

Pino carrasco, pino de Alepo

Pinus halepensis Mill.



DESCRIPCIÓN

Árbol de hasta 25 m. Siempreverde, monoico. Corteza de color gris plateado que con la edad se resquebraja y toma color pardo-rojizo. De copa clara, piramidal y con poco follaje, con el tronco a veces tortuoso y de ramillas finas y de color grisáceo. Hojas concentradas en la parte final de las ramillas, en forma de acículas (aguja larga y fina), finas, de 6-14 x 0,07-0,1 cm, flexibles. Las hojas se agrupan de dos en dos sobre un corto cabillo (braquiblasto) y se rodean en la base por una vaina membranosa. Conos masculinos en numerosos gru-

pos agrupados en gran número cerca de la terminación de las ramillas, alargados, de 5-8 mm, de color amarillo dorado o pardusco-amarillento, con escamas polínicas de ápice redondeado y dentadito. Piñas femeninas de 5-12 x 3,5-5 cm, persistentes varios años en el árbol, con raballo más o menos grueso (pedúnculo) de 1-2 cm, alargadas (cónicas), de color castaño-rojizo, con escamas aplastadas y ombligo poco saliente. Semillas (piñones) pequeñas de 5-7 mm con ala 4 o 5 veces más larga (de 20-28 mm) que facilita su dispersión.

FENOLOGÍA FLORAL

ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

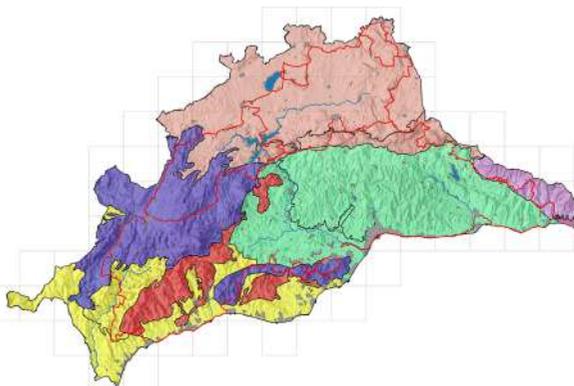
HÁBITAT

Bosques y formaciones arbustivas esclerófilas y edafoxerófilas, 0-1500 m.



DISTRIBUCIÓN

- Se distribuye por toda la Región Mediterránea.
- En todos los subsectores.
- El pino carrasco ha sido históricamente una especie muy utilizada en repoblaciones forestales a lo largo del todo el territorio provincial, por lo que es muy frecuente encontrarla en cualquiera de las sierras malagueñas. En la provincia, encontramos pinares autóctonos en la Hoz de Marín, Bobastro y en las partes más bajas de Sierra de las Nieves (fundamentalmente en su cara sur). Se puede encontrar, entre otras, en las etapas 5 a 8 (Sierras Tejeda y Almijara), en la 12 (Archidona), de la 21 a la 23 (Sierra de Aguas y Sierra de las Nieves) y de la 31 a la 34 (Sierra de Mijas).



CURIOSIDADES/USOS

Debe su nombre específico "*halepensis*" a la ciudad de Alepo (Siria), importante centro comercial en la antigüedad.

Se trata de una especie muy utilizada en repoblaciones por ser de crecimiento rápido, sobre todo en terrenos secos y pobres cercanos al litoral (por su gran resistencia a la sequía). Es el pino que mejor aguanta la sequía. Aunque hay que tener en cuenta que su vida es relativamente corta (unos 200 años).

Su madera se usa para trabajos de poca importancia debido a que es de baja calidad (posee una abundante resina y su porte es tortuoso). Tras el pino resinero (*Pinus pinaster*) es el pino que se resina con más frecuencia para la obtención de la trementina.

BIBLIOGRAFÍA DE REFERENCIA/PARA SABER MÁS

Árboles en España. Manual de Identificación. López Lillo, A.; Sánchez de Lorenzo Cáceres, J. M. 2006. Ediciones Mundi-Prensa, Madrid.

En este libro podemos encontrar la ficha dedicada a *Pinus halepensis* en la página 75, con más información sobre esta planta.

Los árboles y arbustos de la Península Ibérica y e Islas Baleares. (Especies silvestres y las principales cultivadas). López González, G. A. 2001. Tomo I. Ediciones Mundi-Prensa.

En este libro podemos encontrar la ficha dedicada a *Pinus halepensis* en las páginas 310-311, con más información sobre esta planta.

<http://www.arbolapp.es/especies/ficha/pinus-halepensis/>

En esta web de carácter estatal, aparece una ficha dedicada a *Pinus halepensis*, con más información detallada sobre esta planta.

<http://www.alertaforestal.com/es/especies-de-pino-como-diferenciarlas-infografia-incluida/>

En esta web, se aportan unas infografías muy ilustrativas que pueden servir para diferenciar los diferentes pinos que hay en la Península Ibérica y por tanto en Málaga.