



Quercus robur



Høyde	25 - 30 (40) m
Bredde	25-30m
Krone	round, half-open crown
Bark og grener	dark grey, deeply grooved, twigs reddish-brown
Blad	obovate, lobed, green, 5 - 14 cm
Blomster	greenish-yellow ♂ catkins, 2 - 4 cm long, May
Frukt	ovoid to oval acorn, 1.5 - 2.5 cm, in groups of 2 to 6
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	nutritious and moist
Jordfuktighet	egnet for våt jord, tåler kort flom
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	5a (-28,8 til -26,1 °C)
Vindmotstand	good
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind, motstandsdyktig mot veisalt
Faunatre	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind, motstandsdyktig mot veisalt, gir mat til fugler
Anvendelse	avenyer og brede gater, industriområder
Form	klarestamme tre, fjæraktig tre, flerstammet tre
Opprinnelse	Europe, except central and southern Spain and northern Scandinavia
Synonymer	Quercus pedunculata

Quercus robur, også kjent som stilkeik, er et kraftig tre med mange grener, en bred rund krone og en noe uregelmessig struktur. I Hoge Veluwe nasjonalpark i Nederland kan du finne eksemplarer som kan dateres helt tilbake til romertiden. Barken er mørkegrå og dypt rynkete på eldre trær. Unge skudd er rødbrune i fargen. Bladene til Quercus robur varierer i form, fra omvendt ovale til avlangt ovale. De er vanligvis 5 til 14 cm lange og 4 til 8 cm brede, med 3 til 5 par avrundede fliker. Bladene sitter ofte tett sammen i enden av grenene. Om våren springer de ut i en brunrød nyanse. Eikenøtter Eikenøttene er fra ovale til ovale og forekommer vanligvis i grupper på 2 til 6. På det meste er en tredjedel av eikenøttene dekket av et skall som er dekorert med små, trekantede, motstående skjell. Quercus robur er mye brukt i skogbruket og til å skape skogbevokste banker. Dette treslaget har vært en viktig leverandør av trevirke i århundrer.