



Association des amateurs bénévoles  
pour la sauvegarde des variétés fruitières régionales en voie de disparition  
dite,

## Les Croqueurs de pommes®

Bien que les gelées tardives, susceptibles d'anéantir les récoltes de fruits, soient à craindre, mars sonne le glas de l'hiver. Dans les vergers, les amandiers sont en fleurs et les pêchers et abricotiers se couvrent de magnifiques bourgeons roses à fleurs qui viennent orner généreusement notre jardin préféré. Mars est le mois du printemps qui apporte avec ses premiers rayons de soleil les plus belles fleurs, colorées et abondantes; jonquilles, crocus, mimosa, forsythia, orangers du japon, camélias n'en sont que quelques exemples ...

Mars est aussi le mois privilégié pour la taille des arbres fruitiers dans le but d'éliminer ou de valoriser les bourgeons à fruits pour une récolte d'automne abondante, tout en préparant une seconde année tout aussi féconde. Les Croqueurs de pommes sont présents dans beaucoup de manifestations, dans les vergers et leur jardin rue du Bas des sables pour expliquer, partager et initier tous ceux qui veulent progresser et s'exprimer dans leur propre verger, s'exercer à la taille et à la greffe.

Mars est aussi le mois du greffage des arbres fruitiers. Les croqueurs sont aussi au rendez-vous pour initier tous ceux qui veulent maîtriser le geste de la greffe. Ils sont présents dans tout le département, auprès des adhérents, des communes, des enfants des écoles et multiplient leurs conseils pour faire que toute personne qui le souhaite puisse concevoir elle-même ses propres plants et créer un verger de variétés anciennes, ces variétés emportées par le temps ou oubliées ici ou là sur des parcelles abandonnées.

Mars nous encourage à vous parler de la greffe, seul moyen de multiplier les arbres en leur gardant toutes leurs caractéristiques génétiques. Bien d'autres éléments sont à réaliser ou à prendre en compte avant de greffer: le choix du porte-greffe, nanifiant ou vigoureux, ayant une affinité avec le greffon, le sol, la précocité ou pas de la récolte, la résistance aux maladies... On peut greffer de février jusqu'aux premières gelées. Les croqueurs de la Vienne greffent plus de 600 arbres par an, les noyaux (pruniers, cerisiers) en février, les pépins (pommiers et poiriers) en mars. Il existe un nombre important de greffes qui toutes obéissent aux mêmes règles de la vie de l'arbre. Le greffage consiste à implanter une portion de végétal appelé **greffon** issu d'une variété de fruits qu'on veut développer, sur le sujet ou **porte-greffe**, qui apporte ses racines, de telle sorte que les deux végétaux ne fassent plus qu'un. Cette soudure se fera au contact des deux couches génératrices de l'un et de l'autre, appelées **cambiums**, situées juste sous l'écorce. Ce sont ces contacts intimes qu'il faut réaliser dans des conditions d'environnement favorable, de température (12 à 30 degrés) et d'humidité, avec des coupes nettes, ce qui nécessite un outil très bien aiguisé et une bonne ligature. Au bout de quelques jours, l'union est réalisée et il y a production simultanée de tissus de la variété et du sujet.

Au préalable, il faut prélever des greffons, en janvier et jusqu'en février, qui seront conservés dans du sable au nord, éventuellement dans le bac du réfrigérateur enveloppés dans un journal humide et une poche en plastique afin qu'il ne se dessèchent pas et se procurer des porte-greffes chez un pépiniériste ou dans votre jardin si vous avez l'année passée semé des noyaux (prunes et cerises) et des pépins (poires et pommes). Ce sont là des francs qui ont vocation à produire des arbres vigoureux de plein vent. Des arbres moins développés seront obtenus par des porte-greffes issus de marcottage ou de bouturage de cognassier par exemple.

