



## Zelkova serrata GREEN VASE ( 'Flekova' )



<b>Höhe</b>	15 - 20 m
<b>Breite</b>	8-12m
<b>Krone</b>	breit-trichterförmig, halboffene Krone
<b>RINDE UND ÄSTEN</b>	grauer, abblätternder Stamm, orangebraune Innenrinde
<b>Blatt</b>	eiförmig bis länglich, Spitze zugespitzt, zartgrün, 7 - 13 cm
<b>Herbstfärbung</b>	Gelb, Orange, Rot
<b>Blüte</b>	unauffällig, eingeschlechtig, einhäusig, grün, April/Mai
<b>Früchte</b>	kleine, bohnenförmige Frucht, 0,4 - 0,5 cm
<b>Stacheln und Dornen</b>	keiner
<b>Toxizität</b>	nicht giftig (in der Regel)
<b>Bodenart</b>	humos, feucht, lehmhaltig
<b>Bepflasterung</b>	verträgt bepflasterte Standorte
<b>Winterhärte</b>	6a (-23,3 bis -20,6 °C)
<b>Windbeständig</b>	mäßig
<b>Andere Widerstände</b>	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6)
<b>Verwendung</b>	alleen und breite straßen, kübel
<b>Form</b>	Hochstamm, mehrstämmige Baum
<b>Ursprung</b>	Vereinigte Staaten, 1983
<b>Synonyme</b>	Zelkova serrata 'Green Vase'

Schnellwüchsiger Baum, der bis zu circa 18 m hoch und 12 m breit werden kann, und eine breit-trichterförmige, halboffene Krone hat. Der Stamm ist meistens niedrig verästelt und hat mehrere, kräftige Hauptäste, die schräg nach oben wachsen. Im Laufe der Jahre wird die Krone immer breiter. Der graue Stamm ist zunächst noch glatt und mit rosa bis braunorange Lentizellen gezeichnet. Später blättert die Rinde in großen Platten ab, wodurch die orangebraune innere Rinde sichtbar wird. Das eiförmige bis längliche Blatt ist zartgrün und färbt sich im Herbst bronzerot bis orangegelb. Die Spitze ist lang zugespitzt und der Blattrand hat einfache und scharf zugespitzte Zähne. Da 'Flekova' eine schmalere Wuchsweise hat als die Art, ist diese Varietät besser geeignet als Alleebaum. Nicht anfällig gegen die Ulmenkrankheit.