



## Populus nigra 'Woltersen'



|                                     |                                                                                                                       |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Wysokość</b>                     | 20-25 m                                                                                                               |
| <b>Szerokość</b>                    | 10-15m                                                                                                                |
| <b>Korona</b>                       | oval, half-open crown                                                                                                 |
| <b>Kora i gałęzie</b>               | grey                                                                                                                  |
| <b>Liście</b>                       | green                                                                                                                 |
| <b>Kwiaty</b>                       | green, flowers in April                                                                                               |
| <b>Owoce</b>                        | green                                                                                                                 |
| <b>Kolce/ciernie</b>                | None                                                                                                                  |
| <b>Toksyczność</b>                  | Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.                                         |
| <b>Rodzaj gleby</b>                 | clayed soil, loamy soil, sandy soil, calcareous soil                                                                  |
| <b>Wilgotność podłoża</b>           | Dobrze znosi mokre podłoże, Odporny na krótkie podtopienie, Odporny na długie podtopienie                             |
| <b>Wymagania stanowiskowe</b>       | Nie toleruje utwardzonej nawierzchni                                                                                  |
| <b>odporność na mróz</b>            | 4 (-34,4 do -28,9 °C)                                                                                                 |
| <b>Odporność na wiatr</b>           | very good                                                                                                             |
| <b>Odporność na inne</b>            | odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, odporny na sól sypaną na drogi                        |
| <b>Drzewo wybierane przez faunę</b> | odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, odporny na sól sypaną na drogi, drzewo wabiące motyle |
| <b>Zastosowanie</b>                 | aleje i szerokie ulice, w kształcie sześcianu, tereny przemysłowe                                                     |
| <b>Shape</b>                        | 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