



Carpinus betulus 'Purpurea'



Wysokość	10-15 m
Szerokość	5-7m
Korona	broad ovoid, dark, dense crown
Kora i gałęzie	grey
Liście	green, red
Kwiaty	yellowgreen, flowers in April
Owoce	brown
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	clayed soil, loamy soil, sandy soil, nutrient-poor soil, acid soil, calcareous soil
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi suche podłoże, Dobrze znosi mokre podłoże
Wymagania stanowiskowe	Toleruje utwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Odporność na wiatr	very good
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice, donice na drzewa, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem

Dość wolno rosnące i gęsto rozgałęzione drzewo, które za młodu ma kształt stożka, ale później staje się szeroko jajowate. Wysokość 10-15 m, szerokość około 7 m. Wzrost jest wolniejszy niż u gatunku. Liście są purpurowo-czerwone, gdy się rozwijają, ale latem stają się ciemnozielone. Fioletowo-zielony kolor utrzymuje się wokół żyłek. Brzegi liści są ostro podwójnie ząbkowane, a korzenie rosną raczej płytko. 'Purpurea' toleruje suszę lepiej niż gatunek. Pod warunkiem, że gleba jest wystarczająco bogata w składniki odżywcze, drzewo może być bez problemu stosowane w bruku. Strefa mrozoodporności: 5a