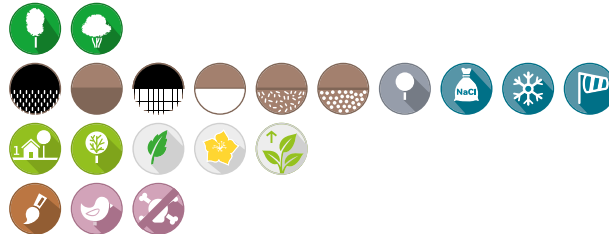




Quercus rubra



Høyde	20 - 25 (30) m, fast growing
Bredde	20-25m
Krone	broad oval, eventually round, half-open crown
Bark og grener	grey, stays glossy for a long time, twigs reddish-brown
Blad	oval, deeply pinnately lobed, green, 12 - 22 cm
Høstfarge	oransje, rød
Blomster	golden-yellow, catkins, 5 - 8 cm long, May
Frukt	broad ovoid acorn, 2 - 2.5 cm
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	all, makes few demands
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	5a (-28,8 til -26,1 °C)
Vindmotstand	good
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind, motstandsdyktig mot veisalt
Faunatre	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind, motstandsdyktig mot veisalt, gir mat til fugler
Anvendelse	avenyer og brede gater, industriområder
Form	klarestamme tre, flerstammet tre
Opprinnelse	eastern and central part of North America
Synonymer	Quercus borealis, Quercus borealis var. maxima

Vanlig brukt i skogbruket. Kronformen er uregelmessig med horisontalt stående hovedgrener. I kronen kan stammen vokse kraftig sammen. Den grå barken er lenge glatt, senere kommer det tynne, mørkegrå barkplater. Unge kvister er nakne og skinnende rødbrune. Bladene er ovale til omvendt eggformede. Bladkanten har uregelmessige og skarpt takkede fliker, noen ganger er den innskåret i to (fjærete). Bladet er 12 - 22 cm langt, opptil 25 cm på unge skudd, og 10 - 15 cm bredt. Avhengig av sol og temperatur er høstfargen oransjerød til skarlagensrød. Nedfallne blader brytes ned veldig sakte. De sylindriske, flate eikenøttene er omsluttet i opptil en fjerdedel av bikuben, som er besatt med små trekantede, tilstøtende skjell. Q. rubra er en viktig tømmerprodusent.