



<b>Nombre científico:</b>	<i>Pinus halepensis</i> Mill.
<b>Familia:</b>	Pinaceae
<b>Nombre vernáculo:</b>	Pino carrasco
<b>Descripción:</b>	Tiene un tronco erguido, aunque a menudo tortuoso, y una copa redondeada que lo convierte en el menos robusto de todos los pinos españoles, alcanzando un máximo de unos 20 metros de altura. Su corteza, blanquecina en la juventud, se vuelve pardo-rojiza y se extiende hasta sus ramas, que a menudo están desnudas en gran parte de su longitud en la parte baja de la copa. Sus acículas son finas y flexibles, de 6 a 15 cm de largo, de color verde claro y están agrupadas en una vaina membranosa. Las piñas o conos femeninos tienen una forma ovado-cónica montada sobre un grueso pedúnculo de 1 a 2 cm. Las escamas esconden piñones ovoides pequeños, de 5 a 7 mm, grisáceos o negruzcos.
<b>Distribución:</b>	Lo podemos encontrar en colinas y laderas secas y soleadas desde el nivel del mar hasta los 1000 metros, adaptándose excepcionalmente a suelos muy pobres y esqueléticos, soportando incluso cierta cantidad de yeso. Es nativo de la región mediterránea, encontrándose hoy en España de forma natural desde Gerona hasta Málaga, llegando incluso hasta las cabeceras del alto Tajo y Guadiana. No obstante, de su millón de hectáreas que ocupa actualmente, aproximadamente más de un tercio provienen de repoblaciones.
<b>Curiosidades:</b>	La vida de esta especie es relativamente corta, no superando los 200 años. Su resina, que contiene trementina y colofonia, es utilizada en la elaboración de aguarrás y disolventes orgánicos. En la antigüedad, civilizaciones como los griegos y romanos aprovechaban estas sustancias para diversos fines medicinales, incluyendo jarabes para la tos y remedios antiinflamatorios para las vías urinarias. No obstante, el uso más común era como rubefaciente en un ungüento conocido como "regio", que causaba irritación y enrojecimiento de la piel al incrementar el flujo sanguíneo, proporcionando alivio del dolor en afecciones osteomusculares. Además, la resina contiene altas cantidades de compuestos orgánicos volátiles, altamente inflamables, lo que refleja la naturaleza pirófila de esta especie: utiliza el fuego para

	favorecer su rápido crecimiento y dispersión en comparación con especies más longevas y resistentes.
--	--