

# Betula nigra

## Bouleau noir, Bouleau des rivières



### COULEURS SAISONNIÈRES



### TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige, arbres branchus de la base, arbres multi-troncs, arbres à grimper, arbres caractéristiques | **Tige formée:** multi-troncs forme parasol

### UTILISATION

**Lieu:** avenue, parc, ceinture de verdure, jardin de toiture, grand jardin, cimetière, trafic, zone industrielle, paysage, oued | **Pavage:** sans, ouvert | **Concepts de végétation:** Végétation paysagère

### PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** évasée | **Structure du houppier:** semi-ouverte | **hauteur:** 18 - 20 m | **largeur:** 7 - 10 m | **zone de rusticité:** 4A - 9B

### CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** tolère le vent, tolère moyennement le vent marin | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, sol tourbeux, argileux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux, tous types de sols | **Matières organiques:** pauvre en humus, normal, riche en humus | **Humidité du sol:** sec, légèrement humide, humide, très humide | **Exposition:** soleil | **pH:** acide, neutre | **Plante hôte/plante nourricière:** papillons | **Environnements extrêmes:** supporte la pollution atmosphérique, tolère la chaleur, supporte les inondations de courte durée

### PLANTKENMERKEN

**Fleurs:** chatons, frappante, pendante | **Couleur des fleurs:** jaune clair | **Floraison:** mars - avril | **Couleur des feuilles:** vert foncé, dessous gris-vert | **Feuilles:** à feuilles caduques, ellipse, brillante, rugueuse, doublement serretée, lobée | **Couleur automnale:** jaune d'or | **Fruits:** chatons | **Couleur des fruits:** marron | **Couleur du tronc:** crème, marron clair, marron foncé | **Tronc:** en rubans | **Couleur des rameaux:** rouge-marron | **Rameaux:** avec lenticelles, brillante, pendante, ramification fine | **Système racinaire:** superficiel, finement ramifié, grande quantité de radicelles, racine pivotante, soulèvement des racines