

Matériel nécessaire :

- pelle, pioche,
- sécateur,
- seau de pralin (pralin = mélange constitué d'1/3 d'eau, 1/3 de terre (argileuse de préférence), 1/3 de vieux fumier),
- tuteur et collier,
- 1 arrosoir d'eau par arbre,
- de l'engrais organique : type "Or brun", Terreau de plantation ou vieux fumier (décomposé depuis 1 an minimum sinon il risque de brûler les racines).

Préparer le terrain :

- Creuser un trou de 70 à 80 cm de côté et de profondeur (minimum ! Si vous pouvez faire un trou d'1 m³, c'est mieux !).
- Mélanger la terre retirée avec 1/3 (maximum) d'engrais organique. Cet engrais va favoriser l'apparition de jeunes racelles et la croissance de l'arbre pendant les premières années.

Préparer l'arbre :

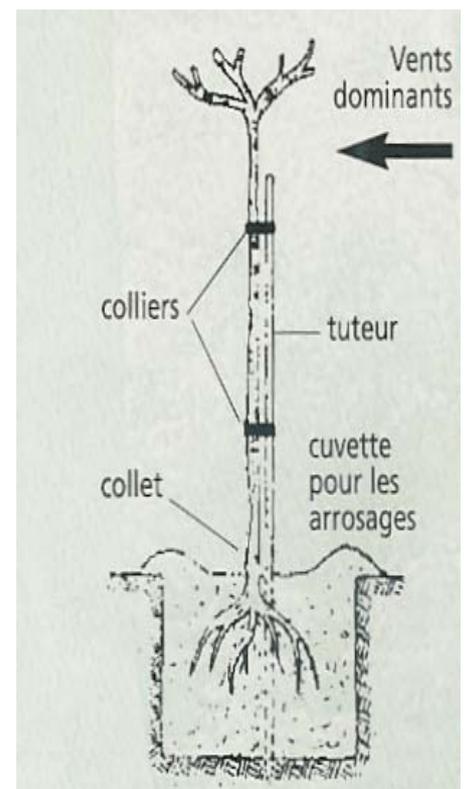
- Tailler les extrémités des racines pour supprimer les parties endommagées. Pratiquer des coupes horizontales et nettes.
- Raccourcir les branches d'1/3 de leur longueur.
Pourquoi ? Parce que le système racinaire a été fortement endommagé lors de l'arrachage du plant. Si l'on conserve la totalité des branches, le nombre de bourgeons à nourrir sera trop grand par rapport au nombre de racines et au cours de l'été suivant les jeunes pousses risquent de mourir par manque d'eau et de nourriture.
- Praliner les racines (les plonger dans le seau de pralin).

Planter :

- Agrandir le trou si besoin (le volume du trou doit être supérieur à celui des racines),
- Placer l'arbre de façon à ce que les racines les plus hautes soient recouvertes par 10 cm de terre maximum. PAS PLUS ! Ne jamais planter l'arbre tout au fond du trou de plantation; ce serait trop profond, les racines s'asphyxieraient,
- Enfoncer le tuteur face aux vents dominants.
- Comblé le trou en tassant bien la terre avec le pied,
- Secouer un peu l'arbre afin de faire remonter les bulles d'air emprisonnées, tasser avec le pied (même si la terre colle aux chaussures !).
- Arroser abondamment (1 arrosoir minimum par arbre),

Une fois ce travail terminé, le collet de l'arbre doit être au niveau du sol. En aucun cas le bourrelet de greffe ne doit être enterré.

- Fixer l'arbre au tuteur avec des colliers adaptés,
- Faire une cuvette au pied de l'arbre, en prévision des futurs arrosages.



ESPACEMENTS entre 2 ARBRES FRUITIERS :

Tiges plein vent : 7 - 8 m.

Quenouille (basse tige) : 3 à 4 m.

ESPACEMENTS entre 2 ARBRES FORESTIERS :

Bouleau : 5-8 m ;

Châtaigniers : 12 m

Chêne pédonculé/ rouvre/ rouge : 8-10 m.

Erables plane ou sycomore : 8-12 m.

Erable champêtre : 6-8 m.

Frêne : 5 (si traité en têtard)-10 m.

Peupliers : 8 m

Tilleuls de Hollande ou à petites feuilles : 8-12 m.