



Nos bons conseils pour

# BIEN TAILLER VOS FRUITIERS



# Les formes

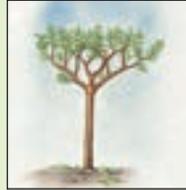
Votre magasin vous propose diverses formes d'arbres fruitiers plus ou moins sophistiquées. Vous les choisirez en fonction de l'espace disponible, mais aussi des espèces que vous préférez.

## Les formes libres: un grand besoin d'espace



### Scion

C'est un plant greffé depuis un an, arbre en devenir, destiné à subir une taille de formation qui vous permettra de le "sculpter" à votre gré. Le scion est surtout destiné aux jardiniers expérimentés.



### 1/2 tige en gobelet

D'aspect naturel, c'est la forme idéale. Les arbres ne sont pas trop grands et rapidement productifs. La 1/2 tige convient aux espèces à pépins et à noyaux.

## Les formes architecturées: esthétiques et productives



### Quenouille

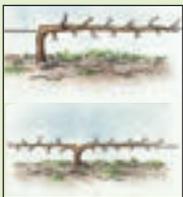
Appelée aussi fuseau, c'est une forme peu encombrante, dont les branches sont bien réparties autour du tronc. Idéale pour les pommiers et les poiriers.



### Buisson en gobelet

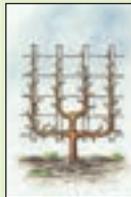
Formé en pépinière durant 2 ou 3 ans, il peut fructifier dès l'année de plantation. Cette forme évasée s'entretient et se récolte aisément. Pour toutes les espèces à pépins et à noyaux.

## Les formes palissées: élégantes et raffinées



### Cordons horizontaux (simple ou double)

Concernant surtout les pommiers, on plante les cordons le long d'une allée, avec une bordure de fleurs ou de plantes aromatiques.



### U simple et Palmette verrier

Pour les pommiers et les poiriers à palisser le long d'un mur bien exposé ou sur une armature le long d'une allée. Ces formes nécessitent une taille de fructification annuelle pour maintenir la forme régulière.

## Les distances de plantation

- |               |        |                    |        |
|---------------|--------|--------------------|--------|
| • Haute tige: | 8-10 m | • Losange:         | 2-3 m  |
| • 1/2 tige:   | 6-8 m  | • Cordon simple:   | 1-2 m  |
| • Basse tige: | 4-6 m  | • Cordon double:   | 2-4 m  |
| • Fuseau:     | 3-4 m  | • Cordon oblique:  | 1-2 m  |
| • Pyramide:   | 4-5 m  | • U simple double: | 0,80 m |
| • Quenouille: | 4-5 m  | • U double:        | 1,50 m |
| • Gobelet:    | 4-5 m  | • Palmettes:       | 1,50 m |

- |                            |             |
|----------------------------|-------------|
| • Framboisier:             | 0,80-1,50 m |
| • Groseillier à grappes:   | 1 m         |
| • Groseillier à maquereau: | 1-2 m       |
| • Mûre (ronce):            | 2-4 m       |
| • Myrtille:                | 0,80-1,20 m |
| • Actinidia:               | 4-5 m       |
| • Cassis:                  | 0,80-1,20 m |

# Les tailles

## À la plantation

- **Plants à racines nues:** l'extrémité des racines est rafraîchie par une coupe bien nette, en biseau avec un sécateur. Ne touchez pas aux branches des arbres aux formes régulières. La ramure des arbres tiges et 1/2 tiges peut être raccourcie de moitié et surtout bien équilibrée.
- **Plants en conteneur:** harmonisez si besoin la longueur des rameaux latéraux.

## Pour favoriser la fructification

Les tailles réalisées annuellement durant la période de repos végétatif concernent les formes architecturées et palissées des pommiers et des poiriers, ainsi que les petits fruits. Pour les pêchers palissés, une taille au moment de la floraison est nécessaire pour éliminer le bois mort et limiter à 3 ou 4 le nombre de fleurs par rameau.

