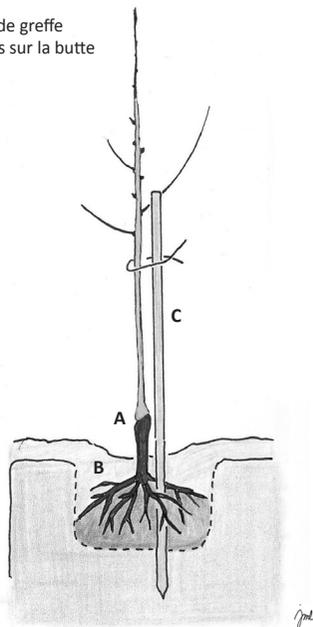
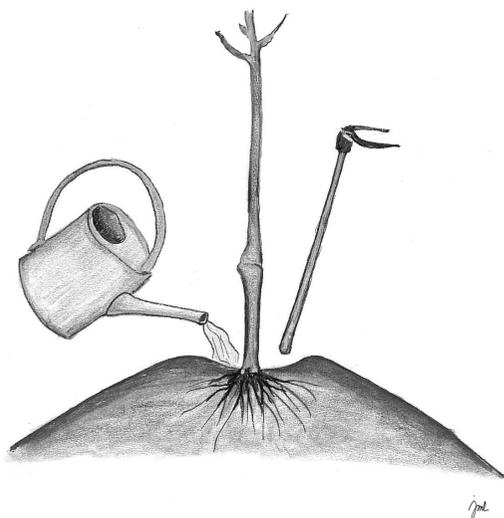


Plantation sur butte.
Point de greffe à 20 cm au-dessus du sol.
Tassement léger du sol et arrosage.

A : point de greffe
B : racines sur la butte
c : tuteur



CONSEILS SPÉCIFIQUES AUX CHATAIGNIERS ET NOYERS

Châtaigniers et noyers sont très sensibles à tout « stress » racinaire au moment de la transplantation et la reprise est souvent délicate.

Les châtaigniers ne s'implantent pas en sols calcaires.

Les noyers ont besoin de calcium et acceptent les sols calcaires.

Pour qu'ils démarrent rapidement, il faut :

soit les rabattre très sévèrement à la plantation,

soit les laisser pousser tels quels l'année de plantation (éventuellement en les taillant à 1 m du sol), puis les rabattre l'année suivante au-dessus du point de greffe à 2 ou 3 yeux (10 cm).

Vous obtiendrez ainsi un rejet de 1,50 à 2 m sur lequel vous pourrez choisir facilement vos branches mères pour la formation de la charpente.

Et leur apporter une bonne alimentation organo-minérale sous la couronne de l'arbre (sans toucher le collet) en 2 ou 3 fois à un mois d'intervalle à partir de début Avril.

La première année de plantation, arrosez régulièrement les noyers et les châtaigniers en période sèche (de juin à septembre) sans toutefois aller à l'excès qui pourrait entraîner de l'asphyxie racinaire et des mortalités, notamment dans les terres argileuses.

Fruitiers & Patrimoine Vivant

COMMENT PLANTER VOS ARBRES FRUITIERS

Le sol, c'est bien plus que le simple support physique de vos arbres, c'est un milieu vivant et dynamique, où ils vont prospérer pendant de longues années. Ce milieu est complexe, vous devez le protéger. Installer un arbre dans un sol, c'est permettre à ses racines de se développer et de puiser eau et éléments nutritifs en permanence durant toute la durée de sa vie, depuis sa reprise. Dès le moment de la plantation, ces êtres vivants vont pouvoir « reprendre » grâce au développement de leurs racines ; puis rapidement et d'une manière permanente, système racinaire et couronne seront interdépendants.

Planter un arbre dans de bonnes conditions, commence par avoir la capacité de le planter durant tout l'hiver sans avoir à fournir d'effort pour ouvrir le trou de plantation.

LE SOL DOIT ÊTRE BIEN PRÉPARÉ ET AMENDÉ

Ameublir le sol en profondeur (décompactage en verger, grelinette pour arbre isolé).

Travaillez le sol légèrement humide de façon à l'émietter sans enfoncer les éléments superficiels en dessous de 15 cm de profondeur.

Il est important de retirer les pelouses avant bêchage de façon à ne pas enfouir de matières organiques fraîches.

Apportez des matières organiques en quantité : fumier 1 m³ pour 100 m², compost enrichi 0,1 m³ par 100 m².

Préparez le sol à l'automne ou mieux au printemps précédent et semez un engrais vert (aère, désherbe et enrichit le sol).

Dans les sols acides, épandez un amendement calco-magnésien (contenant un oxyde de calcium et un oxyde de magnésium). Selon le niveau d'acidité de 60g à 150g pour 10m². Ne pas enfouir, ou seulement très superficiellement.

Les sols doivent pouvoir s'humidifier et se ressuyer facilement. Leur drainage est essentiel pour éviter l'asphyxie racinaire.

La création d'une butte enrichie en matières organiques évite ce problème.

RETARDER VOS PLANTATIONS D'UNE SAISON

plutôt que vouloir mettre des arbres dans un sol où les racines n'arriveront pas à se développer ou seront affaiblies par de l'asphyxie.

La quasi-totalité des non reprises d'arbres est liée à des erreurs de plantation ou à la mauvaise conservation de l'humidité racinaire (cela commence lors de la mise en jauge, à faire en terre légère et humide, sans stagnation d'eau).

