



## Réception des plants

-Dès la réception de plants à **racines nues**, s'assurer que vos racines restent **toujours humides** et les planter après réception. Si vous ne croyez pas les planter la même journée, vous pouvez les entreposer dans un endroit **frais à l'abri du vent et du gel**. Il est cependant important de les planter les jours suivants. Si vous ne prévoyez pas les planter rapidement, vous pouvez tout simplement les planter temporairement en paquet dans le sol, en enterrant toutes les racines et en les arrosant par la suite. Ces derniers devront toutefois être transplantés dans leur emplacement définitif **avant le débourrement des bourgeons**.

-Si vous plantez des fruitiers à racines nues, **il ne faut jamais laisser sécher les racines**. S'assurer que ces dernières restent **toujours humides**. Quelques heures avant la plantation, vous pouvez laisser tremper les racines dans une chaudière d'eau (*facultatif*).

# Plantation

---

Plantation pour la majorité des fruitiers,

Exceptés les bleuetiers et framboisiers, voir leurs fiches de plantation plus bas



Figure A

-Pour la majorité des fruitiers, choisir un **endroit ensoleillé**. (*Prendre note que certains fruitiers comme le Cassissier et le Kiwi Kolomikta peuvent aussi être plantés à la mi-ombre*).

-Choisir un endroit qui se **draine bien**, c'est-à-dire un endroit où l'eau ne reste pas en permanence. (*Figure A*)



**Figure B**

-Faire un trou d'un diamètre de +/- 24 pouces par +/- 18 pouces de profondeur (le diamètre et la profondeur peuvent varier légèrement selon le type et l'âge du fruitier à planter. Réserver cette terre de côté en l'ameublissant si nécessaire.

*(Figure B)*



**Figure C**



**Figure D**

-Mettre un peu de terre dans le fond du trou et placer le fruitier en s'assurant que toutes les racines, une fois bien étendues, seront bien recouvertes par la terre. Incorporer un peu de compost (ou de la terre enrichie et/ou autre type d'engrais ou enracineur) à la terre qui a été mise de côté et en remplir le trou. *(Figures C & D)*

