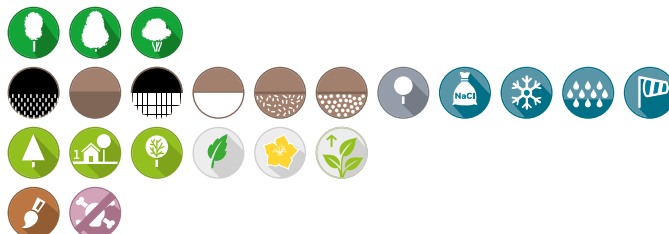




Quercus coccinea



Højde	20 - 25 m, hurtigt voksende
Bredde	8-15m
Trækron	bred ægformet, senere afrundet, halvåben krone
Bark og grene	mørkegrå til næsten sort, moderat ru, gulbrune kviste
Blad	aflang til oval, med dybe spidse fliger, frisk grøn, 9 - 15 cm
Efterårsfarve	rød
Blomster	guldfarvede ♂ kattekillinger, 6 - 8 cm lange, maj
Frugter	enkelte agern, 1,5 - 2,5 cm
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	alle typer, fortrinsvis fugtige
Jordfugtighed	Tåler våd jord
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærkning
vinterhårdhed	5b (-26,0 til -23,4 °C)
Vindbestandighed	godt
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, modstandsdygtig mod vejsalt
Anvendelse	alléer og brede veje, industriområde
Form	højstammet træ, fjedret træ, flerstammet træ
Oprindelse	den østlige del af Nordamerika

Findes i blandede løvtræsskove i det østlige USA. Danner en bred krone med grene, der står vandret. Barken er mørkegrå til næsten sort og moderat ru. Q. coccinea har en stærk lighed med Q. palustris. Unge kviste af Q. coccinea er dog gulbrune i farven, mens de er olivengrønne hos Q. palustris. Bladene er aflange til ovale (nogle gange omvendt ægformede) og fjerfligede med 7-9 løsrevne, tandede flige. Mindre dybt indskåret end hos Q. palustris og 9-15 cm lange, 6-11 (15) cm brede. Om efteråret bliver den dybt rød. Når det er blevet brunt, bliver det siddende på træet indtil midt på vinteren. De enkelte agern er 1/3 til halvt omsluttet af luppen. Denne er tæt dækket af korte, tilstødende skæl.