



Quercus texana



Wysokość	20 - 25 m
Szerokość	15-20m
Korona	broad conical, later round, half-open crown
Kora i gałęzie	twigs olive green, bark grey, smooth to shallow grooved
Liście	ovate to elliptical, deeply lobed, dark green, 10 - 20 cm
Kolor jesienny	czerwony
Kwiaty	golden coloured catkins, May
Owoce	elliptical-oval, approx. 1.5 cm, single, cupule light brown hairy
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	any, preferably fertile, tolerates wet soil
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi mokre podłoże
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	6b (-20,5 do -17,8 °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	aleje i szerokie ulice, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne
Pochodzenie	South East USA
Synonimy	Quercus nuttallii

Dość szybko rosnące duże drzewo z prostą gałęzią sercową i mniej lub bardziej poziomym rozgałęzieniem. Młode gałązki są oliwkowozielone. Starsza kora jest szara i gładka lub płytko rowkowana. Owalne do eliptycznych liście przebarwiają się latem na kolor brązowy do ciemnozielonego. Liście pozostają zielone aż do jesieni, by w późnym okresie przebarwić się na ciemnoczerwony kolor. Na spodniej stronie letnich liści widoczne są małe kępki białych włosków na grzbietach żyłek. Około połowa eliptyczno-owalnych żółędzi jest zamknięta w jasnobrązowym, owłosionym kielichu. Nieznane drzewo parkowe i alejowe, blisko spokrewnione z *Q. palustris*, ale o większych liściach z większą liczbą kłap i większych żółędziach z głębszą drzemką. Ma niewielkie wymagania glebowe i może rosnąć także na glebach wilgotnych. W przeciwieństwie do większości dębów czerwonych toleruje wysokie pH bez żółknięcia liści.