



Fiche verte

PLANTER DES ARBRES



CHOIX DE L'EMPLACEMENT



CHOISIR UNE ESSENCE D'ARBRE



PÉRIODE DE PLANTATION



COMMENT PLANTER UN ARBRE



ENTRETIEN D'UN NOUVEL ARBRE



SUBVENTION



À Pointe-Fortune, il y a plusieurs boisés couvrant le territoire et constitues une partie très importante du patrimoine naturel. Il est essentiel de les préserver !

La plantation d'arbres est sûrement un des meilleurs moyens d'assurer la sauvegarde de notre environnement et la régénération du couvert forestier. Les arbres, par la photosynthèse, absorbent le dioxyde de carbone et émettent de l'oxygène, contribuant ainsi à la qualité de l'air que nous respirons. Aussi, chaque fois que vous plantez un arbre, vous posez un geste significatif pour l'environnement !



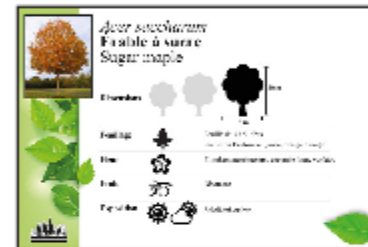
CHOIX D'EMPLACEMENT

Avant de planter un arbre, il faut d'abord faire des vérifications auprès des services publics.

- 1 **Évitez les fils électriques** : Aucune végétation ne doit s'approcher des fils de moyenne tension d'une ligne de distribution d'électricité. Pour assurer la sécurité des personnes et la continuité du service d'électricité, les arbres plantés trop près des fils électriques seront inévitablement émondés à maintes reprises et pourraient même être étêtés par les techniciens d'Hydro-Québec.
- 2 **Évitez les installations souterraines** : Avant de creuser et afin de connaître la localisation des services souterrains, vous devez contacter, sans frais, Info Excavation au 1 800 663-9228.
- 3 **Attention aux emprises de rues** : Un arbre planté dans l'emprise de la rue devient la propriété de la municipalité. Si l'arbre nuit à un travail ou à un service municipal, il sera coupé ou émondé. **Autres considérations** : Les sels de déglacage utilisés sur les voies de circulation principales peuvent détériorer un arbre planté à proximité. De plus, les camions de déneigement peuvent abîmer l'écorce des arbres plantés trop près des voies.



COMMENT CHOISIR UNE ESSENCE D'ARBRE



Une liste détaillée des arbres indigènes que l'on retrouve sur le territoire admissible à une subvention de la ville, est disponible sur le site web de la municipalité à l'adresse suivante : pointefortune.ca/environnement Elle est accompagnée de fiches descriptives de plusieurs arbres.

Choisissez vos arbres en fonction des critères suivants :

OBJECTIFS

- Embellir et ajouter de la valeur à votre propriété
- Protéger votre terrain contre l'érosion
- Dissimuler un élément visuel dérangeant ou atténuer les bruits incommodes
- Restaurer un écosystème dégradé
- Créer de l'ombre et de la fraîcheur en été en plantant un feuillu du côté sud de votre habitation
- Réduire l'emprise du vent en plantant des conifères
- Contribuer à réduire la pollution atmosphérique

Hydro-Québec a conçu un outil « comment choisir le bon arbre » qui peut vous faciliter la tâche. Visitez leur site pour en savoir plus :

arbres.hydroquebec.com

VÉGÉTATION EXISTANTE

Observez la végétation avoisinante. Les essences d'arbres qui poussent bien naturellement à proximité de votre propriété et les espèces indigènes à la région auront plus de chance de bien pousser.

ENSOLEILLEMENT

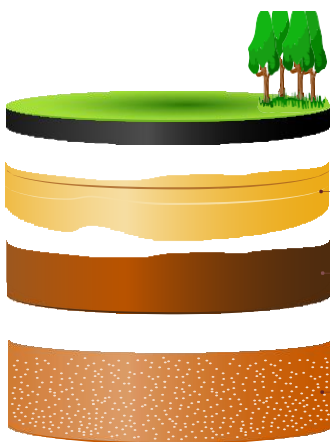
Évaluez l'ensoleillement dont vos arbres bénéficieront. La croissance des arbres varie en fonction de l'ensoleillement et chaque espèce en a besoin d'un certain nombre d'heures par jour.

