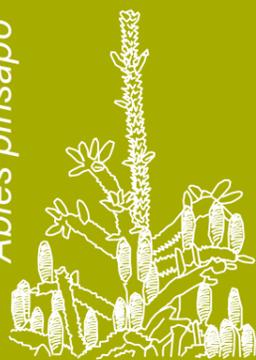


# 2022 /OCT

# Lengua de ciervo sagitada

*Phyllitis sagittata* (DC.) Guinea & Heywood

Abies pinsapo



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



RED ANDALUZA  
JARDINES BOTÁNICOS  
EN ESPACIOS NATURALES



Gametofito

## ¿Cómo es?

Hemicriptófito rizomatoso. El rizoma es corto y está recubierto de páleas (escamas que recubren y protegen al rizoma) lanceoladas de color castaño. Sus frondes (órgano que parece una hoja, compuesta por peciolo y lámina, que además de función fotosintética, también acoge a los órganos reproductores) son persistentes hasta el año siguiente, midiendo de 10 a 30 cm de longitud y con un peciolo igual o mayor a la longitud de la lámina. Las láminas jóvenes son enteras, cordadas en la base y obtusas en el ápice; pero son las adultas, por su aspecto característico, las que dan nombre a la especie, pues poseen en la base dos aurículas agudas, con aspecto de lanza sagitada. Soros (conjunto de esporangios que se desarrollan y se encuentran reunidos en grupos, protegidos o no por el indusio) oblongos, anchos paralelos y confluentes, pareciendo un único soro. Indusio (órgano de origen epidérmico que protege los esporangios) bivalvo con borde entero. Esporas ovoideas con superficie reticulado-verrucosa.

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

El Castillejo. Avenida Camino del Castillejo, s/n, El Bosque (Cádiz). Tfno.: 956 716 134. Email: [jbotanico.castillejo.cagpds@juntadeandalucia.es](mailto:jbotanico.castillejo.cagpds@juntadeandalucia.es)

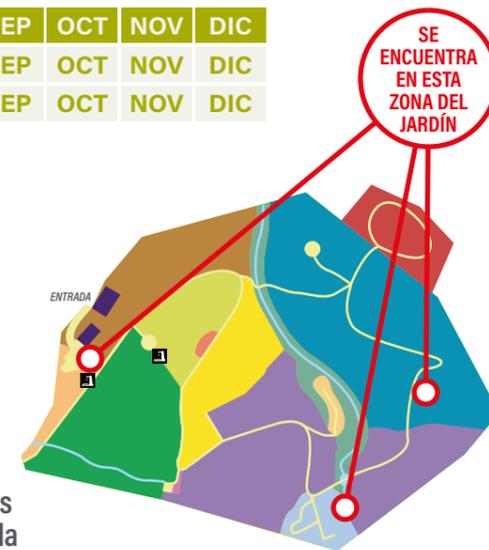
HOJAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
FLORES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
FRUTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC

## ¿Dónde crece?

Presente de manera puntual por toda la Cuenca Mediterránea. Desde el nivel del mar hasta los 1000 metros de altitud.

## ¿Dónde podemos encontrarla?

Se trata de una especie propia de roquedos calizos en ambientes costeros, lugares bastante umbrosos y húmedos. En Andalucía, la única localidad conocida hasta ahora, se encuentra en el Parque Natural Sierra de Grazalema, a unos 30 km en línea recta de la zona costera actual.



## ¿Sabías qué?

Especie catalogada como En Peligro, según Decreto 23/2012, de 14 de febrero, incluida en el "Plan de recuperación y conservación de Pteridofitos de Andalucía". Desde la Red de Jardines Botánicos queremos hacer un pequeño homenaje a la figura de Vernon Heywood, ilustre botánico de origen británico que falleció recientemente a la edad de 94 años. Su extensa carrera se centró en múltiples disciplinas como la taxonomía, las plantas aromáticas y medicinales, así como la conservación vegetal, participando en la edición de la Flora Europea y en la creación de la organización Botanic Gardens Conservation International (BGCI). Pero si algo tenemos que destacar es que gran parte de su trayectoria profesional se desarrolló en España, dejando un extenso legado que hoy queremos reconocer dedicando la planta de mes de octubre a una de las especies que Heywood publicó, y que forma parte de la extensa diversidad vegetal andaluza.

## ¿Quieres visitar el jardín?

Pincha aquí



Junta de Andalucía

Consejería de Sostenibilidad,  
Medio Ambiente y Economía Azul