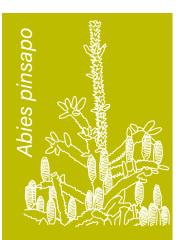
# Cólquico Colchicum lusitanum Brot.





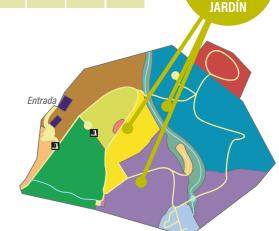
#### ¿Cómo es?

Planta perenne, con bulbo de 3-5 x 2,5-5 cm. Presenta túnicas coriáceas, pardo-violetas a casi negras, prolongándose hasta 3-10 cm por encima del bulbo. Vaina de 5-15 cm, parda clara o blanca. Desarrolla de 3 a 6 hojas por bulbo, lanceoladas y con un tamaño de 15-30 x 1-4 cm; así como de 1 a 6 flores. Estas flores se caracterizan porque poseen un tubo muy largo, de hasta 25 cm; los tépalos son de color rosa o purpúreo muchas veces con un entramado ajedrezado y un tamaño muy variable de 30 a 75 x 5,5-25 mm. Poseen 6 estambres, con filamentos de 9-20 mm y anteras medifijas de 5-11 mm, amarillas o purpúreas. Estilos soldados que sobrepasan la longitud de las anteras, aunque en ocasiones pueden tener un tamaño similar. Estigmas rosados, curvados de 1,5 a 4,5 mm. Fruto tipo cápsula, de 3-5 cm, oblongo-elípticas que protege las semillas de casi 3 mm.



### ¿Dónde crece?

Crece sobre suelos básicos preferentemente, en zonas baldías, terrenos pedregosos, taludes, claros de encinares, quejigales y olivares. Ocupa un rango altitudinal muy amplio que va desde casi el nivel del mar (30 m) hasta los casi 1500 metros.



**EN ESTA ZONA DEL** 

#### ¿Dónde podemos encontrarla?

Es una planta de amplia distribución, ocupando gran parte del Mediterráneo occidental. En la Península Ibérica es frecuente, sobre todo en el sur.

## ¿Sabías qué?

Esta planta ha sido utilizada tradicionalmente con fines medicinales, pues posee un compuesto, denominado colchicina, que se usa para el tratamiento de la gota a través de la movilización del ácido úrico. Actualmente, se usa esta molécula a partir del extracto de sus semillas. Su uso descontrolado provoca diarreas, vómitos y, en ocasiones, incluso la muerte.

Su periodo de floración coincide con el de otra bulbosa que nos puede confundir, concretamente con el falso azafrán (*Crocus serotinus* Salisb.). Esta planta pertenece a otra familia, Iridáceas, que posee 3 estambres y estilo dividido en 3 ramas más o menos divididas. De este modo podremos diferenciarlos fácilmente.

¿Quieres visitar el jardín?

Pincha aquí



JARDÍN BOTÁNICO EL CASTILLEJO P. N. Sierra de Grazalema. El Bosque. Cádiz

Pesca y Desarrollo Sostenible