



Phellodendron amurense



Wysokość	6 - 12 (15) m
Szerokość	10-12m
Korona	broad fan-shaped, half-open crown, capricious growing
Kora i gałęzie	light brown-grey, deeply grooved, corky, thick branches, yellow-brown
Liście	imparipinnate, with 7 - 11 leaf segments, green, 35 - 40 cm, feathered leaf
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	greenish-yellow, in terminal plumes 8 - 12 cm long, May/June
Owoce	spherical berry, reddish-black to black, Ø approx. 1 cm
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	all types, preferably nutritious and humic
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Odporność na wiatr	moderate
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), drzewo będące źródłem pokarmu dla ptaków
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Manchuria, Northern China, Mongolia, Korea

Pierwotnie rośla w północno-wschodniej Azji w dorzeczu rzeki Amur, od której drzewo wzięło swoją nazwę. Jest to szybko rosnące drzewo, które rozgałęzia się nisko na pniu z ciężkimi gałęziami pnia. Kora jest gruba, korkowata i głęboko rowkowana. Młode gałązki są grube i żółto-brązowe; starsze gałęzie pokrywają się korkową powłoką. Błyszczące, zielone, nierównomiernie pierzaste liście składają się z 7-11 długich, jajowatych lub owalnych liści częściowych o długości 5-10 cm i zaostrozonym wierzchołku. Po potarciu liście wydzielają aromatyczny zapach. Jesienią przebarwiają się na żółto, a liście opadają na początku sezonu. Po zielonkawo-żółtych wiechach kwiatowych pojawiają się mięsiste jagody, które zmieniają kolor z czerwono-czarnego na czarny i pozostają na drzewie przez całą zimę. Młode rośliny są nieco wrażliwe na mróz.