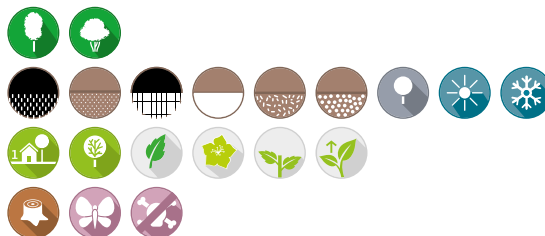




Betula costata



Wysokość	12 – 25 (30) m
Szerokość	10-15m
Korona	broad ovoid to round, half-open crown
Kora i gałęzie	light grey-brown to greyish yellow, flaking
Liście	ovoid to narrow ovoid, green, 5 - 10 cm
Kwiaty	catkins, ♀ single and erect, ♂ 4 - 6 cm, April
Owoce	ovoid fruiting catkins, 2 - 3 cm
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	few soil requirements, not drought-tolerant
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Odporność na wiatr	moderate
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), drzewo wabiące motyle
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Eastern and central China, Korea, Manchuria

Duże drzewo o szerokiej, owalnej lub okrągłej, półotwartej koronie. Wymaga dużo miejsca ze względu na szerokie i stosunkowo niskie rozgałęzienia. Ma pięknie łuszczące się gałęzie i korę. Nie należy mylić z odmianami B. ermanii, zwłaszcza 'Blush', które są nadal uprawiane jako B. costata. Niektóre różnice polegają na tym, że kora B. costata zaczyna się łuszczyć już w drugim lub trzecim roku, podczas gdy u B. ermanii zaczyna się to dopiero w późniejszym okresie życia. Roczne gałązki B. costata są szorstkie, podczas gdy u B. ermanii są gładkie. Wreszcie, liść B. costata jest ponad dwukrotnie dłuższy niż szeroki i ma prostą podstawę liścia. U B. ermanii liść jest krótszy i ma lekko sercowatą podstawę. Słabo toleruje suszę i jest wrażliwa na wiatr (morski).