



Quercus velutina



Høyde	20 - 30 m
Bredde	20-25m
Krone	irregular, broad ovoid to round, half-open crown
Bark og grener	twigs olive green to brown, later reddish brown, bark very dark grey
Blad	elongated-oval to obovate, pinnately cleft, glossy dark green, 15 - 25 cm
Høstfarge	oransje, rød
Blomster	golden coloured ♂ catkins, May
Frukt	ovoid acorn, 1 - 2 cm, single or in pairs, cupule with thin contiguous scales
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	dry, limy
Jordfuktighet	egnet for tørr jord
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
Anvendelse	industriområder
Form	klarestamme tre, flerstammet tre
Opprinnelse	Eastern USA

Quercus velutina er en amerikansk art som ligner noe på Q. rubra i formen. Det er et stort tre med en godt fordelt stamme som kan bli opptil 30 m høyt. Barken er mørkegrå og forblir glatt lenge, men etter hvert utvikler den grunne riller. Den indre barken er påfallende oransjegul. Tidligere ble det utvunnet et gult fargestoff fra denne. Unge kvister er olivengrønne til brune og mykt hårete. Eldre grener er rødbrune. Bladknoppene, særlig endeknoppene, er ca. 1 cm store og har hårete knoppskjell. Bladene er fjærspisset, og bladflikene er grovtannet med spisse spisser. Bladoverflaten er blank og mørkegrønn, mens undersiden er lysegrønn og oversådd med lysebrune stjernehaar. Høstfargene er oransje til rødbrune. Bladet er bemerkelsesverdig stivt og gir fra seg en "tinnaktig" lyd i vinden. Dette har gitt treet sitt nederlandske navn.