

La boîte à outils pour bien réussir sa haie

Recommandations

PROTECTIONS DES NOUVELLES PLANTATIONS

Protection contre le gibier (chevreuils, lièvres)

Utiliser une gaine de protection àagrafer sur un tuteur pour les plants d'arbres de haut jet les plus chers, et les plus appréciés du gibier. Pour le tuteur, prévoir en acacia ou châtaignier en 1.5m de haut et en 22*22. Le tuteur bambou pourrit très rapidement. Prévoir deux tuteurs si utilisation d'une protection de diamètre supérieure à 14 cm.



Si le tuteur et la protection sont agrafés en travers cela peut nuire au développement de l'arbre

Protection des arbustes

Il est possible de prévoir :

- ✓ un répulsif pour les arbustes (à renouveler tous les 6 mois).
- ✓ le répulsif en pépinière avant la livraison des plants, cela facilite l'installation la première fois !



Attention : le Certiphyto est nécessaire pour acheter et utiliser les répulsifs.

Pour une haie en zone de pâturage, la pose d'une clôture, pérenne est à prévoir



PAILLAGE



Si problème d'érosion ou d'inondation, il faut prévoir une dalle en fibre naturelle avec agrafes, sinon paille + plaquettes bois mélangées ou plaquettes bois seules, BRF (Bois Raméal Fragmenté) ou film...

Si petits plants en racines nues + Paillage + Travail du sol (décapage et décompactage) → PAS BESOIN D'ARROSAGE

1ÈRES INTERVENTIONS

Taux de reprise la première année.

Regarnis à n+1 selon les besoins.

Remise en état des protections : retaper les tuteurs, renouveler l'agrafage – Acheter une dizaine de tuteurs en plus et de protections à la plantation pour le remplacement si besoin (Coût moindre qu'un rachat à l'unité 1 an après...).

Taille de formation : amélioration du fut pour les arbres de haut-jet → intervention de N+3 à N+5 avec un dernier passage à N+10.

Elagage : diminution de la hauteur feuillée pour les arbres de haut-jet → intervention de N+5 à N+10 ou après N+10 pour faciliter les accès selon les utilisations (passage de machine...).



HAIE hop, je plante !

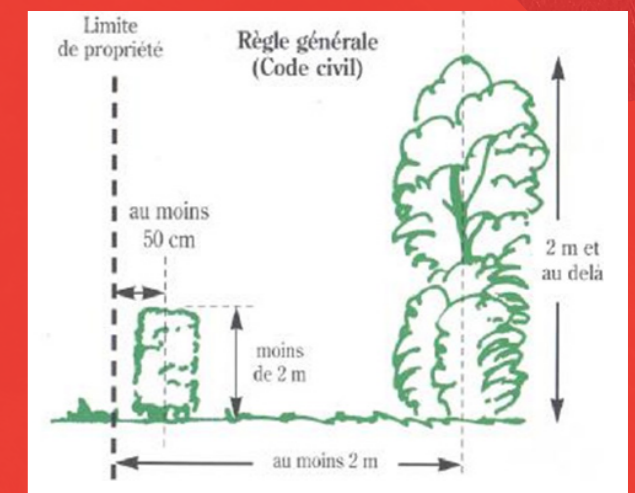
La boîte à outils pour bien réussir sa haie

Avant d'implanter une haie :

Il faut consulter la réglementation des boisements de la commune et connaître le statut de la propriété

(si il y a fermage, il faut prévenir le propriétaire 2 mois avant l'implantation)

Quelques règles générales (Code civil)



La boîte à outils pour bien réussir sa haie

Recommandations

BIEN DÉFINIR SES OBJECTIFS POUR ORGANISER SON IMPLANTATION

- Brise-vent
- Auxiliaire de culture
- Antiérosive
- Ombrage
- Fourrage

Une haie peut très bien avoir plusieurs objectifs.

