



Quercus velutina 'Albertsii'



Höjd	20 - 30 m
Bredd	20-25m
Krona	irregular, broad spherical, half-open crown
Bark och grenar	very dark grey, twigs olive-green to brown, later reddish-brown
blad	ovoid to obovate, deeply lobed, green, 30 - 35 cm
Höstfärg	orange, röd
Blommor	gold-coloured ♂ catkins, May
Frukter	ovoid acorn, approx. 2 cm, single or in pairs
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	dry, calcareous
Markfuktighet	Möjlig på torr mark
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
Tillämpning	industriområde
Form	högstam träd, flerstamigt träd
Ursprung	G. L. Alberts, Boskoop, Netherlands, 1863

En kultivar av den Q. rubra-liknande Q. velutina. Bildar ett högt träd med väl fördelad stam och mörkgrå slät bark. Innerbarken är påfallande orangegul. Unga kvistar är olivgröna till bruna, senare rödbruna och filthåriga. Anmärkningsvärda är de upp till 12 mm stora knopparna som är gråhåriga. Bladen är långa, äggrunda till omvänt äggrunda, djupt flikiga och mörkgröna. Flikarna är tandade. De styva bladen sitter fast på en lång bladskäft och är mycket stora, 30 - 35 cm långa och 20 - 25 cm breda. En viktig skillnad från arten. I vinden orsakar det ett "tinnigt" ljud. De äggformade ekollonen står ensamma eller i par och är till hälften omslutna av bågaren som är försedd med tunna intilliggande fjäll.