



## Acer platanoides 'Crimson King'



|                               |                                                                               |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | 10 - 15 m                                                                     |
| <b>Breedte</b>                | 8-12m                                                                         |
| <b>Kroon</b>                  | breed kegelvormig tot ovaal, dichte kroon                                     |
| <b>Schors en takken</b>       | twijgen lichtbruin, bast glad, donkergrijs                                    |
| <b>Blad</b>                   | 5-lobbig, glimmend donker roodpurper, circa 20 cm                             |
| <b>Bloemen</b>                | geelgroen, in tuilen, april, vóór de bladontwikkeling                         |
| <b>Vruchten</b>               | gevleugelde nootvrucht (samara), 3,5 - 4,5 cm lang                            |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Geen                                                                          |
| <b>Giftigheid</b>             | heeft giftige onderdelen                                                      |
| <b>Grondsoort</b>             | kleigrond, lemige grond, zandgrond                                            |
| <b>Bodemvochtigheid</b>       | bestand tegen korte overstroming                                              |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt halfverharding                                                      |
| <b>Winterhardheid</b>         | 4 (-34,4 tot -28,9 °C)                                                        |
| <b>Windbestendigheid</b>      | goed, niet zeewindbestendig                                                   |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind                          |
| <b>Faunaboom</b>              | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, waardboom voor vlinders |
| <b>Toepassing</b>             | lanen en brede straten, industriegebied                                       |
| <b>Vorm</b>                   | hoogstam boom, meerstammige boom                                              |
| <b>Oorsprong</b>              | Barbier & Co., Orléans, Frankrijk, 1937                                       |

Acer platanoides 'Crimson King' is een middelgrote boom tot 15 m hoogte. De kroon is breed kegelvormig tot ovaal. Vertoont op oudere leeftijd sterke overeenkomst met 'Crimson Sentry' maar heeft vooral op jonge leeftijd een bredere kroon. Ook is de groei van 'Crimson King' veel krachtiger. Het blad is glimmend donkerrood. Bloemen en vruchten als de soort. Werd in 1937 in België door het Franse bedrijf Barbier & Co. geselecteerd maar pas in 1947 door Gulfstream Nursery (USA) geïntroduceerd. Gebruikt als parkboom en solitair. De cultivar groeit op alle gronden, maar verdraagt geen stagnerend grondwater en venige bodems. Goed windbestendig.