



Quercus velutina 'Albertsii'



| | |
|---------------------------|--|
| Altura | 20 - 30 m |
| Anchura | 20-25m |
| Copa | irregular, broad spherical, half-open crown |
| Corteza y ramas | very dark grey, twigs olive-green to brown, later reddish-brown |
| hoja | ovoid to obovate, deeply lobed, green, 30 - 35 cm |
| Tono otoñal | naranja, rojo |
| Flores | gold-coloured catkins, May |
| Frutos | ovoid acorn, approx. 2 cm, single or in pairs |
| Espinas/púas | Ninguno |
| Toxicidad | no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado |
| Tipo de suelo | dry, calcareous |
| Humedad del suelo | Se puede plantar en suelos áridos |
| Requisitos de colocación | No soporta el pavimento |
| resistencia a las heladas | 5a (-28,8 a -26,1 °C) |
| Resistencia al viento | good |
| Otras resistencias | resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, resistencia a sal antihielo |
| Aplicación | zona industrial |
| Forma | árbol de tronco alto, árbol multi tronco |
| Origen | G. L. Alberts, Boskoop, Netherlands, 1863 |

Cultivar de Q. velutina parecido a Q. rubra. Forma un árbol alto con tronco bien espaciado y corteza lisa de color gris oscuro. La corteza interior es de un llamativo amarillo anaranjado. Las ramitas jóvenes son de color verde oliva a marrón, más tarde marrón rojizo y con pelos afelpados. Destacan los grandes brotes de hasta 12 mm de pelo gris. Las hojas son largas, ovoides a ovoides invertidas, profundamente lobuladas y de color verde oscuro. Los lóbulos son dentados. Las hojas rígidas están unidas a un largo peciolo y son muy grandes, de 30 - 35 cm de largo y 20 - 25 cm de ancho. Una diferencia importante de la especie. Al viento, produce un sonido "metálico". Las bellotas, con forma de huevo, se presentan solas o en parejas y están semicerradas por la copa que está provista de finas escamas adyacentes.