



Zelkova serrata 'Fastigiata'



Výška	10 - 12 (15) m
Šírka	4-6m
Koruna	columnar, half-open crown
Kôra a vetvy	twigs reddish brown to brown-grey, bark grey, scaling to reveal orange bast
Listy	ovoid to elongated, green, 7 - 13 cm, slightly hairy
Jesenné sfarbenie	Červená
Kvety	inconspicuous, unisexual, monoecious, green, April/May
Plody	small bean-like fruit, 0.4 - 0.5 cm, green, later brown
Trne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Spevnené plochy	Toleruje spevnenie
Zóna odolnosti	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Odolnosť voči vetru	moderate to reasonable
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6)
Použitie	bulváre a široké ulice, stromy do nádob
Tvar	Vysokokmeň

Na rozdiel od pôvodného druhu je kultivar 'Fastigiata' stredne veľký až mohutný strom s typicky stĺpovitou korunou, ktorá si v dospelosti zachováva svoj úzky, vzpriamený tvar. Strom môže dosiahnuť výšku až 15 metrov, no v praxi sa jeho výška obvykle pohybuje okolo 10 až 12 metrov. Mladé výhonky sú sfarbené do červenohneda až hnedo-šeda a sú bezlisté. Staršia kôra je sivá a šupinatá, pod ktorou sa odhaľuje oranžové lýko. Vajcovité až podlhovasté listy sú svetlo až tmavozelené, s dlhou, do špičky sa zužujúcou čepelou a jemne zúbkovaným okrajom s ostrými vrcholčekmi. Na jeseň sa listy prefarbujú do bronzovo-červena. Po nenápadných zelených kvetoch nasledujú drobné, fazuľkovité plody. 'Fastigiata' je starý kultivar neznámeho pôvodu, ktorý bol dlhú dobu neznámy. Vďaka svojej úzkej a kompaktnej korune je tento strom ideálnou voľbou pre výsadbu do líniových stromoradií a pozdĺž ulíc.