

https://www.vdberk.de/index.php/baume/liquidambar-styraciflua-slender-silhouette/



Liquidambar styraciflua 'Slender Silhouette'



Höhe	10-18 m
Breite	1-2m
Krone	säulenförmig, dichte Krone
RINDE UND ÄSTEN	dunkelgrau, gefurcht, keine Korkleisten an Ästen und Zweigen
Blatt	handförmig gelappt, 5-lappig, glänzend grün, 8-16 cm lang
Blüte	gelbgrün, unauffällig, April/Mai
Früchte	runde, stachelige Kapselfrucht an langem Stiel, ca. 3-3,5 cm lang
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	nicht giftig (in der Regel)
Bodenart	fruchtbarer, lehmhaltiger Boden
Bodenfeuchtigkeit	verträgt nassen Boden
Bepflasterung	verträgt bepflasterte Standorte
Winterhärte	5b (-26,0 bis -23,4 °C)
Windbeständig	mäßig
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6)
Verwendung	alleen und breite straßen, schmale straßen, kleine gärten, innenhof gärten
Form	Hochstamm, Stammbusch, mehrstämmige Baum
Ursprung	Don Shadow, Shadow Nursery, Winchester, TN, USA, ca. 2000
Synonyme	Liquidambar styraciflua 'Fastigiata'

Mittelgroßer bis großer Baum mit einer säulenförmigen Krone, die auch in späteren Jahren schlank bleibt. Der Originalbaum war in einem geschätzten Alter von 30 Jahren nur ca. 3 m breit. Die Gerüstäste wie auch die dünneren Zweigen sind gerade hochwachsend. Sie haben keine Korkleisten. Den unauffälligen Blüten folgen stachelige Fruchtkapseln, die im Winter am Baum hängen bleiben. Don Shadow entdeckte in den 1980er Jahren einen ausgewachsenen Baum als wilden Sämling am Ufer eines kleinen Sees in einem Naturschutzgebiet. Der Originalbaum wurde ca. 2007 umgesägt, laut Shadow "von einem Mann, der einen Platz brauchte, um seine Angelausrüstung abzustellen." Eignet sich als Park-, Allee- und Straßenbaum. Fühlt sich wohl in fruchtbarem, feuchtigkeitshaltendem Boden und verträgt keine langanhaltende Trockenheit.