

# Betula nigra

## brzoza nadrzeczna



### KOLORY SEZONOWE



### TYP NASADZEŃ

**rodzaje drzew:** drzewa pienne, drzewa o pokroju naturalnym, drzewa wielopniowe, drzewa do wspinaczki, drzewa charakterystyczne | **Topiary na pniu:** wielopniowa parasolowata

### ZASTOSOWANIE

**Lokalizacja:** aleja, park, pas zieleni, ogród na dachu, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe, wieś, wadi (odwadnianie poprzez drenaż i infiltrację) | **Chodnik:** brak, otwarty | **Koncept nasadzeń:** Nasadzenia krajobrazowe

### CECHY

**Kształt korony:** odwrotnie jajowata | **Struktura korony:** półotwarta | **Wysokość:** 18 - 20 m | **Szerokość:** 7 - 10 m | **Strefa mrozoodporności:** 4A - 9B

### WYMAGANIA

**Wiatr:** odporne na wiatr, umiarkowanie odporne na nadmorski wiatr | **Gleba:** less, glina piaszczysta, glina torfiasta, ciężka glina, lekka glina, glina piaszczysta, glina ilasta, wszystkie typy gleb | **Stopień użyczenia:** uboga w składniki odżywcze, średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** sucha, wilgotna, mokra, bardzo mokra | **Stanowisko:** słoneczne | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny | **Rośliny pożyteczne:** motyle | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, tolerancja na wysoką temperaturę, znosi krótkie podtopienia

### PLANTKENMERKEN

**Kwiaty:** baze, efektowne, zwisające | **Kolor kwiatów:** bledożółty | **Termin kwitnienia:** marzec - kwiecień | **Kolor liści:** ciemnozielony, spodem szarozielony | **Liście:** opadające zimą, owalne, błyszczące, szorstkie, podwójnie ząbkowane, wrębne | **Kolor jesienią:** złotożółty | **Owoce:** kotki | **Kolor owoców:** brązowy | **Kolor kory:** kremowy, jasnobrązowy, ciemnobrązowy | **Kora:** łuszcząca się | **Kolor pędów:** czerwobrązowy | **Pędy:** z przetchlinkami, błyszczące, zwisające, drobno rozgałęzione | **System korzeniowy:** płytki, słabo rozgałęziony, z dużą ilością włośników, korzeń główny, korzenie wypychające powierzchnię