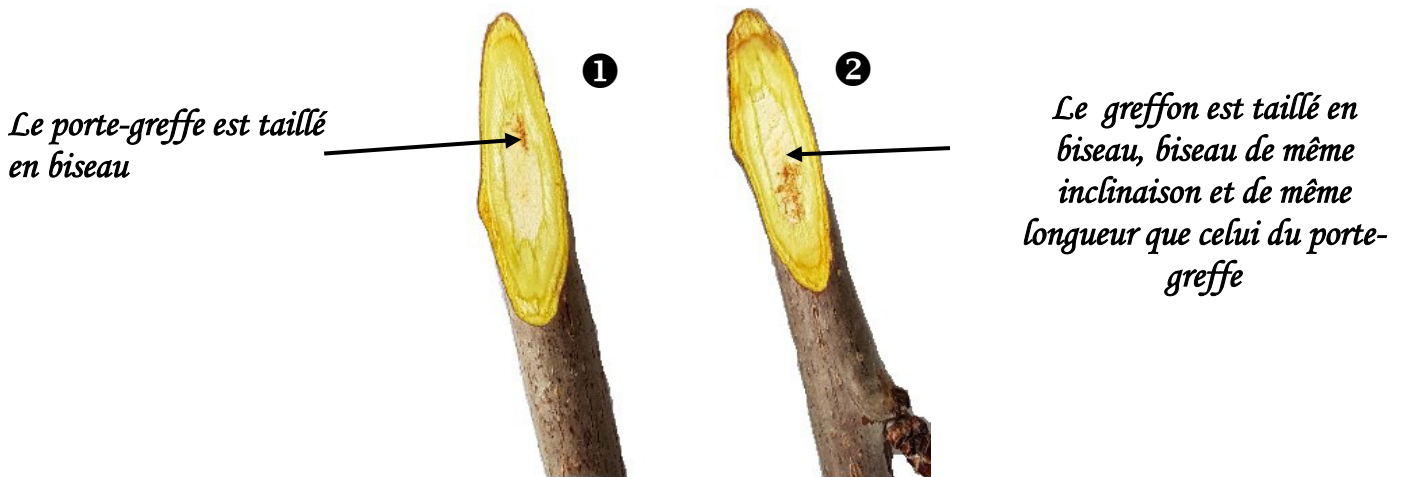
Les techniques de greffage sont très nombreuses et toute personne sachant manier habilement un couteau peu les réaliser. Elles changent selon, les saisons, l'activité de la végétation et la grosseur du porte-greffe. Ainsi on peut distinguer :

- ➔ les greffes qui peuvent être réalisées avant ou après la période de végétation (en ce moment ou plus tard en septembre): la greffe en fente, la greffe en incrustation, la greffe à l'anglaise,
- ➔ les greffes qui exigent une végétation suffisamment active pour permettre de décoller l'écorce au niveau du cambium: la greffe en écusson, la greffe en couronne, chip-budding, la greffe en coulée...

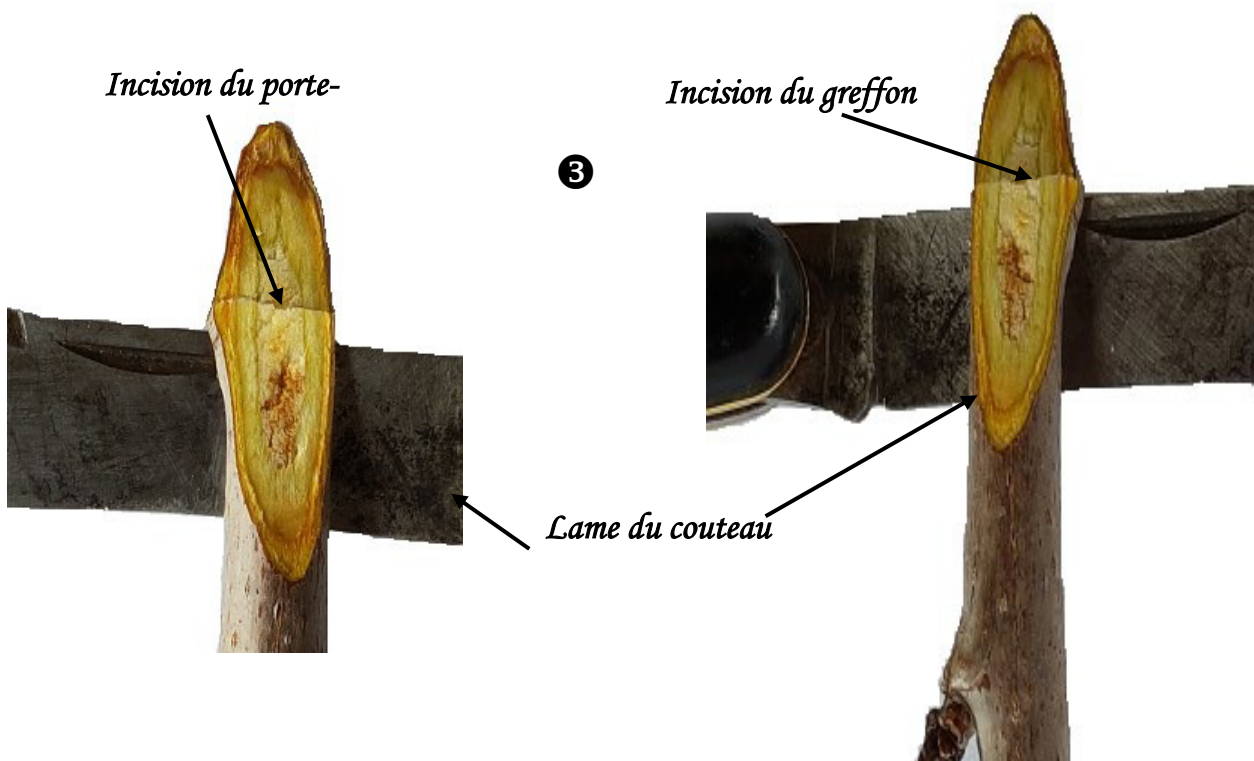
Pour faire simple, voyons comment se réalise une greffe à *l'anglaise compliquée*; c'est ce type de greffe que nous pratiquons le plus au jardin des croqueurs, avec un maximum de réussite du fait qu'elle assure une bonne fixation du greffon sur le porte-greffon et multiplie les points de contact. Elle se pratique sur des sujets de même diamètre. C'est plus facile ainsi pour débiter.