APPARENCE

Tenez compte de l'aspect souhaité : feuillage, coloration automnale, floraison, taille à maturité, qu'ils soient plantés isolément, en bosquet ou en rangées.

CONDITIONS DU SOL

Assurez-vous que les conditions du sol conviennent à l'espèce choisie afin d'en favoriser la croissance et la résistance aux insectes et aux maladies.



Voici certaines caractéristiques dont vous devrez tenir compte :

Sols sablonneux : l'eau s'infiltré plus rapidement





Sols loameux : ce mélange de sable et d'argile offre la meilleure disponibilité en eau

Sols argileux : l'eau s'infiltré plus lentement

Malgré le type de sol, d'autres facteurs peuvent en influencer l'humidité comme la pente, la profondeur du sol, la nappe phréatique, la saison et la structure du sol (compaction ou non).



PÉRIODE DE PLANTATION

Type d'arbres		
Arbre transplanté 	Arbre à racines nues 	Arbre en motte 
Période de plantation <ul style="list-style-type: none">• Tôt au printemps• À l'automne après la tombée des feuilles		
Arbre cultivé en contenant 		Période de plantation <ul style="list-style-type: none">• En tout temps lorsque le sol n'est pas gelé



COMMENT PLANTER UN ARBRE

1. Évitez d'exposer les racines à l'air libre ou au soleil et les branches au vent pendant le transport.
2. Préparez le terrain en creusant un trou d'une profondeur égale à la hauteur de la motte et environ deux (2) fois plus large que celle-ci.
3. Retirez l'arbre du contenant, du panier de broches ou de la jute avant de le placer dans le trou. Assurez-vous que le collet de l'arbre est au niveau du sol, ni plus bas, ni plus haut. Enlevez si nécessaire les racines et les branches superflues ou en mauvais état.
4. Ajoutez des mycorhizes dans le trou pour favoriser l'enracinement. Les mycorhizes sont des champignons naturellement présents en plus ou moins grande quantité dans le sol et rendent les nutriments plus disponibles aux racines de l'arbre.
5. Assurez-vous de la verticalité du tronc avant de remblayer avec la terre d'excavation mélangée à du compost. Compactez bien le sol avec vos pieds. Ne remblayez pas le collet de l'arbre!
6. Confectionnez une cuvette sur le contour extérieur de la motte d'environ 10 cm de hauteur afin que l'eau se dirige bien aux racines de votre arbre. Bien arroser l'arbre et mettre une couche de paillis de 8 à 15 cm d'épaisseur sur les racines afin de conserver son humidité en évitant d'en placer sur le tronc.



ENTRETIEN D'UN NOUVEL ARBRE

Un nouvel arbre nécessitera des soins particuliers pendant les premières années.

Tuteurs : Après la plantation, un ou deux tuteurs installés de façon à contrer les vents dominants permettront d'assurer la stabilité de l'arbre. N'utilisez pas d'attaches rigides pour éviter d'endommager l'écorce. Retirez les tuteurs au bout d'un an ou deux.

Arrosage : Dépendamment de la température, un arrosage en profondeur une (1) ou deux (2) fois par semaine pendant les trois (3) premières semaines suffira pour les arbres en contenant.

Taille : Les jeunes arbres nécessitent parfois une taille de formation. Il faut aussi favoriser un tronc unique pour permettre un meilleur développement de l'arbre à long terme. Adressez-vous à un spécialiste si nécessaire.

Fertilisants : En choisissant un arbre adapté au type sol, les fertilisants ne seront pas nécessaires. L'ajout de compost et de mycorhizes lors de la plantation sera amplement suffisant.



SUBVENTION

La Municipalité offre un remboursement pour l'achat d'arbre. Vérifiez toutes les modalités au pointefortune.ca/environnement

Référence
arbres.hydroquebec.com