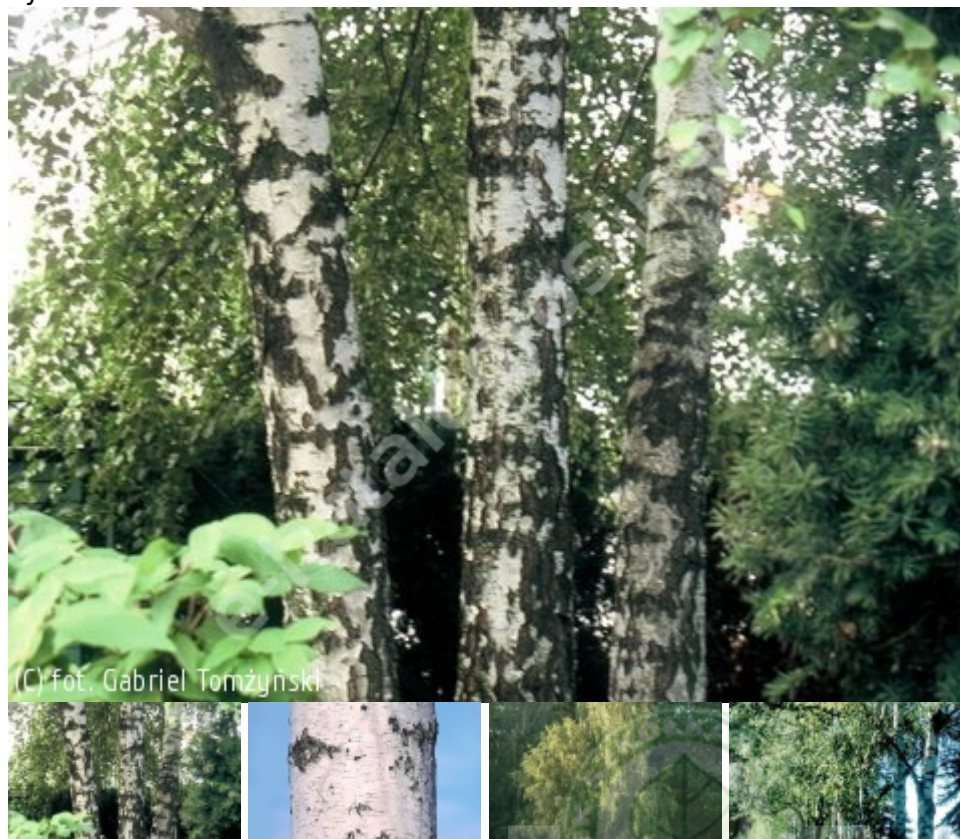


# Betula pendula

brzoza brodawkowata

Synonim łaciński: *Betula alba*



Najpospolitsza z brzoź występujących w Polsce. Drzewo o malowniczej koronie, stożkowatej, kopulastej lub nieregularnie jajowatej, luźno ugałęzionej. Pokrój lekko „płaczący” za sprawą delikatnych, cienkich, zwisających gałązek. Rośnie szybko, dorasta do 20-25 m wys. i 7-9 m szer. Kora na młodych pędach ciemna, później biała i gładka, łuszcząca się okrężnie, na starych drzewach mocno spękana. Liście jasnozielone, nagie, małe, 3 - 7 cm dł., jajowatoromboidalne lub trójkątne, z ostrym wierzchołkiem. Liście wczesnie rozwijają się na wiosnę, jesienią przebarwiają się na żółto. Drzewo typowe dla terenów jałowych, suchych i piaszczystych, ale dobrze rośnie w każdych warunkach. Potrzebuje dużo światła. Bardzo dobrze znosi zanieczyszczenie powietrza. Gatunek lasotwórczy. Drewno wykorzystywane gospodarczo, zielone części i sok w medycynie. Źle znosi przesadzanie, przenosić można tylko młode drzewa lub starsze z bryłą korzeniową i w pojemnikach. Stosowana do rekultywacji terenów przemysłowych, ale także w założeniach krajobrazowych i miejskich, w parkach i ogrodach.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin Magdalena Tomżyńska

zasięg geograficzny      rozległy zasięg w Europie i Azji, prawie cała Europa, z wyj. Półw. Pirenejskiego i Bałkańskiego oraz pn. Skandynawii, do zach. Syberii, Ałtaju i Kaukazu; od p.m do ok. 2500 m n.p.m.; w Polsce najpospolitsza z brzoź rodzimych