Il est possible d'installer soit :

- ✓ 1 rang
- ✓ 2 rangs
- ✓ 3 rangs
- ✓ des arbres isolés
- ✓ un alignement intraparcellaire
- ✓ Bosquet

Schéma d'implantation d'une haie 1 rang 3 strates pour un objectif de brise-vent :



Légende :

- Strate buissonnante
- Strate d'accompagnement
- Arbre de haut-jet

- Prévoir à l'avance une séquence type de plantation pour répartir les plants et la répéter.
- Les arbres de haut-jet (les plus grands), sont positionnés tous les 8 à 10 m (espace nécessaire à l'arbre adulte). Le tronc sera gainé par les arbustes.

L'espacement entre les plants : de 1 à 2 m maximum sauf besoin brise vent rapide et production de plaquette avec création de têtard ou trogne.

Espacement entre les lignes de plants : de 1 à 1,5 m maximum.

Avantage : Effet naturel

Une haie multi-strates = une haie multi-avantages agronomiques et faunistiques

BIEN DÉFINIR LE TYPE DE SOL POUR LE CHOIX DES ESSENCES

+/- Ce qu'il faut connaître sur son sol : profondeur prospectable par les racines, proportion sable/limon/argile, acide/basique, présence de cailloux...

- ✓ **Contraintes climatiques** : inondable, possibilité de gelées tardives, sécheresses estivales.
- ✓ **Contraintes mécaniques** : largeur de travail en fonction des engins, pour définir les écartements.

CHOIX DES PLANTS

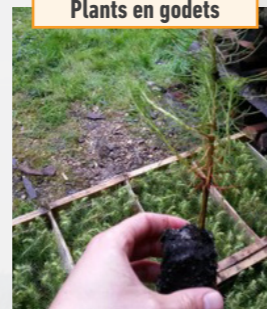
Attention à la provenance des plants, privilégier des plants locaux, garantis d'être adaptés à vos sols et climats en choisissant par exemple la marque « Végétal local® » ou utilisation des Matériaux Forestiers de Reproduction - M.F.R. (climats différents, sols différents).



- ✓ Adaptation des essences en fonction du type de sol et réchauffement climatique.
- ✓ Si il y a de l'élevage, il faut faire **ATTENTION** à la toxicité de certaines essences en fonction des animaux.
- ✓ L'arrachage en forêt est à proscrire (propriété, mauvais arrachage, fastidieux...).

LES DIFFÉRENTS TYPES DE PLANTS

Plants en godets



Plants à racines nues



Les plants en godets sont plus chers mais offrent une meilleure flexibilité de plantation (de mi-septembre à fin février) et la conservation est moins délicate avant la plantation.

- ✓ Si le sol le permet, il existe une possibilité de bouture pour le saule et le peuplier principalement.

Des plants de petites tailles (30-50 cm) reprendront plus facilement que des plants de grandes tailles (1 m ou plus).

PRÉPARATION DE SOL

Elle consiste à un décapage en surface de la strate herbacée (pour limiter la concurrence racinaire de l'herbe par rapport au système racinaire du futur plant) et à un décompactage en profondeur sans lissage et mélange des différents horizons !

Période : dès août septembre si sol très argileux (minimum un mois avant la plantation) – puis repos (gel/dégel) – Pas de préparation de sol la veille de la plantation.

ATTENTION au labour dans les sols argileux.
Préconiser un travail à la mini pelle équipée de dents (type becker ou équivalent)



Réception des plants (à la livraison) : il faut être vigilant à la quantité et la qualité (rectitude, chevelu, sanitaire, confirmité entre le devis et le bon de livraison).



LORS DE LA PLANTATION

Stockage avant plantation :

En sac de conservation



En jauge



Habillage des racines avant l'installation dans le cas d'une utilisation de plants en racines nues : il faut couper au sécateur les extrémités des racines trop longues ou endommagées.

Si le sol est très pauvre, il est nécessaire de prévoir un pralinage (trempage du système racinaire dans un mélange liquide = pralin composé de terre, bouse de vache et d'eau).



La plantation :

- ✓ Elle se réalise à la main de novembre à fin avril
- ✓ Tige verticale, collet au niveau du sol, racines étalées, terre fine autour du plant et un peu tassée.

