



Quercus hickelii



Høyde	8-15 m
Bredde	8-15m
Krone	round/spherical, dark, dense crown, capricious growing
Bark og grener	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
Høstfarge	gul
Blomster	catkins, inconspicuous
Frukt	elongated ovoid acorn, 2-3 cm long
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	loamy soil, sandy soil, calcareous soil
Jordfuktighet	egnet for våt jord
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	6a (-23,3 til -20,6 °C)
Vindmotstand	moderate
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), motstandsdyktig mot veisalt
Anvendelse	industriområder
Form	klarestamme tre, flerstammet tre

Quercus ×hickelii er en hybrid, skapt av en krysning mellom Q. pontica og Q. robur. Treet ligner mest på Q. pontica, men vokser sterkere, har litt tynnere greiner, mindre bladknopper og mindre blader. Q. ×hickelii danner et 8-15 m høyt tre med en rund krone. Forgreningen starter vanligvis allerede i lav høyde over bakkenivå. De unge kvistene er rødbrune, mens den eldre barken er brungrå, glatt til fint rillet. De omvendt eggformede bladene har tannede bladkanter, med avrundede tenner. Bladene er blankt mørkegrønne og blir brungule til mørkegule før de faller av om høsten. Bladene er i gjennomsnitt ca. 5 cm mindre enn hos Q. pontica. Eikenøttene er også litt mindre enn hos Q. pontica. De er omtrent en fjerdedel omgitt av lurven, som er dekket av filtaktige skjell. Fordi Q. ×hickelii vokser kraftigere enn Q. pontica, egner den seg bedre som tre. Når det gjelder prydderdi, er Q. pontica imidlertid litt penere. Q. ×hickelii vokser best i fruktbar, fuktig og leirholdig jord. Treet er følsomt for langvarig tørke.