

https://www.vdberk.ru/index.php/derevya/quercus-robur/



Quercus robur



Высота	25 - 30 (40) m
Ширина	25-30m
Крона	round, half-open crown
Кора и ветви	dark grey, deeply grooved, twigs reddish-brown
Лист	obovate, lobed, green, 5 - 14 cm
Цветы	greenish-yellow catkins, 2 - 4 cm long, May
Плоды	ovoid to oval acorn, 1.5 - 2.5 cm, in groups of 2 to 6
Колючки/шипы	None
Ядовитость	неядовитый, обычно
Вид почвы	nutritious and moist
Влажность почвы	устойчив к влажным почвам, устойчив к коротким наводнениям
Мощение	неустойчив к мощению
Зона зимостойкости	5a (-28,8 до -26,1 °C)
Устойчивость к ветру	good
Прочие виды устойчивости	устойчив к морозам, зона 1 - 6, сустойчив к ветру, устойчив к соли для улиц
Дерево-среда обитания для животных	устойчив к морозам, зона 1 - 6, сустойчив к ветру, устойчив к соли для улиц, дерево-источник питания для птиц
Применение	аллеи и широкие улицы, промышленные зоны
Форма	штамбовое дерево, разветвленное дерево, многоствольное дерево
Происхождение	Europe, except central and southern Spain and northern Scandinavia
Синонимы	Quercus pedunculata

A knotted tree, with many branches and a broad rounded crown that is more or less irregular. Specimens of this tree originating from Roman times can still be found in the Hoge Veluwe National Park (Netherlands). The bark is dark grey and, in old specimens, deeply grooved. Young twigs are reddish-brown. The variable leaves are obovate to elongated oval, 5 - 14 cm long and 4 - 8 cm wide, with 3 to 5 pairs of blunt lobes. The foliage is often densely grouped at the end of the twigs. The leaves emerge brownish-red in the spring. The ovoid to oval acorns grown in groups of from 2 to 6 and are enclosed by the cupule up to a maximum of a third: the cupule is covered with small, triangular, contiguous scales. Q. robur is frequently used in woodlands and on wooded banks. For centuries an important producer of timber.