



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



|                               |                                                                               |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Wysokość</b>               | 15 - 20 m                                                                     |
| <b>Szerokość</b>              | 8-12m                                                                         |
| <b>Korona</b>                 | broad vase-shaped, half-open crown                                            |
| <b>Kora i gałęzie</b>         | grey, flaking trunk with orange-brown bast                                    |
| <b>Liście</b>                 | ovoid to elongated, top tapered, soft green, 7 - 13 cm                        |
| <b>Kolor jesienny</b>         | żółty, Pomarańczowy, czerwony                                                 |
| <b>Kwiaty</b>                 | unremarkable, unisexual, monoecious, green, April/May                         |
| <b>Owoce</b>                  | small bean-like fruit, 0.4 – 0.5 cm                                           |
| <b>Kolce/ciernie</b>          | None                                                                          |
| <b>Toksyczność</b>            | Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych. |
| <b>Rodzaj gleby</b>           | humus, moist, loamy                                                           |
| <b>Wymagania stanowiskowe</b> | Toleruje utwardzoną nawierzchnię                                              |
| <b>odporność na mróz</b>      | 6a (-23,3 do -20,6 °C)                                                        |
| <b>Odporność na wiatr</b>     | moderate                                                                      |
| <b>Odporność na inne</b>      | odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)                                  |
| <b>Zastosowanie</b>           | aleje i szerokie ulice, donice na drzewa                                      |
| <b>Shape</b>                  | drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem                                      |
| <b>Pochodzenie</b>            | USA, 1983                                                                     |
| <b>Synonimy</b>               | Zelkova serrata 'Green Vase'                                                  |

Szybko rosnące drzewo dorastające do około 18 m wysokości i 12 m szerokości, o szerokiej, półotwartej koronie w kształcie wazonu. Pień jest zwykle nisko rozgałęziony z kilkoma mocnymi głównymi gałęziami rosnącymi ukośnie w górę. Wraz z wiekiem drzewo rozwija szerszą koronę. Szary pień jest początkowo gładki z różowymi do brązowo-pomarańczowych przetchlinkami. Później łuszczy się płaskimi płatami, odsłaniając pomarańczowo-brązową korę. Owalne lub podługne liście są miękkie zielone, a jesienią przebarwiają się na brązowo-czerwono i pomarańczowo-żółto. Wierzchołek jest długo zaostroszony, a krawędź liścia ma pojedyncze i spiczaste ząbki. Ponieważ forma wzrostu odmiany 'Flekova' jest węższa niż u gatunku, drzewo to jest bardziej odpowiednie do stosowania jako drzewo alejowe. Niewrażliwe na holenderską chorobę wierzów.