



Quercus marilandica



Höjd	6 - 10 m
Bredd	5-9m
Krona	irregular flat-topped spherical, half-open crown
Bark och grenar	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
Höstfärg	gul
Blommor	green-yellow ♂ catkins, May
Frukter	ovate, 1 - 2 cm, in groups of 1 - 3, cupule with short, hairy scales
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	few requirements, also grows on infertile soil
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	6b (-20,5 do -17,8 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, beständig mot vägsalt
Tillämpning	industriområde
Form	högstam träd
Ursprung	Eastern and South-Eastern USA

Medelstort träd med en något tovig, oregelbundet tillplattad sfärisk krona. De unga kvistarna är olivgröna, något rödaktiga på solsidan och senare grå. Den gamla barken är mörkgrå till nästan svart och slät till lätt räfflad. På äldre träd är barken blockformad och räfflad. De mycket tydligt formade bladen är omvänt äggförmade till omvänt triangulära. Bladspetsen är treflikig och kanterna är hela till grunt flikiga på den övre halvan. På sommaren är bladen glänsande mörkgröna och blir gulbruna till gula på hösten. De äggformade ekollonen är 1 till 2 cm långa och omsluts till hälften av kupolen. Kupan är täckt av korta håriga fjäll och den övre kanten är typiskt rullad inåt. Ett iögonfallande parkträd, främst på grund av de typiskt formade bladen. Växer naturligt även på de fattigaste jordarna och förblir då mer buskliknande. Tål värme bra.