



Pinus pinea



Height	15 - 25 m
Width	8-10m
Crown	broad conical, later spherical with flattened top, half-open crown, capricious growing
Bark and branches	orange-brown, with broad bark plates forming at a later age
Leaf	needles, 2 together, greyish green, 10 - 20 cm, evergreen
Flowers	unremarkable, ♂ flowers orange-brown, fragrant flowers
Fruits	hanging cones, 8 - 15 cm, shiny brown, edible fruits
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	sandy, tolerates dry conditions
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	7b (-14,9 to -12,3 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	can withstand wind
Fauna tree	can withstand wind, provides food for birds
Application	tree containers, roof gardens, coastal areas, industrial areas
Shape	clearstem tree, multi-stem treem, clearstem conifer, specimen conifer
Origin	Mediterranean area, from the Canary Islands to Asia Minor

Arbore foarte caracteristic, cu o coroană sferică aplatizată pe un trunchi drept și robust, creând o formă frumoasă de umbrelă. Trunchiul este brun-portocaliu și mai târziu dezvoltă caneluri adânci, creând plăci largi de scoarță. Crenguțele tinere sunt de culoare maro-verzuie spre portocaliu în primul an, iar mai târziu maro-portocaliu mat. Acele paralele și radiale sunt grupate în jurul ramurii. În special în faza de creștere tânără, acele sunt uniform cenușii, devenind mai târziu gri-verzui. În primii doi ani, conurile sunt verzi și de formă rotundă. La maturitate, începând cu al treilea an, cresc ovoidale și devin maro lucios. Semințele, care sunt celebrele nuci de pin, sunt o delicată încă din epoca romană. Împreună cu Cupressus sempervirens, Pinus pinea este un arbore specific, comun în țările din jurul Mării Mediterane.