



Liquidambar styraciflua

'Worplesdon'



Hoogte	12 - 15 m
Breedte	8-12m
Kroon	breed piramidaal, halfopen kroon
Schors en takken	bast donkergrijs, diep gegroefd, takken met zware kurklijsten
Blad	handvormig gelobd, 5-lobbig, glanzend donkergroen, 10 - 18 cm lang
Herfstkleur	geel, oranje, rood
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	alle
Bodemvochtigheid	kan op natte grond
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	5b (-26,0 tot -23,4 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Toepassing	lanen en brede straten
Vorm	hoogstam boom, beveerde boom, meerstammige boom
Oorsprong	George Jackman, Worplesdon Nursery, Woking, Engeland, 1968

Deze Engelse selectie is zeer goed bestand tegen het onvoorspelbare klimaat van Noord- en West-Europa. Heeft geen problemen met kou en extreme regenval. De kroon groeit aanvankelijk smal met een doorgaande rechte stam. Op latere leeftijd gaan de takken meer afstaan zodat de kroon breed piramidaal wordt. Hoogte 12 - 15 m. Oudere takken krijgen grijze kurklijsten. Het 5 (zelden 7)-lobbige blad is diep ingesneden en langer dan bij de soort. De bladrand is sterk getand. De herfstkleur is abrikooskleurig, oranje tot oranjerood. Op een vochtige standplaats verkleurt het intenser. Na de onopvallende bloei verschijnen lang aanblijvende doosvruchten. Winterhardheidszone: 5b