



Quercus palustris



Höjd	20 - 25 (40) m, fast growing
Bredd	12-15m
Krona	broad spherical, later rounded, half-open crown
Bark och grenar	grey, smooth to shallow grooves, twigs olive coloured
blad	obovate to oval, roughly lobed, green, 7 - 15 cm
Höstfärg	röd
Blommor	gold-coloured ♂ catkins, May
Fruktar	flattened spherical acorns, approx. 1 cm
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	all types, preferably nutritious
Markfuktighet	Möjlig på våt mark, beständig mot kort översvämning
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, beständig mot vägsalt
Faunaträd	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, beständig mot vägsalt, födoträd för fåglar
Tillämpning	alléer och breda vägar, industriområde
Form	högstam träd, flerstamigt träd
Ursprung	north-east of North America

Ett ganska snabbväxande träd med en rak huvudstam och ett fint horisontellt grenläge. De nedre grenarna kan hänga något med tiden, vilket är mycket karakteristiskt för denna art. Gamla stammar får grunda skårar. Karaktäristiskt är också de många korta kvistarna fördelade över stammen och de kraftiga stamgrenarna. Bladet är något varierande i form, äggformat till ovalt, 7 - 15 cm långt och ibland lika brett. Det är grovt flikigt med 2 till 4 par skarpt tandade flikar. De släta bladen är ljusgröna och blir mörkröda på hösten. När de är vissna sitter de ibland kvar på trädet under lång tid. De små ekollonen är omslutna av kupan endast vid basen, upp till högst en tredjedel. Kupan är tätt täckt med små intilliggande skalor.