



Acer rubrum RED SUNSET ('Franksred')



Height	15 - 18 m
Width	10-12m
Crown	pyramidal to ovoid, dark, dense crown
Bark and branches	twigs reddish brown, bark grey
Leaf	palmete, lobed, glossy bright green, leaf stem red, about 12 cm, autumn colour orange to dark red
Autumn colour	orange, red
Flowers	red, in small umbels, March/April
Fruits	winged nut, (samara), about 2 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	moist, not calcareous
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	4 (-34,4 to -28,9 °C)
Wind resistance	poor to moderate
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), aluable for bees (honey plant)
Application	avenues and broad streets
Origin	J. Frank Schmidt, Boring, OR, USA, 1966
Synonyms	Acer rubrum 'Red Sunset'

Acer rubrum RED SUNSET ("Franksred") este un arbore de talie medie, cu coroana piramidală până la ovoidală, uniform ramificată și cu vârful bine distanțat. Coroana închisă și densă. Înălțime 15-18 m, lățime aproximativ 12 m. Crengile tinere sunt brun-roșcate cu lenticeli. Pețiolul frunzelor lucioase și de un verde strălucitor, de până la 12 cm, de dimensiuni mari, este de asemenea roșu. Frunza este puțin mai groasă și mai mare decât la specie. Partea inferioară este verde-albastră. Florile roșii apar înainte de apariția frunzelor. Culoarea de toamnă variază de la portocaliu intens la roșu închis. Frunzele rămân pe copac pentru o perioadă lungă de timp. Arborele dezvoltă o rădăcină principală grea, cu ramificații fine. Pe soluri calcaroase și uscate, creșterea stagnează și nu se produce coloritul de toamnă. Tolerază slab vântul (de mare). Sensibil la sarea de drum. Zona de rezistență: 4