



Robinia pseudoacacia

'Appalachia'



Wysokość	15 - 20 m
Szerokość	10-15m
Korona	broad oval, transparent, half-open crown
Kora i gałęzie	greyish brown, roughly grooved, twigs olive-green to brown with small thorns
Liście	imparipinnate, 20 - 30 cm, 9 to 19 leaf segments, 1.5 – 4.5 cm, green, feathered leaf
Kwiaty	pendulous clusters up to 15 cm, cream -white, approx. 2 cm, aromatic, June, fragrant flowers
Owoce	flat, leathery pod, reddish brown, 5 -10 cm long, remains on tree a long time
Kolce/ciernie	tak
Toksyczność	Zawiera substancje toksyczne.
Rodzaj gleby	places little demands on soil, provided there is good drainage
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi suche podłoże
Wymagania stanowiskowe	Toleruje utwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Odporność na wiatr	moderate, particularly in rich soil
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na sól sypaną na drogi
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na sól sypaną na drogi, drzewo wabiące motyle
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Hopp, USA, 1945

Szybko rosnąca odmiana wyróżniająca się wyjątkowo prosto rosnącym pniem. Kształt korony jest początkowo wąsko wyprostowany, później szeroko owalny, a szarobrazowa kora jest szorstka i głęboko rowkowana. Młode gałązki są oliwkowozielone do brązowych. Gałęzie są usiane małymi, ostrymi cierniami. Nierównomiernie pierzaste liście mają od 9 do 19 długich, owalnych, ciemnoniebiesko-zielonych listków o długości od 2 do 4,5 cm. Rozprzestrzenia się późną wiosną. Pozostaje z długimi liśćmi jesienią. Jesienią przebarwia się na żółto. Zwarte, zwisające grona kremowobiałych, czasem lekko różowych, pachnących kwiatów pojawiają się w czerwcu. Odmiana 'Appalachia' kwitnie bardziej obficie niż gatunek. Po kwitnieniu pojawiają się rośliny strączkowe, które często utrzymują się aż do zimy. Dobrze rośnie na lekkich, wapiennych glebach, korzeni się powierzchownie i tworzy regularne odrosty korzeniowe. Mniej wrażliwa na wiatr niż gatunek.