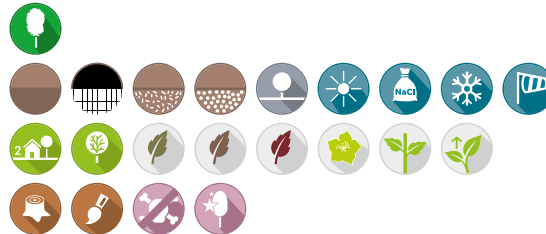




Platanus orientalis 'Mirkovec'



Height	6 - 10 m
Width	3-7m
Crown	round, half-open crown
Bark and branches	bark grey, scaling off in thin layers
Leaf	palmately lobed, bronze-purple, approx. 20 cm
Autumn colour	red
Flowers	spherical heads, yellow-green, May
Fruits	spherical, spiky, brown, usually in pairs
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	all, soil not too limy
Paving	tolerates 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, resistant to de-icing salt
Shape	clearstem tree
Origin	Arboretum Kalmthout, Belgium, ca. 1965
Synonyms	Platanus x hispanica 'Mirkovec'

A fost selecționat de Robert de Belder în jurul anului 1965 la pepiniera cu același nume din fosta Iugoslavie. Crește mai încet decât specia și are o creștere oarecum încâlcită. În cele din urmă, copacul va rămâne semnificativ mai mic decât specia, cu o coroană rotundă neregulată. Frunzele cu lobuli de mână au o dimensiune de aproximativ 20 cm, cu lobi relativ înguste. Când se desfac, frunzele sunt de un verde strălucitor, dar în timpul sezonului se transformă în bronz-violet cu nervuri mai întunecate. Toamna, frunzele devin roșu-vin închis. Deși platanii tolerează foarte bine pavajul, "Mirkovec" este ceva mai puțin potrivit ca arbore stradal din cauza coroanei sale largi și neregulate. Tolerază tăierea, chiar și în lemnul bătrân. 'Mirkovec' rezistă bine la vânt.