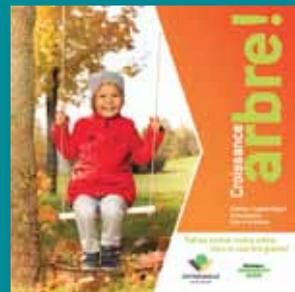
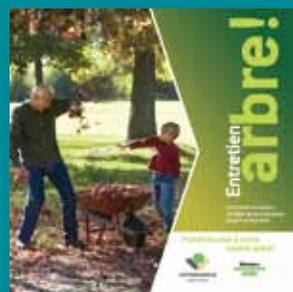


Vous pouvez aussi consulter
sur le site internet vic.to/arbres



Aussi disponible aux endroits suivants :

- Service de l'environnement
- Hôtel de ville



Plantation **arbre!**

Décoratif et dépollueur,
l'arbre joue un rôle essentiel
dans l'environnement urbain

**Laissez un nouvel arbre
vous faire la cour!**



**Berceau du
développement
durable**

Service de l'environnement
400, rue De Bigarré
Victoriaville (Québec) G6P 4Z2
Téléphone : 819 758-6419 poste 3632
www.victoriaville.ca

**VICTORIAVILLE
et sa région**

*Un
avenir
prospère*
.com

Imprimé sur du Rolland Enviro100 Satin, contenant 100 % de fibres postconsommation,
fabriqué à partir d'énergie biogaz et certifié FSC®, EcoLogo et Procédé sans chlore.



**Berceau du
développement
durable**



L'arbre à votre service!

- Il produit de l'oxygène et purifie l'air
- Il procure un bien-être psychologique et favorise la détente
- Il attire les oiseaux et ajoute de la couleur à vos aménagements
- Ses racines freinent l'érosion
- Il rafraîchit l'air ambiant et procure de l'ombre en été
- Il protège des vents dominants durant l'hiver
- Il permet une économie d'énergie (chauffage l'hiver et climatisation l'été)
- Il peut masquer une vue indésirable ou préserver votre intimité
- Il augmente la valeur foncière de votre propriété

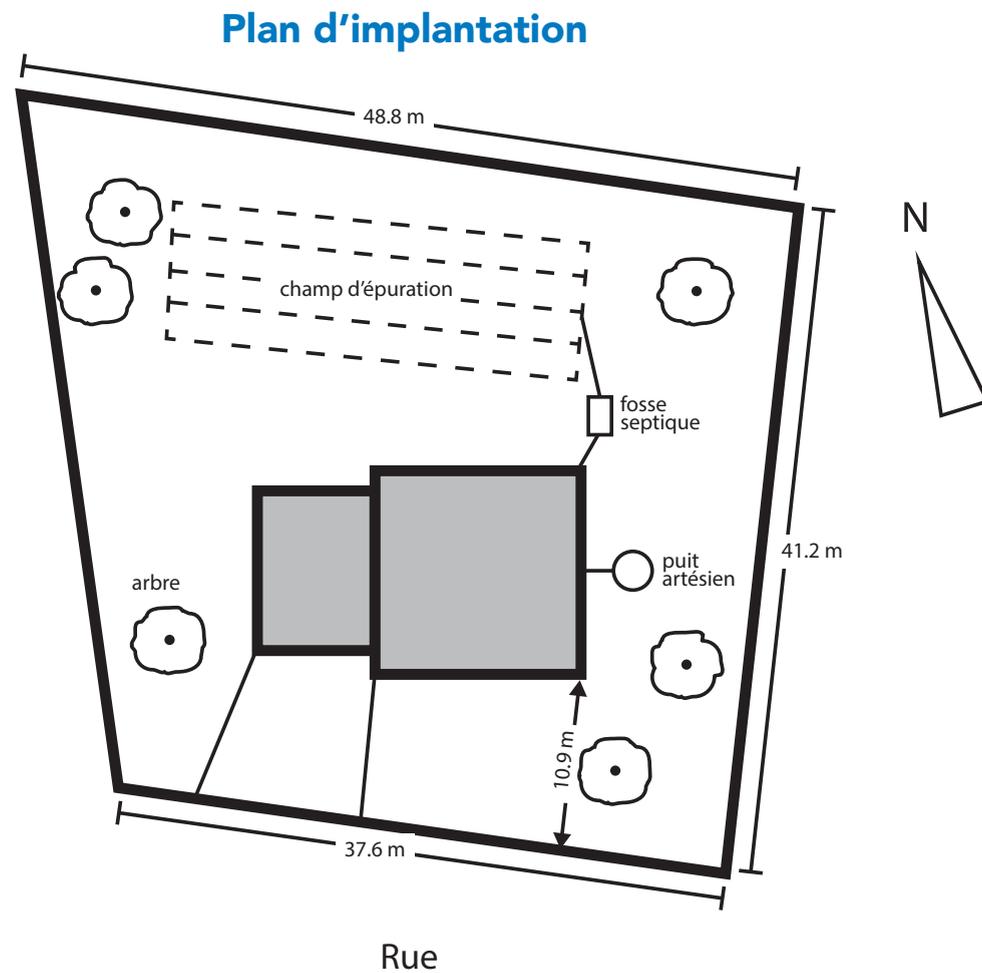
L'arbre est essentiel dans notre paysage et dans notre vie!

