



Quercus velutina 'Magnifica'



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	broad obovate, with a few lobes, green, 17 - 25 cm
Tono otoñal	amarillo
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	North America

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 color gris peludo. Las hojas son ovoides invertidas con lóbulos simples a márgenes casi enteros. Las hojas jóvenes son afieltradas, las más viejas son verde oscuro y desnudas, verde claro por debajo con pelos en las venas. En comparación con la 'Albertsii', las hojas son significativamente más pequeñas. Crece de 17 a 25 cm de largo y de 12 a 20 cm de ancho. Las bellotas ovoides se presentan solas o en parejas y están semicerradas por la copa, que está provista de finas escamas adyacentes.