



Pterocarya fraxinifolia



Wysokość	15 - 20 (25) m, fast growing
Szerokość	15-20m
Korona	broad, rounded and dense, dark, dense crown, capricious growing
Kora i gałęzie	grey, deeply grooved, twigs greenish-brown
Liście	imparipinnate, fresh green, 30 - 60 cm long, feathered leaf
Kwiaty	pendulous ♂ and ♀ catkins, green, approx. 8 - 15 cm, April/May
Owoce	nutlets in pendulous fruit catkins, approx. 30 - 45 cm
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	fertile and moisturous
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi mokre podłoże, Odporny na krótkie podtopienie, Odporny na długie podtopienie
Wymagania stanowiskowe	Toleruje utwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	6b (-20,5 do -17,8 °C)
Odporność na wiatr	moderate to good, cannot take sea wind
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Caucasus, Northern Iran

Zdrowe, silnie rosnące drzewo wymagające przestronnego stanowiska. Zwykle nisko się rozgałęzia i tworzy gęstą koronę z kilkoma ciężkimi gałęziami głównymi. Ze względu na niskie rozgałęzienie i szeroko rosnące gałęzie boczne, stare okazy czasami stają się szersze niż wysokie. Stare pędy są ciemnoszare i głęboko siatkowane. Nagie pąki liściowe znajdują się na krótkich łodygach. Młode, rozwijające się liście mogą zostać uszkodzone przez późne przymrozki, ale łatwo się regenerują. Duże, pierzaste liście składają się z (11) 17 do 21 (25) lancetowatych liści cząstkowych. Ich długość wynosi 8-12 cm. Wiszące owocostany pozostają na drzewie w miesiącach zimowych. Orzeszki mają 2 półokrągłe skrzydełka. Tworzy korzenie. Wymaga wilgotnej gleby i jest odporna na długotrwałe podlewanie. Zdrowa rośnie w bardziej suchych miejscach. Nie toleruje bryzy morskiej. Ostatecznie Pterocarya fraxinifolia tworzy imponujące drzewo z ciężką i rozłożystą koroną. Szczególnie u starych okazów pień jest głęboko żłobiony.