



Acer platanoides 'Crimson King'



Height	10 - 15 m
Width	8-12m
Crown	wide conical to oval, dark, dense crown
Bark and branches	twigs light brown, bark smooth, dark grey
Leaf	5-lobed, shiny dark reddish purple, about 20 cm
Flowers	yellow-green, in corymbs, April, before the leaf development
Fruits	winged nutlets (samara), 3.5 - 4.5 cm long
Spines/thorns	None
Toxicity	has toxic components
Soil type	any soil, except peat
Soil moisture	withstand short flood
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	4 (-34,4 to -28,9 °C)
Wind resistance	good: cannot tolerate sea wind
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, valuable for butterflies
Application	avenues and broad streets, industrial areas
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Barbier & Co., Orléans, France, 1937

Acer platanoides "Crimson King" este un arbore de talie medie, cu o înălțime de până la 15 m. Coroana este de formă conică largă până la ovală. La maturitate, seamănă foarte mult cu 'Crimson Sentry', dar are o coroană mai largă, în special în tinerețe. De asemenea, creșterea lui "Crimson King" este mult mai viguroasă. Frunzele sunt de un roșu închis strălucitor. Florile și fructele sunt asemănătoare speciei. A fost selectat în Belgia în 1937 de către compania franceză Barbier & Co., dar nu a fost introdus de către Gulfstream Nursery (SUA) până în 1947. Folosit ca arbore de parc și solitar. Soiul crește în toate solurile, dar nu tolerează apele subterane stagnante și solurile turbate. Bun rezistent la vânt.