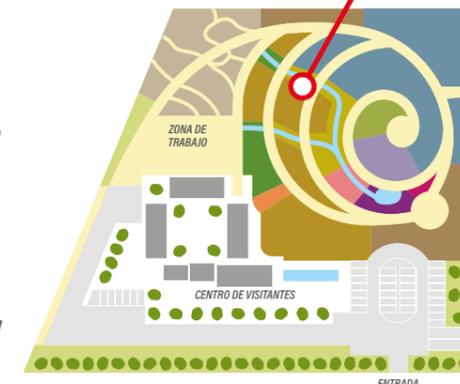


## ¿Cómo es?

Planta terrestre o palustre. Tallo herbáceo de 2 tipos. Los estériles de 30-100(-130) cm; entrenudos de 2-8 cm, con 13-30 costillas, pálidos, vaina de 5-11 mm de anchura, cuadrangular, con dientes de 3-10 mm, de costillas prominentes, verdes en la base y negras en el ápice; ramas de 3-6 cm, verticiladas regularmente, erectas, con primer entrenudo más corto que la vaina caulinar correspondiente y 4 (-5) costillas; dientes de las ramas triangulares; comisura de 1 mm. Tallos fértiles no ramificados y sin clorofila, generalmente más cortos y anchos que los estériles, normalmente fugaces, aunque ocasionalmente persistentes después de la dehiscencia esporangial; vainas y dientes largos. Conos de 5-10 cm, con pedúnculos de 45-70 mm.

|         |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| TALLOS  | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC |
| ESPORAS | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | UN  | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC |

SE  
ENCUENTRA  
EN ESTA  
ZONA DEL  
JARDÍN



## ¿Dónde crece?

Taludes, bordes de arroyos y praderas húmedas, preferentemente en terrenos arcillosos-calcáreos y en contacto continuo con agua.

## ¿Dónde podemos encontrarla?

Europa meridional y central. N de África, Macaronesia, SO de Asia y América del N. Presente en toda la Península Ibérica y Baleares.

## ¿Sabías qué?

La cola de caballo es un fósil viviente que pertenece al género Equisetum que ha existido desde la era paleozoica hace más de 300 millones de años.

Como todos los equisetos, no producen ni flores ni semillas sino que se reproducen mediante esporas que son transportadas por el viento.

Es una especie con un crecimiento muy rápido que puede alcanzar hasta 2 metros de altura. Los tallos tienen nudos y entrenudos con sílice que le aporta una textura áspera y resistencia mecánica. Por este motivo, se ha usado tradicionalmente como lija natural para pulir madera y metales.

También es muy utilizado como diurético, hemostático y astringente.

Puede absorber metales pesados del suelo, siendo útil en la fitorremediación.

Al desarrollarse en suelos húmedos, es un buen indicador de la presencia de aguas subterráneas.

¿Quieres visitar el jardín? [Pincha aquí](#)

¿Quieres conocer esta planta en iNaturalist? [Pincha aquí](#)

Visita la colección de la Red de Jardines Botánicos y Micológico en iNaturalist [Pincha aquí](#)

**Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!**

El Aljibe. Carretera Benalup-Casas Viejas (A-2228), km. 1, Alcalá de los Gazules (Cádiz). Tfno.: 697 956 959. Email: jbotanico.aljibe.csma@juntadeandalucia.es



Junta de Andalucía  
Consejería de Sostenibilidad  
y Medio Ambiente