



Populus tremula 'Astria'



Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
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 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, wąskie ulice, w kształcie sześcianu
Shape	drzewo wysokopienne

Duże drzewo o początkowo stożkowej koronie, która później staje się bardziej wydłużona, owalna lub okrągła. Kora jest jasnoszara 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.