



Quercus palustris 'Pendula'



Höhe	20 m
Breite	10-15m
Krone	rund bis breit hängend, halboffene Krone
RINDE UND ÄSTEN	Zweige olivgrün, Rinde grau, glatt bis flach gefurcht
Blatt	eiförmig bis breit elliptisch, 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, nicht zu kalkreich
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
Verwendung	industriengebiete
Form	Hochstamm

Durch die mehr herabhängenden Äste bekommt 'Pendula' eine runde bis breit hängende, etwas ungleichmäßige Krone. Der Baum erreicht eine endgültige Höhe und Breite von ca. 20 Meter. Ziemlich offen verästelt mit olivgrünen jungen Zweigen, ältere Zweige und Rinde grau und glatt bis flach gefurcht. Das eiförmige bis breit elliptische Blatt ist bis ungefähr zur Hälfte der Blattspreite gelappt. Es ist glänzend dunkelgrün und färbt sich im Herbst rot bis rotbraun. Eine alte Sorte, die zwar selten, aber immer noch kultiviert wird. Aufgrund der herabhängenden Äste handelt es sich um einen typischen Parkbaum. Wächst in so gut wie jedem Boden und verträgt auch nassen Boden. Verträgt Luftverschmutzung.