



## **En couleur marron, les arbres que l'on s'attend de recevoir en 2018**

### **Érable à sucre**

Taille : 20-35 mètres de hauteur et tronc de 90 centimètres de diamètre

Humidité : Préfère un sol humide

Ombre : Tolère l'ombre, mais préfère le plein soleil jusqu'à ombre partiel

Sol : Préfère un sol profond, riche et bien drainé

Croissance: lente

L'érable à sucre prospère dans un sol profond, riche et bien drainé. Il s'agit d'un gros arbre solide aux racines en profondeur et qui s'étalent; idéal pour obtenir de l'ombre.

### **Bouleau jaune, merisier**

Le bouleau jaune, appelé familièrement « merisier », est l'un des trois emblèmes officiels du Québec.

Il s'adapte à des sites variés, mais les sols riches et humides lui conviennent particulièrement bien.

- Taille : Peut atteindre 25 mètres de haut
- Humidité : Préfère les sols humides
- Ombre : Moyennement tolérant à l'ombre
- Sol : Préfère les sols fertiles et acides (mais assez tolérant)
- Soil: Prefers rich acidic soil (but fairly tolerant)
- Taux de croissance: medium

Ne fertiliser le bouleau jaune que lorsqu'il présente des signes de mauvaise santé, comme des feuilles décolorées ou une croissance ralentie.

### **Caryer cordiforme (possiblement)**

- Taille : 15 à 20 mètres de hauteur et tronc de 30 à 80 centimètres de diamètre
- Humidité : A besoin de beaucoup d'humidité
- Ombre : Tolère une ombre partielle, mais préfère être en plein soleil
- Sol : Préfère un sol riche
- Taux de croissance: modérément lente

On peut planter le caryer cordiforme dans une zone partiellement ombragée. Il lui faut cependant beaucoup d'eau durant l'été, alors plantez-le dans un sol humide ou recueillez l'eau de pluie pour l'arroser.

### **Chêne rouge**

Taille : 20 à 30 mètres de hauteur et tronc de 30 à 90 centimètres de diamètre

Humidité : Supporte divers degrés d'humidité

Ombre : Préfère être en plein soleil, mais peut tolérer un peu d'ombre

Sol : Pousse dans des stations variées

Le chêne rouge a besoin d'espace pour croître. Il tolère l'ombre lorsqu'il est jeune, mais a besoin de plein soleil en vieillissant. Il ne pousse pas bien s'il se trouve trop près d'autres arbres.

### **Chêne à gros fruits**

Taille : 15 à 30 mètres de hauteur et tronc de 60 à 120 centimètres de diamètre

Humidité : Supporte une grande variété de sols au regard de l'humidité

Ombre : Préfère être en plein soleil, mais tolère une ombre modérée

Sol : Peut pousser dans une variété de stations mais préfèrent un sol frais

Croissance: lente

Comme les racines de ce chêne s'enfoncent profondément, il faut éviter de le planter près de canalisations souterraines. Cet arbre survit à la transplantation et pousse bien en milieu urbain.

### **Noyer noir**

Taille : Jusqu'à 30 m de hauteur.

Humidité : Préfère les sols humides

Ombre : Intolérant à l'ombre, préfère le plein soleil.

Sol : Préfère les sols fertiles, profonds et bien drainés.

Plusieurs personnes savent que les racines du noyer noir dégagent de la juglone, une substance qui nuit à la croissance des autres plantes. Cependant, plusieurs arbres indigènes tolèrent bien la juglone, entre autres, l'érable, l'asiminier, le micocoulier occidental, le févier épineux, le génévrier de Virginie, le chêne, le caryer, l'érable sycomore, le thuya occidental, le tsuga et le cerisier.

### **Orme d'Amérique**

Taille : Jusqu'à 25-35 m de hauteur.

Humidité : Préfère l'humidité, mais adaptable.

Ombre : Préfère le plein soleil, tolère la mi-ombre.

Sols : Variés mais préfère les sols fertiles et bien drainés.

Croissance: rapide

### **Pin blanc**

Taille : 20 à 35 mètres de hauteur et tronc de 60 à 140 centimètres de diamètre

Humidité : Supporte divers degrés d'humidité

Ombre : Tolère une ombre partielle lorsqu'il est jeune

Sol : Pousse dans des stations variées tout en préférant un sol sablonneux ou un loam sableux

Croissance: rapide

S'il est en plein soleil, il poussera rapidement et pourra servir d'écran visuel ou créer de l'ombrage pour votre maison. S'il est exposé à de grands vents, le pin blanc peut avoir une forme irrégulière. Ses branches peuvent être courtes et petites du côté du vent.

### **Pin rouge**

Taille : 20 à 30 mètres de hauteur et tronc de 30 à 75 centimètres de diamètre  
Humidité : Supporte divers degrés d'humidité  
Ombre : Préfère être en plein soleil - a besoin de lumière et d'espace pour croître  
Sol : Tolère des sols pauvres, rocailleux et sablonneux  
Croissance: rapide

### **Épinette blanche**

Taille : 20-24 mètres de hauteur et tronc de 60 centimètres de diamètre  
Humidité : Supporte divers degrés d'humidité  
Ombre : Ensoleillé mais tolère l'ombre  
Sol : Pousse dans presque toutes les sols, y compris sols argineux  
Croissance: lente

L'épinette blanche est sensible au gel lorsqu'elle est jeune et doit être plantée dans un lieu protégé. Elle peut survivre dans divers types de stations et degrés d'humidité.

### **Mélèze laricin**

Un conifère à feuillage caduc qui perd ses aiguilles en automne, et elles repoussent au printemps.

Taille : 20 mètres de hauteur et tronc de 60 centimètres de diamètre  
Humidité : Supporte divers degrés d'humidité  
Ombre : Ne tolère pas l'ombre - a besoin d'un plein soleil  
Sol : Pousse dans presque tous les sols, y compris sols mouillés ou organiques humides  
Croissance: rapide

Le mélèze laricin convient bien aux aménagements paysagers en raison de sa forme harmonieuse et de la couleur jaune vif de ses aiguilles en automne.

*Préparé par René Parent à partir de sources crédibles sur l'Internet*

Mis à jour, mai 2018