Pour plus
d'informations

vic.to/arbres

La forêt produit près
de cinq fois plus d'oxygène
que de CO₂!





Les critères à considérer pour choisir le bon arbre

01. Examinez votre terrain

Lorsque vous procédez à l'examen du site de plantation, vous devez d'abord tenir compte de l'emplacement des installations de services publics, comme les conduits pour l'eau, les lignes électriques et téléphoniques, les tuyaux pour le gaz naturel, etc. Mettez un effort particulier afin de trouver l'emplacement idéal pour votre arbre. Il est important de ne pas planter d'arbres sur une fosse septique ou sur une servitude.

Nous oublions trop souvent qu'un érable mesurant 2 m lors de la plantation mesurera environ 12 m dans 30 ans.

02. Réglementation municipale

Afin d'éviter les problèmes, la Ville de Victoriaville a mis en place une réglementation spécifique à la plantation de certaines essences d'arbres. Par exemple, le peuplier, l'érable argenté, l'érable à Giguère et le saule à haute tige doivent être plantés à une distance d'au moins 15 m des fondations d'une habitation. Ces essences possèdent un système racinaire qui se développe très rapidement.

03. Les besoins des arbres

Il est essentiel de choisir le lieu de plantation en considérant les besoins spécifiques de chacune des essences d'arbres. Il est essentiel de tenir compte de :

- L'ensoleillement
- Le type de sol (sol bien drainé, sol humide, etc.)
- La zone de rusticité (résistance de l'arbre aux conditions hivernales, Victoriaville est dans la zone 4b)
- Le déploiement de l'arbre, la hauteur, et la largeur à maturité.

