



## Quercus bicolor



|                                    |                                                                                                          |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Højde</b>                       | 14 - 20 m                                                                                                |
| <b>Bredde</b>                      | 14-20m                                                                                                   |
| <b>Trækron</b>                     | broad ovoid, half-open crown                                                                             |
| <b>Bark og grene</b>               | bark greyish-brown, flakes off in long plates                                                            |
| <b>Blad</b>                        | obovate, shallow lobes, green, underside grey, 10 - 20 cm                                                |
| <b>Efterårsfarve</b>               | gul, orange, rød                                                                                         |
| <b>Blomster</b>                    | gold coloured ♂ catkins, 7 -10 cm long, May                                                              |
| <b>Frugter</b>                     | elongated acorns, 2 - 3 cm, usually in pairs                                                             |
| <b>Torne</b>                       | ingen                                                                                                    |
| <b>Toksicitet</b>                  | normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr                                            |
| <b>Jordtype</b>                    | acid, moist soils, roots deeply                                                                          |
| <b>Jordfugtighed</b>               | Tåler våd jord                                                                                           |
| <b>Krav til vækststedet</b>        | Tåler ikke hærkning                                                                                      |
| <b>vinterhårdhed</b>               | 4 (-34,4 til -28,9 °C)                                                                                   |
| <b>Vindbestandighed</b>            | good                                                                                                     |
| <b>Øvrige modstandsdygtigheder</b> | modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, modstandsdygtig mod vejsalt |
| <b>Anvendelse</b>                  | alléer og brede veje, industriområde                                                                     |
| <b>Form</b>                        | højstammet træ, fjedret træ, flerstammet træ                                                             |
| <b>Oprindelse</b>                  | north-eastern part of North America                                                                      |

Vokser naturligt på fugtige steder som flodbredder og i nærheden af moser. Højde op til ca. 20 m. Den gråbrune skællede bark flager af i aflange plader på ældre eksemplarer. Unge skud er let behårede, men bliver senere nøgne og glatte. De er rødbrune og har mange linser. Bladene er 10-20 cm lange og 4-10 cm brede. På den øverste del, ca. 2/3 af længden, er de lavt fligede. Oversiden er skinnende grøn, mens undersiden er påfaldende grågrøn til gråhvid og fløjsagtigt behåret. I et varmt, solrigt efterår bliver den orangerød. Agernene er 1/5 til 1/3 omsluttet af en halvcirkelformet lomme, der er dækket af små skæl. Q. bicolor laver en masse vandpest, som dør efter 1 år og bliver siddende i træet i lang tid som dødt ved.