



Populus tremula



Wysokość	25 - 30 m, fast growing
Szerokość	8-12m
Korona	spherical to oval, variable, half-open crown
Kora i gałęzie	trunk smooth and light grey, twigs yellowish-brown
Liście	broad ovoid to round, dark green, 3 - 8 cm
Kwiaty	dioecious, catkins up to 3 cm long
Owoce	fruit catkins, 8 - 12 cm long
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	all
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi suche podłoże, Odporny na krótkie podtopienie, Odporny na długie podtopienie
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	2 (-45,5 do -40,1 °C)
Odporność na wiatr	good
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, odporny na sól sypaną na drogi
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, odporny na sól sypaną na drogi, drzewo wabiące motyle
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice, w kształcie sześcianu
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Europe and Asia

Duże drzewo o początkowo stożkowatej koronie, która później staje się bardziej wydłużona, owalna lub okrągła. Kora ma jasnoszary kolor i pozostaje gładka przez długi czas, a młode gałązki są żółtobrązowe, błyszczące i nieco opadające. Szerokie, jajowate lub okrągłe liście są ciemnozielone z jaśniejszym spodem, brzeg liścia jest falisty lub grubo ząbkowany. Jesienią przebarwiają się na żółto. Charakterystyczne jest to, że liście wydają szeleszczący dźwięk podczas wiatru. Drzewo jest dwupienne. Nadaje się do nasadzeń krajobrazowych i rzędowych. W Europie Wschodniej i Skandynawii P. tremula jest ceniona za dobre drewno do produkcji zapalek i przemysłu papierniczego. Mało podatne na rdzę i plamistość liści, ale może się to różnić w zależności od drzewa. Dobra odporność na wiatr.