



Acer rubrum INDIAN SUMMER ('Morgan')



Height	15 - 20 m
Width	8-12m
Crown	oval to broad oval, dark, dense crown
Bark and branches	twigs reddish brown, bark grey
Leaf	palmate, lobed, bright green, leaf stem red, about 10 cm, autumn colour orange-red
Autumn colour	orange, red
Flowers	red, in small umbels, onl ♂ male, March/April
Fruits	none: male cultivar, fruitless cultivar
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)
Application	avenues and broad streets
Shape	clearstem tree
Origin	Morgan Arboretum, Canada, 1972
Synonyms	Acer rubrum 'Indian Summer'

Acer rubrum INDIAN SUMMER ("Morgan") are o coroană densă, ovală până la ovală largă. Crește viguros până la o înălțime de 20 m. Crengile tinere sunt de culoare brun-roșiatică. Pețiolul frunzelor de culoare verde strălucitor, cu o dimensiune de până la 10 cm, este, de asemenea, roșu. Partea inferioară a frunzelor este verde-albastră. Are, în comparație cu alte soiuri, o colorare de toamnă spectaculoasă în nuanțe roșu-portocalii. Aceasta are loc deja la exemplarele tinere. Culoarele de toamnă rămân vizibile pentru o perioadă foarte lungă de timp. O formă masculină fără flori și fructe. Solul calcaros îi stopează creșterea. Nu prezintă colorit de toamnă în condiții de secetă. Nu tolerează bine vântul (de mare). Zona de rezistență: 4