



## Tomates : La greffe

### Quel intérêt ?

- Apporter une résistance plus forte aux maladies, bactéries, viroses. Les porte- greffes sont sélectionnés pour leurs résistances et ils transmettent leurs qualités aux greffons.
- Donner plus de vigueur et accroître la production. Les porte-greffes ont un meilleur système racinaire qui apporte plus de force et permet ainsi un meilleur rendement en taille des fruits. Dans certains cas comme la greffe d'aubergine sur tomate, la quantité de fruits récoltés est plus importante.

### Matériel :

- Cutter
- Désinfectant
- Pincés à greffer (1,5 ou 2,5 mm)
- Cure-dent en bois
- Vaporisateur

### **Le matériel doit être désinfecté.**

L'eau de javel est le plus simple et le plus accessible. Faire tremper les pincés dans l'eau de javel pendant plusieurs minutes. Le cutter et le cure-dent sont aussi nettoyés. L'ensemble étant rincé à l'eau claire et courante avant utilisation.

## Porte-greffe

Des porte-greffes sont commercialisés par les magasins spécialisés.

Vous pouvez aussi choisir de prendre des variétés sauvages tels cuatomate op ou Lycopersicon pimpinellifolium.

Ces deux variétés produisent des tomates « groseille ».

## Greffons

On peut greffer plant de tomate sur plant de tomate, mais aussi utiliser des greffons d'aubergine, de poivron, de piment.

## Périodes

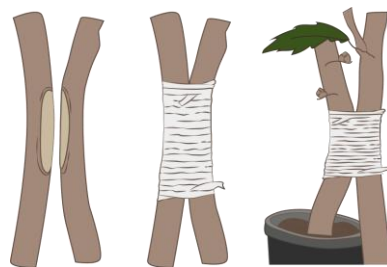
Les porte-greffes doivent être semés une quinzaine de jours avant les greffons. La mi-février est une bonne date. Cela doit être fait en intérieur chauffé.

Le greffage peut être effectué dès que le porte-greffe fait au moins 1,5 mm à 2 mm de diamètre. Plus petit cela ne tiendrait pas dans la pince à greffer. Selon la technique utilisée, le greffon devra avoir un diamètre sensiblement identique au porte-greffe, voire plus petit.

## Techniques

Il existe plusieurs méthodes plus ou moins simples. Nous vous en indiquant 3 qui ne posent pas de difficultés particulières.

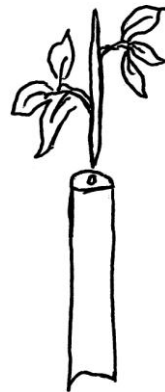
### *Greffe par approche,*



- Le porte-greffe est coupé en simple biseau assez allongé.
- Le greffon est préparé de la même façon.

- On place la pince à greffer sur le biseau du porte-greffe. On y introduit le greffon en desserrant très légèrement la pince si nécessaire. On applique la partie biseautée du greffon sur celle du porte-greffe tout en maintenant une légère pression vers le bas et on relâche la pince. Comme vous le constatez, une belle approche des deux extrémités est invisible.

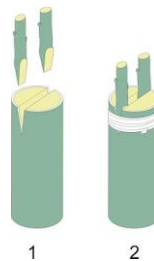
### ***Grefe au cure-dent,***



- Sectionner le porte-greffe au dessus des cotylédons.
- Sectionner le greffon et le tailler en « V » (double biseau)
- Enfoncer dans le porte-greffe la pointe d'un cure-dent sur 2 cm environ. Y introduire le greffon taillé.

Dans cette technique le porte-greffe doit avoir une section supérieure au greffon. Si cela est bien réalisé on peut se passer de la pince à greffer.

## **Greffe en fente,**



- Le porte-greffe est coupé à l'horizontale, entre les cotylédons et les deux premières feuilles. Il est ensuite fendu au centre sur 2 centimètres dans le sens de la longueur.
- Le greffon est sectionné puis taillé en « V » (double biseau)
- Le greffon est enfoncé dans la fente du porte-greffe et l'ensemble est maintenu par la pince à greffer.

Les plants greffés doivent être manipulés avec délicatesse. Ils sont entreposés dans un récipient à « l'étouffer ». Le substrat et le feuillage sont vaporisés d'une eau à température ambiante. Le tout doit être maintenu comme cela pendant une semaine environ, le temps nécessaire à une bonne soudure de la greffe. Ensuite la culture du plan greffé peut être menée normalement.



### **Bonne culture**

Fiche : 🌸 2021 JDN jardins du nord (ancienne fiche d'Yves)

Pour en parler sur le forum : [ici](#)

Photos : du net