



Quercus dentata



Høyde	8 - 15 (30) m
Bredde	10-15m
Krone	spherical, half-open crown, capricious growing
Bark og grener	dark grey, rough, later with deep grooves, young twigs grey
Blad	obovate, rough shallow lobes, dark green, 15 -30 cm
Høstfarge	gul
Blomster	gold coloured ♂ catkins, 6 - 8 cm long, May
Frukt	acorns, ovoid to round, up to 2 cm, in bundles
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	well drained
Jordfuktighet	egnet for våt jord
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	6a (-23,3 til -20,6 °C)
Vindmotstand	good
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind, motstandsdyktig mot veisalt
Anvendelse	industriområder
Form	klarestamme tre, flerstammet tre
Opprinnelse	Japan, Korea, Northern and Western China

Blir opp til ca. 30 m i sitt opprinnelsesområde, men når bare 15 m i Europa. Kronen er rund, stammen er grov og mørkegrå, senere dypt rillet, i likhet med de tunge hovedgreinene. Påfallende er de tykke kvistene som er gråhårede, men som senere blir nakne. Bladene er bemerkelsesverdig store, 15 - 30 cm lange, på unge skudd til og med opp til 50 cm. Bredde 9 - 14 cm, unge blader opp til 30 cm. Margen er grunt flikete til bølget. Oversiden er matt mørkegrønn, undersiden lysere grønn og fløyelsaktig hårete. Unge blader er helt hårete. Eikenøttene står i små bunter, er opptil 2 cm store og er halvt omsluttet av koppen. Disse er besatt med lange, smale skjell som står av eller er tilbakebøyde. Bærer allerede frukt i ung alder.