Pinus halepensis



Pino carrasco

## Distribución

Se distribuye de forma natural por el Mediterráneo occidental (sur de Europa y norte de África) y ha sido introducido en regiones de clima similar. Crece en zonas secas y soleadas, desde el nivel del mar hasta unos 1.000 m de altitud. Puede alcanzar hasta 25 metros de altura.

## Ecología

Conífera adaptada al calor, la sequía y a los suelos pobres, pedregosos y mal drenados. Crece desde el nivel del mar hasta unos 1 000 m de altitud, en formaciones de pinar puro o mixto. Se trata de una especie pirófila, pero sensible a heladas fuertes.

## Usos tradicionales

Ampliamente utilizada en repoblaciones forestales para frenar la erosión hídrica y fijar suelos degradados. Su madera resinosa sirvió históricamente para carbón, vigas, traviesas de ferrocarril y carpintería rústica; la resina se empleó en la elaboración de pez y para aromatizar el vino (retsina).

## Dato curioso

Sus piñas pueden permanecer cerradas durante años y solo se abren con el calor extremo de los incendios, liberando así sus semillas justo cuando las condiciones del suelo son más favorables para germinar.