pochodzenie      pierwsza publikacja: Albrecht Wilhelm Roth (1757-1834) 1788

grupa roślin      liściaste

grupa użytkowa      liściaste drzewa

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| forma                       | drzewo  |
| siła wzrostu                | wzrost typowy dla gatunku   |
|                             | drzewiasty wyprostowany<br>nieregularny   |
| pokrój                      | jajowaty<br>przewisający (płaczący, zwisty)<br>stożkowy   |
| docelowa wysokość           | powyżej 20  |
| barwa liści (igieł)         | jasnozielone  |
| zimozieloność liści (igieł) | liście opadające na zimę  |
| nasłonecznienie             | stanowisko słoneczne  |
| wilgotność                  | roślina tolerancyjna  |
| ph podłoża                  | roślina tolerancyjna  |
| rodzaj gleby                | roślina tolerancyjna  |
| walory                      | ciekawy pokrój<br>ładne jesienne zabarwienie<br>ozdobna kora                                      |
| zastosowanie                | parki<br>zadrzewienia krajobrazowe<br>rekultywacja<br>kompozycje naturalistyczne (parki i ogrody) |
| strefa                      | 2   |



autor opisu tabelarycznego: Wojciech Kimel, Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych „Betula” Wojciech KIMEL;

## Producenci *Betula pendula* w Polsce

ABRAM Krystyna i Stanisław Szkołka Krzewów i Drzew Ozdobnych  
 BOJANOWSKI Michał Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych i Zalesieniowych  
 BÓR Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
 BYCZKOWSCY Szkołka Krzysztof Byczkowski  
 CYRZAN Szkołki Drzew i Krzewów Ozdobnych  
 DAMMERA Wanda Jąkańska Szkołka Roślin Ozdobnych  
 DĄBRÓWKA Szkołki Roślin Ozdobnych  
 DĘBSCY Agnieszka i Piotr Gospodarstwo Ogrodniczo-Rolne  
 DĘBSKA Jolanta, DĘBSKI Tomasz Gospodarstwo Szkołkarskie  
 DĘBSKI Krzysztof Gospodarstwo Ogrodniczo-Szkołkarskie  
 DUET s.j., Konopka, Pełka  
 FRYSZKOWSCY Szkołka Drzew i Krzewów  
 GRĄBCZEWSKI Jacek Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych

GRĄBCZEWSKI Wojciech - Szkółka Runów  
GURSZTYN Szkółka Sp. z o.o.  
HAJDROWSKI Bogdan Szkółka Krzewów Ozdobnych i Róż  
HOMA-KOSAKOWSKA Krystyna, Homa Emil, Kosakowski Krystian Szkółka Roślin Ozdobnych  
KAPIAS Wojciech Gospodarstwo Rolno-Szkółkarskie  
KORDUS Szkółkarstwo Ozdobne  
KRYT M.M. Młody Materiał Szkółkarski Marcin KRYT  
KRZYSIAK Andrzej Gospodarstwo Szkółkarskie  
ŁAPIŃSKI Marta Olęcka Szkółka Drzewa i Krzewy Ozdobne  
ŁAZUCCY Gospodarstwo Szkółkarskie  
MARKFLOR Szkółka Drzew i Krzewów  
MIZAK Szkółki Drzew Alejowych i Krzewów Ozdobnych  
NOWACKI Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych Halina Nowacka  
ORSZULAK HUDASZEK Gospodarstwo Szkółkarskie Elżbieta i Mieczysław Orszulak, Łukasz i Kornelia Hudaszek  
PARK - M Produkcja Roślin Krzysztof Mróz  
PIĄTKOWSKI Karol J. - Szkółka Drzew i Krzewów  
PIECH Szkółka  
SÓJKA Szkółki Gospodarstwo Szkółkarskie  
SZEWCZYK Maria i Janusz Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SZKLARZEWSKY Marzena i Józef Gospodarstwo Szkółkarskie „Świat Zieleni”  
SZMIT Szkółka  
SZYDŁO Wiesław Szkółka Roślin Ozdobnych  
TEPPER Elżbieta i Janusz Gospodarstwo Ogrodnicze  
TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin  
WAWRUCH Ryszard, Pelc Krzysztof Szkółka Roślin Owocowych i Ozdobnych w Pojemnikach „Józefina”  
WAŻYŃSCY Szkółki Roślin Ozdobnych  
WRÓBLEWSCY Gospodarstwo Szkółkarskie  
ZDUNEK Szkółka  
ZIELONE WZGÓRZE Szkółka Roślin Ozdobnych Anna Wójcik-Kager  
ŻYWOTNIK Zakład Szkółkarski Edward Tuczyński