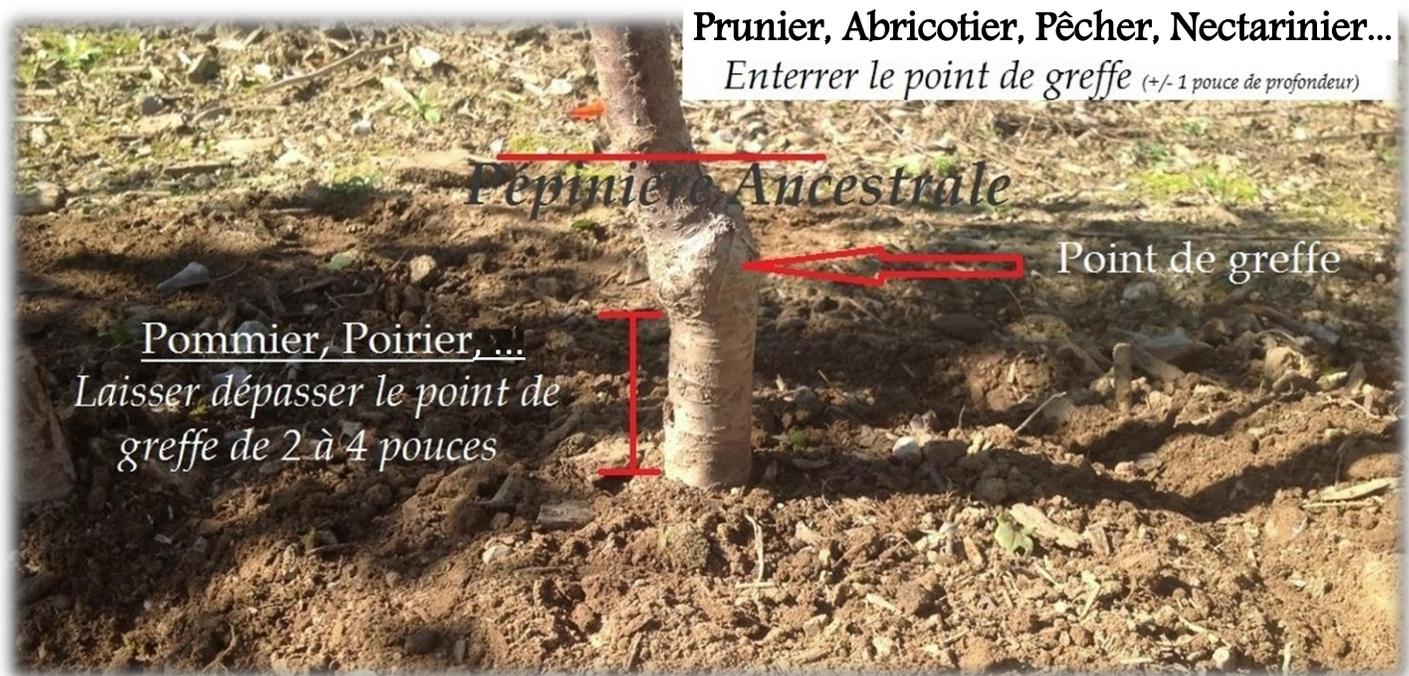


Figure E

**IMPORTANT** : Pour les arbres greffés (pommier, poirier, prunier, cerisier greffé, pêcher, nectarinier, abricotier, cognassier...), se référer à la **Figure E** pour déterminer la position du point de greffe par rapport au niveau du sol.

-Dans le cas des **pommiers, poiriers...** afin de conserver les propriétés du porte-greffe, vous devez **laisser dépasser le point de greffe** de 2 à 4 pouces du sol. Par contre, pour certains arbres comme **pruniers, abricotiers, nectariniers, pêchers, cerisiers greffés, cognassier...** question de rusticité, il est préférable **d'enterrer leur point de greffe**.



-Une fois le trou bien rempli, fouler légèrement le sol avec vos pieds. Arroser généreusement à la base de l'arbre. Si nécessaire, ajouter de la terre et/ou compost afin que le tout soit à égalité avec le sol. (Figure F)

Figure F

# Plantation bleuetiers



Figure G



Figure H

- Choisir un endroit **ensoleillé** et qui se **draine bien**, c'est-à-dire un endroit où l'eau ne reste pas en permanence.
- Faire un trou d'un diamètre de +/- 24 pouces par +/- 18 pouces de profondeur ou creuser une tranchée si plantation de plusieurs sur le même rang. (Figure H)
- Le terreau qui remplira le trou et/ou le canal, sera composé de **2/3 de mousse de tourbe** (mousse de sphaigne) + **1/3 de terre enrichie et/ou compost**.
- Ce mélange doit avoir été **bien humidifié** avant d'y planter les bleuetiers afin d'éviter l'assèchement des racines.
- Une fois plantés, les bleuetiers devront être 4 à 6 pouces plus élevés que le niveau du sol de sorte à créer une petite butte. (Figure G)
- Fouler légèrement le sol avec vos pieds. **Arroser généreusement** à la base du plant.
- Il est fortement recommandé d'appliquer **un paillis acidifiant** (ex : copeaux de résineux (cèdre, épinette), exceptés copeaux de sapin).

# Plantation framboisiers



-Choisir un endroit **ensoleillé** et qui se **draine bien**, c'est-à-dire un endroit où l'eau ne reste pas en permanence.

-Créer une butte (ou un billon) de terre (terreau léger contenant un peu de compost et/ou terre enrichie) de +/- 18 pouces de largeur par +/- 8 pouces de hauteur (la longueur de ce dernier dépend du nombre de cannes à planter).

-Planter les cannes au centre de cette butte (ou billon) à tous les 12 à 18 pouces en enterrant complètement les racines.

-**Arroser** les plants généreusement.

-Une fois la plantation terminée, à l'aide d'un sécateur, **couper les cannes** à ras du sol. **Oui, il faut vraiment les couper au complet** pour favoriser un bon enracinement et éviter une production de fruits la première année.

## Taille annuelle des framboisiers

Il est important de tailler vos framboisiers chaque année (soit tard à l'automne ou tôt au printemps). La taille se fait selon le type de framboisier :

### Framboisiers d'été :

Comme les framboisiers d'été produisent sur le **bois de 2 ans**, il faut donc **couper (au ras le sol) toutes les tiges qui auront produit des fruits** durant la dernière saison. On conservera donc les cannes d'un an qui n'auront pas produit de fruits car ces dernières seront celles qui nous fourniront des fruits la prochaine saison.

