



Liquidambar styraciflua 'Pendula'



Hoogte	15 - 20 m
Breedte	12-15m
Kroon	doorgaande stam en hangende zijtakken, dichte kroon
Schors en takken	donkergrijs, diep gegroefd, kurklijsten op takken en twijgen
Blad	handvormig gelobd, 5-lobbig, glanzend groen, 8 - 16 cm lang
Herfstkleur	geel, oranje
Bloemen	geelgroen, onopvallend, april/mei
Vruchten	ronde, stekelige doosvrucht aan lange steel, 3 - 3,5 cm lang
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	vruchtbare leemhoudende grond
Bodemvochtigheid	kan op natte grond
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	slecht
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Toepassing	boombakken, daktuinen
Vorm	hoogstam boom, beverde boom
Oorsprong	Sarah W. Crawford, Arkansas, USA, 1935

Grote boom met een recht omhoog groeiende stam en sierlijk naar beneden hangende zijtakken. De grijze bast is diep gegroefd. De jonge twijgen zijn lichtgroen en krijgen al op jonge leeftijd zware kurklijsten. Het blad is 5-lobbig en glanzend groen. In de herfst kleurt het donkergeel tot oranje. De bloemen zijn onopvallend en worden gevolgd door ronde, stekelige doosvruchten die in de winter in de boom blijven hangen. Curieuze vorm die door Alfred Rehder van Arnold Arboretum in de Verenigde Staten werd beschreven aan de hand van een in Arkansas gevonden boom. Werd omstreeks 1938 in de handel gebracht. Helaas is deze cultivar erg windgevoelig. Houdt van vruchtbare, vochthoudende grond en is niet bestand tegen langdurige droogte.