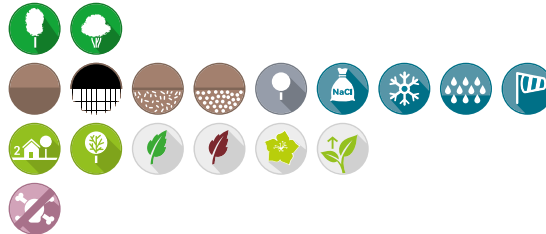




Quercus rhysophylla 'Maya'



Høyde	5 - 6 m
Bredde	5-8m
Krone	round, semi-open crown
Bark og grener	twigs dark olive green, bark dark grey, smooth, later with square plates peeling off
Blad	elliptical, edge serrated, rough, glossy dark green, 15 - 25 cm, evergreen
Blomster	oval, pointed, 1 - 2 cm, cupule with attached scales, light brown
Frukt	David Bömer, Boomkwekerij Bömer, Zundert, The Netherlands, 2006
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	all, if sufficiently moisturised
Jordfuktighet	egnet for våt jord
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterhardhetssone	6 (-23,3 til -17,8 °C)
Vindmotstand	fair to good
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind, motstandsdyktig mot veisalt
Anvendelse	tretønner, tak hager, industriområder
Form	klarestamme tre, flerstammet tre
Opprinnelse	De soort Q. rysophylla is een, omstreeks 1978 vanuit Mexico in cultuur gebrachte boom, die in Noordwest-Europa niet winterhard is. De cultivar 'Maya' ontstond uit zaailingen en blijkt beduidend beter winterhard dan de soort. Vormt een middelgrote boom met een dichte ronde kroon. De donkergrijze bast is aanvankelijk glad maar zal later met vierkante platen loslaten waardoor de lichtere ondergrond zichtbaar wordt. De jonge scheuten zijn diep bruinoranje tot diep bruinrood. De grote elliptische bladeren zijn ruw en hebben een getande rand. Ze zijn tot 25 cm lang. Het zomerblad is glanzend donkergroen. De ronde eikels zijn gepunt en worden voor tweederde tot de helft door het napje omsloten. Ze zijn zeer kort gesteel en lijken vrijwel direct op de twijg te zitten. Een verrassende parkboom voor iedere grond, mits voldoende vochthoudend.

Arten *Q. rysophylla* er et tre som ble innført fra Mexico rundt 1978, og som ikke er hardfør i Nordvest-Europa. Kultivaren 'Maya' stammer fra frøplanter og viser seg å være betydelig mer hardfør enn arten. Den danner et mellomstort tre med en tett, rund krone. Den mørkegrå barken er først glatt, men løsner senere med firkantede plater som avslører den lysere overflaten. De unge skuddene er dyp brunoransje til dyp brunrøde. De store, elliptiske bladene er grove med tannet rand. De er opptil 25 cm lange. Sommerbladene er blankt mørkegrønne. De runde eikenøttene

er spisse og omsluttet av to tredjedeler til halvparten av begeret. De er svært kortstilkete og ser ut til å sitte nesten direkte på kvisten. Et overraskende parktre for all slags jord, bare det er tilstrekkelig fuktig.