



Platanus x hispanica 'Mr X'



Height	20 - 30 m
Width	15-20m
Crown	round, half-open crown
Bark and branches	grey-green and yellow-green flaking bark
Leaf	palmate lobed, green, 12 - 25 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	6a (-23,3 to -20,6 °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
Origin	Van den Berk, Sint-Oedenrode, The Netherlands, 1992

O selecție din *P. acerifolia*, care se distinge prin trunchiul său frumos și drept și prin creșterea foarte uniformă. Are o scoarță solzoasă cu un fond verde deschis până la verde-gălbui și părți desprinse de culoare verde-cenușie, verde-închis până la maro. Se remarcă lăstarii tineri care au o culoare roșu-violet. Mai târziu, aceștia devin maro cu lenticule eliptice de culoare mai deschisă. Mugurii sunt, de asemenea, de culoare roșie. Frunzele, florile și fructele sunt asemănătoare cu cele ale speciei. Platanul tolerează extrem de bine pavajul, dar rădăcinile puțin adânci pot împinge pavajul. Tolerează tăierile, chiar și în lemnul bătrân. Când se plantează tânăr, este important să se instaleze un stâlp de arbore. Ramurile tinere sunt predispuse la rupere, iar vântul de mare este slab tolerat. 'Mr X' este mai rezistent decât specia la boala de pătare a frunzelor.