

La plantation des arbres

Comment bien planifier la plantation d'un arbre?
Pour voir grandir un arbre en santé,
il y a plusieurs facteurs à considérer avant l'achat.

Tout d'abord, déterminez la vraie raison de votre plantation : utilisation pour un brise-vent, contrer l'érosion, embellir votre propriété, créer un micro climat, avoir une bonne conscience environnementale, et plusieurs autres raisons toutes aussi bonnes.

Choisissez l'emplacement. Tenir compte de tous les obstacles pouvant nuire au développement naturel de l'arbre jusqu'à sa pleine maturité. (ex : fils électriques, bâtiments, conduits et fils souterrains, sels de déglacage à proximité des routes principales)

Identifiez votre zone de rusticité ainsi que votre type de sol à l'endroit choisi pour éviter plusieurs problèmes.

Vous pouvez maintenant y soumettre vos exigences : arbres à feuilles caduques (feuillus) ou persistantes (conifères), couleur du feuillage, forme générale (pyramidale, élancée, globulaire, etc) dimension.

Après avoir sélectionné quelques essences différentes, un magasinage s'impose. Il est important de visiter plusieurs pépiniéristes ou différents points de vente.



Voici quelques petits trucs pour choisir un arbre en santé et vigoureux.

- Vérifiez le collet de l'arbre, la base (bris mécanique, fendillement, pourriture, mauvaise greffe, etc...)
- Toujours favoriser la structure d'un arbre à tronc unique.
- Celui-ci doit posséder une bonne quantité de racines selon son calibre. Méfiez-vous des arbres de « gros calibre » en pot.
- Surveillez également l'état de santé de la ramure (feuillage, quantité et disposition des branches).
- Favoriser les arbres indigènes.



819 679-3744

www.lemondedesarbres.com

Bonne plantation!

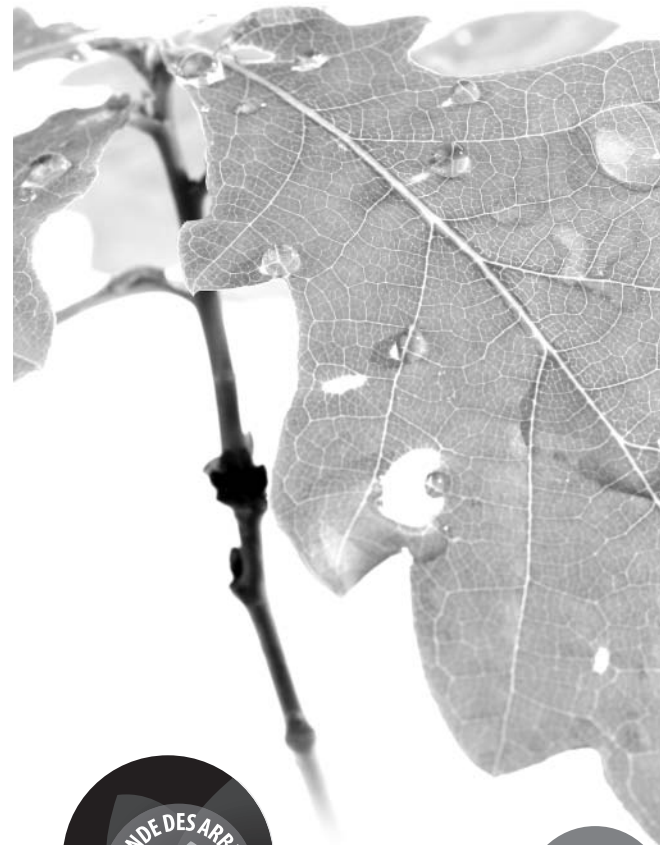
Imprimé sur un papier contenant 100 % de fibres postconsommation - Certifié ÉcoLogo,
Procédé sans chlore et FSC Recyclé - Fabriqué à partir d'énergie biogaz.



BIO-GAZ

Planter sans se planter!

De toutes les opérations d'arboriculture, il se peut que vous pensiez que la plantation soit la plus simple mais, détrompez-vous ! Il y a plusieurs étapes à planifier avant la plantation d'un arbre.



1. Creusez la fosse.

La majorité des racines absorbantes se développe dans les premiers 30 cm du sol. Il n'est donc pas nécessaire de creuser une immense fosse. La profondeur de celle-ci dépend de la hauteur de la motte soit jusqu'au collet et de la qualité de votre sol. Dans le cas d'un sol très pauvre ou imperméable vous devrez l'améliorer. Creusez la fosse plus large pour ajouter un meilleur mélange de terre.

2. Trouvez le collet de l'arbre. Le collet est la jonction du tronc et des racines. À ne pas confondre avec la greffe! Celle-ci laisse un renflement à la base du tronc qui peut ressembler au collet de l'arbre.

3. Compactez le fond de la fosse de façon à retrouver le collet de l'arbre de 5 à 7 cm au dessus du niveau du sol, une fois l'arbre en place. La terre se tasse avec le temps. Si vous bougez ou ajoutez de la terre au fond de la fosse planter votre arbre encore plus haut. Cela peut aller jusqu'à 15 cm au dessus du niveau du sol.