❶ *Le porte-greffon* est taillé en biseau. La coupe de 1.5 cm à 2 cm de long doit être franche et nette.

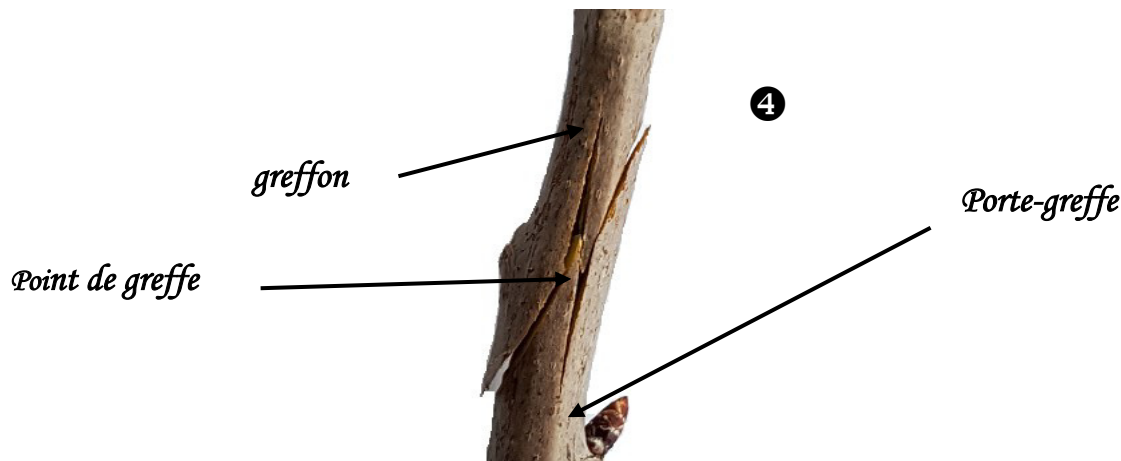
❷ *Préparation du greffon*: dans la partie située au-delà de 5 à 8 cm des extrémités, repérer la zone du même diamètre que celui du porte-greffon et tailler en biseau, à l'opposé d'un œil de telle sorte que les deux biseaux, celui du porte-greffon et celui du greffon coïncident exactement ; sinon apporter les corrections nécessaires. Couper le greffon au-dessus du 2<sup>ème</sup> ou du 3<sup>ème</sup> œil avec un sécateur. Mettre le greffon entre les lèvres pour qu'il ne se salisse pas et ne se dessèche pas.