### Framboisiers d'automne :

Comme les framboisiers d'automne produisent sur le **nouveau bois**, il faudra donc **couper (au ras le sol) toutes les tiges au complet**. Oui, on coupe tout à chaque année et on aura ainsi toujours de nouvelles pousses qui produiront des fruits.

# Autres conseils

-Pour les arbres fruitiers (non nécessaire pour les arbustes), il est conseillé de mettre un tuteur au minimum pour les 3 premières années. Ce tuteur peut être en bois, en fer, fibre de verre ou autre...

Par contre, dans le cas des **pommiers nains**, un **tuteur à vie** est nécessaire et ce, afin de conserver une bonne solidité. (Figure I)



Figure I

- Chaque printemps**, avant le 1<sup>er</sup> juin, ajoutez du compost réparti uniformément autour de l'arbre et ce, pour tous les fruitiers.
- Première semaine d'août**, ajouter une source de potassium (ex : cendre...)
- Le contrôle des mauvaises herbes** (désherbage) jusqu'au premier 1<sup>er</sup> août aidera à la croissance des arbres. Après cette date, le fruitier commencera sa dormance avant l'hiver, il est donc recommandé de ne plus désherber.
- L'ajout d'un **paillis à la base des plants** aidera au contrôle des mauvaises herbes, aidera à garder l'humidité du sol et favorisera une meilleure protection pour l'hiver.

## **IMPORTANT \*\*\*KIWI\*\*\***

*Prendre note que le plant de kiwi peut être sensible aux **gels printaniers les 3 premières années s'il y a des risques de gel après le débournement des bourgeons.** En cas de risque de gel printanier survenant après le débournement des bourgeons, il est recommandé de recouvrir le plant de kiwi (protection contre le gel) durant ce risque de gel. Mettre à nouveau une protection si autres risques de gel.*

-**Plusieurs autres fruitiers** peuvent aussi être sensibles au **gel printanier** si leur processus de **débournement est commencé**. Les protéger si ce risque survient.



Figure J



Figure K

-**À l'automne**, il est fortement recommandé d'installer un **protecteur** contre les rongeurs. Celui-ci doit toutefois être enlevé au printemps et remis à l'automne suivant avant les premières neiges. *(Figure J & K)*

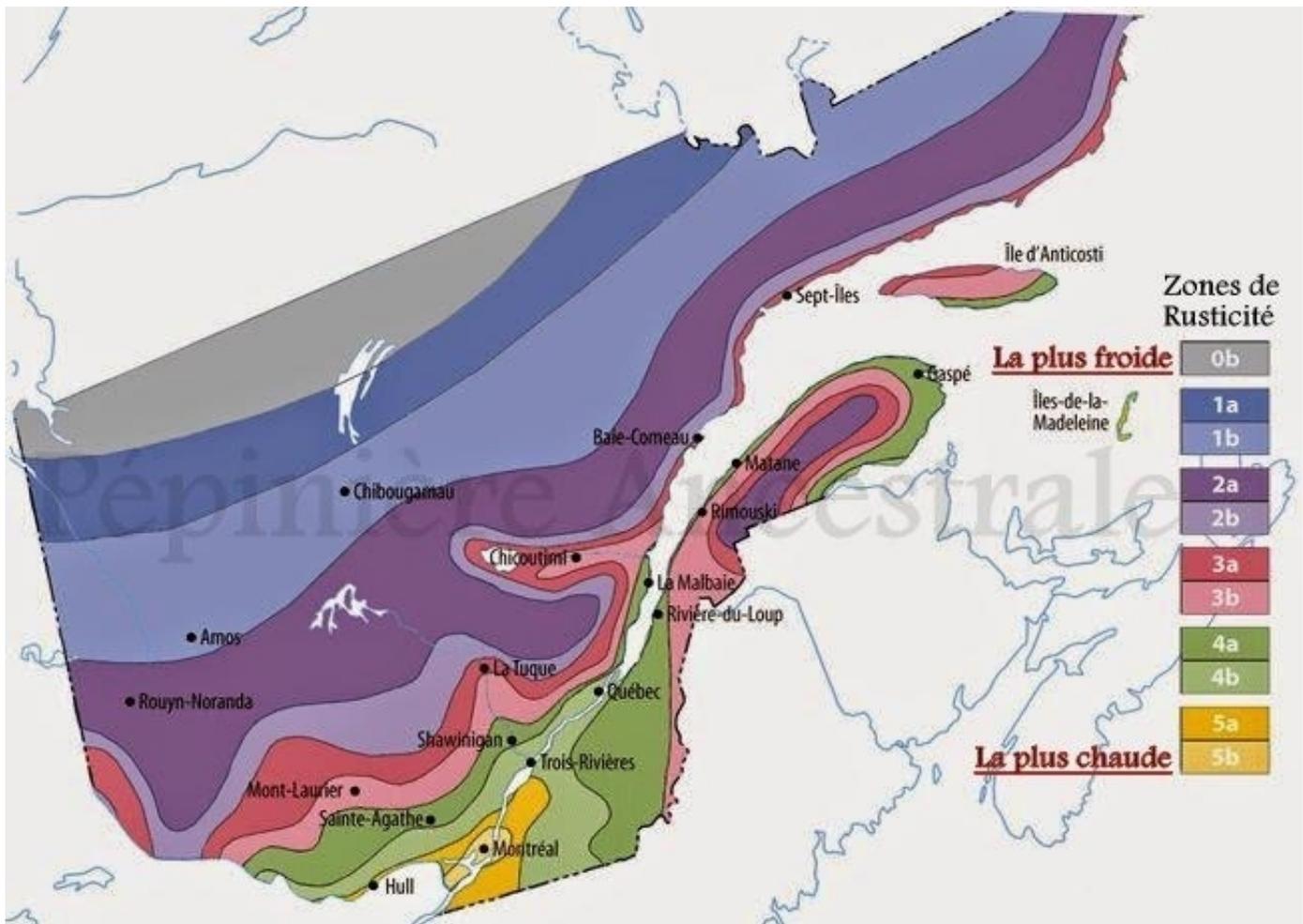
-Si vos fruitiers produisent dès la **1<sup>re</sup> année de la plantation**, il est fortement recommandé d'**enlever les fruits** dès leur apparition. Si vous y laissez les fruits, le plant mettra toutes ses énergies à produire un fruit au lieu de développer son système racinaire.

