



Liriodendron tulipifera

'Fastigiatum'



Höhe	8-12 (15) m
Breite	3-6m
Krone	schmal pyramidenförmig, halboffene Krone
RINDE UND ÄSTEN	Zweige rotbraun, Rinde hellgrau
Blatt	4-lappig, grün, 8-15 cm lang, 9-18 cm breit
Herbstfärbung	Gelb
Blüte	tulpenförmig, grün mit gelb und orange, Juni/Juli, erst in späteren Jahren
Früchte	bis zu 10 cm lange kegelförmige Früchte
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	nicht giftig (in der Regel)
Bodenart	nährstoffreich und feuchtigkeitshaltend
Bepflasterung	verträgt bepflasterte Standorte
Winterhärte	5b (-26,0 bis -23,4 °C)
Windbeständig	gut
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut
Verwendung	alleen und breite straßen, schmale straßen, industriegebiete
Form	Hochstamm, Stammbusch

Unterscheidet sich von der Art durch seine schmal-pyramidenförmige Kronenform. Alle Seitenäste bilden sich parallel neben dem aufrechten Stamm. Diese Varietät bleibt auch kleiner als die Art, nämlich 8 - 12 (15) m. Der graue Stamm bekommt später oberflächliche Furchen. Die jungen Zweige sind grüngrau und färben sich später rotbraun. Das Blatt ist identisch mit dem der Art. Im Herbst verfärbt sich das Blatt gelb. 'Fastigiatum' blüht erst im höheren Alter und blüht zudem bei weitem nicht so reich wie die Art. Die Früchte ähneln sich mit denen von L. tulipifera. Die tiefgehende und fleischige Pfahlwurzel verlangt einen tief gelockerten Boden. Klimazone: 5b