

Bien planter son arbre

Lors de la plantation d'un nouvel arbre, plusieurs manipulations sont requises et doivent être exécutées avec brio et minutie. Dans le doute, faites appel à des professionnels qui sauront vous guider.

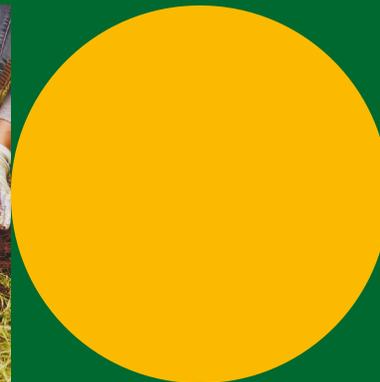
Voici les étapes à suivre pour assurer un bon enracinement, une excellente stabilité et un port adéquat de votre arbre. Un bon départ est garant de meilleures conditions des arbres dans les années futures.

Avant de planter l'arbre

Retirez de sa couronne et de son tronc toutes les protections qui ont été installées chez le pépiniériste ou en prévision du transport. Il s'agit du moment idéal pour couper à l'aide d'un sécateur les branches brisées dans la manutention et celles qui sont mortes ou qui présentent des signes de maladies. Veillez à bien retirer les attaches de plastique ou de caoutchouc, parfois bien petites, mais qui sont les plus susceptibles de nuire à la croissance du tronc. Les tuteurs de croissance, petites baguettes de bois placées contre le tronc de l'arbre, sont à retirer à tout prix!

À vos marques, prêts? Creusez!

Attendez de recevoir la réponse d'Info-Excavation concernant de possibles infrastructures enfouies avant de creuser la fosse de plantation de votre arbre. Soumettez votre demande via le site internet www.info-ex.com.



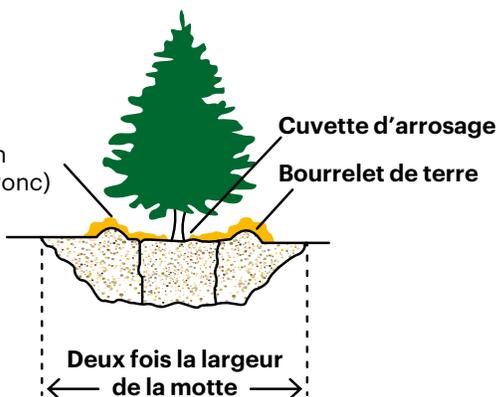
- Découpez dans la pelouse le pourtour de votre fosse de plantation à l'aide d'un coupe-tourbe ou d'une pelle. Celui-ci devrait être au moins 2 fois plus large que la motte de votre arbre.
- Retirez la pelouse et disposez-en dans votre bac brun de la Ville de Laval.
- Sortez l'arbre du pot et dégagez le collet afin de mesurer la profondeur à creuser. Remettez votre arbre dans le pot jusqu'à ce que vous soyez prêts à le déposer dans la fosse.
- Le fond du trou devrait être légèrement plus large que la motte.
- Sortez de nouveau l'arbre du pot et disposez-le dans la fosse. Assurez-vous que le niveau du collet soit égal ou légèrement au-dessus du niveau du sol. Pour ce faire, placez l'extrémité d'un manche d'outil près du collet et l'autre extrémité sur le niveau du sol existant et observez le sens de la pente.
- Si vous devez rehausser votre arbre, sortez-le avec précaution de la fosse. Compactez le plus possible le sol ajouté dans le fond du trou avec vos pieds.

La plantation

La suite d'étapes suivantes pourrait faire de vous un as de la plantation d'arbres :

- Coupez à l'aide d'un sécateur toute racine encerclante ou présentant des signes de maladies tel que de la pourriture.
- Si vous vous êtes procuré des mycorhizes, ajoutez-les en les frottant directement sur la motte. Les champignons mycorhiziens favoriseront l'accès racinaire à l'eau et aux minéraux dont l'arbre aura de besoin. Ceux-ci sont particulièrement nécessaires lors de la plantation d'arbres en mottes ou pour la plantation dans un sol pauvre.
- Stabilisez votre arbre bien droit en vérifiant d'au moins deux côtés s'il est vertical.

Paillis
(8-10 cm en évitant le tronc)



Le tuteurage

Si vous choisissez d'installer un tuteur, posez-le du côté de la provenance du vent à l'extérieur de la motte de l'arbre pour que celui-ci soit solidement ancré dans le sol. Lors de l'installation de la sellette, veillez à ce qu'elle ne soit pas trop tendue, afin que l'arbre puisse bouger légèrement au vent. Cela le stimulera à produire un enracinement solide et un tronc fort. Vérifiez que le tronc ou les branches ne puissent pas heurter le tuteur. Il est très important de retirer le tuteur et la sellette après 1 à 2 ans, car ceux-ci pourraient créer des blessures aux racines ou des plaies au tronc.

Le paillis

Les centres de jardin regorgent d'options de paillis à nous offrir. Les paillis organiques, tel que le bois raméal fragmenté (BRF), apportent la matière organique essentielle à un sol en santé. Évitez les paillis conçus de matériaux inertes, tels que la pierre décorative ou le verre concassé. Rajoutez du paillis au besoin une fois par année pour en maintenir une épaisseur de 8 à 10 cm, tout en évitant de faire un monticule.

Les engrais

Les sols lavallois sont généralement calcaires. Dans ce cas, il n'est pas utile de recourir à des engrais de plantation riches en calcium tels que de l'os moulu ou de la chaux. Il est rare qu'un arbre ait besoin de fertilisation : ils préféreront nettement un ajout de matière organique. Pour ce faire, vous pouvez faire un terreautage avec du compost dans le sol sous la couronne de vos arbres en évitant la fertilisation de la pelouse à cet endroit.



L'arrosage

Le printemps et l'automne sont les périodes idéales pour planter un arbre, puisqu'il fait moins chaud et que le sol est plus humide. L'arrosage reste néanmoins essentiel pour pallier aux racines insuffisantes des arbres en choc de transplantation. Remplissez la cuvette d'arrosage en utilisant un faible débit d'eau. Si le jet d'eau déplace les copeaux de paillis et expose la terre, il faut en réduire la puissance.

Fréquence d'arrosage :

- Arrosez abondamment le site de plantation la veille de la plantation de votre arbre.
- 2 premières semaines : 3 remplissages de cuvette par jour.
- Jusqu'à la chute automnale des feuilles : 3 remplissages de cuvette par semaine.
- Avertissement de chaleur : offrez à votre arbre un arrosage supplémentaire pour chaque journée de chaleur accablante ou chaque semaine de temps sec.

Si vous plantez un arbre entre juin et septembre, soyez disponibles pendant le mois suivant pour arrosage quotidien, tout en vous assurant de respecter la réglementation municipale sur l'arrosage. À cet effet, consultez le [reglements.laval.ca](https://www.laval.ca) pour savoir quand arroser.

Soyez attentifs aux signes que votre arbre a soif : le premier à survenir est la présence de feuilles molles ou faiblardes. L'eau de pluie ne remplira jamais votre cuvette d'arrosage : bien qu'elle soit notre alliée en plantation d'arbres, elle ne remplace jamais un arrosage !

S'il reste de l'eau à la surface du sol le lendemain d'un arrosage, si une odeur se dégage ou si des champignons apparaissent, réduisez l'apport en eau.