## Identifiez les organes végétatifs et les bois à tailler

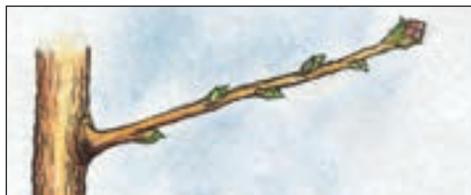
### Les organes fertiles à conserver:



Le dard, simple ou ridé, peut évoluer en fleur ou en pousse à bois selon la quantité de sève qu'il reçoit. Ne taillez jamais au-dessus d'un dard seul.

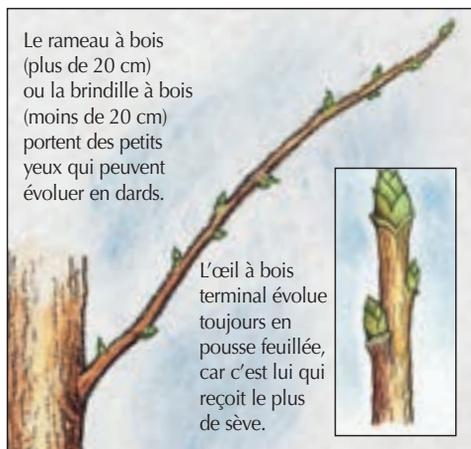


Le bouton à fleurs, appelé lambourde quand il est porté par un pédoncule ridé, donne des fleurs, qui évolueront en fruits après la fécondation.



La brindille couronnée est une petite pousse portant un bouton à fleur terminal. On la rencontre sur les arbres peu vigoureux. Il ne faut pas la tailler.

### Les bois à tailler:



Le rameau à bois (plus de 20 cm) ou la brindille à bois (moins de 20 cm) portent des petits yeux qui peuvent évoluer en dards.

L'œil à bois terminal évolue toujours en pousse feuillée, car c'est lui qui reçoit le plus de sève.



La bourse est un amas spongieux, à l'emplacement de l'ancienne fructification. Elle peut porter des dards. On la "rafraîchit" à son extrémité.

## La taille d'hiver

Les pousses à bois (portant seulement des yeux à bois) sont taillées au-dessus du 3<sup>e</sup> œil, compté à partir du point de naissance du rameau. Afin de ne pas épuiser les arbres, ne conservez qu'un seul bouton à fleurs par couronne (la partie courte laissée sur l'arbre après la taille).

## La taille d'été

Elle s'impose uniquement sur les arbres touffus et vigoureux. Supprimez les pousses en surnombre et raccourcissez les autres au-dessus de la 4<sup>e</sup> ou de la 5<sup>e</sup> feuille. Éliminez aussi toutes les pousses feuillées qui accompagnent des fruits.

# L'élagage des arbres plein-vent

Les formes à grand développement (ou plein-vent) ne sont pas taillées tous les ans. Intervenez seulement si la végétation devient trop dense ou que la silhouette perd de son harmonie et se déséquilibre, soit environ tous les 3 à 5 ans. Cet élagage consiste à alléger la forme et à privilégier les jeunes rameaux bien placés. Supprimez les pousses à bois vigoureuses en surnombre et ne laissez pas les rameaux s'enchevêtrer. N'acceptez pas la formation de "bouquets". Conservez une seule pousse partant d'un même point.

## Le rajeunissement (ou aération de la ramure)



Avant la taille

Opérez sur les arbres dont la fructification est moins abondante, à la fin de l'hiver pour les espèces à pépins, en septembre-octobre pour les formes à noyaux.

Sans modifier la silhouette, cette taille consiste à supprimer toutes les ramifications en surnombre et les plus chétives.



Après l'aération

## La restauration (ou raccourcissement de l'ensemble de la silhouette)



Arbre vieillissant

Cette intervention très sévère s'effectue uniquement sur les vieux arbres, lorsque les branches se dégarnissent et que les extrémités se dessèchent. L'intervention consiste à raccourcir la charpente d'au moins la moitié de son volume, en ne conservant que la structure de base.



