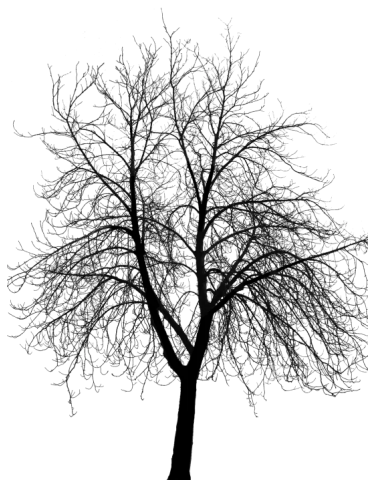




Quercus affinis



Højde	10 – 15 (30) m
Bredde	6-8m
Trækron	narrow oval
Bark og grene	branches reddish brown: bark dark green-grey, finely grooved and checkered
Blad	oblong to lanceolate, 3-10 cm, glossy dark green, evergreen
Blomster	catkins, inconspicuous
Frugter	almost round acorn, 1-1.5 cm long
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	loamy soil, sandy soil, calcareous soil
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærkning
vinterhårdhed	8 (-12,2 til -6,7 °C)
Vindbestandighed	good
Øvrige modstanddygtigheder	modstanddygtig mod vind
Anvendelse	alléer og brede veje
Form	højstammet træ
Oprindelse	North Africa

Quercus affinis er et stort træ i sit naturlige udbredelsesområde i Mexico, hvor det kan blive op til 30 m højt. Men i kultur bliver træet sjældent højere end 10-15 m. Det er et stedsegrønt træ, der bevarer en smal oval krone i lang tid og først bliver bredere senere i livet. Den mørkegrøngrå bark er glat til fint rillet og afskallet med små firkantede plader. De aflange til lancetformede blade er blanke, mørkegrønne og varierer i form. Nogle gange er de glatkantede, andre har op til 10 tænder på hver side. De unge blade er ofte bronze-orange i farven. Agern kan dannes efter en iøjnefaldende blomstring, selv om det ikke altid er sikkert i det nordeuropæiske (vestlige) klima. Agernene, som står alene eller i par, er næsten runde og er omgivet af en glat hinde på ca. en tredjedel. For en art af mexicansk oprindelse er Q. affinis overraskende hårdfør. Det er en stærkvoksende art, som udmærker sig ved sin slanke vækstform og sine smukke, blanke blade. Træet vokser i enhver tilstrækkelig fugtig, men gennemtrængelig jord, fra sur til let kalkholdig. Træet er dog følsomt over for tørke, og grene kan dø under længerevarende tørke.