



Populus nigra 'Woltersen'



Wysokość	20-25 m
Szerokość	10-15m
Korona	oval, half-open crown
Kora i gałęzie	grey
Liście	green
Kwiaty	green, flowers in April
Owoce	green
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	clayed soil, loamy soil, sandy soil, calcareous soil
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi mokre podłoże, Odporny na krótkie podtopienie, Odporny na długie podtopienie
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odporność na wiatr	very 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, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne

Populus nigra 'Woltersen' ma dość szeroką, wydłużoną, owalną koronę utworzoną przez długie, ukośne, raczej ciężkie gałęzie. Wysokość 20-25 m. Zielone, zwykle romboidalne liście są brązowo-zielone po otwarciu. Jesienią przebarwiają się na żółto-zielono. Kwitnie żeńskimi kotkami, a następnie może owocować. Nadaje się do nasadzeń krajobrazowych i miejskich oraz nasadzeń rzędowych i drogowych. Mało podatna na plamistość liści i raka, ale podatna na rdzę. Bardzo dobra odporność na wiatr (morski), dlatego nadaje się również na obszary przybrzeżne. Strefa mrozoodporności: 4