



Quercus hickelii



Højde	8-15 m
Bredde	8-15m
Trækron	round/spherical, dark, dense crown, capricious growing
Bark og grene	branches reddish brown: bark brown-grey, smooth to finely grooved
Blad	obovate, up to 15 cm long and 10 cm wide with serrated leaf margin, glossy dark green
Efterårsfarve	gul
Blomster	catkins, inconspicuous
Frugter	elongated ovoid acorn, 2-3 cm long
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	loamy soil, sandy soil, calcareous soil
Jordfugtighed	Tåler våd jord
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærkning
vinterhårdhed	6a (-23,3 til -20,6 °C)
Vindbestandighed	moderate
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vejsalt
Anvendelse	industriområde
Form	højstammet træ, flerstammet træ

Quercus ×hickelii er en hybrid, der er skabt af en krydsning mellem Q. pontica og Q. robur. Træet ligner mest Q. pontica, men vokser stærkere, har lidt tyndere grene, mindre bladknopper og mindre blade. Q. ×hickelii danner et 8-15 m højt træ med en rund krone. Forgreningen starter normalt allerede i lav højde over jorden. De unge kviste er rødbrune, den ældre bark er brungrå, glat til fint rillet. De omvendt ægformede blade har tandede bladrande med afrundede tandspidser. Bladene er blankt mørkegrønne og bliver brungule til mørkegule, før de falder af om efteråret. Bladene er i gennemsnit ca. 5 cm mindre end hos Q. pontica. Agernene er også lidt mindre end hos Q. pontica. De er ca. en fjerdedel omgivet af luppen, som er dækket af fildede skæl. . Fordi Q. ×hickelii vokser kraftigere end Q. pontica, er den mere velegnet som træ. Med hensyn til prydværdi er Q. pontica dog lidt pænere. Q ×hickelii vokser bedst i frugtbar, fugtig og lerholdig jord. Træet er følsomt over for langvarig tørke.