Arbre restauré

Le rajeunissement et la restauration des arbres obligent à travailler en hauteur, souvent dans des positions inconfortables et à couper de grosses branches. Ces deux opérations nécessitent l'emploi d'une échelle et d'une tronçonneuse. N'hésitez pas à confier ce travail délicat à une entreprise spécialisée dans l'élagage, qui maîtrise ces techniques particulières et respecte les règles de sécurité.

## Utilisez de bons outils

Les outils de coupe doivent toujours être bien affûtés, afin que les plaies puissent se cicatiser rapidement. Pour éviter de transmettre des maladies d'un arbre à un autre, stérilisez les lames, en les frottant avec un chiffon imbibé d'alcool à brûler. Nettoyez bien la sève qui oxyde le métal. Appliquez un mastic cicatrisant sur toutes les plaies de plus de 2 cm de diamètre, en particulier celles effectuées à la scie, après avoir paré (lissé) les tissus hachés, avec une serpette de jardinier.

## Notre sélection :



Sécateur aluminium  
Teragile



Cicatrisant Lac  
Balsam Algoflash

# Les petits fruits

## Le cassissier et le groseillier



Proches cousins, ils appartiennent tous deux au genre *Ribes* et apprécient les sols frais et bien drainés, même calcaires. Plantez-les de préférence en plein soleil dans un endroit peu venteux.

### • La taille de formation (en hiver)



À la plantation: rabattez toute la touffe à 3-4 yeux (15 cm du sol).



La 2<sup>e</sup> année: taillez les rameaux de l'année, à 3 ou 4 yeux de leur base.



La 3<sup>e</sup> année: l'arbuste est formé et va fructifier sur les jeunes pousses.

### • La taille de fructification et d'entretien (en hiver)

Chaque année, raccourcissez les jeunes rameaux aux 2/3 de leur longueur. Supprimez les branches de plus de 3 ans, et celles en surmombre, pour limiter la touffe entre 12 et 15 tiges principales.

## Le framboisier



Cette ronce arbustive pousse dans tous les sols, à condition qu'ils restent frais en été. Elle craint les trop fortes chaleurs. C'est une plante envahissante qu'il est nécessaire de tailler chaque année.

• En février, conservez sur chaque pied, de 6 à 8 jeunes pousses vigoureuses. Sur les plantations récentes, il suffit de supprimer les tiges ayant fructifié.

- Éliminez aussi les drageons qui apparaissent à l'écart des lignes de plantation ou trop loin du pied mère.
- La taille peut être effectuée dès la fin juillet pour les variétés non remontantes, qui viennent d'être récoltées, ce qui permet de conserver une plantation plus esthétique.

## L'actinidia ou kiwi



Cette liane vigoureuse se plante en situation ensoleillée, à l'abri du vent, à raison d'un plant tous les 4 à 5 m. Prévoyez au moins un pied mâle pour polliniser de 3 à 5 plants femelles. Mais il existe aussi des variétés autofertiles qui portent sur la même plante des fleurs femelles et des fleurs mâles.

Durant les 2 ou 3 ans suivant la plantation, laissez s'enrouler autour d'un support les 5 ou 6 branches les plus vigoureuses en veillant à ce qu'elles ne se gênent pas. Supprimez les autres.

### • La taille de fructification



À la fin de l'hiver, conservez seulement deux gros bourgeons bien développés, sur chaque pousse latérale.



Pincez les rameaux sans fruits au-dessus de la 5<sup>e</sup> feuille en juillet, puis de la 2<sup>e</sup> feuille en août. Coupez toutes les pousses qui accompagnent les fruits.

### • La taille de rajeunissement

Rajeunissez la plante en taillant les vieilles branches au-dessus d'une jeune pousse vigoureuse dont vous limiterez la longueur à 1 m environ. Coupez régulièrement les tiges trop longues pour éviter que la plante ne devienne trop envahissante. L'actinidia produit environ 5 ans après la plantation. Après la récolte, coupez les tiges fertiles à 2 yeux au-dessus du dernier fruit.

