



Populus ×canadensis 'Serotina'



Wysokość	20-25 m, fast growing
Szerokość	15-20m
Korona	round/spherical, half-open crown
Kora i gałęzie	brown, grey
Liście	green
Kwiaty	red, flowers in April
Owoce	fruitless cultivar
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	clayed soil, loamy soil, sandy soil
Wymagania stanowiskowe	Toleruje utwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odporność na wiatr	bad
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na sól sypaną na drogi
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice
Shape	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