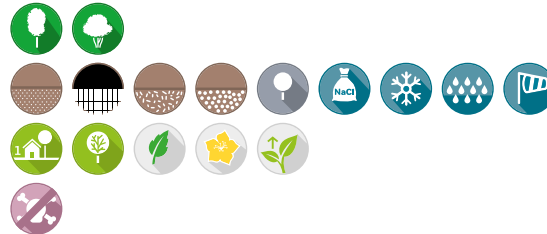




Quercus nigra



Høyde	15 - 20 m
Bredde	12-18m
Krone	round, half-open crown
Bark og grener	twigs brown-red, bark grey-brown, slightly grooved
Blad	obovate to narrow elongated, smooth-edged to shallow-lobed, glossy green, 5 - 11 cm
Blomster	golden yellow ♂ catkin, May
Frukt	broad oval, 1 - 1.5 cm, in ones and twos, cupule with felt-like, hairy reddish-brown scales
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	few requirements
Jordfuktighet	egnet for våt jord
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	6 (-23,3 til -17,8 °C)
Vindmotstand	good
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind, motstandsdyktig mot veisalt
Anvendelse	avenyer og brede gater, industriområder
Form	klarestamme tre, flerstammet tre
Opprinnelse	South East USA

Et stort tre med en regelmessig rund krone. I naturen kan treet bli over 30 m høyt, men i dyrking blir det sjelden høyere enn ca. 24 m. De unge kvistene har en iøynefallende brunrød farge. Den gamle barken er mørkegrå og lett rillet med små, flate plater. Bladformen er svært variabel, fra omvendt eggformet til smalt avlang, avhengig av alder. Bladranden varierer fra helkantet til 3-5-flikete, med flikene på øvre halvdel av bladet. De blanke, grønne bladene gir treet et sunt utseende. De brede, ovale eikenøttene er 1 til 1,5 cm store og like brede. De er omsluttet av koppen bare ved basen. Bollen er dekket av filtede, hårete, rødbrune skjell. Q. nigra er halv-stedsegrønn, men vanligvis løvfellende i Nordvest-Europa. Treet tåler mye varme og liker ganske fuktig, men godt drenert, næringsrik jord.