



## Populus ×canadensis 'Serotina'



|                               |                                                                               |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Wysokość</b>               | 20-25 m, fast growing                                                         |
| <b>Szerokość</b>              | 15-20m                                                                        |
| <b>Korona</b>                 | round/spherical, half-open crown                                              |
| <b>Kora i gałęzie</b>         | brown, grey                                                                   |
| <b>Liście</b>                 | green                                                                         |
| <b>Kwiaty</b>                 | red, flowers in April                                                         |
| <b>Owoce</b>                  | fruitless cultivar                                                            |
| <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                                           |
| <b>Wymagania stanowiskowe</b> | Toleruje utwardzoną nawierzchnię                                              |
| <b>odporność na mróz</b>      | 4 (-34,4 do -28,9 °C)                                                         |
| <b>Odporność na wiatr</b>     | bad                                                                           |
| <b>Odporność na inne</b>      | odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na sól sypaną na drogi  |
| <b>Zastosowanie</b>           | aleje i szerokie ulice                                                        |
| <b>Shape</b>                  | drzewo wysokopienne                                                           |

Pozostaje wąski jako młode drzewo, później staje się szerszy do okrągłego. Charakterystyczne są ciężkie, nieco wygięte główne gałęzie, które w dużej mierze determinują jego pokrój. Ciemna kora ma głębokie rowki. Liście trójkątne, ciemnozielone, jesienią przebarwiające się na żółto-zielono. Podstawa liścia ma wyjątkowo sercowaty kształt. Kwitnie męskimi kotkami. 'Serotina' jest bardzo podatna na rdzę, ale mało podatna na plamistość liści. Niewrażliwa na raka. Ze względu na wrażliwość na wiatr występuje duża śmiertelność gałęzi. Nie nadaje się do sadzenia w pasach przybrzeżnych. Preferuje żyzne, wilgotne gleby. Bardzo wrażliwa na późne przymrozki. Strefa mrozoodporności: 4