

*Betula alleghaniensis**(Betula lutea)*

Bouleau jaune

Merisier

Yellow Birch

**Feuilles:**

ovales, dentées et alternes; 8 à 12 cm de longueur;  
feuillage aromatique d'aspect léger

Été: vert sombre foncé, au dessous jaune verdâtre pâle

Automne: jaunes

**Fruits:**

chatons dressés

**Fleurs:**

chatons

Saison: printemps



Écorce



Espacement requis:  
**12,5 m**



Famille: Bétulacées

Forme: grand arbre

Zone de rusticité: 3 b

Croissance: moyenne

Exposition: soleil ou mi-ombre

Hauteur: 20 m

Largeur: 15 m

Valeur ornementale: moyenne

Aspect: port étalé, pyramidal, puis irrégulier et large;  
le plus imposant des bouleaux du Québec; écorce  
mince, brun jaunâtre, luisante, odorante et attrayante

Disponibilité: faible

Usages: isolé, massif et naturalisation; approprié  
dans les grands parcs naturels

Sol:

Humidité: élevée

Texture: argileuse, loameuse, sableuse ou organique

pH: acide, neutre ou alcalin

Compactage: faible tolérance

Sel de déglacage: tolérance moyenne

Sol: sols divers mais préfère les sols profonds et fertiles

Enracinement: enracinement superficiel; planter des plants  
en motte, au printemps seulement

Taille: peu ou pas de taille requise; tailler en été

Maladies: légère sensibilité: chancres et taches foliaires

Insectes: sensibilité moyenne: agriles, mineuses

**Remarques:**

rustique, indigène du Québec, assez bonne longévité, on tire de  
l'écorce et du tronc une huile essentielle

**Variétés horticoles:**

*Betula lenta* - Bouleau flexible: indigène du Québec, sensible à  
la pollution; même port que *Betula alleghaniensis*, mais avec une  
écorce brun foncé; 15 m x 12 m; espacement requis: 8 m

*Betula populifolia* - Bouleau gris: rustique, indigène du Québec,  
sensible à la pollution, souvent multitiges; port conique irrégulier;  
rameaux légèrement pleureurs; feuillage vert luisant devenant  
jaune pâle à l'automne; 10 m x 5 m; espacement requis: 4 m

*Betula pumila* - Bouleau nain: rustique; arbuste aux branches  
érigées aux extrémités légèrement retombantes; feuilles  
arrondies et dentées, vert pâle au dessous blanchâtre; croissance  
lente; 3 m x 1,5 m; espacement requis: sans restriction

