



Carya illinoensis



Wysokość	30 (50) m
Szerokość	12-20m
Korona	round, half-open crown
Kora i gałęzie	Young twigs olive green, bearing soft hairs, bark light brown to light grey, grooved
Liście	imparipinnate, 30 - 50 cm, with 11 - 15 (17) leaf segments, 5 - 15 cm, green, feathered leaf
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	green female and male catkins, May
Owoce	elongated nut, 3 - 8 cm, husk with 4 narrow sections, in bunches of 3 - 10, edible, edible fruits
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	rich, well-drained soil: can tolerate a lot of moisture for a while
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	7 (-17,7 do -12,3 °C)
Odporność na wiatr	good
Odporność na inne	odporny na wiatr
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Eastern USA

Duże drzewo parkowe o okrągłej, bardzo szerokiej koronie ze zwisającymi gałęziami bocznymi, sięgające ponad 30 m wysokości i szerokości. Nieparzysto pierzaste liście są bardzo duże i mają największą liczbę częściowych liści spośród wszystkich Carya. Te częściowe liście są podługne do lekko sierpowatych, z długim spiczastym końcem. Jesienią przebarwiają się na żółto-brązowo. Po niepozornym kwitnieniu pojawiają się grona jadalnych owoców. Znajdują się one w wydłużonych, wąskoskrzydłych łupinach. Bardzo ważna roślina użytkowa w Stanach Zjednoczonych, gdzie uprawia się ponad 100 odmian owoców. Drzewo ma głęboki system korzeniowy i lubi bogatą w próchnicę, dobrze przepuszczalną glebę. W młodym wieku może zostać zahamowany wzrost przez mróz. Tymczasowo toleruje dużą wilgotność.