



Quercus palustris

TREEVOLUTION® 'Woodside Splendor'



Höhe	20-25 m
Breite	12-15m
Krone	breit kegelförmig, später rund, halboffene Krone
RINDE UND ÄSTEN	Zweige olivfarben, Rinde grau, glatt bis flach gefurcht
Blatt	eiförmig bis oval, grob gelappt, glänzend dunkelgrün, 7-15 cm
Herbstfärbung	Rot
Blüte	goldfarbene ? Kätzchen, Mai
Früchte	abgeflacht kugelförmig, ca. 1 cm
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	nicht giftig (in der Regel)
Bodenart	alle, vorzugsweise nährstoffreich
Bodenfeuchtigkeit	verträgt nassen Boden
Bepflasterung	verträgt keine Bepflasterung
Winterhärte	5a (-28,8 bis -26,1 °C)
Windbeständig	gut
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut, verträgt Streusalz
Faunabaum	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut, verträgt Streusalz, Nährbaum für Vögel
Verwendung	alleen und breite straßen, industriegebiete
Form	Hochstamm
Ursprung	Van den Berk Baumschulen, Sint-Oedenrode, Niederlande, 2015

Ein mäßig schnell wachsender Baum mit einem geraden Hauptstamm und einer schönen, waagerechten Aststellung. Die Krone ist gleichmäßig in ihrer Form und breit kegelförmig, später rund. Die unteren Äste können nach einiger Zeit etwas durchsacken. Die jungen Zweige sind olivfarben. Die älteren Äste und Rinde sind grau. Die Rinde ist glatt bis flach gefurcht. Das Blatt ist etwas variabel in seiner Form, 7 bis 15 cm lang und mitunter ebenso breit. Es ist bis ungefähr zur Hälfte der Blattspreite mit 2 bis 4 Paar scharf gezählter Lappen grob gelappt. Das Blatt ist glänzend dunkelgrün und färbt sich alljährlich im Herbst tiefrot. Im Herbst behält der Baum sein Laub länger, als es für die Art charakteristisch

ist. Wächst in nahezu jedem Boden, verträgt Luftverschmutzung und kann auch in nassem Boden gedeihen.