

FICHE TECHNIQUE



POURQUOI ET COMMENT GÉRER DURABLEMENT SES HAIES SUR SA FERME



PRÉSENTATION EXPRESS

OBJECTIF

- Assurer la pérennité des haies sur sa ferme par la gestion durable

ÉTAPES

- Constater l'état de ses haies
- Définir ses objectifs et réaliser un plan de gestion
- Organiser un chantier de restauration de haie
- Valoriser son bois
- Suivre le développement de ses haies

LE BOCAGE : DÉFINITION ET ENFEUX

► Un paysage composé de haies...

Le bocage est un territoire qui mêle agriculture et maillage dense de haies. Sur le territoire du Parc naturel régional, ce sont **plus de 3500 km de haies** de tailles et formes variées, juxtaposées aux cultures et prairies, qui composent le bocage. Plus spécifiquement sur le secteur du bocage boulonnais, la présence d'élevage a permis le maintien d'une densité forte de haies, qui sont souvent accompagnées de clôtures.

► ... qui se dégradent au fil du temps

De nombreuses haies du territoire sont aujourd'hui laissées en libre développement, ou bien sont maintenues basses par une coupe régulière, généralement considérée comme une charge d'entretien. Ces deux modes de gestion mènent souvent **à des dégradations voire à la disparition de certains linéaires**.

► Des haies qui, pourtant, rendent des services.

Or, **conserver des haies en bon état** permet d'assurer plusieurs fonctions, à différentes échelles : protection climatique, production de bois et de fruits, préservation du sol (matière organique, lutte contre l'érosion), stockage de carbone, favorisation de la biodiversité, amélioration du cadre de vie...

Ces constats interpellent sur les **nouveaux modes de gestion** à mettre en place. Intégrer les arbres et les haies dans le système de production de la ferme permet de leur assurer une pérennité. La valorisation du bois produit peut être une solution pour assurer une gestion des haies sur le long terme. Pour cela, il convient de prévoir des travaux pour restaurer les haies dégradées.

FICHE TECHNIQUE

► CONSTATER L'ÉTAT DE SES HAIES : QUELQUES EXEMPLES DE HAIES DÉGRADÉES

Observer attentivement sa haie est souvent le meilleur moyen de déterminer son état de santé. Voici quelques signes d'un état dégradé de votre haie :



1



1 bis

1 1 bis → **Une haie taillée sur 3 faces** : la base se dégarnit avec le temps, certaines espèces ne supportant pas cet entretien disparaissent

2 → **Le barbelé (ou autre clôture) est pris dans le tronc** : le bois est dégradé, la récolte mécanisée est impossible.

3 → **Les tiges éclatées par des outils mécaniques** : les blessures se referment difficilement, les haies se dégarnissent peu à peu.

4 → **Les animaux piétinent le pied de haie** et empêchent les repousses de nouvelles tiges.

5 → **Plusieurs arbres sont malades, morts ou manquants** : la continuité de la haie n'est plus assurée et elle ne peut se régénérer du fait du pâturage du linéaire.

6 → **Plusieurs arbres sont manquants ou cassés** : la lumière permet aux ronces de s'installer et d'empiéter sur la prairie.

7 → **Du lierre envahit la haie** : il n'est pas gênant en lui-même mais sa présence montre que la haie ne se développe plus



2



3



4



5



6



7

→ Pourquoi restaurer une haie ?

Les haies dégradées ou vieillissantes assurent de moins en moins leurs fonctions (baisse de l'effet brise-vent, de la production de bois, de la continuité écologique...). Contrairement au milieu forestier qui dispose d'une surface saine, une haie n'a pas la capacité de se régénérer naturellement, à cause de son emprise limitée. **À terme, une haie dégradée est donc vouée à disparaître si aucune action de restauration n'est engagée.**

FICHE TECHNIQUE

► DÉFINIR SES OBJECTIFS ET RÉALISER UN PLAN DE GESTION

1 ► CARACTÉRISER SA HAIE

Voici **quelques éléments à identifier** pour chaque linéaire : longueur, largeur, espèces, âge, maladies/mortalité/casse, volume de bois estimé, occupation du sol des parcelles voisines, mitoyenneté, présence de clôture, position sur talus ou berge...

