



Retour sur les mercredis au jardin avec les ateliers Eco'logiques

Atelier 7- Taille des fruitiers & « Pack fruitier » par association



La taille de mars est idéale notamment pour les novices, en raison des premiers signes d'apparition de bourgeons (floraux ou feuilles) permettant de cibler la taille : on privilégie le maintien des bourgeons floraux qui donneront les fruits de l'année et l'on taille les rameaux présentant les bourgeons foliaires. De plus la sève qui commence à monter dans l'arbre au printemps va faciliter une cicatrisation rapide au point de taille.

Lorsqu'elle est réalisée en hiver, la taille est plus costaud, il faut avoir appris à « lire » son arbre...



2) Jargon & rudiments de la taille...

1) Boîte à outils des fruitiers :



La scie : pour élaguer les branches de sections importantes (rameaux anciens)

La cisaille : pour tailler les branches de section intermédiaire

Les sécateurs pour procéder à la taille des rameaux de l'année

Alcool à brûler avec un chiffon pour désinfecter les lames des outils avant et après la taille de chaque individu afin d'éviter la propagation des maladies entre fruitiers

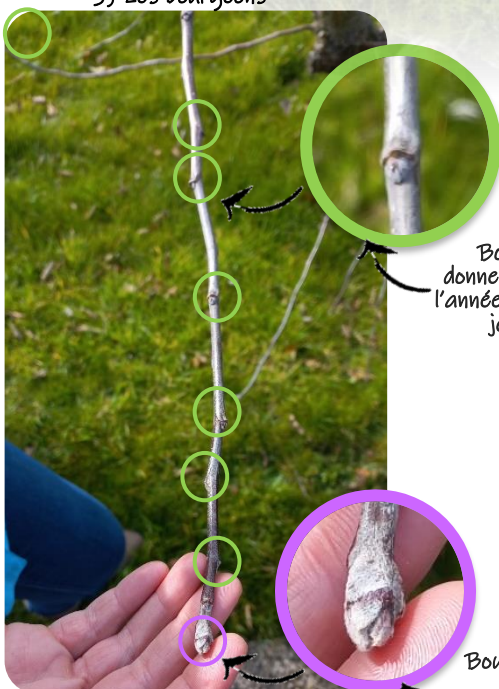
2) Structure du pommier



Rameau de plusieurs années, plus long

Rameaux les plus anciens : la charpentière

3) Les bourgeons



Bourgeons à bois donneront les feuilles de l'année (plats et collés au jeune rameau)

Jeune rameau de l'année (20^{ème} de cm)

Bourgeon floral donnera les fruits de l'année (reconnaisable par sa forme pointue, boursouflée, proéminente...)

« Rameau couronné » présentant des bourgeons à feuilles sur tout son long mais se terminant par un bourgeon floral

