



Acer pseudoplatanus 'Rotterdam'



Höhe	15-20 m
Breite	6-10m
Krone	pyramidenförmig bis vasenförmig, dichte Krone
RINDE UND ÄSTEN	Zweige olivgrün bis grau, Rinde grau, rau
Blatt	5-lappig, dunkelgrün, Blattstiele rot, ca. 14-20 cm
Blüte	gelbgrün, in hängenden Trauben, April
Früchte	geflügelte Nussfrucht (Samara), 3-3,5 cm lang
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	mit giftigen Teilen
Bodenart	alle
Bodenfeuchtigkeit	verträgt kurzzeitige Überflutung
Bepflasterung	verträgt Teilbepflasterung
Winterhärte	4 (-34,4 bis -28,9 °C)
Windbeständig	sehr gut, auch Seewind
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut
Faunabaum	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut, Bienennährpflanze
Verwendung	alleen und breite straßen, küstengebiete, industriegebiete
Form	Hochstamm
Ursprung	Henk W. Vink, Rotterdam, Niederlande, 1944

Die Sorte 'Rotterdam' ist ein gesunder, einheitlich wachsender Baum mit einem rauen Stamm. Er kann eine Höhe von bis zu circa 20 m erreichen. Als junger Baum besitzt er eine schmal pyramidenförmige Krone. In höherem Alter wird die Krone etwas vasenförmig. Das Blatt ist 5-lappig und hat einen herzförmigen Blattgrund. Blüten und Früchte wie bei der Arte. Der Baum wird oft als Allee- und Straßenbaum genutzt, in der Stadt oder in ländlichen Gebieten. Es ist ein windfester Baum, der aufgrund seiner Unempfindlichkeit gegen Seewind gut in Küstengebieten angepflanzt werden kann. Tiefwurzeln. Große Bodenanforderungen stellt er nicht. Klimazone: 4