



Populus nigra



Wysokość	25-30 m
Szerokość	15-20m
Korona	round/spherical, half-open crown
Kora i gałęzie	grey
Liście	green
Kwiaty	red, 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	w kształcie sześcianu, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne

Topola o zmiennym kształcie korony, która jest zwykle szeroko piramidalna do prawie okrągłej. Dojrzałe okazy osiągają wysokość około 30 m. Drzewo tworzy wiele ciężkich gałęzi. Gałązki są okrągłe i gładkie. Liście są trójkątne do rombów i błyszczące, ciemnozielone. Drzewo kwitnie czerwonymi kotkami męskimi i zielonymi kotkami żeńskimi. P. nigra jest bardzo podatna na rdzę, ale mało podatna na plamistość liści i raka. Przydatny na obszarach przemysłowych, w nasadzeniach rzędowych i krajobrazowych. Doskonała odporność na wiatr i wiatr morski sprawia, że nadaje się również do sadzenia na obszarach przybrzeżnych. Preferuje wilgotne, wapienne gleby. Strefa mrozoodporności: 4