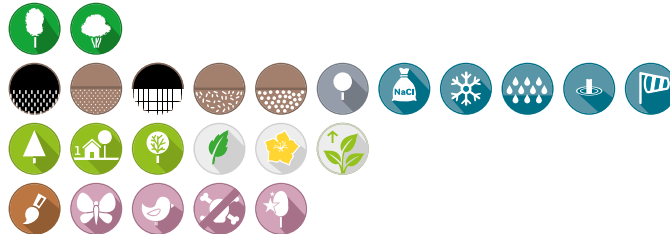




Quercus palustris



Høyde	20 - 25 (40) m, fast growing
Bredde	12-15m
Krone	broad spherical, later rounded, half-open crown
Bark og grener	grey, smooth to shallow grooves, twigs olive coloured
Blad	obovate to oval, roughly lobed, green, 7 - 15 cm
Høstfarge	rød
Blomster	gold-coloured ♂ catkins, May
Frukt	flattened spherical acorns, approx. 1 cm
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	all types, preferably nutritious
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, flerstammet tre
Opprinnelse	north-east of North America

Et ganske hurtigvoksende tre med en rett hovedstamme og en fin horisontal grenposisjon. De nedre greinene kan henge litt over tid, noe som er veldig karakteristisk for denne arten. Gamle stammer får grunne riller. Karakteristisk er også de mange korte kvistene fordelt over stammen og de tunge stammegrenene. Bladet er noe variabelt i form, eggformet til ovalt, 7 - 15 cm langt og noen ganger like bredt. Det er grovt flikete med 2 til 4 par skarptannede fliker. De glatte bladene er lysegrønne og blir mørkerøde om høsten. Når de visner, blir de noen ganger sittende lenge på treet. De små eikenøttene er omsluttet av koppen bare ved basen, opp til maksimalt en tredjedel. Koppen er tett dekket med små tilstøtende skalaer.