

Elaborer un guide des bonnes pratiques de gestion des haies et espaces associés



Promouvoir une gestion adaptée du réseau de haies bocagères, et autres espaces semi naturels (bords de chemin, bandes enherbées, etc.)

Contexte territorial : le réseau de haies, les bords de routes et chemin, les bandes enherbées, contribuent fortement aux continuités écologiques. Au delà de la simple présence de ses éléments, l'efficacité écologique des ces réseaux dépend beaucoup des modes de gestion qui leur sont appliqués.

Objectifs généraux :

- Etablir un document de préconisations des bonnes pratiques (« Cahier des charges concerté ») pour l'entretien des haies, des bords de routes, chemins et bandes enherbées
- Promouvoir ces préconisations (*relier avec la fiche action « formations » entre autre*)

Etapes de réalisation :

Collecte d'informations sur les cahiers des charges déjà élaborés (par le CG36, Chambre d'Agri 36, SCIC BEB, programme national Agrifaune : préconisations de gestion favorable à la petite faune, structures naturalistes bureaux d'études, conditionnalité PAC, etc.), pratiques existantes, recommandations existantes en termes de biodiversité

- Pour les haies et des réseaux de haies :
 - rappelant l'intérêt des réseaux de haies en terme pour la continuité écologiques
 - incluant les recommandations sur : matériel d'entretien, périodes, périodicité, type d'entretien ; avantage et inconvénients des différents modes de gestion
 - traitant des haies en bord de route, chemin, haies d'exploitation agricole
 - abordant la taille des arbres, notamment la formation des arbres têtards (têteaux) ou d'émonde
 - Pour les bords de routes, chemins
 - Pour les bandes enherbées
1. Promotion auprès des acteurs pratiquant l'entretien des haies (sous forme de formations par exemple : cf. fiche action correspondante) : agriculteurs, CG, commune, particuliers, entreprises de travaux agricoles
 2. Valorisation des pratiques mises en place (action valorisation touristique)...

Facteurs de réussite : Implication des gestionnaires



Coordination entre les différents acteurs concernés et pérennité de l'animation locale.

Evaluation de l'action : **Indicateurs de résultats quantitatifs** : nombre d'agriculteurs, de collectivités et d'entreprises de travaux agricoles auprès desquels le cahier des charges a été diffusé

Indicateurs de résultats qualitatifs : suivi qualitatif des haies gérées selon le cahier des charges.

Maîtrise d'ouvrage (pressenti) :

Pays de la Châtre

Estimation des dépenses (€) :

(animation / publication)

Financements possibles : AMBRE

Planification :

- Début : janvier 2015
- Durée : 2 ans

CONTACTS :

- Yann LEROUX, directeur du Pays de La Châtre en Berry
- CG36 DATEER : E.Trotignon
- Structure d'animation locale



COLLECTIVITES



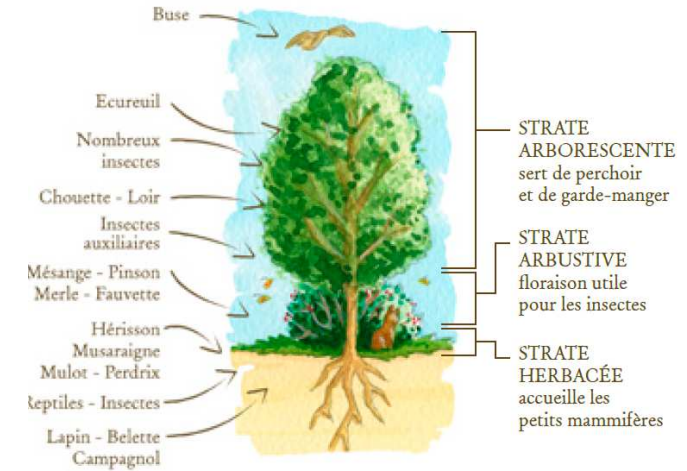
Préconisations : Les bonnes pratiques d'entretien des haies

Contexte territorial :

En plus de ses rôles de protection contre le vent, une haie associée au talus et au fossé, ralentit le cheminement de l'eau à l'intérieur d'un bassin versant (favorisant son infiltration et limitant ainsi l'intensité des crues et le transfert des polluants aux cours d'eau). Constituée d'une multitude d'espèces végétales et associée à une banquette herbeuse, la haie contribue à la richesse du milieu naturel.

Le réseau de haies est l'un des éléments marquants de la TVB du Pays de La Châtre en Berry, contribuant fortement aux continuités écologiques. De nombreuses espèces d'oiseaux, d'insectes, de petits mammifères souvent utiles à l'agriculture, trouvent dans la haie abri, nourriture et lieu de reproduction. Le gibier en profite également.

Au-delà de la simple présence ou absence de haies, l'efficacité de ce réseau dépend beaucoup des modes de gestion qui lui sont appliqués.



Préconisations d'entretien - Objectif général : conserver le maillage existant

Techniques d'entretien :

- privilégier un programme d'entretien sur plusieurs années
- privilégier l'entretien en haie haute. Dans le cas de taille en haie basse, sélectionner les jeunes arbres à laisser monter
- conserver une largeur minimum (2m)
- maintenir les vieux arbres et les arbres morts
- favoriser la taille en têtard
- Proscrire l'entretien chimique
- effectuer une taille "douce", proscrire les outils éclatant les branches (pas de broyeur à marteau)

Périodes d'intervention à privilégier : novembre à février

Les matériels mécaniques d'entretien des haies

Matériels utilisables à partir de la 4^{ème} année de plantation.



	Lamier à scies	Lamier à couteaux	Sécateur	Tronçonneuse + nacelle
Largeur de travail	1,8 à 2,5 m	1,8 à 2,5 m	1,8 à 2,5 m	
Prix d'achat HT	Barre de coupe : 7 500 €	Barre de coupe : 7 500 €	Barre de coupe : 7 500 €	Tronçonneuse : 550 € Nacelle : 17 000 €
Utilisation	Taille latérale	Taille latérale	Taille latérale	Élagage, ballivage, coupe à blanc, façonnage du bois
Préconisations d'utilisation	Limitez la vitesse d'avancement pour ne pas "tiper" sur les branches non visées			Utilisez nacelle élévatrice + tronçonneuse légère avec sécurité anti-rebond. Portez des vêtements de sécurité + casque et bouchons d'oreille
Diamètre des branches	3 à 18 cm	0 à 2 cm	10 cm maxi	Pas de limite
Fréquence de passage	4 à 8 ans	2 ans	1 à 5 ans	entre 9 et 20 ans en fonction du bois
Vitesse d'avancement	0,6 à 2,5 km/h	0,6 à 2,5 km/h	0,7 à 2 km/h	variable
Avantages	Coupe nette à partir de 3 cm, valorisation possible du bois	Adapté aux petits diamètres, branches jeunes	Coupe nette même sur petits diamètres	Passages peu fréquents. Valorisation optimale du bois.
Inconvénients	Laisse des moignons : la haie se densifie. Affûtage des scies. Difficultés pour le ramassage du bois.	Limité en diamètre. Difficultés pour le ramassage du bois.	Vitesse d'avancement faible. Difficultés pour le ramassage du bois.	Main-d'œuvre importante.
Coût en €/km (2 faces, main-d'œuvre incluse)	296 à 392 (4 passages*, ramassage des branches au chargeur inclus), bras + barre de coupe.	141 à 168 (4 passages*), bras + barre de coupe	141 à 168 (4 passages*), bras + barre de coupe	