



# Bien choisir l'emplacement d'un arbre près des lignes électriques

Tous les arbres ont leurs propres caractéristiques. Selon son espèce ou sa variété, chaque arbre pousse à son propre rythme et atteint une hauteur et une largeur différentes. C'est en raison de ces particularités que vous devez vous assurer de **planter le bon arbre au bon endroit**, notamment s'il y a des lignes électriques à proximité.



# Favoriser une cohabitation harmonieuse entre les arbres et le réseau

Hydro-Québec intervient sur les arbres et les branches qui s'approchent trop près des fils électriques. Ces activités servent à assurer votre sécurité et celle de vos proches, et à prévenir les pannes.

## Comment contribuer au maintien du service d'électricité

Vous pouvez agir de manière préventive en choisissant un arbre adapté au climat régional et en tenant compte de la **distance sécuritaire** par rapport aux fils. À titre de référence, voici quelques espèces d'arbres à planter selon la distance minimale à respecter entre l'arbre et une **ligne électrique de distribution** :

| Nom de l'espèce                    | Lilas commun       | Érable de l'Amur   | Pomettier (plusieurs variétés) | Lilas japonais Ivory Silk | Micocoulier occidental | Épinette blanche | Mélèze laricin | Pin rouge | Tilleul d'Amérique | Bouleau jaune | Érable à sucre | Chêne rouge |
|------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------------|------------------|----------------|-----------|--------------------|---------------|----------------|-------------|
| Distance de plantation (en mètres) | Aucune restriction | Aucune restriction | D'aucune restriction à 5,0     | 3,5                       | 5,5                    | 6,5              | 7,0            | 9,0       | 11,0               | 12,5          | 13,5           | 14,5        |
| Largeur à maturité (en mètres)     | 6,0                | 6,0                | De 3,0 à 10,0                  | 8,0                       | 15,0                   | 22,0             | 20,0           | 24,0      | 23,0               | 20,0          | 20,0           | 24,0        |
| Hauteur à maturité (en mètres)     | 6,0                | 6,0                | De 3,0 à 10,0                  | 4,0                       | 8,0                    | 10,0             | 10,0           | 12,0      | 17,0               | 15,0          | 15,0           | 24,0        |

## Petit arbre deviendra grand

Réaliser un aménagement paysager pratique et sécuritaire exige une planification réfléchie. Ainsi, il est bon de prendre le temps d'imaginer l'arbre à maturité afin de s'assurer qu'il ne nuira à aucun élément environnant, dont les fils électriques.



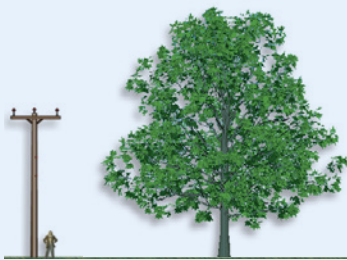
**Pomettier Adams**  
Distance de plantation : aucune restriction



**Lilas japonais Ivory Silk**  
Distance de plantation : 3,5 mètres



**Bouleau jaune**  
Distance de plantation : 12,5 mètres



**Érable à sucre**  
Distance de plantation : 13,5 mètres

## Consultez nos outils pour choisir le bon arbre ou arbuste :

- > Près d'une ligne de distribution : [arbres.hydroquebec.com](http://arbres.hydroquebec.com)
- > Près d'une ligne de transport : [hydroquebec.com/vegetation-emprise](http://hydroquebec.com/vegetation-emprise)
- > Près d'une ligne souterraine : [hydroquebec.com/vegetation-souterrain](http://hydroquebec.com/vegetation-souterrain)

