



Pinus densiflora 'Umbraculifera'



Height	2 - 4 m
Width	2-4m
Crown	broad fan-shaped, dark, dense crown, capricious growing
Bark and branches	twigs light brown, bark brown-grey, grooved in rectangular plates
Leaf	soft needles, straight to slightly wavy, 2 together, 3 - 10 cm, mid-green, evergreen
Flowers	♂ in clusters b ♂ the young shoots, yellow, fragrant flowers
Fruits	oval cones, 3 - 6 cm long, 2 - 3 cm wide
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	any, fertile, well-drained
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	6b (-20,5 to -17,8 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, provides food for birds
Application	tree containers, roof gardens, industrial areas, small gardens
Shape	multi-stem treem, specimen conifer
Origin	Japan, before 1890

Arbore mic, adesea cu mai multe tulpini, cu o coroană largă în formă de evantai. Arborele crește până la 4 m înălțime și, de obicei, la fel de lat sau chiar puțin mai lat. Crengile tinere sunt de culoare maro deschis, iar scoarța veche este gri-maronie și canelată în plăci dreptunghiulare. Acele moi, dispuse în mănunchiuri de câte două, au o lungime de 3 până la 10 cm și sunt de culoare verde mediu. Ele sunt drepte sau ușor ondulate, astfel încât cresc adesea oarecum întrepătrunse. Acele ramurilor bătrâne cad, subliniind forma caracteristică de evantai a arborelui. Conurile ovale stau singure sau în perechi și sunt galben-maronii la maturitate. Această formă japoneză veche a fost introdusă în 1890, dar era cultivată în Japonia de mult mai mult timp sub denumirea locală "Tanyosho". Forma sa caracteristică îl face un arbore util în parcuri, care poate fi folosit și în grădinile mici. Are puține cerințe față de sol și tolerează vântul.