2 ► DÉFINIR SES OBJECTIFS

Il convient de savoir **à quoi servent ou vont servir ses haies**, donc **quelles sont les finalités** : utilisation du bois en litière, pour l'énergie, l'amendement des sols, ou tout autre fonction dont des exemples ont été donnés plus haut. **Ces éléments impacteront le choix de gestion et le déroulement des travaux.**

► ORGANISER UN CHANTIER DE RESTAURATION DE HAIE

En fonction des situations, les actions à réaliser ne sont pas les mêmes, il faut les choisir en fonction du contexte et d'après les objectifs fixés dans le plan de gestion :

- Préparation du terrain : échange avec les propriétaires et voisins, marquage des arbres à conserver, nettoyage du pied de haie
- Abattage (grapin coupeur ou autre) et mise en andains
- Nettoyage de la haie avec retrait de la clôture
- Recépage des souches à la tronçonneuse, au plus proche du sol
- Restauration de la haie (plantation), protection par une clôture
- Coupe de bûches, broyage du bois

→ Quelques outils !

Des outils sont disponibles pour aider à décrire les haies et à définir des objectifs et des priorités de gestion :

► **un plan de gestion** (mis en place par exemple dans le cadre des MAEC IAE1 – Entretien des ligneux),

► **un plan de gestion durable des haies** (dans la démarche du Label Haie).

Ces documents donnent une **visibilité à long terme** des actions à effectuer sur les haies. Cela permet de prévoir une **rotation des travaux**, afin de **répartir la charge de travail** et les prélèvements de bois sur plusieurs années, mais également de conserver une continuité de haies à différents stades de développement.

Les coûts et revenus varient pour chaque chantier.

Attention, la discussion avec les prestataires est essentielle pour s'assurer que le travail effectué sera conforme à la demande.

Pour rappel, il est autorisé de tailler les haies **du 16 août au 15 mars.**

→ Le recépage, en fait, c'est quoi ?

Cette technique consiste à couper un tronc à ras du sol (en réalisant une coupe nette). Des rejets vont pousser sur la souche et former une cépée. Les rejets poussant proche du sol pourront, à terme, créer leurs propres racines, ce qui permet de régénérer les souches des arbres composant la haie. À noter que certaines espèces ou des arbres trop vieux réagissent moins bien aux recépages et ne produisent pas de nouvelles tiges.



FICHE TECHNIQUE

► VALORISER SON BOIS BOCAGER

Pouvoir valoriser le bois produit par les haies permet de compenser les charges des prestataires extérieurs et de rémunérer le temps passé à l'entretien.

► La qualité du bois

Si la qualité du bois le permet, certains arbres sont valorisés en bois d'oeuvre, mais le plus souvent, le bois est utilisé pour **l'énergie, la litière, le paillage, l'amendement du sol**. Pour l'utilisation en énergie et en litière, il est nécessaire de faire sécher les plaquettes.

► Le séchage des plaquettes



► SUIVRE LE DÉVELOPPEMENT DE SES HAIES

Moins d'un an après les travaux, les rejets des arbres recépés ont déjà réinvesti le linéaire (**1**). Leur vigueur les préserve généralement de la concurrence des ronces et herbacées. Sinon, un passage de débroussailluse en bordure de linéaire est à prévoir.

Par la suite, en fonction des espèces et de leur vigueur, une nouvelle coupe peut être envisagée sur la base d'une **rotation de 10 à 15 ans**.

Dans le cas de linéaires comprenant des arbres de haut jet, un suivi en taille de formation est à réaliser dans les jeunes années, pour élaguer les arbres et défourcher les têtes (**2**).



Pour être accompagné dans ses projets de restauration de haies ou dans la mise en place de plans de gestion, contacter le Parc via info@parc-opale.fr