

# Populus nigra

topola czarna

Duże drzewo dorastające niekiedy nawet do 40 m wysokości. Pokrój rozłożysty lub wyniesiony, często z powyginanymi, grubymi konarami. Kora ciemna, bruzdowana, niekiedy z wyraźnymi obrzękami. Silnie rosnące pędy obłe, słomkowego koloru. Młode liście jasnozielone, wczesne trójkątne lub deltoidalne, z wyciągniętym wierzchołkiem i delikatnie ząbkowanym brzegiem. Liście późne (na silnie rosnących długopędach) szerokie, bez gruczołków u nasady blaszki. Jeden z dłużej żyjących krajowych gatunków topoli, dożywa prawie 200 lat. W pełni mrozoodporny. Preferuje gleby żyzne, od świeżych do mokrych, ale radzi sobie także na glebach uboższych i bardziej suchych, na których rośnie słabiej. Gatunek polecany do stosowania w krajobrazie otwartym, przede wszystkim nad wodą płynącą. Świetnie nadaje się do parków, czy też jako drzewo alejowe.

autorzy opisu tekstowego: Mateusz Korbik; Związek Szkółkarzy Polskich

zasięg geograficzny	Europa, Azja i Afryka Północna
pochodzenie	pierwsza publikacja: Karol Linneusz 1753 Species Plantarum
grupa roślin	liściaste
grupa użytkowa	liściaste drzewa
forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	drzewiasty wyprostowany
	drzewiasty rozłożysty
	nieregularny jajowaty
docelowa wysokość	powyżej 20
barwa liści (igieł)	jasnozielone
	ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	liście opadające na zimę
rodzaj kwiatów	kwiatostan
barwa kwiatów	czerwone
	żółte
	zielone
pora kwitnienia	kwiecień
owoce	zielone
	kuliste

pora owocowania	maj czerwiec
nastłonecznienie	stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne podłoże wilgotne podłoże podmokłe (bagienne, nadwodne, wodne) roślina tolerancyjna
ph podłoża	roślina tolerancyjna odczyn lekko kwaśny do obojętnego odczyn zasadowy
rodzaj gleby	przeiętna ogrodowa próchniczna gliniasta roślina tolerancyjna
walory	ciekawy pokrój ładne jesienne zabarwienie odporność na zanieczyszczenia odporność na zasolenie ozdobna kora ozdobne z liści/igieł
zastosowanie	parki zadrzewienia krajobrazowe zieleń publiczna kompozycje naturalistyczne (parki i ogrody) w grupach soliter (pojedynczo)
strefa	4

autorzy opisu tabelarycznego: Mateusz Korbik; , Związek Szkółkarzy Polskich;

## Producenci *Populus nigra* w Polsce

BOJANOWSKI Michał Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych i Zalesieniowych