



Acer platanoides 'Summershade'



Höhe	15 - 20 m
Breite	14-18m
Krone	breit oval, dichte Krone
RINDE UND ÄSTEN	Borke dunkelgrau, Äste hellbraun
Blatt	5/7-lappig, grün, circa 20 cm
Blüte	gelbgrün, in Rispen, April, vor der Blattentwicklung
Früchte	geflügelte Nußfrucht (Samara), 3,5 - 4,5 cm lang
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	mit giftigen Teilen
Bodenart	alle Bodenarten, außer morastiger Boden
Bodenfeuchtigkeit	verträgt kurzzeitige Überflutung
Bepflasterung	verträgt Teilbepflasterung
Winterhärte	4 (-34,4 bis -28,9 °C)
Windbeständig	wenig empfindlich, nicht beständig gegen Seewind
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6)
Faunabaum	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), wertvoller Baum für Schmetterlinge und Falter
Verwendung	alleen und breite straßen, industriegebiete
Form	Hochstamm, mehrstämmige Baum
Ursprung	Princeton Nurseries, New Jersey, USA, 1958

Eine amerikanische Selektion mit einem kräftigen Wachstum. Es ist ein gesunder Baum mit einem kräftigen Hauptast. Die ovale bis pyramidenförmige Krone kann etwas unregelmäßig geformt sein. Der Baum kann eine Höhe von 15 bis 20 m erreichen. Im Frühmit giftigen Teilenhr ist das Blatt bronzefarben, später verfärbt es sich hellgrün. Es fühlt sich etwas lederartig an. Die grüngelben Blüten erscheinen vor der Blattentwicklung. In voller Blüte ist der Baum ein wahrer Frühmit giftigen Teilenhrsbote. Die Flügel der Nußfrüchte stehen in einem großen Winkel zueinander. Kräftiges Wurzelsystem mit vielen feinen Wurzeln. 'Summershade' ist ein guter Alleebaum, der Hitze gut verträgt. Er wurde aus einer Partie Sämlingen der A.p. 'Erectum' selektiert. Nassen oder morastigen Boden verträgt er nicht, stellt jedoch ansonsten geringe Anforderungen. Nicht beständig gegen Seewind.