

HAIE hop, je plante !

La gestion des haies, pour valoriser le bois

La gestion d'une haie, c'est

De bonnes techniques d'entretien pour une haie en bonne santé

- ✓ **Hiérarchiser ses objectifs** : bois énergie/paillage, piquets, clôture, ombrage, sol/eau, biodiversité, paysage,
- ✓ Intégrer ces choix dans une **vision globale** de l'exploitation pour une optimisation des productions (régularité et volumes cohérents) et des interventions,
- ✓ Définir un **plan d'action** : travaux et récolte avec date des interventions (PGDH),
- ✓ Tenir dans le temps une gestion cohérente. La haie est une production de **long terme** : 20 ans voire plus !

La gestion des haies, pour valoriser le bois

Les Techniques à mettre en oeuvre



ELAGAGE

Opération dont l'objet est de **faire des grumes**, par l'obtention de billes de 6 m sans branche :

- ✓ Intervention sur **arbres jeunes (diamètre inférieur à 25 cm), sur des branches de 4 cm de diamètre maximum.**
- ✓ Taille à ras du bourrelet cicatriciel, sans le couper.
- ✓ Taille sur 1/3 maximum de la hauteur de l'arbre, une fois dans la vie de l'arbre.
- ✓ Période propice pour l'élagage : du 31/07 au 15/03.

EMONDAGE

Opération dont l'objet est de **produire du bois-énergie** :

- ✓ Intervention sur de gros arbres (diamètre supérieur à 30 cm – ex : chênes, frênes...) plutôt de moindre qualité, dont on coupe les grosses branches basses de 5 à 20 cm de diamètre.


Ne pas couper les branches du houppier !

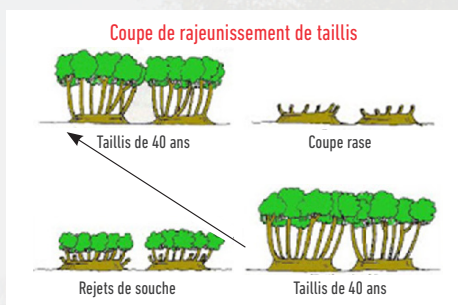
- ✓ Taille à ras du bourrelet cicatriciel, sans le couper ; pour les grosses branches, afin d'éviter l'arrachement de l'écorce et la blessure du tronc ou du bourrelet, donner avant un coup de tronçonneuse sous la branche, ou couper en deux fois pour réduire le poids.
- ✓ Taille à réaliser tous les 10 à 30 ans selon les essences.



RECÉPAGE

Opération dont l'objet est de favoriser le démarrage et la pousse des rejets sur les essences de taillis :

- ✓ **Intervention sur cépée :**
 - Essences de lumière : couper raz-de-terre la cépée **entière**, pour permettre à la souche d'être en pleine lumière, ce qui favorisera les rejets,
 - Essences d'ombre : couper brin par brin dans la cépée, en fonction du diamètre objectif, le plus bas possible, sans blesser les tiges restantes
- ✓ **Interventions sur haie entière :** couper raz-de-terre toutes les cépées, voire les arbres plantés si on souhaite les traiter en taillis ; le recépage complet d'une haie a pour objectif de la densifier en augmentant le nombre de brins par souche. Les résultats sont visibles dès le printemps suivant.

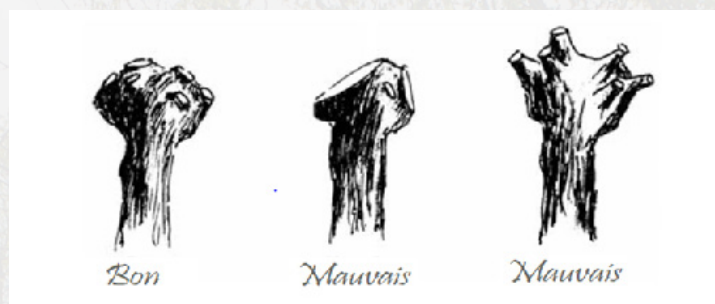


Cf : Fiche « Label Haie »

ARBRE TÊTARD

Opération dont l'objet est la production de bois-énergie :

**Productivité importante :
3 MAP* à chaque passage**



- ✓ Recrutement de nouveaux arbres têtards = préoccupation constante (saules, frênes, charmes, chênes).
- ✓ Coupe de toutes les branches à la base du houppier, en haut du tronc, ce qui permet aux branches de rejeter ; cette opération revient à un recépage des branches ; la cépée est conduite sur le tronc et non sur la souche.
- ✓ Taille à réaliser **tous les 15 à 30 ans** selon les essences (saules 15 ans, charmes et frênes 20 ans, chênes 30 ans), quand les branches atteignent 15 à 20 cm de diamètre.
- ✓ Production **doublement intéressante** : non exposée aux bovins et autres animaux d'élevage, donc pas besoin de protection dans le jeune âge + pousse en hauteur, donc limitation de l'espace occupé favorisant le passage des engins agricoles.

	Rabattre les buissons	Recéper les arbres intermédiaires	Créer des arbres têtards	Former des arbres de haut-jet
Objectifs	Densifier la haie	Former des cépées intéressantes pour le bois de chauffage et pour la densité des haies	Former des arbres intéressants pour le bois de chauffage, la biodiversité et l'identité paysagère	Produire du bois d'oeuvre. Former des troncs hauts permettant le passage des engins agricoles
Essences concernées	Bourdaine, Camérisier à balais, Cornouiller, Fusain, genêt, Nerprun, Prunellier, Troène...	Charme, Châtaigner, Frêne, Erable, Robinier, Saule...	Chêne, Frêne, Saule blanc, Charme, Châtaigner, Erable, Champêtre...	Chêne, Châtaigner, Merisier, Alisier, Cormier, Poirier, Frêne, Noyer, Tilleul...

*MAP : Mètre cube Apparent de Plaquettes