

2016

Planta
del mes

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

Centaura mariana



JARDÍN BOTÁNICO UMBRÍA DE LA VIRGEN

P. N. Sierra María-Los Vélez. María. Almería

RED ANDALUZA
JARDINES BOTANICOS
EN ESPACIOS NATURALES

¿Cómo es?

Árbol de hasta 20 m de altura, con tronco generalmente tortuoso (a menudo ramificado) y corteza cenicienta, al igual que el color de las ramillas. Copa normalmente irregular. Hojas de unos 6-12 cm, flexibles, en fascículos de 2, concentrándose al final de las ramillas. Piñas de 6-12 x 3-5 cm, con forma oblongo-cónica, pedunculadas, de color castaño-rojizo, y que persisten varios años en las ramas después de haber dispersado sus semillas. Las apófisis de las piñas son poco convexas y con ombligo plano. Semillas de 6-7 mm, gris oscuras, con ala persistente de 2-3 cm.

SE
ENCUENTRA
EN ESTA
ZONA DEL
JARDÍN

Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

Umbría de la Virgen. - Paraje de la Umbría s/n, María (Almería) - Tfno: 697956046 - jbotanico.umbria.cmaot@juntadeandalucia.es

Pino carrasco

Pinus halepensis Mill.



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

¿Dónde crece?

Es muy común en comarcas litorales pero también está presente en laderas más o menos secas y soleadas del interior. Prefiere los terrenos calizos, evitando los salinos o los fuertemente compactados. Desde el nivel del mar hasta los 1600 m.

¿Dónde podemos encontrarla?

Su distribución es típicamente mediterránea. Los pinares autóctonos españoles se sitúan sobre todo en la mitad oriental de la Península Ibérica y en las Islas Baleares (donde se reconoce la variedad *ceciliae*, la cual está protegida por la legislación autonómica de las islas). En Andalucía habita en las provincias más orientales.

¿Sabías qué?

El nombre *halepensis* alude a que se describió de los alrededores de la ciudad siria de Alepo, importante centro comercial en la antigüedad, pero actualmente inmersa en una guerra cruenta.

Esta conífera se ha usado mucho en repoblaciones forestales, sobre todo en zonas secas, ya que es uno de los pinos que mejor aguanta la sequía (hasta con 150 litros de lluvia anuales), adaptándose bien a suelos esqueléticos y pobres. Estos cultivos o repoblaciones vienen de antiguo, por lo que en ocasiones no es fácil determinar si unos pinares son autóctonos o no.

Las piñas masculinas dispersan el polen en primavera, fecundando a las piñas femeninas. Estas maduran al final del verano del año siguiente, pero no empiezan a dispersar las semillas hasta la primavera del segundo año. Pueden permanecer cerradas varios años, constituyendo así un banco de semillas aéreo.

Aunque parezca que las hojas son perennes, en realidad duran solo un par de años. Esto, unido a su poca capacidad para descomponerse en el suelo, hace que exista una densa capa de acículas bajo los pinares de carrasco.

Se calcula que la vida media está en unos 150 años, aunque se conocen algunos ejemplares con más de 250 años.

En otras épocas se cortaba para múltiples usos, pero en la actualidad más bien se la considera una planta protectora de los suelos y montes, especialmente en las zonas más secas o de montaña.

¿Quieres visitar el jardín?

Pincha aquí

Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo RuralJUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO