



Quercus robur



Altura	25 - 30 (40) m
Anchura	25-30m
Copa	round, half-open crown
Corteza y ramas	dark grey, deeply grooved, twigs reddish-brown
hoja	obovate, lobed, green, 5 - 14 cm
Flores	greenish-yellow ♂ catkins, 2 - 4 cm long, May
Frutos	ovoid to oval acorn, 1.5 - 2.5 cm, in groups of 2 to 6
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	nutritious and moist
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos húmedos, resistencia a breves inundaciones
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 de tronco corto, árbol multi tronco
Origen	Europe, except central and southern Spain and northern Scandinavia
Sinónimos	Quercus pedunculata

Quercus robur, también conocido como roble pedunculado, es un árbol robusto con muchas ramas, una copa amplia y redondeada y una estructura algo irregular. En el Parque Nacional de Hoge Veluwe, en los Países Bajos, se pueden encontrar ejemplares que datan de la época romana. La corteza es gris oscura y profundamente arrugada en los árboles más viejos. Los brotes jóvenes son de color marrón rojizo. Las hojas La forma de las hojas de Quercus robur varía de ovoide invertida a oval oblonga. Suelen medir de 5 a 14 cm de largo y de 4 a 8 cm de ancho, con 3 a 5 pares de lóbulos redondeados. Estas hojas suelen estar densamente apiñadas en el extremo de las ramas. En primavera, brotan con un tono rojo parduzco. Las bellotas Las bellotas van de ovoides a ovaladas y suelen presentarse en grupos de 2 a 6 unidades. Como máximo, un tercio de ellas están cubiertas por una piel decorada con pequeñas escamas triangulares opuestas. Quercus robur se utiliza con frecuencia en