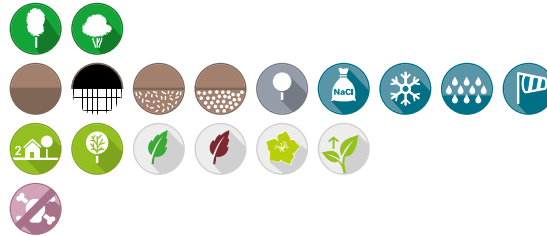




Quercus rhysophylla 'Maya'



Höjd	5 - 6 m
Bredd	5-8m
Krona	round, semi-open crown
Bark och grenar	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
Blommor	oval, pointed, 1 - 2 cm, cupule with attached scales, light brown
Fruktar	David Bömer, Boomkwekerij Bömer, Zundert, The Netherlands, 2006
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	all, if sufficiently moisturised
Markfuktighet	Möjlig på våt mark
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	6 (-23,3 do -17,8 °C)
Vindbeständighet	fair to good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, beständig mot vägsalt
Tillämpning	trädlådor, takträdgårdar, industriområde
Form	högstam träd, flerstamigt träd
Ursprung	De soort Q. rhysohylla 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. rhysohylla* är ett träd som fördes in i odling från Mexiko omkring 1978 och som inte är härdigt i nordvästra Europa. Kultivaren 'Maya' har uppstått från plantor och visar sig vara betydligt härdigare än arten. Bildar ett medelstort träd med en tät rund kroon. Den mörkgrå barken är till en början slät men lossnar senare med fyrkantiga plattor som avslöjar den ljusare ytan. De unga skotten är djupt brunorange till djupt brunröda. De stora elliptiska bladen är grova med tandade marginaler. De är upp till 25 cm långa. Sommarbladen är glänsande mörkgröna. De

runda ekollonen är spetsiga och omsluts till två tredjedelar till hälften av kupan. De är mycket kortskaftade och ser ut att sitta nästan direkt på kvisten. Ett överraskande parkträd för alla jordar, om det är tillräckligt fuktigt.