# Calendrier des interventions essentielles

## selon les 7 saisons de jardinage

### DE MI-FÉVRIER À MI-MARS : le réveil de la végétation

- Terminez les plantations des végétaux en racines nues. C'est la meilleure période dans les terrains lourds.
- Traitez les arbres au moment du gonflement des bourgeons avec un produit préventif. Si vous ne possédez que quelques fruitiers, il n'est en général pas nécessaire de traiter de manière active. Observez régulièrement vos arbres afin de guetter l'apparition des maladies. Ainsi vous n'aurez pas besoin de traiter régulièrement.
- La taille des arbres à pépins sera terminée avant le démarrage de la végétation.
- Taillez les arbustes à petits fruits (cassis, framboise, groseille).

### DE MI-MARS À FIN AVRIL : le début du printemps

- Traitez juste avant la floraison et à la formation des fruits, de manière préventive.
- Pensez aux abeilles, n'effectuez aucune pulvérisation durant l'épanouissement.
- Stimulez le démarrage de la croissance avec un engrais "coup de fouet" riche en azote. Un mois plus tard, apportez un engrais complet "arbres fruitiers".

### MAI : la plénitude du printemps

- Coupez les jeunes pousses infestées par les pucerons, puis traitez les arbres.

### JUIN : la fin du printemps

- Supprimez les tiges qui apparaissent à proximité des fruits sur les pommiers et les poiriers vigoureux.
- Éclaircissez les pommes et les poires si la production est trop abondante. Ne laissez qu'un ou deux fruits de bouquet, ceux du centre pour le pommier, ceux de la périphérie pour le poirier.
- Traitez pommier et poirier contre la tavelure et le ver des fruits redoutables à cette période.

### JUILLET ET AOÛT : le plein été

- Récoltez et dégustez les fruits à noyaux, incomparables lorsqu'ils sont croqués au pied de l'arbre!
- Traitez les pommiers contre l'oidium (blanc) avec un fongicide spécifique. Cette maladie est facilement identifiable par un feutrage blanc. Elle se développe

surtout par temps chaud. Attention aussi en cette période aux araignées rouges qui donnent un aspect grisâtre au feuillage.

### SEPTEMBRE ET OCTOBRE :

#### la fin de l'été, le début de l'automne, la descente de la sève

- Préparez à l'avance les trous de plantation, en ameublissant le sol aussi profondément que possible.
- Apportez du fumier décomposé et un engrais complet riche en phosphore et en potasse.
- Traitez tous les arbres à la bouillie bordelaise, lorsque la moitié des feuilles est tombée.
- Traitez, après la récolte des fruits, les arbres à pépins contre le puceron lanigère qui forme des amas cotonneux sur les écorces des pommiers.
- Taillez les arbres fruitiers à noyaux, c'est le meilleur moment pour éviter les écoulements de gomme.
- Récoltez pommes et poires et conservez les variétés d'hiver dans des clayettes, sans qu'elles se touchent. Stockez-les dans une cave ou un cellier bien aéré et à l'abri du gel.

### DE NOVEMBRE À MI-FÉVRIER :

#### le repos de la végétation

- Effectuez un traitement d'hiver avec un produit huileux que vous laissez ruisseler sur les branches.
- Taillez les arbres fruitiers à pépins et les petits fruits après Noël, en dehors des périodes de gel.
- Plantez tous les arbres durant les périodes de temps doux. Attendez la fin de l'hiver en terrain lourd.
- Élaguez les arbres à hautes tiges trop touffus, sans oublier de parer les plaies avec une serpette et de les recouvrir avec un produit cicatrisant, aussitôt après la coupe.
- Labourez superficiellement au pied des arbres, en enfouissant une fumure de fond à base de fumier et d'algues bien décomposées ou de compost bien tamisé.
- Apportez un engrais complet à décomposition lente au minimum tous les deux ans.

Point  
Vert

Magasin  
Vert

La nature est notre métier

