



Quercus ellipsoidalis



Høyde	8 - 15 (25) m
Bredde	8-15m
Krone	broad ovoid, half-open crown
Bark og grener	greyish-brown, bark fissured, young twigs olive coloured
Blad	ovoid to elongated, deep pinnately lobed, dark green, 8 - 14 cm
Høstfarge	rød, lilla
Blomster	gold coloured ♂ catkins, 7 - 10 cm long, May
Frukt	acorns 1 - 2 cm in size, elliptical
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	preferably calcareous
Jordfuktighet	egnet for våt jord
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	4 (-34,4 til -28,9 °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	north-east of North America

En eik som er svært lik *Q. palustris*, og som vokser naturlig i den nordøstlige delen av USA. Der danner den et betydelig tre med en bred, eggformet krone som kan bli ca. 25 m høyt. I dyrking blir det ikke høyere enn ca. 15 m. De grunne rillene i den grå barken er gule. Derfor kalles treet også "gul eik". Det ovale bladet er dypt fjærflikete. Flikene er spisse og skarptannede. Bladet er lysegrønt, lysegrønt på undersiden og blir dyp lilla om høsten. De 1 til 2 cm store eikenøttene er elliptiske og en tredjedel til halvparten omsluttet av luren. Dette er hovedforskjellen fra *Q. palustris*, hvis eikenøtter er runde til flate og omsluttet av en tredjedel til en fjerdedel.