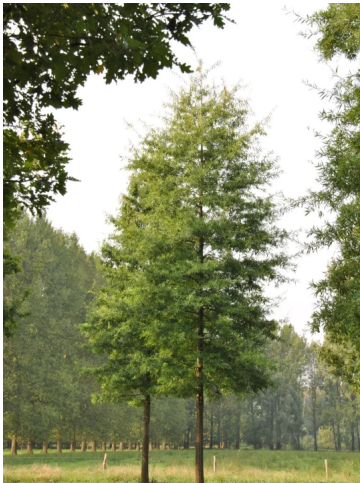




Quercus phellos



Høyde	15 - 20 (30) m
Bredde	10-12m
Krone	broad ovoid, dark, dense crown
Bark og grener	grey, smooth, later with flaky platelets, twigs olive-green
Blad	lanceolate, smooth-edged, green, 5 - 15 cm
Blomster	gold-coloured ♂ catkins, May
Frukt	practically round acorns, Ø 1 - 1.5 cm
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	moist, nutritious
Jordfuktighet	egnet for våt jord
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	6b (-20,5 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	central and south-eastern part of North America

Forekommer vilt i USA på fuktig, men godt drenert jord. I varme områder halv- til heldekkende løvfellende, i kalde områder vanligvis løvfellende. I sitt naturlige habitat opptil 30 m høy, i dyrking 15 til 20 m. Den glatte, mørkegrå barken blir litt ru hos gamle eksemplarer, og løsner i små plater. De unge, olivengrønne skuddene er dunhårede, men blir snart nakne og brungrønne. Bladet er smalt lansettformet til noen ganger lineært og ligner mye på selje. Det er 5 - 15 cm langt og 1 til 1,5 cm bredt. Mørkegrønn på oversiden, blågrønn på undersiden. Den intakte bladkanten er litt bølget. I områder der bladene faller av om vinteren, er høstfargen lysegul. De små eikenøttene er høyst en tredjedel omsluttet av luren.