



Liquidambar styraciflua 'Lane Roberts'



Magasság	20 m
Szélesség	8-12m
Korona	broad pyramidal, relatively open, half-open crown
Kéreg és ágak	dark grey, deeply grooved, corky fissures on branches and twigs
Leaf	palmately lobed, 5 - 7 lobes, glossy green, 8 - 16 cm long
Őszi színek	sárga, narancs, piros, lila
Virágok	yellow-green, inconspicuous, April/May
Gyümölcsök	round, spiky capsule on long stem, 3 - 3.5 cm long
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	fertile, loamy soil
Talajnedvesség	Nedves talajon használható
Ültetési hely követelményei	Elviseli a szilárd útburkolatot
télállóság	5b (-26,0 és -23,4 °C)
Szélellenállóság	moderate
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6)
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák
Forma	magas törzsű fa, tőtől elágazó fák, többtörzsű fa
Eredet	Hillier Nurseries, Ampfield, Romsey, England, 1971

Large tree with a broad, pyramidal, fairly open crown. The grey bark is deeply grooved. The young twigs are light green and have corky fissures that remain on the branches until the tree is mature. Two-year-old branches are reddish brown. The leaf turns dark wine red to blackish red with yellow hues in autumn. The round, spiky capsules remain on the tree in winter. In the 1960's, Dr Lane Roberts bought a Liquidambar seedling from Hillier Nurseries. In the late 1960's, Roberts called Harold Hiller to say that his tree had a splendid autumn colour. Hiller requested propagation material, named the tree after his customer and introduced the cultivar in 1971. Good tree for wide streets, avenues and green borders. Prefers fertile, moist soil: cannot tolerate persisting drought.