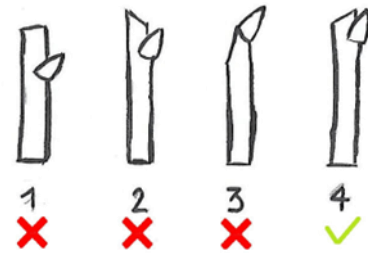




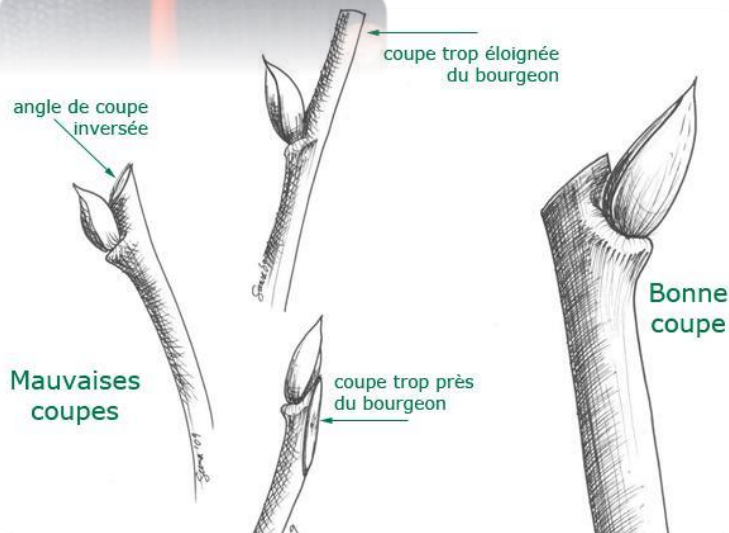
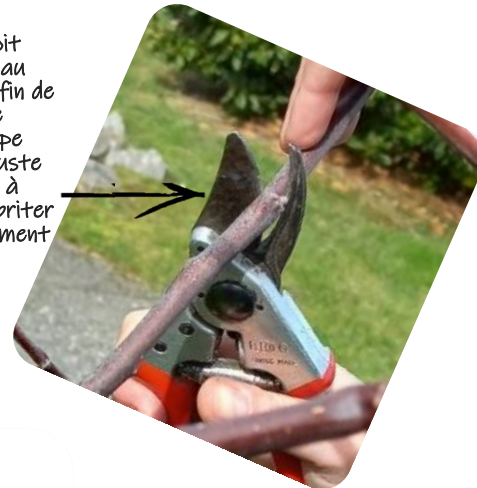
4) Notions de taille :



On sélectionne le bourgeon à maintenir en fonction de son orientation qui donnera la direction du futur rameau et donc sa forme au fruitier



La lame coupante doit toujours être placée au contact de la branche afin de protéger le bois de l'écrasement. La coupe s'effectue en biseau, juste derrière le bourgeon à conserver, de façon à abriter le bourgeon du ruissellement de la pluie



3 Attaquons la taille !

- ◆ **Taille de formation** : confère au fruitier sa forme, sa silhouette, pour maintenir son équilibre et son port naturel. Elle s'effectue des premières années de vie du fruitier pour orienter sa croissance en sélectionnant les rameaux et guider les branches pour former une charpente stable et solide.
- ◆ **Taille de fructification** : va privilégier la formation des fruits de l'année.

Toujours penser à la survie de l'arbre lorsque l'on taille !

1) Aérer le cœur du fruitier (pour le pommier) :

- ◆ Les branches de l'année orientées vers l'intérieur sont coupées à leur base afin de faciliter le passage d'air au sein de l'arbre
- ◆ On élimine également les rameaux qui présentent des frottements entre eux qui occasionnent des plaies
- ◆ Ainsi que les bois morts



2) Après avoir libéré l'espace, les jeunes rameaux de l'année (fins et relativement courts de 25 à 50 cm) sont laissés

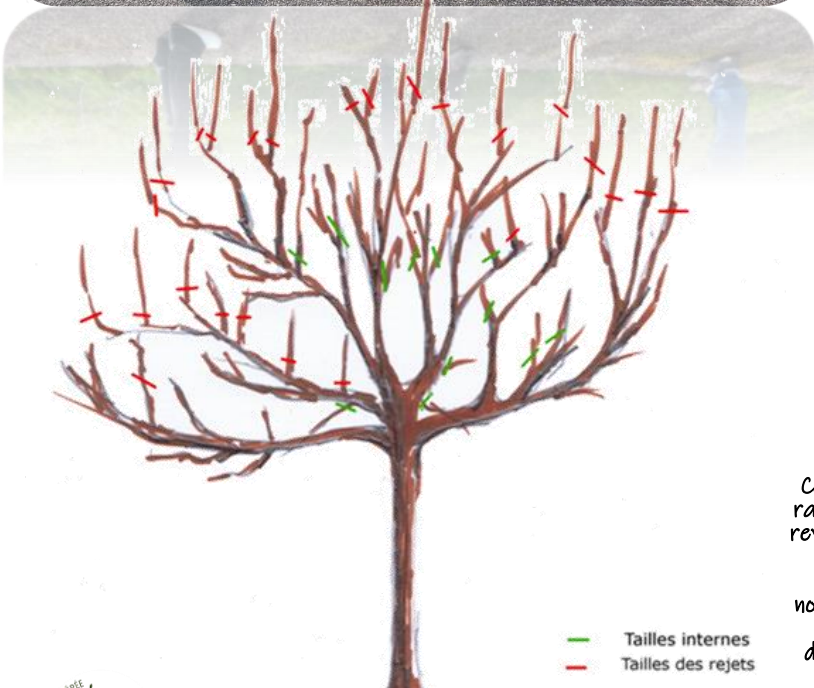
3) On se concentre ensuite sur les plus gros rameaux (plus d'un an) qui nécessitent une attention plus spécifique de par leur dimension et la présence de bourgeons d'intérêt

