



Zelkova serrata



Höjd	10 - 12 (30) m
Bredd	10-12m
Krona	broad fan-shaped to rounded, half-open crown, capricious growing
Bark och grenar	grey, flaking trunk with orange-brown bast
blad	ovoid to elongated, top tapered, soft green, 7 - 13 cm
Höstfärg	gul, orange, röd
Blommor	unremarkable, unisexual, monoecious, green, April/May
Frukter	small bean-like fruit, 0.4 – 0.5 cm
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	humus, moist, loamy
Platskrav	Tål härdning
vinterhärdighet	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Vindbeständighet	moderate
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6)
Tillämpning	alléer och breda vägar, trädgårdar
Form	högstam träd, flerstamigt träd
Ursprung	China, Korea, Japan

Ett träd med en lös, bred och halvöppen krona. Stammen är vanligtvis lågt förgrenad med flera kraftiga huvudgrenar. Till en början är den grå stammen fortfarande slät med rosa till brunorange lenticeller, som senare flagnar av i platta skikt och avslöjar den orangebruna underbarken. Unga kvistar är gröna och håriga, för att senare bli kala och rödbruna. De äggformade till avlånga bladen är mjukt gröna och blir bronsröda och orangegula på hösten. Toppen är långspetsig och bladkanten har enkla och spetsiga tänder. Zelkova har en oansenlig blomställning som följs av små bönformade frukter. Trädet är släkt med almen (Ulmus) men skiljer sig från den genom att blommorna hos Zelkova är enkönade och hos Ulmus tvåkönade. Frukterna hos Ulmus är torra och vingade, Zelkova har droppar. Zelkova serrata uppskattas för sitt attraktiva växtsätt och sina mörkgröna blad som skiftar i olika nyanser av rött och orange på hösten.