



Quercus ilex



Højde	20 - 25 m
Bredde	12-15m
Trækron	bred ægformet, mørk, tæt krone, lunefuld voksende
Bark og grene	fine riller, unge kviste olivengrønne
Blad	ægformede, dybt fligede, mørkegrønne, 10 - 20 cm, stedsegrønne
Blomster	guldfarvede -kattekillinger, 7 - 10 cm lange, maj
Frugter	ægformede agern, 1 - 2 cm, 2 til 5 samlet
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	næringsrig, fortrinsvis lerholdig
Jordfugtighed	Tåler tør jord
Krav til vækststedet	Tåler halvhærdning
vinterhårdhed	8a (-12,2 til -9,5 °C)
Vindbestandighed	modstandsdygtig over for havvind
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod vejsalt
Faunatræ	modstandsdygtig mod vejsalt, værdifuldt træ til sommerfugle
Anvendelse	trækasser, taghaver, kubusformet, industriområde
Form	højstammet træ, flerstammet træ
Oprindelse	NAKB-udvalg, Ede, Nederlandene, 1979

Dyrket siden oldtiden i landene omkring Middelhavet, hvor dette stedsegrønne træ kan blive ca. 25 m højt. Der findes også store eksemplarer i det sydlige England. I koldere områder vokser den lidt frostsølsomme Q. ilex til en stor busk eller et lille træ, afhængigt af hvor den står. Stammen er oprindeligt mørkegrå og glat, senere lavt rillet. Unge kviste er gulfiltede. Gamle grene bøjer kraftigt og skaber en bred, rund krone. De læderagtige blade har skarpe krystornlignende tænder, ofte med glatte kanter på gamle eksemplarer. I milde klimaer blomstrer træet meget rigt med blege, gyldengule katte, som står i flot kontrast til det mørkegrønne løv. Q. ilex kræver en beskyttet placering, især unge eksemplarer er følsomme over for frost. Modstandsdygtig over for havvind.