



Quercus 'Macon'



Højde	10 - 15 m
Bredde	8-12m
Trækron	broad spherical to broad ovoid, half-open crown
Bark og grene	dark greyish-brown, rough, young twigs with felt-like hairs
Blad	obovate, deeply lobed, green, 10 - 15 cm
Blomster	gold coloured ♂ catkins, 7 - 10 cm long, May
Frugter	elongated acorns, 3 - 4 cm long
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	nutritious, preferably loamy
Jordfugtighed	Tåler våd jord
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærdning
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
Oprindelse	Trompenburg Arboretum, Rotterdam, Netherlands, 1961

Denne hybrid mellem Q. macranthera og Q. frainetto blev vundet og plantet af Van Hoey Smith i Arboretum Trompenburg i Rotterdam i 1961. Udviklede sig som et smalt kegleformet træ i sin ungdom, men blev senere bredere kegleformet til næsten ægformet. Bladet ligner meget Q. frainetto, men det er mere omvendt ægformet og forbliver lidt mindre. Bladspidsen er noget mere spids. Visne blade bliver ofte siddende på træet langt ind i vinteren. Agernene er aflange og 3 - 4 cm lange. Bægeret er besat med tilstødende skæl. Trods sin relativt unge alder har træet allerede vist sig som et attraktivt parktræ. Q. 'Macon' er også meget værd som allétræ.