



Liquidambar formosana var. monticola



Height	20 - 25 (40) m
Width	10-15m
Crown	broad fan-shaped, dark, dense crown
Bark and branches	grey smooth trunk (no corky wings)
Leaf	palmate lobed, 3-lobed, dark green, 8 - 15 cm long
Autumn colour	red
Flowers	yellowish-green, unremarkable, end of April
Fruits	spiky, brown capsule on a long stalk, Ø 2.5 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	nutritious, humid soils
Soil moisture	suitable for wet soil
Paving	tolerates paving
Winter hardiness zone	7a (-17,7 to -15,0 °C)
Wind resistance	moderate
Shape	clearstem tree
Origin	Southwest China (Hupeh, Szechuan)

O varietate naturală de *L. formosana*. Preferat pentru plantare în climatul nostru decât specia, deoarece este mai rezistent la îngheț. Arborele este puternic ramificat și crește cu un trunchi drept și robust, drept și vertical, gri și neted. Crengile tinere trec de la verde măsliniu la gri-marooniu. Benzile de plută sunt absente la acest Liquidambar. Frunza are o lungime de 8 - 15 cm și o lățime de 10 - 17 cm. Este întotdeauna trilobată, spre deosebire de specia la care apar și frunze cu 5 lobi. Frunzele glabre sunt mate-lucioase și toamna capătă o nuanță deosebit de frumoasă de stacojiu. După înflorirea discretă, pe tulpinile lungi și subțiri apar fructe mari de aproximativ 2,5 cm, cu cutie spinoasă. Aceștia rămân pe copac până în timpul iernii. Pentru un loc adăpostit.