

Association pour une
Dynamique
Agroforestière en
Normandie



La taille des arbres agroforestiers



Le but est donc de former un tronc unique, droit et élancé et pouvant atteindre une hauteur de 4 à 6 mètres, voire plus si certains sujets le permettent.

Mais sans intervention, en pleine lumière et sans concurrence, les arbres agroforestiers vont former des troncs courts avec de grosses branches basses.

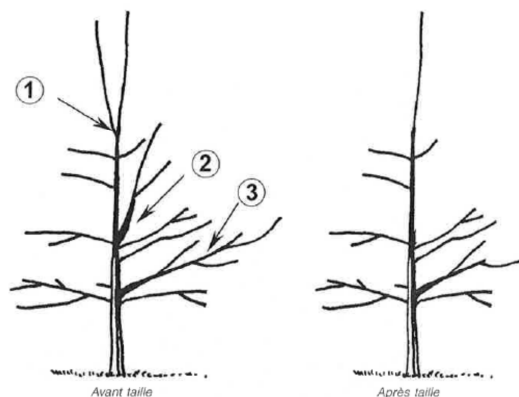
La taille des arbres agroforestiers fait appel à deux opérations distinctes mais complémentaires :

- la taille de formation : elle a pour objectif de former un axe vertical.
- l'élagage : il a pour objectif de former une bille indemne de défauts.

LA TAILLE DE FORMATION

La taille de formation vise à supprimer les branches gênant la formation d'un axe vertical et ce dès le début de la croissance des arbres. Dans la pratique, les tailles se résument à deux opérations :

- **la formation des cimes** : suppression des doubles têtes ou têtes cassées, qui compromettent la rectitude du tronc,
- **l'élimination des branches fortes** qui grossissent rapidement.



La taille de formation se négocie **TOUJOURS** du haut de l'arbre vers le bas.

Attention : Il ne faut jamais supprimer plus du tiers du volume des branches sinon l'arbre sera affaibli. De plus, il est préférable de tailler des petites branches de diamètre inférieur à 3 cm qui cicatriseront vite. Il faut donc agir précocement et régulièrement.

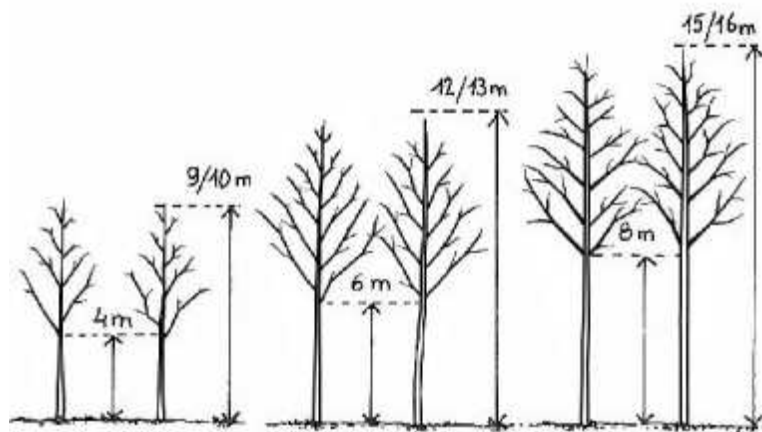
Caractéristiques de la taille de formation :

- Démarrage : 2 à 3 ans après la plantation,
- Epoque : la taille d'été est préférable car elle limite l'apparition des gourmands, favorise la cicatrisation et diminue les risques sanitaires,
- Fréquence : un passage tous les ans est souhaitable. Plus la taille sera suivie et progressive et mieux l'arbre réagira,
- Fin : une fois que l'axe principal est formé jusqu'à la hauteur souhaitée.

L'ÉLAGAGE

L'élagage est une opération complémentaire de la taille de formation. Cette opération consiste à supprimer systématiquement toutes les branches basses pour obtenir un tronc propre, sans nœuds.

Il s'effectue progressivement une fois que l'arbre est assez fort et il ne doit jamais dépasser plus du tiers de la hauteur totale de l'arbre, et dans tous les cas jamais plus de 50% (par exemple, élaguer à 2 m un arbre de 6 m de haut).



L'élagage se négocie
TOUJOURS du bas de
l'arbre vers le haut.

Caractéristiques de l'élagage :

- Démarrage : dès que les branches basses approchent 3 cm de diamètre,
- Epoque : les interventions d'été sont préférables car elles limitent l'apparition des gourmands, favorise la cicatrisation et diminue les risques sanitaires,
- Fréquence : un passage tous les ans est souhaitable. Plus l'élagage sera suivi et progressif et mieux l'arbre réagira (cicatrisation)
- Fin : une fois que la bille atteint la hauteur souhaitée.

Pour l'élagage aussi, il est toujours préférable de tailler des petites branches de diamètre inférieur à 3 cm qui cicatriseront vite. Il faut donc aussi agir précocement et régulièrement.

LE POINT DE COUPE

Pour la taille de formation et l'élagage, la coupe doit s'effectuer après le bourrelet cicatriciel :

- ni trop près du tronc, ni trop éloigné.
- et doit être la plus nette possible pour favoriser la cicatrisation.

