



Acer platanoides 'Faassen's Black'



Height	12 - 15 (20) m
Width	7-10m
Crown	wide conical, dark, dense crown
Bark and branches	bark dark grey, branches light brown
Leaf	5/7-lobed, dark red brown, circa 16 cm
Flowers	yellow green, in corymbs, April, before the leaves appear
Fruits	winged nutlets (samara), 3.5 - 4.5 cm
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	not very sensitive, not resistant to sea wind
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), valuable for butterflies
Application	avenues and broad streets, industrial areas
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Faassen-Hekkens, Tegelen (NL), 1946

Acer platanoides "Faassen's Black" este un arbore de talie medie, care poate atinge 15-20 m înălțime. Coroana este densă și neuniformă, larg conică. Un copac matur poate avea o lățime a coroanei de aproximativ 8 m. Frunza despletită este de culoare roșu deschis, devenind brun-roșcată închisă în timpul verii. 'Faassen's Black' seamănă foarte mult cu 'Crimson King', dar frunzele lui 'Faassen's Black' sunt mai întunecate și mai terne. Arborele a fost selectat din același răsad ca și "Crimson King". Florile de culoare galben-verzuie apar chiar înainte de dezvoltarea frunzelor. Acest lucru face ca acest arbore să fie un adevărat mesager de primăvară. Frunzele roșii, înmugurite, contrastează puternic cu florile galbene. 'Faassen's Black' crește în toate tipurile de sol, dar nu tolerează apele subterane stagnante și solul turbăresc. Arborele este bine rezistent la vânt. Soiul Acer p. 'Royal Red' este mai puțin sensibil la mucegai.