



Liriodendron tulipifera

'Fastigiatum'



Výška	8 - 12 (15) m
Šírka	3-6m
Koruna	narrow pyramidal, half-open crown
Kôra a vetvy	twigs reddish brown, bark light grey
Listy	4 lobes, green, 8 - 15 cm long, 9 - 18 cm wide
Jesenné sfarbenie	Žltá
Kvety	tulip-shaped, green with yellow and orange, June/July, only when mature
Plody	conical fruit up to 10 cm long
Tŕne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Spevnené plochy	Toleruje spevnenie
Zóna odolnosti	5b (-26,0 do -23,4 °C)
Odolnosť voči vetru	good
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné vetru
Použitie	bulváre a široké ulice, úzke ulice, priemyselné oblasti
Tvar	Vysokokmeň, Vetvený

Tento kultivar sa od základného druhu odlišuje úzkou, pyramidálnou korunou. Všetky postranné konáre vyrastajú tesne pri rovnom kmeni, paralelne s ním. Strom dorastá do menšej výšky ako základný druh, dosahujúc 8 až 12 metrov, výnimočne až 15 metrov. Kôra kmeňa je sivá a v neskoršom veku sa na nej vytvárajú plytké ryhy. Mladé výhonky sú zelenošedé, neskôr nadobúdajú červenohnedý odtieň. Listy sú identické s listami základného druhu. Na jeseň sa listy sfarbia do žltá. Kultivar 'Fastigiatum' kvitne až vo vyššom veku a produkuje výrazne menej kvetov ako základný druh. Plody sú rovnaké ako u Liriodendron tulipifera. Vzhľadom na hlboko prenikajúci, mäsitý kolový koreň je nevyhnutná hlboká, kyprá pôda. Zóna zimnej odolnosti: 5b.