



Quercus castaneifolia



Højde	30 m
Bredde	20-30m
Trækron	ovoid, dark, dense crown
Bark og grene	twigs brown-grey, with irregular, deep grooves
Blad	lanceolate with serrated margin, glossy dark green, 5 - 15 cm
Blomster	golden-coloured ♂ catkins, 7 - 10 cm, May
Frugter	long ovoid, 2 - 3 cm, single or in pairs, cupule with firm, reflexed grey hairs
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	preferably limy, not too wet
Krav til vækststedet	Tåler halvhærdning
vinterhårdhed	7a (-17,7 til -15,0 °C)
Vindbestandighed	good
Øvrige modstanddygtigheder	modstanddygtig mod vind, modstanddygtig mod vejsalt
Anvendelse	industriområde
Form	højstammet træ, fjedret træ, flerstammet træ
Oprindelse	Caucasus, Iran

Hurtigtvoksende træ med en lukket, ægformet krone, der ser spinkel ud, men kan blive op til 30 m højt. Unge kviste er gråbrune med korte, tætfiltede hår. Den ældre bark er brungrå og uregelmæssigt dybt rillet. Bladet minder meget om Castaneas, men er noget mindre. Det er aflangt elliptisk til lancetformet. De 6 til 14 lave flige strækker sig ind i den groft savtakkede bladrand. De blanke, mørkegrønne blade er 5 til 15 cm lange og 2 til 7 cm brede. Undersiden er grå og tæt behåret. Agernene er lange, ægformede og står alene eller i par. De er mere end halvt omsluttet af en halvcirkelformet hinde, der er tæt dækket af kraftige, tilbagebøjede og gråhårede skæl. Træet kræver en varm og solrig placering og en kalkholdig jord, der ikke er for våd.