

Pino carrasco

Pinus halepensis Mill.

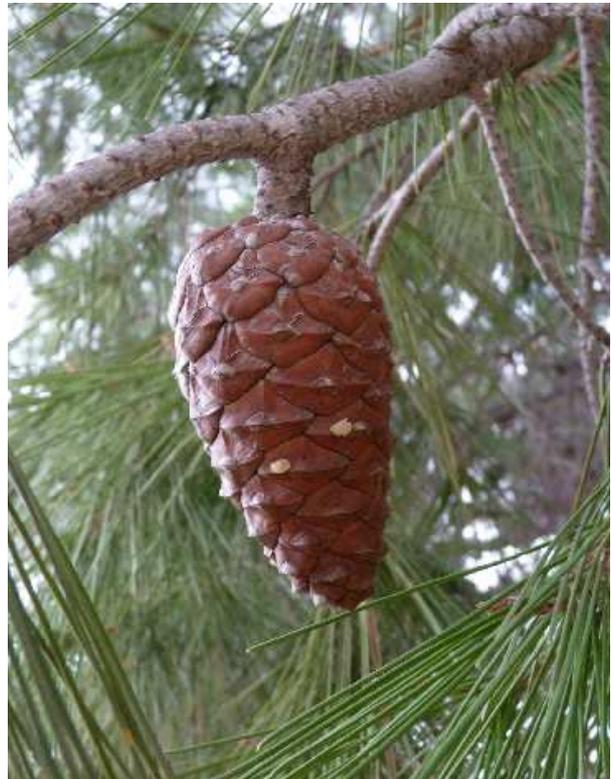
NOMBRE VULGAR: **PINO CARRASCO**

FAMILIA: PINACEAE

Descripción: árbol de hoja perenne de hasta 20 metros de altura, de tronco erguido de color blanquecino en ejemplares juveniles y de color pardomarrón en adultos (con diámetros en ocasiones de más de 1 m). Copa de forma irregular, a veces redondeada. Las hojas son acículas (agujas), muy finas, de color verde claro, con un tamaño de 6-12 cm de largo.

Floración: de marzo a mayo desarrolla y abre los conos alargados (flores) masculinos, que se sitúan en el extremo de las ramillas y son de color amarillo.

Frutos: piñas o estróbilos de grandes dimensiones (hasta 12 cm de largo), que acogen a unos pequeños piñones (4-6 mm), de grandes alas. La maduración del fruto se desarrolla durante los dos primeros años, abriéndose la piña en la primavera del tercer año.



Piña de *Pinus halepensis*

Hábitat natural: presente en toda la región mediterránea, se distribuye principalmente en el sector oriental de la península Ibérica, hasta los 1.600 metros de altitud. Es una especie de indiferencia edáfica, con preferencia por terrenos calizos o yesosos, que soporta bien la sequía y las altas temperaturas.

Cultivo ornamental: esta especie está adaptada para terrenos especialmente secos, que en ocasiones se utiliza como especie protectora de suelos desnudos, para evitar la erosión. De crecimiento rápido soporta bien la sequía y las heladas, aunque no aguanta los inviernos muy fríos.

Curiosidades: este pino se resina con bastante frecuencia, y de su madera se han fabricado cajas de embalaje, traviesas, etc. Como en la mayoría de pinos su principal amenaza es la “procesionaria” producida por el lepidóptero *Thaumetopoea pityocampa* Schiff., que se alimenta de las hojas de los pinos en especial durante el invierno.