



Quercus robur



Wysokość	25 - 30 (40) m
Szerokość	25-30m
Korona	round, half-open crown
Kora i gałęzie	dark grey, deeply grooved, twigs reddish-brown
Liście	obovate, lobed, green, 5 - 14 cm
Kwiaty	greenish-yellow ♂ catkins, 2 - 4 cm long, May
Owoce	ovoid to oval acorn, 1.5 - 2.5 cm, in groups of 2 to 6
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	nutritious and moist
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi mokre podłoże, Odporny na krótkie podtopienie
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Odporność na wiatr	good
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, odporny na sól sypaną na drogi
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, odporny na sól sypaną na drogi, drzewo będące źródłem pokarmu dla ptaków
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo z nisko osadzoną koroną, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Europe, except central and southern Spain and northern Scandinavia
Synonimy	Quercus pedunculata

Quercus robur, znany również jako dąb szypułkowy, to wytrzymałe drzewo o wielu gałęziach, szerokiej okrągłej koronie i nieco nieregularnej strukturze. W Parku Narodowym Hoge Veluwe w Holandii można znaleźć okazy pochodzące z czasów rzymskich. Kora starszych drzew jest ciemnoszara i głęboko pomarszczona. Młode pędy są czerwono-brązowe. Liście Quercus robur różnią się kształtem, od odwróconego jajowatego do podługznego owalnego. Zwykle mają od 5 do 14 cm długości i od 4 do 8 cm szerokości, z 3 do 5 parami zaokrąglonych kłap. Liście te są często gęsto upakowane na końcach gałęzi. Wiosną pączkują w brązowo-czerwonym odcieniu. Żołędzie mają kształt od jajowatego do owalnego i zwykle występują w grupach od 2 do 6. Co najwyżej jedna trzecia z nich pokryta jest skórą ozdobioną małymi, trójkątnymi, przeciwstawnymi łuskami. Quercus robur jest często wykorzystywany w leśnictwie i do tworzenia zalesionych brzegów. Ten gatunek drzewa od