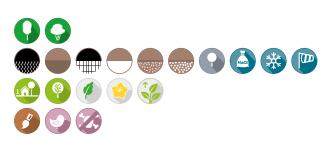


https://www.vdberk.es/arboles/quercus-rubra/



Quercus rubra



Altura	20 - 25 (30) m, fast growing
Anchura	20-25m
Сора	broad oval, eventually round, half-open crown
Corteza y ramas	grey, stays glossy for a long time, twigs reddish-brown
hoja	oval, deeply pinnately lobed, green, 12 - 22 cm
Tono otoñal	naranja, rojo
Flores	golden-yellow, catkins, 5 - 8 cm long, May
Frutos	broad ovoid acorn, 2 - 2.5 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	all, makes few demands
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
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, resistencia a sal antihielo, árbol nutritivo para pájaros
Aplicación	avenidas y calles anchas, zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	eastern and central part of North America
Sinónimos	Quercus borealis, Quercus borealis var. maxima

Muy utilizado en silvicultura. La forma de la copa es irregular, con ramas principales horizontales. En la copa, el tronco puede crecer fuertemente fruncido. La corteza gris permanece lisa durante mucho tiempo, más tarde aparecen finas láminas de corteza gris oscuro. Las ramitas jóvenes están desnudas y son de color marrón rojizo brillante. Las hojas son de ovales a ovoides invertidas. El borde de la hoja tiene lóbulos irregulares y fuertemente dentados, a veces está inciso por la mitad (plumoso). La hoja mide de 12 a 22 cm de largo, hasta 25 cm en los brotes jóvenes, y de 10 a 15 cm de ancho. Dependiendo de la cantidad de sol y la temperatura, el color en otoño es rojo anaranjado a escarlata. Las hojas caídas se descomponen muy lentamente. Las bellotas, cilíndricas y aplanadas, están encerradas hasta una cuarta parte por la colmena, que está tachonada de pequeñas escamas triangulares adyacentes. Q. rubra es un importante productor de madera.