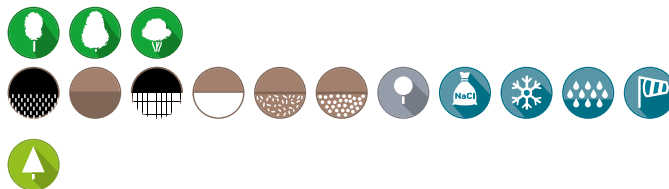




Quercus coccinea



Höjd	20 - 25 m, fast growing
Bredd	8-15m
Krona	broad ovoid, later rounded, half-open crown
Bark och grenar	dark grey to almost black, moderately rough, yellowish-brown twigs
blad	elongated to oval, with deep pointed lobes, fresh green, 9 - 15 cm
Höstfärg	röd
Blommor	gold coloured ♂ catkins, 6 - 8 cm long, May
Frukter	single acorns, 1.5 - 2.5 cm
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	all types, preferably moist
Markfuktighet	Möjlig på våt mark
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	5b (-26,0 do -23,4 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, beständig mot vägsalt
Tillämpning	alléer och breda vägar, industriområde
Form	högstam träd, stambuskträd, flerstamigt träd
Ursprung	eastern part of North America

Förekommer i blandade ädellövskogar i östra USA. Bildar en bred krona med grenar som sticker ut horisontellt. Barken är mörkgrå till nästan svart och måttligt grov. Q. coccinea har en stark likhet med Q. palustris. Unga kvistar av Q. coccinea är dock gulbruna till färgen medan de av Q. palustris är olivgröna. Bladen är avlånga till ovala (ibland omvänt äggrunda) och fjäderlika med 7-9 fristående tandade lober. Mindre djupt inskurna än hos Q. palustris och 9 - 15 cm långa, 6 - 11 (15) cm breda. På hösten blir den djupt scharlakansröd. När den är brun sitter den kvar på trädet fram till mitten av vintern. De enstaka ekollonen är 1/3 till hälften omslutna av luvan. Denna är tätt täckt med korta intilliggande fjäll.