



## Quercus palustris 'Swamp Pygmy'



<b>Höhe</b>	6 m
<b>Breite</b>	5-6m
<b>Krone</b>	rund, halboffene Krone
<b>RINDE UND ÄSTEN</b>	Zweige olivgrün, Rinde grau, glatt bis flach gefurcht
<b>Blatt</b>	eiförmig bis breit elliptisch, grob gelappt, glänzend dunkelgrün, 10-15 cm
<b>Herbstfärbung</b>	Gelb, Rot
<b>Blüte</b>	goldfarbene ? Kätzchen, Mai
<b>Früchte</b>	abgeflacht kugelförmig, ca. 1 cm
<b>Stacheln und Dornen</b>	keiner
<b>Toxizität</b>	nicht giftig (in der Regel)
<b>Bodenart</b>	vorzugsweise nährstoffreich, nicht zu kalkreich
<b>Bodenfeuchtigkeit</b>	verträgt nassen Boden
<b>Bepflasterung</b>	verträgt keine Bepflasterung
<b>Winterhärte</b>	5a (-28,8 bis -26,1 °C)
<b>Windbeständig</b>	gut
<b>Andere Widerstände</b>	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut, verträgt Streusalz
<b>Verwendung</b>	industriengebiete, kleine gärten, innenhof gärten
<b>Form</b>	Hochstamm, mehrstämmige Baum
<b>Ursprung</b>	Baumschule Bömer, Zundert, Niederlande, 1986

Langsam wachsende, kugelförmige Selektion mit einer ziemlich aufrechten Wachstumsweise. Je nach Pfropfhöhe wird der Baum ca. 6 m hoch. Die jungen Zweige sind olivgrün, und die ältere Rinde und Äste sind grau. Die Rinde ist glatt bis flach gefurcht. Das eiförmige bis breit elliptische Blatt ist bis ungefähr zur Hälfte der Blattspreite gelappt. Wie für die Art charakteristisch ist das Blatt etwas variabel: Es gibt Blätter, die flach gelappt sind, und es gibt Blätter, die sehr tief gelappt sind. Im Sommer sind die Blätter glänzend dunkelgrün. Im Herbst färben sie sich schön grüngelb bis tiefrot. Aufgrund der gedrungenen, bizarren, pittoresken Wachstumsweise eignet sich der Baum sehr für schmale Straßen, Wohngebiete und Plätze. Wächst in jedem, nicht zu kalkreichen Boden und verträgt auch nassen Boden. Verträgt Luftverschmutzung.