



Pinus wallichiana



Height	15 - 30 (50) m
Width	10-20m
Crown	broadly pyramidal, later spreading out very broadly, half-open crown, capricious growing
Bark and branches	dark grey and flaking, twigs bare and covered with a bluish frosting
Leaf	hanging needles, 5 together, soft and thin, bluish grey, bent, evergreen
Flowers	unremarkable, ♂ pale yellow, ♀ on a short stem, reddish, fragrant flowers
Fruits	upright cones, later hanging, single, 15 - 25 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	well-permeable, somewhat acidic
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	7a (-17,7 to -15,0 °C)
Wind resistance	moderate
Fauna tree	provides food for birds
Application	tree containers, roof gardens, industrial areas
Shape	multi-stem treem, clearstem conifer, specimen conifer
Origin	Himalayan mountains
Synonyms	Pinus griffithii

Specie deosebit de frumoasă, cu o coroană deschisă și care se remarcă mai ales prin ace lungi care atârnă. Forma coroanei este inițial larg piramidală, dar mai târziu se întinde foarte mult, cu ramuri orizontale. Arborii care stau liber își păstrează ramurile până la sol. În intervalul său natural de creștere, arborele poate atinge 50 m înălțime; în cultură rămâne de obicei mai mic. Trunchiul este inițial neted și gri închis, dar mai târziu se desprinde în foițe. Acele de culoare albastră mată sunt răsucite, remarcabil de lungi și subțiri și atârnă drept în jos, în special pe ramurile tinere. Conurile tinere sunt drepte, mai târziu și acestea cad. Aceștia au o lungime de 15 - 25 cm și o grosime de 3 - 5 cm. Mai ales arborii tineri au nevoie de susținere în locurile cu vânt și sunt sensibili la îngheț. Tolerază seceta.