



Populus lasiocarpa



Wysokość	10 - 20 m, slow growing
Szerokość	10-15m
Korona	ovoid to broad ovoid, half-open crown
Kora i gałęzie	bark grey to light brown, twigs fairly thick
Liście	ovoid to heart-shaped, 25 - 35 cm long
Kwiaty	monoecious catkins, approx. 5 - 10 cm long
Owoce	fruit catkins
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	moist nutritious soils
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi mokre podłoże
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Odporność na wiatr	moderate to poor
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo z nisko osadzoną koroną
Pochodzenie	Central and Western China, especially the Hubei province
Synonimy	Populus fargesii

Ta efektowna, średniej wielkości topola osiąga wysokość do 20 m. Drzewo rośnie powoli i tworzy owalną lub szeroko owalną koronę. Kora ma kolor od szarego do jasnobrązowego, później oddziela się małymi płatami, a gałęzie są żółto-brązowe i grube. Niezwykle duży, jajowaty lub sercowaty liść jest zielony i ma czerwoną żyłkę główną i ogonek liściowy. Dorasta do 25-35 cm długości i 15-20 cm szerokości. Z wierzchu jest błyszcząco zielony, spód jest jaśniejszy. Jesienią liść zmienia kolor na żółty. Drzewo kwitnie zarówno męskimi, jak i żeńskimi kotkami. P. lasiocarpa jest stosowana w osłoniętych miejscach w parkach i ogrodach publicznych. Drzewo preferuje wilgotne, bogate w składniki odżywcze gleby i jest szczególnie wrażliwe na wahania poziomu wód gruntowych. Ma wysokie wymagania glebowe i jest bardzo wrażliwe na wiatr. Populus lasiocarpa jest często stosowana jako drzewo soliterowe lub w małych grupach. Ze względu na umiarkowaną odporność na wiatr, nie zaleca się stosowania jej w krajobrazie.