LA PLANTATION SE FAIT DANS UN SOL ÉMIETTÉ ET RESSUYÉ.

Si l'arbre est en container, enlever le terreau et étaler les racines sur la terre.

Si l'arbre est racines nues, coupez l'extrémité des racines (quelques centimètres) et sectionner au-dessus des cassures.

Praliner (mélange argile – bouse de vache, jus de compost ou pralin du commerce).

Dans un sol bien préparé, le trou de plantation peut être à peine supérieur au volume des racines.

Creusez un trou sur mesure afin de bien loger toutes les racines à leur place en les répartissant correctement dans leurs directions naturelles. Placer l'arbre à la profondeur où il était en pépinière, les dernières racines doivent être recouvertes de 5 à 10 cm de terre maximum.

Ne pas ouvrir un trou à l'emporte pièce en laissant les bords lisses et tassés.

Ne pas couvrir les racines avec des mottes collantes et lourdes.

De la terre fine et émiettée doit pouvoir se fauiler entre les racines pour ne pas laisser de poches d'air.

Ne pas tasser fortement.

Ne pas enterrer profondément les arbres. D'une part, le point de greffe doit rester à 20 cm au-dessus du sol et d'autre part ce sont les racines qui doivent grandir et explorer le terrain.

Arroser si le sol s'assèche, y compris à la plantation et au printemps.

POUR ÉVITER QUE L'ARBRE NE SE DESSOUCHE AVEC LE VENT,

Planter un piquet lisse à 10 cm du tronc, enterré sur 50 cm de profondeur, sur lequel il sera maintenu sans risque de blessure (attache à surveiller avec attention). Ce piquet doit être plus court que la base de la couronne. Dans le cas d'arbres fruitiers palissés, un bambou maintenu au fil convient

LA PLANTATION

Vous pouvez planter du 25 Novembre jusqu'à fin Mars, mais il est préférable de planter plus tôt, par temps doux et sur terrain bien ressuyé.

Si vous êtes obligés d'attendre quelques jours après la livraison pour planter, il est indispensable de mettre les racines de vos arbres à l'abri de l'air et du gel. Lorsqu'il s'agit de plants en racines nues, conserver la fraîcheur autour des racines soit en les laissant à l'ombre en sac polyéthylène noir jusqu'à la plantation ou mettez-les en jauge. Pour cela, déballez vos paquets et mettez les droits ou inclinés dans une jauge de sable et de terre fine humide.

Creusez un trou sur mesure afin de bien loger toutes les racines à leur place en les répartissant correctement dans leurs directions naturelles. Placer l'arbre à la profondeur où il était en pépinière, les dernières racines doivent être recouvertes de 5 à 10 cm de terre maximum.

ATTENTION à ne pas laisser les racines au soleil ou au vent (déshydratation) pendant la plantation.

Couvrez progressivement les racines de terre fine en imprimant de temps en temps de petites secousses verticales au plant pour bien faire couler la terre entre les racines et éviter ainsi les poches d'air.

Lorsque le trou est à moitié rempli, tassez légèrement la terre au pied. Finissez de remplir le trou et tassez la terre autour du tronc. Rapportez enfin quelques pelletées de terre autour du tronc. Ne mettez jamais de fumier non décomposé ou d'engrais chimiques en contact direct avec les racines (pourritures, brûlures...).

SOINS APRÈS LA PLANTATION

PROTÉGER IMMÉDIATEMENT LES ARBRES CONTRE LES RONGEURS

(filet anti rongeurs) et les cervidés (arbres en fer, clôture ou pulvérisation de répulsif).

- Protéger chaque plant contre les agents extérieurs (froid, soleil, rongeurs) avec une structure type « TUBEX » ou « CLIMATIC » tenue par un bambou ou mieux, avec un manchon de mousse polyuréthane (utilisé pour la protection des tuyaux de chauffage).
- Ne pas négliger l'arrosage dès la plantation (20 litres d'eau par arbre).
- Bien surveiller tout le printemps et l'été de la 1ère année; arroser 1 fois par semaine s'il n'y a pas de pluie.

TAILLEZ LES PLANTS POUR LES FORMER SELON LA CONDUITE QUE VOUS VOULEZ ADOPTER.

Dans le cas des pêchers, noyers et châtaigniers, rabattez les assez court (entre 40 et 80 cm au-dessus du point de greffe) et supprimez toutes les ramifications ou anticipés. La croissance induite, importante après cette opération surtout en pêcher, permet de former les charpentières l'année même de la reprise.

PAILLEZ LE SOL AU PIED DES ARBRES.

Le paillage est largement étendu autour du pied, en couche épaisse pour la paille, le BRF ou toute autre matière organique. Pour un paillage avec une bâche plastique, attention à ce qu'il soit bien hermétique pour éviter la prise au vent.

Attention à ne pas pailler un sol trop humide (le ressuyage sera plus long) et jamais un sol sec (le paillage organique va continuer à déshydrater la terre).

QUELQUES SEMAINES APRÈS PLANTATION ET CHAQUE PRINTEMPS,

apportez un engrais organique azoté à l'aplomb de la couronne des arbres (en février - avant floraison) 100 à 200 g/m² s'il contient moins de 7% d'azote, sinon maximum 100 g.