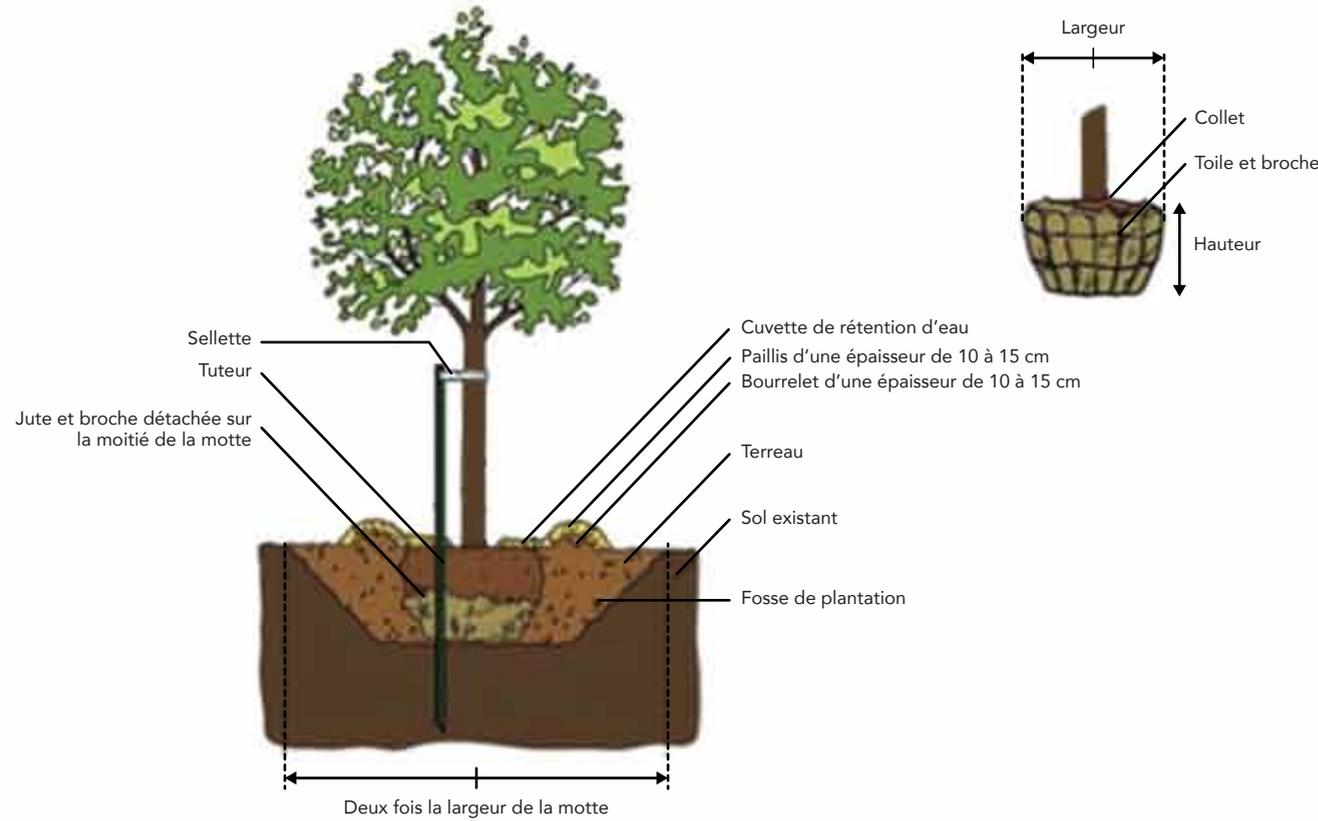
D'ailleurs, vous pouvez consulter votre centre jardin, la littérature ou internet pour connaître les caractéristiques de chacune des variétés d'arbres.

Faire un choix judicieux

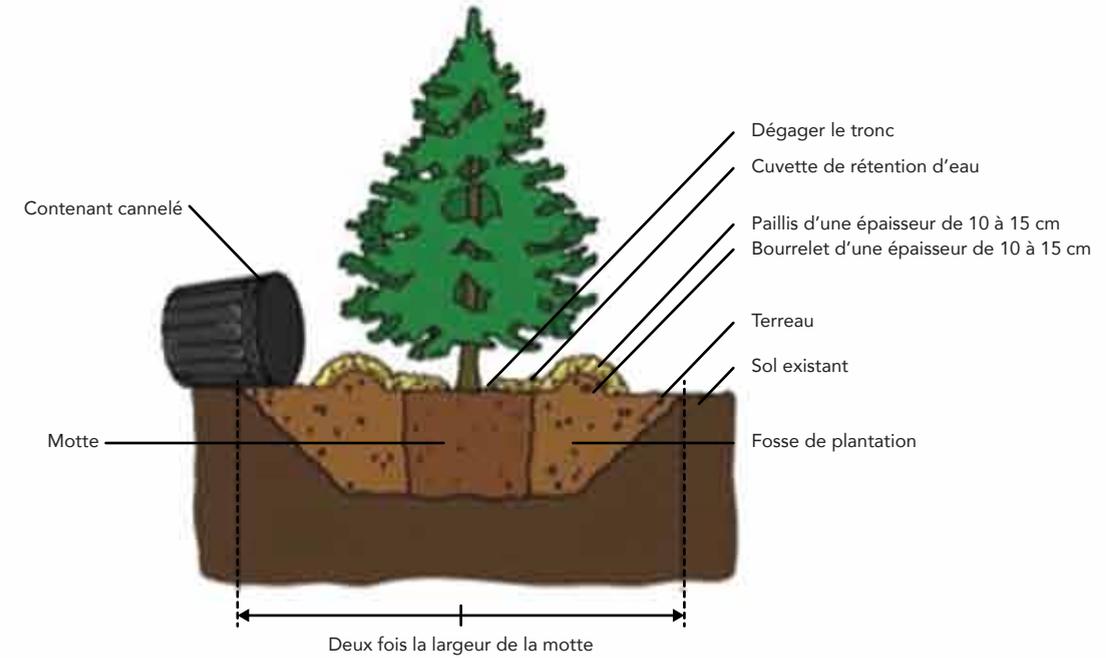
Rien n'est plus plaisant que de choisir l'essence qui comblera vos besoins. Il est important de planter le bon arbre au bon endroit!

vic.to/arbres

Plantation



Creuser la fosse de plantation



Quand planter?

