



Liquidambar styraciflua

HAPPIDAZE 'Happdell'



Height	20 - 30 m
Width	8-12m
Crown	pyramidal, later broad ovoid, dark, dense crown
Bark and branches	dark grey, deeply grooved, corky fissures on branches and twigs
Leaf	palmately lobed, 5 lobes, glossy green, 8 - 16 cm long
Autumn colour	yellow, orange
Flowers	yellow-green, inconspicuous, April/May
Fruits	none, fruitless cultivar
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	fertile, loamy soil
Soil moisture	suitable for wet soil
Paving	tolerates paving
Winter hardiness zone	5 (-28,8 to -23,4 °C)
Wind resistance	moderate
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Application	avenues and broad streets, narrow streets
Shape	clearstem tree
Synonyms	Liquidambar styraciflua 'Happdell'

Arbore puternic, cu o coroană piramidală dens ramificată, inițial îngustă și cu o ramură de inimă continuă și dreaptă. Mai târziu în viață, ramurile încep să cedeze mai mult, făcând coroana ovoidală. Scoală cenușie este profund canelată. Crenguțele tinere sunt de culoare verde deschis și după numai câțiva ani sunt acoperite cu creste cornoase proeminente. Frunza are 5 lobi și este verde lucios. Toamna, aceasta devine maro-violet până la maro-roșu. Frunzele rămân pe copac o perioadă lungă de timp înainte de a cădea. Florile sunt puțin vizibile. 'Happdell' nu dă fructe, ceea ce face ca acest arbore să fie potrivit pentru utilizarea în zonele rezidențiale și de-a lungul străzilor. Îi place solul fertil și umed și nu rezistă la secetă prelungită.