

Transplantation d'un olivier

Préparation et soin

L'équipement en fonction de sa taille

- jusqu'à 15-20 cm de diamètre du tronc: une minipelle au minim. 2,5 T
- de 20 à 70 cm de diamètre du tronc: un tracto-pelle
- les gros arbres qui peuvent peser plus de 5 tonnes: un camion-grue

Période

De mars à juin si l'on a la possibilité d'arroser l'arbre transplanté, sinon en octobre-novembre en prévision des pluies.

Dans tous les cas il faut éviter les périodes où la terre est très sèche ou au contraire très humide, et les périodes de gel.

L'arrachage

- Pratiquer une taille très sévère : ne conservez qu'un petit rameau de feuilles à l'extrémité de chaque charpentière qui est rétrécie.
- Repérer le **côté sud de l'arbre**. Pour le **planter dans le même axes**.
- En pratique, on creuse 4 tranchées en carré centré sur le tronc. La profondeur de ces tranchées est variable... Creuser au minimum 4 à 6 fois le diamètre du tronc. Exemple: Si le tronc fait 20 cm de diamètre, creuser un trou de 80cm voire de 1m20, selon la motte racinaire (bougne).
- Essayer de bouger l'arbre en le poussant et en le tirant, jusqu'à ce que les racines cassent (où soient cassées en creusant les tranchées).
- Soulever l'arbre en essayant de conserver la

ce qu'il faut savoir

L'entreprise Ecosylva propose ses services en création, plantation et entretien



terre autour des racines (=motte).

- Placer **les racines dans une toile** ou les envelopper d'une grande **bâche en plastique** si la terre se délite.

Oliviers multi-troncs :

Le problème va se poser lors de l'arrachage de la souche. En effet, celle-ci éclate souvent au cours de cette opération, certains rejets se séparant de la souche.

Si vous voulez conserver la souche : attachez ensemble le plus fermement possible les troncs avant d'arracher (le résultat n'est pas garanti), ou récupérer chaque pied séparément s'ils sont éloignés les uns des autres. Dans ce cas, coupez le tronc à 1 m de haut (même s'il n'y a pas de rameau à cet endroit).

Transplantation d'un olivier

Préparation et soin

Le stockage et le transport des arbres

L'idéal est de replanter l'arbre dans les meilleurs délais après son arrachage.

L'arbre peut attendre quelques jours avant d'être replanté. Plus il est gros et plus cette durée peut être allongée, mais essayez toujours de le replanter le plus vite possible.

L'arbre doit être stocké dans un endroit ombragé et à l'abri du vent. Il est inutile de mouiller les racines.

La (re)plantation

- Creuser un trou d'au moins le double de celui réalisé pour l'arrachage. N'hésitez pas à creuser au moins 2 m sur 2 m en largeur et au moins sur 1 m de profondeur.
- Si possible **mélanger 30 % de terreau à la terre** et éventuellement **le même pourcentage de sable** (ou de la pouzzolane broyée) **si votre terre est très argileuse**. Sinon, rebouchez tout simplement avec la terre du trou. *(Idéalement séparer les 2 couches de terre (surface/profondeur) pour les remettre dans l'ordre)*
- **Reboucher le fond du trou avec le mélange ci-dessus, afin de drainer.**

poser l'olivier en veillant :

- À l'orienter selon son orientation originelle (marque du côté sud)
- Reboucher en saturant la terre avec de l'eau, plutôt que de tasser au pied.
- Former une cuvette d'arrosage pour faire des arrosages adondant. 1 à 2 fois /semain, selon la taille de l'arbre (100 à 500L)



À savoir:

Entretien de l'arbre transplanté au cours de la première année:

ne rien tailler, arroser abondamment une fois par semaine en période sèche.

Astuce, pour connaître le débit d'eau:

1 arrosoir /seau de 10L - captez le nombre de seconde pour le remplissage total. Le résultat vous donnera le nombre de **L/min**. pour un arrosage à la main au tuyau.
-> 20s pour 10L = 30L/min. et 1 min. pour 10 L = 10L/min.



Pour des renseignements complémentaires, n'hésitez pas à nous contacter.