La plantation se fait du printemps, dès que le sol est dégelé, jusqu'au premier gel de l'automne. Pour ce faire, il faut respecter les consignes suivantes.

01. Les parois de la fosse de plantation doivent être inclinées.
02. La largeur du fond de la fosse de plantation doit être légèrement plus grande que la motte, tandis que l'ouverture de la fosse sera d'une largeur équivalente à au moins deux fois la grosseur de la motte.
03. La profondeur de la fosse de plantation doit être de la même hauteur que la motte, tout en respectant le niveau du collet, soit l'endroit où le tronc s'élargit à la base de l'arbre.

Techniques de plantation

01.

Creuser la fosse de plantation à la profondeur adéquate selon la hauteur de la motte.

02.

Si c'est un arbre en contenant, retirer délicatement la motte de son contenant.

Si l'arbre est dans un panier de broche, ne pas le retirer tout de suite.

03.

Déposer la motte dans la fosse de plantation et vérifier si le niveau du collet correspond au niveau du sol.

04.

S'assurer que l'arbre est vertical et qu'il est bien aligné dans l'aménagement.

05.

Si c'est un arbre en panier de broche, couper la moitié supérieure du panier de broche, les cordes et la jute.

06.

Ajouter du terreau par couches successives, tasser et bien compacter.

07.

Se servir de la terre afin de concevoir une cuvette de rétention d'eau d'une hauteur de 10 à 15 cm. Elle se situera à la limite de la fosse de plantation.

08.

Épandre de 10 à 15 cm de paillis sur la surface de la cuvette de rétention en évitant d'en mettre sur le tronc de l'arbre. La hauteur du paillis à la surface de la cuvette doit être vérifiée annuellement.

Conservez en tout temps 10 cm de paillis pour empêcher les mauvaises herbes de se développer, et pour éloigner du tronc de l'arbre les outils de taille de pelouse qui pourraient causer des dommages à la base du jeune arbre.

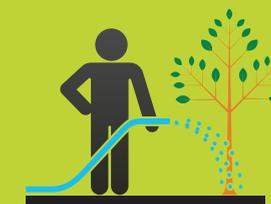
09.

Arroser abondamment et en profondeur en s'assurant que la cuvette de rétention ne laisse pas d'eau s'échapper. Remplir la cuvette deux fois au maximum de sa capacité, et ce, deux fois par semaine l'année de la plantation. Par la suite, il est fortement suggéré d'arroser les jeunes arbres en période de canicule.

Pour les conifères, il est recommandé d'arroser copieusement à la fin du mois d'octobre, avant les premières gelées, et gorgé d'eau le sol entourant le conifère.



L'écorce d'un arbre lui sert de protection **contre le soleil et le gel.**



Généralités

Voici quelques généralités à respecter lors de la plantation d'un arbre :

- Planter l'arbre rapidement et s'assurer que les racines sont humides et le seront en tout temps avant la mise en terre.
- Utiliser un terreau pour arbre, surtout si le sol est très argileux ou très sablonneux.
- Ne jamais fertiliser avec des engrais. Lors de la plantation, ajouter plutôt des champignons qui favorise la mycorhize (échange bénéfique pour l'arbre entre les champignons du sol et les racines de l'arbre) sur la motte pour aider le développement racinaire de l'arbre.
- Si l'arbre est exposé aux vents forts ou aux sols détrempés, il est justifié de mettre en place un système de stabilisation. Un tuteur avec sellette doit être installé et vérifié annuellement afin d'éviter des blessures au tronc de l'arbre. Ce système doit être enlevé dès qu'il n'est plus nécessaire (après environ 2 à 3 ans). Il est important d'installer le tuteur du côté des vents dominants.
- Lors de la plantation, seules les branches mortes, malades ou brisées doivent être coupées.



Le premier arbre aurait vécu il y a **370 millions d'années.**

