



## Liquidambar styraciflua 'Moraine'



<b>Height</b>	10 - 12 m
<b>Width</b>	4-6m
<b>Crown</b>	narrow pyramidal, half-open crown
<b>Bark and branches</b>	dark grey, deeply grooved, corky fissures on older branches
<b>Leaf</b>	palmately lobed, 5(-7) lobes, glossy green, 10 - 18 cm long
<b>Autumn colour</b>	yellow, orange, red
<b>Flowers</b>	yellow-green, inconspicuous, April/May
<b>Fruits</b>	round, spiky capsule on long stem, 3 - 3.5 cm long
<b>Spines/thorns</b>	None
<b>Toxicity</b>	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
<b>Soil type</b>	fertile, loamy soil
<b>Soil moisture</b>	suitable for wet soil
<b>Paving</b>	tolerates paving
<b>Winter hardiness zone</b>	5b (-26,0 to -23,4 °C)
<b>Wind resistance</b>	moderate
<b>Other resistances</b>	resistant to frost (WH 1 - 6)
<b>Application</b>	avenues and broad streets, narrow streets
<b>Shape</b>	clearstem tree
<b>Origin</b>	Siebenthaler Company, Dayton, OH, USA, 1980

Liquidambar styraciflua "Moraine" seamănă cu specia, dar crește mai încet, fiind mai mic și mai îngust. 'Moraine' este extrem de potrivit ca arbore de bulevard și arbore stradal, datorită formei regulate și subțirii a coroanei piramidale. Înălțime 10 - 12 m. Lățime până la 6 m. Doar pe ramurile mai bătrâne apar benzi de plută. Frunza cu 5 (uneori 7) lobi este mai mare decât cea a speciei. În timpul verii este de un verde lucios, ceea ce face ca "Moraine" să fie ușor de distins de răsaduri. Culoarea de toamnă este galbenă până la roșu-violet. Zona de rezistență: 5b