



Platanus ×hispanica 'Huissen'



Hoogte	20 - 30 m
Breedte	12-15m
Kroon	ovaal tot breed ovaal, halfopen kroon
Schors en takken	bast grijsgroen en geelgroen afschilferend
Blad	handlobbig, geelgroen, 12 - 25 cm
Bloemen	bolvormige hoofdjes, geelgroen, mei
Vruchten	bolvormig, stekelig, bruin, meestal twee 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
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Huissen, Nederland, 1981

Een, tegelijkertijd met P. x hispanica 'Malburg', uit een oude laan in Huissen, Nederland, geselecteerde boom. Onderscheidend van de soort door een relatief smal ovale kroonvorm, die ook nog iets smaller is dan bij 'Malburg'. De voor platanen kenmerkende afschilferende bast is ook bij 'Huissen' aanwezig. Het brede handlobbige blad heeft 3 tot 5 spits getande lobben en is aan de onderzijde licht behaard. 's Zomers is het geelgroen, in de herfst kleurt het bruingeel. Afgefallen blad verteert slecht. De bolvormige bloeiwijzen hangen aan lange stelen waaraan later de stekelige vruchten verschijnen. Deze blijven tot ver in de winter aan de boom hangen. Platanen verdragen verharding zeer goed, maar de oppervlakkige wortels kunnen verharding opdrukken. Verdraagt snoei, zelfs tot in het oude hout. Jonge aanplant verlangt een boompaal en jonge takken zijn breukgevoelig.