



Zelkova serrata **GREEN VASE** ('Flekova')



Hoogte	15 - 20 m
Breedte	8-12m
Kroon	breed vaasvormig, halfopen kroon
Schors en takken	grijze afschilferende stam, oranjebruine onderschors
Blad	eivormig tot langwerpig, top toegespitst, zachtgroen, 7 - 13 cm
Herfstkleur	geel, oranje, rood
Bloemen	onopvallend, eenslachtig, eenhuizig, groen, april/mei
Vruchten	kleine boonvormige vrucht, 0,4 - 0,5 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	humeus, vochtig, leemhoudend
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Toepassing	lanen en brede straten, boombakken
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	USA, 1983
Synoniemen	Zelkova serrata 'Green Vase'

Snelgroeierende boom die tot circa 18 m hoog en 12 m breed kan worden en een breed vaasvormige, halfopen kroon heeft. De stam is meestal laag vertakt met meerdere stevige hoofdtakken die schuin omhoog groeien. Naarmate de boom ouder wordt krijgt hij een bredere kroon. De grijze stam is eerst nog glad met roze tot bruinoranje lenticellen. Later schilfert hij in platte platen af waardoor de oranjebruine onderschors zichtbaar wordt. Het eivormige tot langwerpige blad is zachtgroen en verkleurt in de herfst bronskleurig rood en oranjegeel. De top is lang toegespitst, de bladrand heeft enkelvoudige en puntig toelopende tanden. Doordat de groeivorm van 'Flekova' smaller is dan de soort is deze boom beter geschikt om als laanboom te gebruiken. Ongevoelig voor iepenziekte.