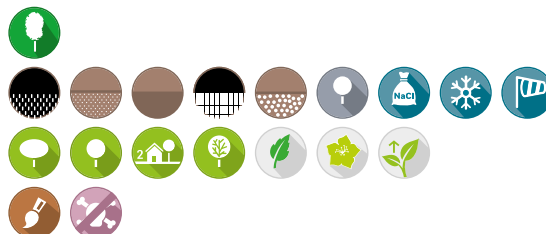




Quercus marilandica



Højde	6 - 10 m
Bredde	5-9m
Trækron	irregular flat-topped spherical, half-open crown
Bark og grene	twigs olive green, sometimes slightly red, bark dark grey, to almost black, smooth to slightly grooved
Blad	obovate to inverted triangular, smooth-edged to shallow lobed, tip 3-lobed, glossy dark green, 9 - 15 cm
Efterårsfarve	gul
Blomster	green-yellow ♂ catkins, May
Frugter	ovate, 1 - 2 cm, in groups of 1 - 3, cupule with short, hairy scales
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	few requirements, also grows on infertile soil
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærkning
vinterhårdhed	6b (-20,5 til -17,8 °C)
Vindbestandighed	good
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, modstandsdygtig mod vejsalt
Anvendelse	industriområde
Form	højstammet træ
Oprindelse	Eastern and South-Eastern USA

Mellemstort træ med en noget sammenflettet, uregelmæssigt fladtrykt kugleformet krone. De unge kviste er olivengrønne, lidt rødlige på solsiden og senere grå. Den gamle bark er mørkegrå til næsten sort og glat til let rillet. På ældre træer er barken blokformet og rillet. De meget iøjnefaldende blade er omvendt ægformede til omvendt trekantede. Spidsen er treflig, og kanterne er hele eller svagt fligede på den øverste halvdel. Om sommeren er bladene blankt mørkegrønne og bliver gulbrune til gule om efteråret. De ægformede agern er 1 til 2 cm lange og halvt omsluttet af bægeret. Bægeret er dækket af korte, hårde skæl, og den øverste kant er typisk rullet indad. Et markant parktræ, især på grund af de typisk formede blade. Vokser også naturligt på de dårligste jorde og vil da forblive mere busket. Tåler varme godt.