



Platanus ×hispanica 'Malburg'



Hoogte	20 -30 m, snelgroeiend
Kroon	ovaal tot breed ovaal, halfopen kroon
Schors en takken	grijsgroen en geelgroen afschilferende schors
Blad	handlobbig, groen, 12 - 25 cm
Bloemen	bolvormige hoofdjes, geelgroen, mei
Vruchten	bolvormig, stekelig, bruin, meestal 2 bij elkaar
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle, niet te kalkrijke bodems
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	matig tot goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen strooizout
Toepassing	lanen en brede straten, parken, speelpleinen, begraafplaatsen, grote tuinen, boomsingel
Oorsprong	Huissen, Nederland, 1981

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.