



Platanus orientalis 'Digitata'



Height	30 - 35 m
Width	15-25m
Crown	round, half-open crown
Bark and branches	grey, flakes off in thin plates
Leaf	palmatifid to palmate, glossy green, 10 - 20 cm
Flowers	spherical flower heads, yellow-green, May
Fruits	spherical, spiky, brown, usually 2 together
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	all, soil not too calcareous
Paving	tolerates paving
Winter hardiness zone	6b (-20,5 to -17,8 °C)
Wind resistance	moderate to good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), resistant to de-icing salt
Application	avenues and broad streets
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Caucasus, Asia Minor, Cyprus
Synonyms	Platanus x acerifolia 'Digitata', Platanus x hispanica 'Digitata'

În Europa, acest soi de platan oriental formează un arbore mare, cu o coroană ovală largă. La o vârstă mai înaintată, ramurile se lasă mai mult, creând o coroană rotundă. Culoarea scoarței trunchiului noduroase este galbenă, iar scoarța verde, uneori gri, se desprinde în secțiuni mici, creând un aspect pătat. 'Digitata' are o formă decorativă a frunzelor, care este distinct diferită de cea a speciei. Frunzele palmate până la palmate au între 3 și 5 lobi în formă de degete, ale căror margini sunt puternic dințate. Inflorescențele globuloase au părul proeminent. Înflorirea este urmată de fructe care trec de la verde la maro și au un diametru de aproximativ 2,5 cm. Acestea persistă până bine în timpul iernii. Plantațiile tinere sunt sensibile la îngheț. Platanus orientalis 'Digitata' are același port impunător ca și specia, dar se distinge prin frunzele sale adânc tăiate.