-En cas de **période sèche**, il est important d'**arroser les jeunes fruitiers les premières années, surtout la première.**

-S'assurer que le fruitier que vous plantez soit bien pollinisé. Si ce cultivar n'est pas **autofertile\***, plantez à proximité un autre cultivar **différent** (exemple : deux pommiers différents car deux pommiers du même cultivar ne peuvent se polliniser ensemble).

*\*Autofertile= Capable de produire des fruits même si planté seul.*

# Zones de rusticité



Il est important de **connaître sa zone de rusticité** afin de bien déterminer si le fruitier en question poussera bien dans votre zone. Plus votre chiffre est élevé, plus votre zone est chaude. **Si vous êtes situés en Zone 4, vous pouvez planter des fruitiers zonés 4, 3 ou 2.** Il sera par contre déconseillé de planter des fruitiers zonés 5.

**Zone 5**= La Montérégie, Montréal, Laval, Longueuil et ses voisine, Vaudreuil vers l'Ontario, les Basses-Laurentides jusqu'à Ottawa

**Zone 4b** = La partie ouest des Cantons de l'Est, le Centre du Québec. La ville de Québec et une bande d'environ 50 kilomètres qui longe la rive nord du Saint-Laurent en passant par Trois-Rivières et les Laurentides jusqu'à la rivière Outaouais.

**Zone 4a**= La partie est des Cantons de l'Est, la Beauce, Lotbinière, Lévis, Bellechasse et une bande qui longe la rive sud et contourne toute la Gaspésie. Il y a aussi une bande qui longe la rive nord du fleuve de Tadoussac jusqu'à Beaufort.

**Zone 3b et 3a**= L'intérieur des terres du Bas du Fleuve, de la Gaspésie, de Charlevoix de toutes les Laurentides ainsi que le Saguenay et le Lac Saint-Jean

**Zone 2**= Rouyn-Noranda, Val-d'Or...



Un bon entretien de votre verger (tonte de la pelouse, taille, désherbage, fertilisation...) aidera à la croissance de vos arbres et à une bonne productivité.

**Bonne plantation!**

*Marianne Baril & Nicolas Auger*

[www.PepiniereAncestrale.com](http://www.PepiniereAncestrale.com)

D'autres trucs & conseils? Suivez-nous sur

