



# Acer rubrum INDIAN SUMMER (*'Morgan'*)



<b>Höhe</b>	15-20 m
<b>Breite</b>	8-12m
<b>Krone</b>	oval bis breit oval, dichte Krone
<b>RINDE UND ÄSTEN</b>	Zweige rotbraun, Rinde grau
<b>Blatt</b>	handförmig, gelappt, hellgrün, Blattstiel rot, ca. 10 cm, Herbstfarbe orangerot
<b>Herbstfärbung</b>	Orange, Rot
<b>Blüte</b>	rot, in kleinen Schirmtrauben, nur männlich, März/April
<b>Früchte</b>	keine, männliche Sorte, fruchtlose Sorte
<b>Stacheln und Dornen</b>	keiner
<b>Toxizität</b>	nicht giftig (in der Regel)
<b>Bodenart</b>	feuchter Boden, nicht kalkhaltig
<b>Bepflasterung</b>	verträgt Teilbepflasterung
<b>Winterhärte</b>	4 (-34,4 bis -28,9 °C)
<b>Windbeständig</b>	schlecht bis mäßig
<b>Andere Widerstände</b>	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6)
<b>Verwendung</b>	alleen und breite straßen
<b>Form</b>	Hochstamm
<b>Ursprung</b>	Morgan Arboretum, Kanada, 1972
<b>Synonyme</b>	Acer rubrum 'Indian Summer'

Dichte, ovale bis breit ovale Krone. Kräftig wachsend bis zu einer Höhe von 20 m. Junge Zweige sind rotbraun. Auch der Blattstiel des hellgrünen, bis 10 cm großen Blattes ist rot. Die Unterseite des Blattes ist blaugrün. Besitzt im Vergleich zu anderen Sorten eine spektakuläre Herbstverfärbung in orangeroten Tönen. Diese Verfärbung findet bereits bei jungen Exemplaren statt. Die Herbstfarben bleiben sehr lange sichtbar. Eine männliche Form ohne Blüte und Frucht. Kalkhaltiger Boden stagniert das Wachstum. Bei Trockenheit keine Herbstverfärbung. Verträgt nicht gut Seewind. Klimazone: 4