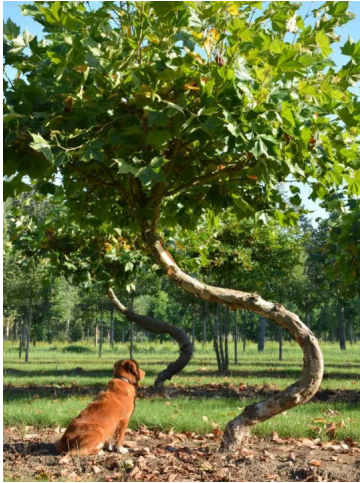




Platanus TREEVOLUTION® THE SWING®



Height	8 - 10 m
Crown	oval to broad oval, semi-open crown
Bark and branches	grey-green and yellow-green flaking bark
Leaf	palmately lobed, green, 12 - 25 cm
Flowers	spherical, spiny, brown, usually 2 together
Fruits	Huissen, Netherlands, 1981
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	all, not too calcareous soils
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, parks, squares, cemeteries, large gardens, windbreaks
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Een door de NAKB (tegenwoordig Naktuinbouw) uit een 40 jaar oude laan geselecteerde boom. Onderscheidend van de soort vanwege de relatief smalle ovale groeiwijze. Kenmerkend is de afschilferende bast met een lichtgroene tot geelgroene ondergrond en grijsgroene, donkergroene tot bruine loslatende delen. Het brede blad heeft 3 - 5 spits getande lobben en is aan de onderzijde licht behaard. In de herfst kleurt het bruingeel. Afgevallen blad verteert slecht. De bolvormige bloeiwijzen hangen in paren (1 - 3) aan lange stelen waaraan ook de stekelige vruchten verschijnen. Deze blijven tot ver in de winter in de boom hangen. Platanus verdraagt verharding uitermate goed maar oppervlakkige wortels kunnen verharding opdrukken. Verdraagt snoei, zelfs tot in het oude hout. Jonge aanplant verlangt een boompaal. Jonge takken zijn breukgevoelig.