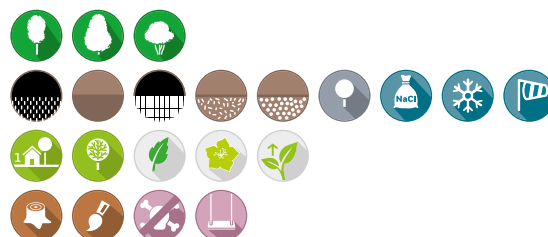




Quercus alba



Højde	20 - 30 m
Bredde	20-30m
Trækron	round, dark, dense crown
Bark og grene	bark light grey-brown, flaking off in flat plates, later deeply grooved
Blad	elongated-obovate, lobed, slightly glossy dark green, 10 - 20 cm
Efterårsfarve	gul, orange, rød
Blomster	yellow-green ♂ catkins, 5 - 10 cm, May
Frugter	elongated-oval, 1 - 2.5 cm, single or in pairs, cupule with warty scales
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	any, provided deeply penetrable by roots, moist and well drained
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærkning
vinterhårdhed	5 (-28,8 til -23,4 °C)
Vindbestandighed	good
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, modstandsdygtig mod vejsalt
Anvendelse	alléer og brede veje, industriområde
Form	højstammet træ, fjedret træ, flerstammet træ
Oprindelse	Eastern and central USA, Northeast Canada

Hvideg er det mest almindelige træ i det østlige og centrale USA, hvor det danner store skove. Det er et stort træ med en oprindeligt bredt ægformet, men efterhånden afrundet krone, der er op til ca. 30 m høj og bred. Den lysebrune bark skaller af i flade lag. Efterhånden som træet ældes, bliver stammen mere og mere dybt rilleet. Bladene er aflangt omvendt ægformede med en lang kileformet basis. De 3 til 6 par overfladiske til dybe flige er ret smalle. Unge blade er hårede og senere nøgne. Om sommeren er bladene let skinnende mørkegrønne på oversiden og blågrønne og korthårede på undersiden. Om efteråret bliver de orange til vinrøde eller brunrøde. Træet vokser relativt langsomt og har brug for meget plads. Det er en stor tømmerproducent i USA. Vokser i næsten enhver jord, forudsat at den har dybe rødder, er fugtig og veldrænet.