

Zelkova serrata 'Urban Ruby'

Japanse schijniep 'Urban Ruby', Japanse zelkova 'Urban Ruby'



Zelkova serrata 'Urban Ruby' (Japanse schijniep 'Urban Ruby', Japanse zelkova 'Urban Ruby') werd in 1993 vanwege zijn mooi donkerrood tot paars ontlukende blad geselecteerd door boomkweker Hanno Hardijzer uit Boskoop, Nederland. De boom vormt een opgaand vaasvormige kroon, maar is niet de smalste cultivar onder de Zelkova's. 'Urban Ruby' lijkt qua habitus veel op de soort en op cultivar 'Village Green', maar de uiteinden van de takken hangen meer en dit maakt de boom minder geschikt voor toepassing in straten. Japanse schijniep 'Urban Ruby' wordt tot twaalf meter hoog en zes meter breed.

Het blad van *Zelkova serrata* 'Urban Ruby' ontlukt rood tot roodviolet in het voorjaar en kleurt in de zomer bijzonder mooi donkergroen. Ook het Sint-Janslot is opvallend rood tot roodviolet, wat een aantrekkelijk contrast vormt met het donkergroene loof. Daarnaast is de herfstkleur van deze cultivar spectaculair te noemen: prachtig geschakeerd in rode, scharlakenrode, roodviolette maar ook bruingele tinten. In april bloeit Japanse schijniep 'Urban Ruby' onopvallend met kleine, groene bloemetjes. Na de bloei verschijnen eveneens onopvallende kleine bruine nootjes aan de boom. *Zelkova serrata* 'Urban Ruby' heeft een kaneelbruine tot grijze, afbladderende bast en de gelijkgekleurde, zigzaggende twijgen zijn kaal.

Japanse schijniep 'Urban Ruby' groeit optimaal op een warme, zonnige tot halfbeschaduwde standplaats op bij voorkeur leemhoudende en voedselrijke grond, hoewel de boom ook prima op armere en drogere bodems kan staan. Door de diepe, laterale wortels verankert de selectie erg goed en is hij zeer windbestendig. De sterke 'Urban Ruby' is als hoogstam, meerstammige of solitair breed toepasbaar en voor uiteenlopende groeiplaatsen geschikt. Van daktuinen tot pleinen en van industriegebieden tot parken: de sierlijke boom gedijt er goed. *Zelkova serrata* 'Urban Ruby' wordt vanwege de uiterlijke gelijkenis en goede weerstand tegen ziektes en plagen vaak gebruikt als iepvervanger.

BEPLANTINGSTYPES

Boomtypen: hoogstam bomen, meerstammige bomen, karakteristieke bomen

TOEPASSING

Locatie: laan, plein, parkeerplaats, park, groenstrook, bakken/containers, daktuin, grote tuin, begraafplaats, verkeer, industrie | **Verharding:** geen, open, dicht | **Beplantingsconcepten:** stedelijke beplanting

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: breed vaas | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 10 - 12 m | **Breedte:** 5 - 6 m | **Winterhardheidszone:** 6A - 9B

STANDPLAATS

Wind: verdraagt wind | **Grondsoort:** löss, zavel, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** voedselarm, matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** droog, vochtig | **Lichtbehoefte:** zon, halfschaduw | **pH-waarde:** zuur, neutraal | **Extreme condities:** verdraagt strooizout, verdraagt droogte, verdraagt luchtverontreiniging, verdraagt hitte

PLANTKENMERKEN

Bloem: onopvallend, klein | **Bloemkleur:** groen | **Bloeitijd:** april - april | **Bladkleur:** roodviolet uitlopend, violet uitlopend, donkergroen | **Blad:** bladverliezend, eirond, ruw, getand | **Herfstkleur:** rood, scharlakenrood, roodviolet | **Vrucht:** onopvallend, klein, noot | **Vruchtkleur:** bruin | **Bastkleur:** kaneelbruin, grijs | **Bast:** afbladderend | **Twijgenkleur:** kaneelbruin | **Twijgen:** kaal, zigzaggend | **Wortelstelsel:** diepgaand, uitgebreid, penwortel

