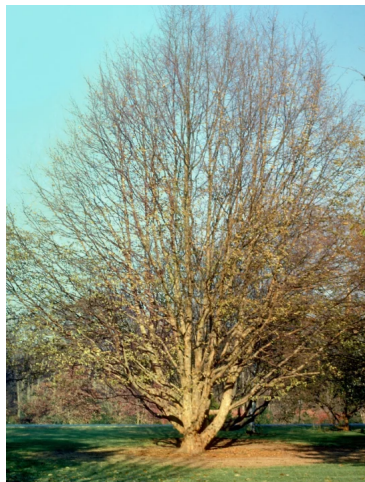




Ostrya virginiana



Wysokość	8 - 20 m
Szerokość	8-15m
Korona	round, dark, dense crown
Kora i gałęzie	bark grey-brown, grooved, young twigs bear hairs
Liście	elongated ovoid to oval, green, 6 - 12 cm
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	yellowish-green catkins, ♂ 4-5 cm long, ♀ 2 - 2.5 cm long, April
Owoce	nutlets, in fruit resembling hops
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	likes calcareous soil
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi suche podłoże
Wymagania stanowiskowe	Toleruje utwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odporność na wiatr	good
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	central and eastern part of the United States

Pochodzi z dużej części Ameryki Północnej, gdzie jest popularnym producentem drewna liściastego ("ironwood"). Jego bardzo niskie rozgałęzienie jest uderzające: pień często nie przekracza pół metra wysokości. Opadające gałęzie boczne ostatecznie tworzą kolosalną koronę. Krótki pień jest brązowo-szary, rowkowany i podzielony na wąskie, małe płytki. U starszych drzew staje się coraz ciemniejszy. Młode gałązki są owłosione, później nagie. Długie, jajowate lub owalne liście mają podwójnie ząbkowane brzegi i jesienią przebarwiają się na intensywnie żółty kolor. Podstawa liścia jest bardziej sercowata niż u *O. carpinifolia*. Kwitnie żółtozielonymi kotkami męskimi o długości 4-5 cm i kwiatami żeńskimi w małych kłoskach. Rozwijają się z nich owoce w kształcie szyszek chmielowych o długości około 6 cm.