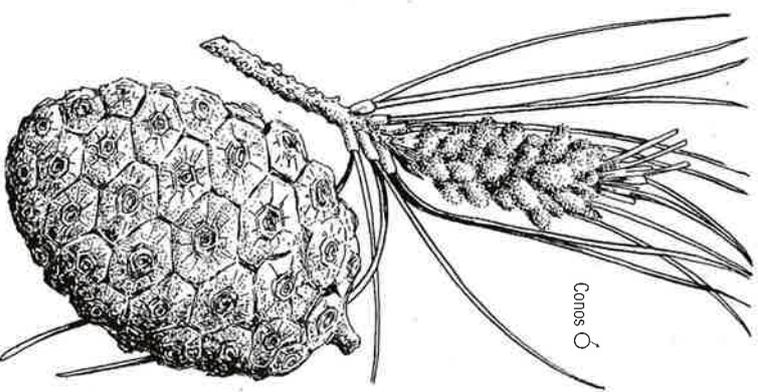


Características: conífera de hoja perenne de 25-30 m de altura con una llamativa copa en forma de parasol bastante cerrada y densa, de perfil redondeado hasta semiesférico. Tronco a menudo algo retorcido, frecuentemente ramificado en varias ramas fuertes, ya a corta distancia del suelo.
Corteza, en ejemplares jóvenes, gris o gris claro, en árboles mayores, marcadamente escamosa y lamina-
Ramas jóvenes inicialmente grisverdosas. Yemas, en los extremos de los brotes, con escamas irregularmente franjeadas en sus bordes de marrón claro.
Hojas aciculares o acículas en número de 2 por bráquiblasto, 10-20 cm de longitud y alrededor de 2 mm de grosor, puntiagudas, en ocasiones ligeramente dobladas, con varias bandas longitudinales muy finas, verde oscuras hasta grisverdosas, en general, laxamente dispuestas.



Conos ♂

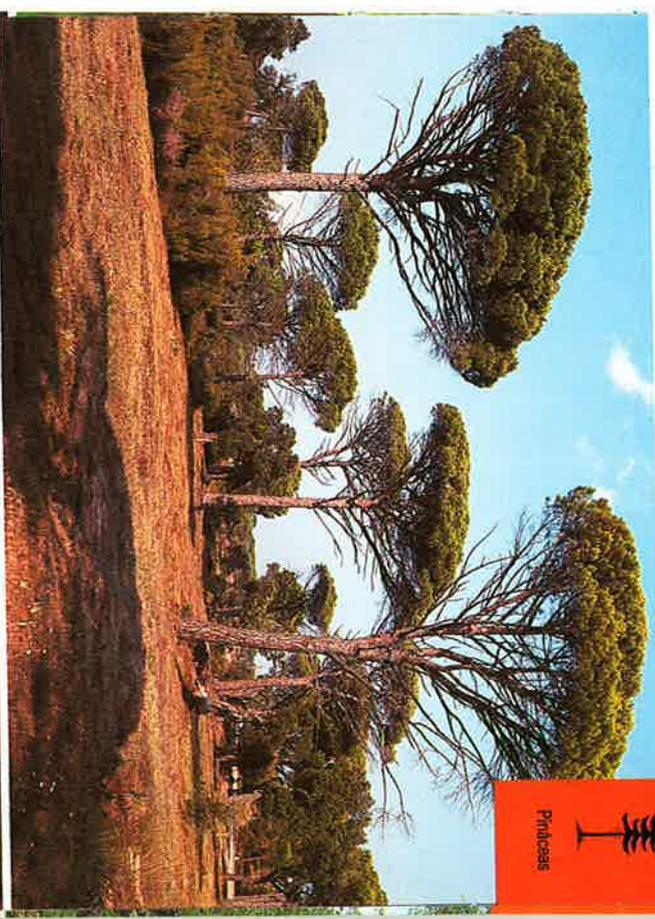
Conos masculinos alrededor de 1 cm, ovales, porre-gia general muy numerosos. **Conos femeninos** o piñas en la madurez 8-14 x 10 cm, de un brillante marrón claro o marrón rojizo, bastante simétricos, de contorno ovalado, apenas apuntados. Paquitas de las escamas de las piñas solamente un poco abombados. Maduran por primera vez al tercer año después de la floración.

Hábitat: el pino piñonero se encuentra preferentemente sobre suelos laxos secos y cálidos, razón por la cual es propio de arenales florales. A causa de su sensibilidad ante las heladas apenas se le localiza fuera de la región mediterránea.

Distribución: conífera típica, ocasionalmente formando extensiones, de la región mediterránea, preferentemente en las proximidades de la costa occidental del Mediterráneo, aunque también frecuentemente plantado en la región oriental. También en emplazamientos en Alemania y Europa central de clima suave con inviernos poco duros.

Epoca de floración: junio y julio.

Generalidades: el pino piñonero, a causa de su amplia copa en forma de parasol, está considerado como un árbol característico de las regiones mediterráneas, donde conforma un determinado paisaje de pintorescos bosquecillos. Desde la antigüedad ha sido plantado también a lo largo de caminos y avenidas para dar sombra. Por ejemplo resultaron célebres a causa de los relatos de escritores latinos los pinos piñoneros de la vía Appia, que enlazaba Roma con la Italia meridional. Los pinos piñoneros, a diferencia de otras especies de pinos, son menos sensibles a los efectos del viento. Vientos constantes en la misma dirección conforman una estructura de la copa especialmente desarrollada hacia un lado, en cambio apenas influyen en el general del árbol. Además resisten sorprendentemente bien largos periodos de sequía. Otra característica la constituyen sus grandes semillas, muy ricas en aceite, las cuales al igual que las del cembro resultan comestibles; son los denominados piñones, que incluso pueden encontrarse en los comercios. Están considerados como un apreciado alimento y son utilizados en diferentes platos de la cocina italiana. La madera del pino piñonero resulta muy maciza y dura. Por otra parte en comparación con otras especies de pinos, es poco resinosa, por lo que se utiliza ampliamente como madera de construcción (escaleras, ventanas, puertas) y recientemente también para muebles de cocina.



Conos ♂

