



## Le greffage et la plantation des arbres fruitiers : Les techniques les plus actuelles

*Evelyne Leterme, Collectif*

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

**Le greffage et la plantation des arbres fruitiers : Les techniques les plus actuelles** Evelyne Leterme, Collectif

 [Download Le greffage et la plantation des arbres fruitiers : Les ...pdf](#)

 [Read Online Le greffage et la plantation des arbres fruitiers : L ...pdf](#)

# **Le greffage et la plantation des arbres fruitiers : Les techniques les plus actuelles**

*Evelyne Leterme, Collectif*

**Le greffage et la plantation des arbres fruitiers : Les techniques les plus actuelles** Evelyne Leterme, Collectif

## Téléchargez et lisez en ligne **Le greffage et la plantation des arbres fruitiers : Les techniques les plus actuelles** Evelyne Leterme, Collectif

---

116 pages

Extrait

LE GREFFAGE

Les connaissances et les gestes du greffeur

### PRÉSENTATION

La multiplication des arbres fruitiers par le greffage a été découverte il y a quelques milliers d'années par l'observation dans la nature de soudures spontanées entre des arbres.

Les Romains nous ont enseigné ces techniques et nous ont ainsi légué quelques dizaines de variétés de fruits. Cette pratique a été longtemps courante dans les campagnes et il n'est pas rare d'avoir encore dans son entourage quelque agriculteur ou collectionneur qui ne sache greffer.

Le terme «greffage» désigne l'opération qui consiste à implanter une portion d'un végétal appelé «greffon», sur un autre, le «porte-greffe» autrefois dénommé «sujet». En se développant, le greffon donne la partie aérienne, celle qui portera deux à cinq ans plus tard les fruits conformes à la variété choisie au moment du greffage alors que le porte-greffe, apportant ses racines, fournit l'eau et les sels minéraux nécessaires à la croissance de l'arbre formé par cette association. C'est ce dernier qui conditionne la vigueur de l'ensemble, et bien souvent son adaptation au milieu ; une sélection de plusieurs types de porte-greffes différents permet d'adapter les arbres fruitiers à presque toutes les situations de sols et de combinaisons variétales (voir tableau p. 17 à 19). Le greffage est le plus généralement réalisé sur tiges mais peut aussi avoir lieu sur racines. Dans certains cas, il se combine avec un bouturage (greffage de la vigne). Il peut aussi être réalisé avant plantation du porte-greffe, ce que l'on dénomme greffage sur table.

Les techniques de greffage sont à la portée de tous ; elles permettent de multiplier fidèlement toutes les variétés fruitières et de nombreuses variétés ornementales. Mais le greffage n'est que l'une des techniques de multiplication végétative à notre disposition, qui permettent la reproduction fidèle d'une variété donnée (formation d'un clone) ; les autres procédés de multiplication végétative sont le marcottage, le bouturage et la culture in-vitro, comprenant chacun de nombreuses techniques. Ils permettent tous d'obtenir de nouvelles plantes, parfaitement identiques au pied-mère car sans intervention de la fécondation. La multiplication végétative doit être utilisée dans tous les cas où le semis donne des descendants différents des parents, suite à la recombinaison génétique obtenue après fécondation. C'est ainsi qu'un semis de pépins de pomme ou de noyaux de prune est à l'origine de la constitution d'individus nouveaux, plus ou moins éloignés du parent femelle duquel ils sont extraits et tous différents les uns des autres. Par l'utilisation du semis, on participe à la création variétale, ce qui permet de sélectionner des individus nouveaux plus intéressants que les parents ; on ne peut pas retrouver dans les descendance les parents d'origine.

Dans les campagnes, il était courant de multiplier les pêchers (et quelquefois encore) par semis.

L'autofécondation étant plus fréquente que chez les autres espèces, les descendants étaient très proches sans toutefois être identiques ; mais lorsque le semis était issu d'une fécondation croisée, alors l'individu obtenu s'avérait très différent. C'est ainsi qu'un semis de pêche pouvait donner naissance à un type à épiderme lisse, nectarine ou brugnon.

La plupart des arbres fruitiers étant extrêmement difficiles à cultiver sur leurs propres racines, le recours au greffage est une méthode simple pour multiplier les cultivars sélectionnés. Les porte-greffes furent donc et restent encore le moyen de multiplication des scions. Les variations obtenues lors des greffages successifs sont liées à des mutations (voir Les Fruits retrouvés, patrimoine de demain p. 66-67).

