



## Liquidambar styraciflua 'Pendula'



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