



Quercus velutina 'Albertsii'



Wysokość	20 - 30 m
Szerokość	20-25m
Korona	irregular, broad spherical, half-open crown
Kora i gałęzie	very dark grey, twigs olive-green to brown, later reddish-brown
Liście	ovoid to obovate, deeply lobed, green, 30 - 35 cm
Kolor jesienny	Pomarańczowy, czerwony
Kwiaty	gold-coloured catkins, May
Owoce	ovoid acorn, approx. 2 cm, single or in pairs
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	dry, calcareous
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi suche podłoże
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Odporność na wiatr	good
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, odporny na sól sypaną na drogi
Zastosowanie	tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	G. L. Alberts, Boskoop, Netherlands, 1863

Odmiana Q. rubra podobna do Q. velutina. Tworzy wysokie drzewo o rozłożystym pniu i ciemnoszarej, gładkiej korze. Wewnętrzna kora jest uderzająco pomarańczowo-żółta. Młode gałązki są oliwkowozielone do brązowych, później czerwonawobrązowe i filcowato owłosione. Godne uwagi są pąki o wielkości do 12 mm, które są szaro owłosione. Liście są długie, jajowate do odwrotnie jajowatych, głęboko klapowane i ciemnozielone. Kłapy są ząbkowane. Sztwyne liście są przymocowane do długiego ogonka i są bardzo duże, mają 30-35 cm długości i 20-25 cm szerokości. Ważna różnica w stosunku do gatunku. Na wietrze wydaje "blaszany" dźwięk. Jajowate żółędzie stoją pojedynczo lub w parach i są w połowie otoczone miseczką, która jest osadzona cienkimi przylegającymi łuskami.