Mais cette opération s'appuie sur une blessure qui doit cicatriser le plus rapidement possible et d'une manière

extrêmement solide. La zone de liaison entre les deux individus assemblés s'appelle le point de greffe. Celui-ci ne doit présenter aucune faiblesse et assurer la transmission des éléments nutritifs et de l'eau vers les parties aérienne et racinaire. Présentation de l'éditeur

Dans cette nouvelle version revue et augmentée, Evelyne Leterme nous confirme que le greffage des arbres fruitiers est assez aisé lorsque l'on prend soin de respecter un minimum de règles, en particulier le choix de la technique en fonction de l'état végétatif et de la période de l'année, sans oublier la précision des gestes. Mais le scion obtenu, aussi beau soit-il, nécessite des soins que l'on oublie parfois de lui accorder avec suffisamment d'attention et de rigueur.

Cet ouvrage, agrémenté de 167 photos couleur et de nombreux dessins, décrit et met à la portée de tous les différentes techniques de greffage ainsi que les opérations d'entretien des arbres qui permettent d'atteindre l'objectif final de ces travaux : obtenir le plus rapidement possible de jolis fruits dans son verger.

Fondatrice et responsable du Conservatoire des Espèces Fruitières d'Aquitaine depuis 1979, Evelyne Leterme est, depuis 1997, directrice du Conservatoire Végétal Régional d'Aquitaine à Montesquieu dans le Lot-et-Garonne. Elle est notamment chargée de la prospection du matériel végétal local dans les campagnes et fonds locaux, de la conservation et de la valorisation des variétés retrouvées, de la diffusion des connaissances concernant ce patrimoine.

Après avoir publié en 1996 *Les Fruits retrouvés* aux Éditions du Rouergue (prix Nature 1996), elle a signé avec Jean-Marie Lespinasse *Les Fruits retrouvés, patrimoine de demain* (prix Redouté 2008). Elle a également coordonné l'ouvrage *De la taille à la conduite des arbres fruitiers* disponible chez le même éditeur.

#### Biographie de l'auteur

Fondatrice et responsable du Conservatoire des Espèces Fruitières d'Aquitaine depuis 1979, Evelyne Leterme est, depuis 1997, directrice du Conservatoire Végétal Régional d'Aquitaine à Montesquieu dans le Lot-et-Garonne. Elle est notamment chargée de la prospection du matériel végétal local dans les campagnes et fonds locaux, de la conservation et de la valorisation des variétés retrouvées, de la diffusion des connaissances concernant ce patrimoine. Après avoir publié en 1996 "Les Fruits retrouvés" aux Editions du Rouergue (prix Nature 1996), elle a signé avec Jean-Marie Lespinasse "Les Fruits retrouvés, patrimoine de demain" (prix Redouté 2008). Elle a également coordonné l'ouvrage "De la taille à la conduite des arbres fruitiers" disponible chez le même éditeur.

Download and Read Online *Le greffage et la plantation des arbres fruitiers : Les techniques les plus actuelles* Evelyne Leterme, Collectif #7H168NRFVQ9

Lire Le greffage et la plantation des arbres fruitiers : Les techniques les plus actuelles par Evelyne Leterme, Collectif pour ebook en ligneLe greffage et la plantation des arbres fruitiers : Les techniques les plus actuelles par Evelyne Leterme, Collectif Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Le greffage et la plantation des arbres fruitiers : Les techniques les plus actuelles par Evelyne Leterme, Collectif à lire en ligne.Online Le greffage et la plantation des arbres fruitiers : Les techniques les plus actuelles par Evelyne Leterme, Collectif ebook Téléchargement PDFLe greffage et la plantation des arbres fruitiers : Les techniques les plus actuelles par Evelyne Leterme, Collectif DocLe greffage et la plantation des arbres fruitiers : Les techniques les plus actuelles par Evelyne Leterme, Collectif MobipocketLe greffage et la plantation des arbres fruitiers : Les techniques les plus actuelles par Evelyne Leterme, Collectif EPub

**7H168NRFVQ97H168NRFVQ97H168NRFVQ9**