

Abies pinsapo



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



RED ANDALUZA
JARDINES BOTÁNICOS
EN ESPACIOS NATURALES



¿Cómo es?

Pequeña planta perenne, crasa, cespitosa con múltiples tallos que pueden llegar hasta los 12 cm, frágiles y densamente foliosos. Sus hojas, de hasta 14 cm., bipinnatisectas (hoja que se divide en segmentos los cuales se fragmentan a su vez en folíolos tan profundos que alcanzan el respectivo nervio medio de los mismos), algo carnosas y largamente pecioladas. Las flores se agrupan en racimos corimbiformes, con pedicelos recurvos en la maduración, hermafroditas, con 2 sépalos petaloideos de hasta 3 x 2 mm. La corola de 11-15 mm, con un espolón, posee 5 pétalos libres, blancos, siendo los dos internos con el extremo purpúreo; posee 2 estambres cada uno con 3 anteras. Ovario súpero unilocular. Fruto tipo aquenio, de hasta 3,5 x 3 mm, algo comprimido y rugoso.

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

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?

Se trata de una subespecie endémica del Mediterráneo occidental (Marruecos y España), endemismo bético-magrebí. En Andalucía se localiza en las provincias de Málaga, Cádiz y Sevilla.

¿Dónde podemos encontrarla?

Se trata de una planta estrictamente rupícola, que se desarrolla sobre paredes verticales y extraplomos en calizas y areniscas. Aparece desde el nivel del mar y llega a superar los 1000 metros de altitud.

¿Sabías qué?

Es una especie catalogada como En Peligro, según Decreto 23/2012, de 14 de febrero, por el que se regula la conservación y el uso sostenible de la flora y la fauna silvestres y sus hábitats.

Entre las amenazas más comunes de esta especie, destaca la fragmentación de su área de distribución y poblaciones, así como las canteras y grandes obras de infraestructuras viarias y urbanísticas. El pastoreo y la actividades deportivas no reguladas y el turismo excesivo, podrían afectarle negativamente al aumentar excesivamente la nitrificación y por consiguiente la entrada de especies invasoras.

Una de las singularidades de esta especie, es que durante la fructificación, el pedúnculo que sostiene el fruto se desarrolla considerablemente, de modo que lo deposita junto donde se enraiza la propia planta o muy próximo. De este modo, en caso de que la planta madre perezca, la semilla podría germinar y ocupar el mismo espacio. Se produce de este modo, una dispersión geoaucócora por crecimiento del pedúnculo floral hacia la grieta de la roca.

¿Quieres visitar el jardín?

Pincha aquí 

