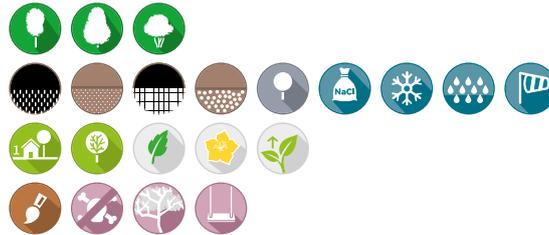




Quercus dentata 'Carl Ferris Miller'



Höhe	15 m
Breite	10-15m
Krone	breit oval bis rund, halboffene Krone, malerisch wachsend
RINDE UND ÄSTEN	Zweige grau, dicht flaumig behaart, Rinde grau, tief gefurcht
Blatt	verkehrt eiförmig, flach gelappt, matt dunkelgrün, 10-25 cm
Herbstfärbung	Gelb
Blüte	goldfarbene ? Kätzchen, 6-8 cm, Mai
Früchte	eiförmig bis rund, ca. 2 cm, in Bündeln, Näpfchen mit leicht abstehenden Schuppen
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	nicht giftig (in der Regel)
Bodenart	gut durchlässig
Bodenfeuchtigkeit	verträgt nassen Boden
Bepflasterung	verträgt keine Bepflasterung
Winterhärte	6a (-23,3 bis -20,6 °C)
Windbeständig	gut
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut, verträgt Streusalz
Verwendung	industriengebiete
Form	Hochstamm, Stammbusch, mehrstämmige Baum
Ursprung	Robert und Jelena de Belder, Arboretum Kalmthout, Kalmthout, Belgien, 1976

Mittelgroßer Baum mit einer gleichmäßigen Krone von bis zu ca. 15 m Höhe. Hat eine schöne hochstämmige Wachstumsweise und einen durchgehenden Leittrieb. In jungen Jahren ist die Krone schmal, aber diese wird später breit oval bis rund. Die graue Rinde ist tief gefurcht. Die jungen Zweige sind auffällig dick und dicht flaumig behaart. Die großen Blätter sind steif und ledrig. Das Blatt ist verkehrt eiförmig, matt dunkelgrün und kann bis zu 25 cm lang und halb so breit werden. Es hat keine Herbstfärbung, bleibt jedoch im Winter lange am Baum hängen. Die Eicheln stehen in kleinen Bündeln. Sie sind ca. 2 cm groß und ungefähr zur Hälfte vom Näpfchen umschlossen. Diese Sorte wurde von der Familie De Belders auf ihrem Privatgrundstück Hemelrijk in Belgien aus Samen selektiert, die während eines Besuchs bei Carl Ferris Miller in Südkorea gesammelt wurden. Miller war ein Amerikaner, der das Chollipo Arboretum in Südkorea aufbaute. Ein schöner Parkbaum.