



Quercus pubescens



Wysokość	12 - 16 (20) m
Szerokość	10-15m
Korona	oval, later round, half-open crown
Kora i gałęzie	grey, cork-like grooves, young twigs covered with soft felt-like hairs
Liście	obovate to elliptical, green, 5 - 10 cm
Kwiaty	gold-coloured ♂ catkins, May
Owoce	ovoid acorns in groups of up to four, 1.5 - 2 cm long
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	calcareous and loamy, somewhat moist
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi mokre podłoże
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Odporność na wiatr	good
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, odporny na sól sypaną na drogi
Zastosowanie	donice na drzewa, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo z nisko osadzoną koroną, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	central and southern Europe, Caucasus and Asia Minor

Naturalnie rośnie w ciepłych, słonecznych miejscach na wilgotnych wapiennych zboczach górskich. Czasami dorasta tam do 20 m wysokości. W uprawie *Q. pubescens* jest szczepiony na *Q. robur*, a drzewo pozostaje niższe. Szara kora jest korkowata i głęboko rowkowana. Pąki i młode gałązki są delikatnie owłosione. Liście mają zmienny kształt, od odwrotnie jajowatego do eliptycznego. Długość 5-10 cm, szerokość 3-5 cm. Spód liścia jest również delikatnie owłosiony. Blaszka liściowa jest nieregularna, zwykle płytko klapowana. Płatki są czasami tępo zaokrąglone, czasami spiczaste. Liść jest nieco podobny do liścia *Q. robur*, ale pozostaje znacznie mniejszy. Żołędzie są upakowane w grupach od 1 do 4, a prawie połowa z nich jest otoczona miseczką, która jest pokryta filcowatymi, owłosionymi przylegającymi łuskami.