



## Acer platanoides 'Summershade'



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