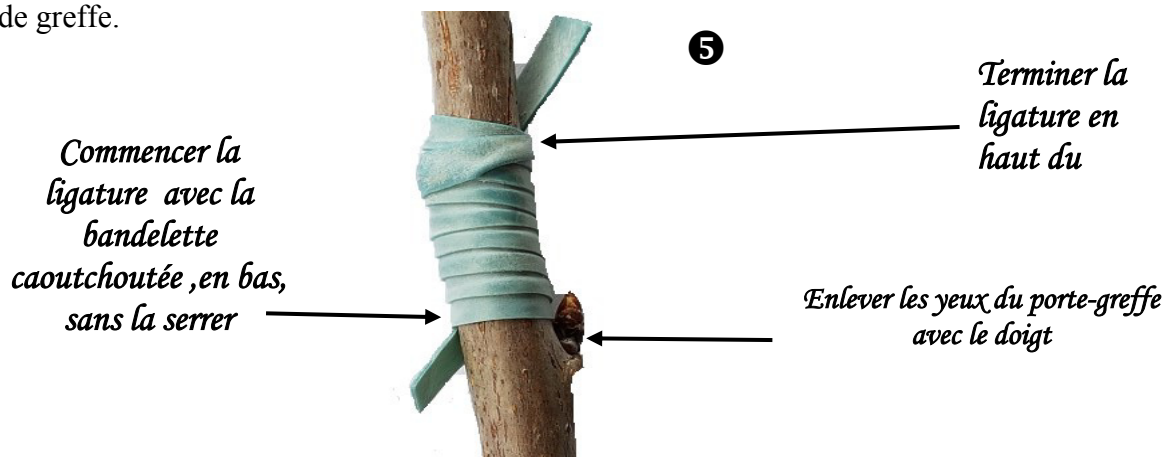
❸ Revenir au porte-greffon et faire une incision verticale d'une profondeur identique à l'épaisseur de la lame du couteau à greffer, à un tiers de la partie la plus haute du biseau. Faire la même chose avec le greffon .



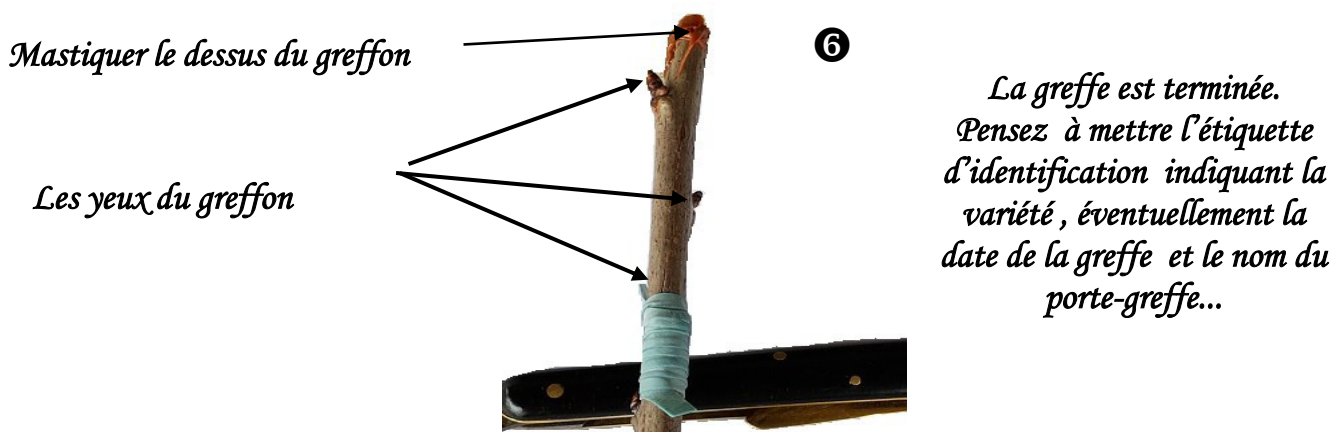
**4** Faire glisser le biseau du greffon sur celui du porte-greffe l'un sur l'autre de telle sorte que la fente du greffon s'insère dans celle du porte-greffe. Vérifier que les deux sont bien dans le prolongement l'un de l'autre et qu'on ne voit pas de bois blanc autour.



**5** Ligaturer le point de greffe avec un élastique flexiband spécial. ( des lanières de 6 à 7 mm de ballon de Baudruche feront aussi l'affaire), en remontant de telle sorte que l'eau ne puisse pas entrer dans le point de greffe.



**6** Mastiquer le dessus du greffon avec du mastic à greffer pour éviter qu'il se dessèche. Les deux ou trois yeux vont se développer. Il vous appartiendra de n'en garder qu'un seul, vers la fin du mois de juin, le plus vigoureux, de telle sorte que la sève destinée à l'ensemble contribue au développement de cet oeil.



Bravo, vous avez réussi. Une autre fois, peut-être pourrions-nous aborder ensemble une greffe qui se pratique lorsque la sève circule abondamment sous l'écorce, encore plus facile à réussir, je veux dire la greffe en écusson. En attendant, je vous souhaite de bénéficier au maximum de la douceur printanière pour tailler vos fruitiers, vous entraîner à greffer et préparer vos futures récoltes du potager qui viendront régaler toute la famille. A bientôt.