

# Parrotia persica 'Bella'

## Perzisch ijzerhout 'Bella'



*Parrotia persica* 'Bella' (Perzisch ijzerhout 'Bella') is een selectie uit zaailingen van in het wild verzameld zaad uit het noorden van de Kaukasus. De cultivar is door Herman Geers geselecteerd en in 2004 in Nederland geïntroduceerd door kwekerij Chris van der Wurff junior. In 2007 werd de boom met goud bekroond op de vakbeurs Groot Groen Plus in Zundert. 'Bella' is geselecteerd om de goed doorgaande harttak en evenwichtige kroonopbouw. De cultivar heeft een ovale, halfopen kroon, die smaller blijft dan bij de hoofdsoort.

Al in februari bloeit Perzisch ijzerhout 'Bella' met enkelvoudige, rode bloemen op het kale hout. Het omgekeerd eironde, leerachtige, glanzende blad loopt donkerrood uit, verkleurend naar donkergroen in de zomer. Al in juli begint de spectaculaire herfstkleuring naar donkerrood tot violetrood. De bast is violetgrijs en afbladderend in een mooi camouflagepatroon.

De selectie 'Bella' is breed toepasbaar in groenstroken en (dak)tuinen, maar ook in straten, lanen, bakken en op pleinen. Wind, hitte, luchtverontreiniging, droogte en strooizout worden goed verdragen en met een winterhardheid van 5A is *Parrotia persica* 'Bella' een fantastische klimaatboom voor stedelijke omstandigheden. Verharding wordt moeilijker verdragen, een degelijke groeiplaatsverbetering is dan noodzakelijk. Plant *Parrotia persica* 'Bella' op een vochtige tot droge bodem, met een neutrale tot zure pH-waarde.

### SEIZOENSKLEUREN



### BEPLANTINGSTYPES

**Boomtypen:** hoogstam bomen, beveerde bomen, meerstammige bomen

### TOEPASSING

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

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** smal ovaal | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 6 - 10 m | **Breedte:** 2 - 5 m | **Winterhardheidszone:** 5A - 8B

### STANDPLAATS

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

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** hoofdjes, onopvallend, enkelvoudig, klein | **Bloemkleur:** rood | **Bloeitijd:** februari - maart | **Bladkleur:** roodviolet uitlopend, donkergroen | **Blad:** bladverliezend, omgekeerd eirond, leerachtig, glanzend, gegolfd | **Herfstkleur:** scharlakenrood, donkerrood, roodviolet | **Vrucht:** klein, doosvrucht | **Vruchtkleur:** bruin | **Bastkleur:** violetgrijs, lichtgrijs | **Bast:** afbladderend | **Twijgenkleur:** olijfgroen | **Twijgen:** kaal, met lenticellen, verticale takstand | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, fijn vertakt