4. Placez l'arbre dans la fosse. Pour un arbre dans un panier de broche, coupez d'abord le fond du panier, faites-le rouler au centre de la fosse pour ensuite couper le reste du panier (la jute se décompose). Pour un arbre en contenant, roulez le pot sur votre genou afin de décoller la motte du pot. Sortez l'arbre le plus près du trou que possible. **MANIPULÉR LE MOINS POSSIBLE LES ARBRES PAR LE TRONC, TOUJOURS PAR LA MOTTE.**

5. Ajustez au besoin pour obtenir le bon niveau.

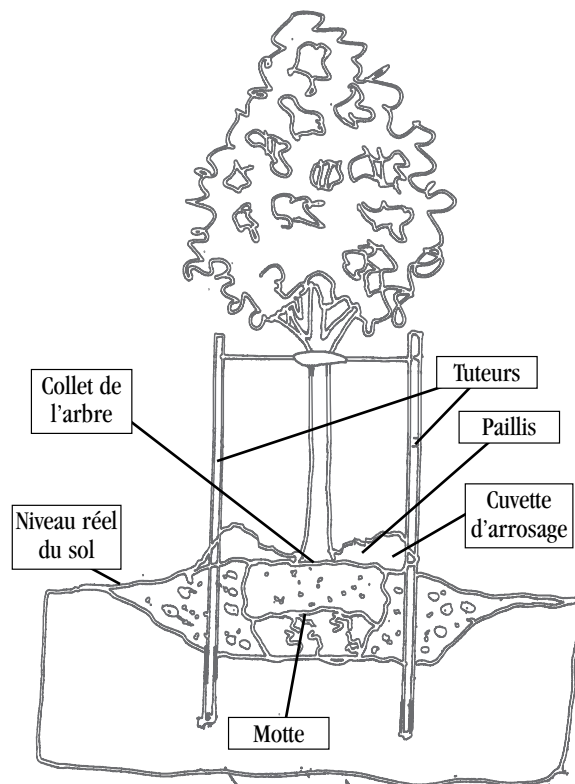
6. Placez le tronc droit, se fier au haut de l'arbre et, de plus, vous pouvez déjà prévoir l'emplacement de certaines branches.

7. Disposez les racines de façon qu'elles ne s'enroulent pas.

8. Remplissez la fosse. Compacter légèrement à tous les 10 à 15 cm pour éviter la formation de poches d'air. Vous pouvez y ajouter un apport riche en phosphore naturel. Celui-ci favorise l'enracinement.

Les Mycorhizes sont très efficaces, ces champignons vivent en symbiose avec les racines des arbres, ils facilitent l'assimilation de certains éléments vitaux de l'arbre.

LA PLANTATION



DÉTAILS IMPORTANTS À RETENIR

- Choisir le bon arbre pour l'espace disponible.
- S'assurer de connaître l'emplacement des différents réseaux souterrains.
- Manipuler le végétal avec soin, le moins possible par le tronc.
- Placer le collet de l'arbre au bon niveau, 5 à 7 cm au dessus du niveau du sol. Moins haut dans le cas des arbres en pots ou à racines nues.
- Ne pas laisser le panier de broche.
- Compacter légèrement et souvent la terre lors de la plantation.
- Défaire la cuvette avant l'hiver.

9. Fabrication d'une cuvette d'arrosage

Facile! Formez la cuvette, en terre, de façon circulaire autour de l'arbre. Faites une bute de 10 à 15 cm de haut et d'un diamètre supérieur à celui de la motte. Celle-ci permet de garder l'eau au niveau des racines lors des arrosages.

Gardez la cuvette d'arrosage durant tout l'été et l'automne pour une plantation printanière et refaire la cuvette l'année suivante pour une plantation automnale.

N'oubliez pas de la défaire avant l'hiver pour éviter que l'eau s'accumule et y gèle. Cela peut blesser le tronc et les jeunes racines.

10. Le tuteurage double.

Permet à l'arbre de bien s'enraciner. Placez les 2 tuteurs dans le sens des vents dominants, 2 ans maximum. Ajoutez du paillis, 5 à 7 cm, dans la cuvette pour garder l'humidité du sol et diminuer la compétition avec les mauvaises herbes. Cela diminue du même coup les risques de blessures mécaniques causées par les tondeuses, coupes bordures, etc...

11. L'Arrosage

Immédiatement après la plantation, remplissez 2 fois la cuvette d'arrosage. Par la suite, à toutes les semaines répéter l'opération jusqu'au milieu de l'automne. Arroser plus s'il y a sécheresse et moins s'il pleut beaucoup; journées complètes de pluie.

LA PLANTATION D'UN ARBRE EST UN BON INVESTISSEMENT QUI DURERA DES DÉCÉNNIES, SI CELUI-CI EST EN SANTÉ!

- Arroser régulièrement, le manque d'eau est critique pour un arbre peu importe son âge mais, surtout à son jeune âge.
- Pour plus d'efficacité, opter pour une bonne sellette souple et 2 tuteurs. Vous éviterez ainsi de multiples blessures au tronc lors de la pose et l'arrachage.
- Utiliser le paillis pour garder l'humidité du sol.
- Effectuer un apport régulier (printemps, automne) de matières organiques pour garder le sol en santé, il rendra la pareille à tous vos végétaux.
- Faites appel à des arboriculteurs professionnels dès les premières années de croissance, cela diminuera la fréquence et le coût des interventions dans le futur.

Faire attention aux racines en compactant