



Quercus dentata 'Carl Ferris Miller'



Højde	15 m
Bredde	10-15m
Trækro	broad oval to round, half-open crown, capricious growing
Bark og grene	twigs grey with thick downy hair, bark grey, deeply grooved
Blad	obovate, shallow lobed, matt dark green, 10 - 25 cm
Efterårsfarve	gul
Blomster	golden-coloured ♂catkins, 6 - 8 cm, May
Frugter	ovoid to round, approx. 2 cm, in clusters, cupule with slightly raised scales
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	well-drained
Jordfugtighed	Tåler våd jord
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærkning
vinterhårdhed	6a (-23,3 til -20,6 °C)
Vindbestandighed	good
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, modstandsdygtig mod vejsalt
Anvendelse	industriområde
Form	højstammet træ, fjedret træ, flerstammet træ
Oprindelse	Robert en Jelena de Belder, Arboretum Kalmthout, Kalmthout, Belgium, 1976

Mellemstort træ med en regelmæssig krone på op til ca. 15 m. Har en god opret vækstform og en gennemgående hjertegren. I en ung alder er kronen smal, men bliver senere bred oval til rund. Den grå bark er dybt rilet. Unge kviste er bemærkelsesværdigt tykke og tæt dunhårede. De store blade er stive og læderagtige. Bladene er omvendt ægformede, kedeligt mørkegrønne og kan blive op til 25 cm lange og halvt så brede. Den giver ingen efterårsfarve, men bliver siddende på træet i lang tid om vinteren. Agernene sidder i små bundter. De er ca. 2 cm store og ca. halvt omsluttet af loppen. Denne sort blev udvalgt af familien De Belders på deres private ejendom Hemelrijk i Belgien fra frø indsamlet i Korea under et besøg hos Carl Ferris Miller. Miller var en amerikaner, som grundlagde Chollipo Arboretum i Sydkorea. Et fint parktræ.