



Acer xfreemanii AUTUMN BLAZE ('Jeffersred')



Height	12 - 15 m, fast growing
Width	9-12m
Crown	broad pyramidal to oval, dark, dense crown
Bark and branches	smooth, grey-brown
Leaf	5 lobes, thick, shiny bright green with red veins and leaf stem, 8-10 cm
Autumn colour	orange, red
Flowers	reddish flower corymbs, female flowers, March/April
Fruits	single seeds, winged, always in pairs, few or entirely absent, fruitless cultivar
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	any, but not too limy
Paving	tolerates paving
Winter hardiness zone	4 (-34,4 to -28,9 °C)
Wind resistance	good
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
Shape	clearstem tree
Origin	Jeffers Nursery, Fostoria, OH, USA, 1980
Synonyms	Acer x freemanii 'Autumn Blaze'

Acer xfreemanii AUTUMN BLAZE ("Jeffersred") este un arbore de talie medie, cu o înălțime de aproximativ 15 m, cu o coroană piramidală largă și regulată. Frunzele verzi proaspete, cu cinci lobi, sunt destul de mici și mai puțin incizate decât la A. saccharinum. Acestea au pețiolul roșu și partea inferioară cenușie. Toamna, acestea devin de la roșu-portocaliu închis la roșu intens. Culoarea de toamnă durează relativ mult timp înainte ca frunzele să cadă. La fel ca toate A. x freemanii, "Jeffersred" se dezvoltă bine în majoritatea solurilor, cu condiția ca acestea să nu fie prea calcaroase. Deși planta este femelă, nu se formează aproape deloc fructe. Arborele a fost descoperit la sfârșitul anilor 1960 de către Glenn Jeffers de la pepiniera cu același nume, dar nu a fost denumit până în 1980.