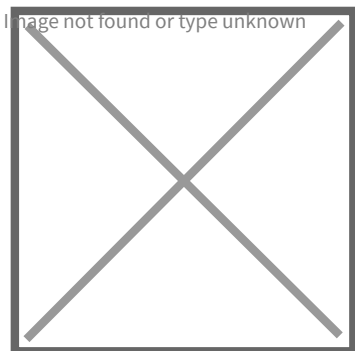




Quercus ×macdanielii HERITAGE ('Clemons')



Højde	15 - 25 m
Bredde	15-20m
Trækron	broad pyramidal, half-open crown
Bark og grene	bark grey, grooves forming rectangular, flat plates
Blad	obovate to elongated-obovate, lobed, glossy dark green, 6 - 15 cm
Efterårsfarve	gul
Blomster	yellow-green ♂catkins, May
Frugter	broad ovoid, 1.8 - 3 cm, cupule with short contiguous scales
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	preferably on calcareous, fertile soil
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærkning
vinterhårdhed	4 (-34,4 til -28,9 °C)
Vindbestandighed	good
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, modstandsdygtig mod vejsalt
Anvendelse	alléer og brede veje, industriområde
Form	højstammet træ
Oprindelse	Earl Cully Nursery, Jacksonville, IL, USA, 1998
Synonymer	Quercus robur 'Heritage'

Hybrid mellem Q. macrocarpa og Q. robur fundet som en spontan frøplante. Det er et relativt hurtigtvoksende stort træ med en bred pyramideformet krone. Til sidst kan træet blive mere end 20 m højt med en bredde på ca. 15 m. Der dannes ingen eller kun lidt kork på de ældre kviste og barken, og barken er rillet med rektangulære plader. De omvendt ovale til aflange ovale blade er regelmæssigt lavt fligede med trekantede flige, der har afrundede spidser. Bladene er blanke, mørkegrønne og 6 til 15 cm lange. De ægformede frugter er 1,8 til 3 cm store. De er halvt omsluttet af bægeret, der er besat med korte, let sølvfarvede, tilstødende skæl. Et særligt hårdført og vindbestandigt, imponerende parktræ.