



Acer pseudoplatanus 'Erectum'



Höhe	20 - 25 m
Breite	6-10m
Krone	eiförmig, später breiter, dichte Krone
RINDE UND ÄSTEN	Rinde grau, Äste grau bis olivgrün
Blatt	5-lappig, grün, bis 30 cm, im Herbst matt goldgelb
Herbstfärbung	Gelb
Blüte	gelbgrün, in hängenden Trauben, April
Früchte	geflügelte Nußfrucht (Samara), 3 - 3,5 cm
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	mit giftigen Teilen
Bodenart	alle Bodenarten
Bodenfeuchtigkeit	verträgt kurzzeitige Überflutung
Bepflasterung	verträgt Teilbepflasterung
Winterhärte	4 (-34,4 bis -28,9 °C)
Windbeständig	sehr gut
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut
Verwendung	alleen und breite straßen, küstengebiete, industriegebiete
Form	Hochstamm
Ursprung	Den Haag, Niederlande, 1955

Mittelgroßer bis großer Baum, der eine Höhe von bis zu 25 m erreichen kann. Ein sehr pflegeleichter Baum, der selten gestutzt werden muß. Junge Bäume sind säulenförmig, mit zunehmendem Alter werden sie jedoch breiter mit abstehenderen Ästen. Die jungen Sprosse sind hellgrün. Das flach gelappte Blatt ist größer als bei der Arte und steht auf kurzen, dicken Blattstielen mit einem beinahe aufrechten Blattgrund. Blüten wie die Arte, erscheinen während der Blattformentwicklung. Trägt ein Übermaß an Früchten. 'Erectum' wurde 1955 von dem bekannten niederländischen Baumwissenschaftler Doorenbos selektiert. Der Originalbaum wurde als Sämling auf dem Nachtigallenplatz in Den Haag (NL) angepflanzt. Es ist ein guter Straßen- und Alleebaum für das Stadtklima. Tiefwurzeln mit einer guten Verzweigung. 'Erectum' stellt geringe Anforderungen an den Boden; verträgt nasse und kalte Böden. Beständig gegen Wind und Seewind.