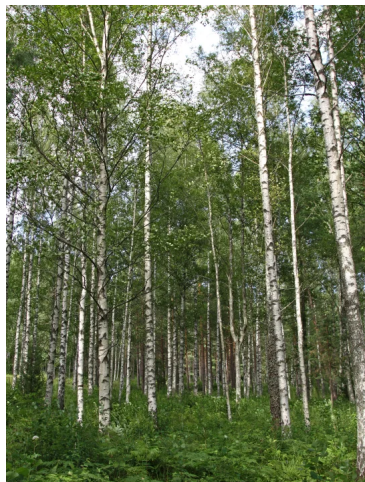




Betula pubescens



Wysokość	15 - 20 m
Szerokość	8-12m
Korona	irregularly oval , half-open crown
Kora i gałęzie	white, peeling in thin plates
Liście	ovoid to diamond-shaped, fresh green, 3 - 5.5 cm
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	catkins, ♀ 1.5 - 2 cm and erect, ♂ pendulous and 6 - 7 cm, April
Owoce	patulous to pendulous fruiting catkins, 2 - 2.5 cm
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	loose soil, withstands moisture well
Wilgotność podłoża	Odporny na krótkie podtopienie
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	1 (< -45,5 °C)
Odporność na wiatr	moderate to good
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), drzewo wabiące motyle
Zastosowanie	donice na drzewa, ogrody dachowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo z nisko osadzoną koroną, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	North and Central Europe, Russia and Siberia
Synonimy	Betula alba

Pochodzi z północnej i środkowej Europy. Rośnie głównie w wilgotnych miejscach. Owalny kształt korony jest luźny i półotwarty. Ukośne gałęzie mają cienkie gałązki. Końcówki gałęzi są wyraźnie mniej opadające niż u B. pendula. Młody pień jest brązowy, ale szybko zmienia kolor na biały. Łuszczy się cienkimi paskami. Starsze pnie stają się szorstkie z głębokimi pęknięciami i stają się szaro-szare, kora pozostaje miękka. Gałązki czerwono-brązowe i delikatnie owłosione. Liście o zmiennym kształcie, z podwójnie ząbkowanym brzegiem, wyrastają później niż u B. pendula. Jesienią przebarwiają się na kolor żółty do żółto-brązowego. Młode liście są miękkie w dotyku dzięki delikatnym włoskom. Gleba powinna być dostatecznie wilgotna. Dobrze toleruje gleby torfowe i lekko kwaśne. Drzewo korzeni się głębiej i jest bardziej odporne na mróz niż B. pendula. Wiatr morski nie jest dobrze tolerowany.