



# Liquidambar formosana var. monticola



|                   |                                                               |
|-------------------|---------------------------------------------------------------|
| Hoogte            | 20 - 25 (40) m                                                |
| Kroon             | breed waaivormig, dichte kroon                                |
| Schors en takken  | grijze, gladde stam (geen kurklijsten)                        |
| Blad              | handvormig gelobd, 3-lobbig, donkergroen, 8 - 15 cm lang      |
| Herfstkleur       | rood                                                          |
| Bloemen           | geelgroen, onopvallend, eind april                            |
| Vruchten          | stekelige, bruine doosvrucht aan lange steel, Ø 2,5 cm        |
| Stekels/doorns    | Geen                                                          |
| Giftigheid        | gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee |
| Grondsoort        | voedzame, vochthoudende bodem                                 |
| Bodemvochtigheid  | kan op natte grond                                            |
| Verharding        | verdraagt verharding                                          |
| Winterhardheid    | 7a (-17,7 tot -15,0 °C)                                       |
| Windbestendigheid | matig                                                         |
| Toepassing        | parken, speelpleinen, begraafplaatsen, grote tuinen           |
| Vorm              | hoogstam boom                                                 |
| Oorsprong         | zuidwest China (Hupeh, Szechuan)                              |

Een natuurlijke variëteit van *L. formosana*. Geniet in ons klimaat de voorkeur voor aanplant boven de soort, omdat zij beter tegen vorst bestand is. De boom is sterk vertakt en groeit met een stevige recht opgaande stam die grijs en glad is. Jonge twijgen kleuren van olijfgroen naar bruingrijs. Kurklijsten ontbreken bij deze Liquidambar. Het blad is 8 - 15 cm lang en 10 - 17 cm breed. Het is altijd 3-lobbig, dit in tegenstelling tot de soort waarbij ook 5-lobbige bladeren verschijnen. Het onbehaarde blad is matglanzend en kleurt in de herfst bijzonder mooi naar scharlakenrood. Na de onopvallende bloei verschijnen circa 2,5 cm grote stekelige doosvruchten aan lange dunne stelen. Ze blijven tot ver in de winter in de boom hangen. Voor een beschutte standplaats.