- ◆ Pour les rameaux horizontaux, la coupe est effectuée à 4 à 5 bourgeons de la base selon les principes évoqués « dans la boîte à outil » sélection de l'orientation du bourgeon à conserver autour de cette section pour guider la forme de l'arbre (vers l'extérieur) et coupe biseautée pour protéger le bourgeon. (Rq : pour les poiriers on retiendra plutôt à 5 ou 6 bourgeons)
- ◆ Grands Rameaux verticaux : la coupe est effectuée à la 1/2 du rameau
- ◆ Grands rameaux orientés à 45° : coupe à 1/3 de l'extrémité du rameau
- ◆ Lorsqu'il y a des bourgeons floraux, la taille est adaptée de manière à les conserver.
- ◆ Pour les rameaux couronnés présentant un bourgeon à l'extrémité de la branche : la pomme pèsera au bout du rameau, si celui-ci casse sous le poids il y aura un appel de sève important qui donnera un bourgeon floral l'année suivante.
- ◆ En présence de plusieurs bourgeons floraux ou plusieurs rameaux possédant des bourgeons floraux partant d'une même branche, toujours privilégier les bourgeons floraux les plus proches de la charpentière.

Hafte aux croyances...

Le lierre au pied du pommier ne doit pas être retiré. Contrairement aux idées reçues, il n'étouffe pas l'arbre sa racine étant indépendante, il ne puise rien de ce support. En revanche, il fait partie du pack fruitier que nous aborderons dans la 2nde partie de l'atelier.

En forêt, il protège des écarts de température et notamment le tronc de l'arbre et participe à la biodiversité autour de l'arbre. De plus le lierre présente l'une des dernières floraisons de l'année très appréciée des abeilles.



— Tailles internes
— Tailles des rejets





Les bases étant partagées autour du plus ancien des pommiers, chacun s'attèle à la tâche autour du fruitier de son choix...

Lorsque la section de taille est supérieure à 1,5 cm de diamètre, il est nécessaire de protéger la surface de cicatrisation. Un cataplasme d'argile + cendre fraîche + eau forme un mastique cicatrisant qui est appliqué en protection. La cire d'abeille contenant de la propolis est également un très bon cicatrisant.



Découverte du pack fruitier...

Le pack fruitier est l'association de plusieurs plantes bénéficiant aux fruitiers au pied desquels il est planté. Il se compose généralement :

- ◆ Ail des ours (ail sauvage)
- ◆ Les lianes (lierre, les haricots ou pois, fève... ces derniers fixent l'azote atmosphérique dans le sol et devient utilisable par le fruitier)
- ◆ Les aromatiques (ciboulettes, ciboules leur odeur éloignent les parasites)
- ◆ La lavande « répulsif » à rongeurs.
- ◆ Graines de soucis contre les nématodes

Le pack fruitier est généralement planté/ semé en cercle autour du pied de l'arbre.



1) Le pied des fruitiers est dégagé afin de faciliter la plantation de lavande et ciboulette ainsi que les semis de soucis et de fèves



2) Les plants sont bien arrosés puis paillés et plus légèrement sur les semis de soucis ...





L'atelier s'achève ... les fruitiers sont boostés pour produire... rendez-vous à l'automne pour la récolte et évaluer le bénéfice de cette taille de sortie d'hiver.

Prochain rendez-vous au jardin à Criel-sur-Mer le 12 avril prochain attention une fois n'est pas coutume à **14h30**, pour cuisiner ensemble au jardin selon des modes écologiques, durables... d'inspiration scandinaves !

