

PLANTER DES HAIES

Dans le cadre du projet agropaysager de Lhopiteau, des ateliers de travail entre agriculteurs, paysagistes, écologues et habitants ont été organisés. Ils ont permis d'aboutir à un projet global et des aménagements concrets à mettre en place. Ceux-ci ont pour objectifs de restaurer le paysage de Lhopiteau et d'enrichir la biodiversité tout en étant compatible avec l'agriculture locale. Ces fiches ont vocation à illustrer les démarches et les travaux réalisés afin de pouvoir les reproduire sur d'autres sites.

DES HAIES COMME CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES

Dans des secteurs très ouverts par l'agriculture, les haies offrent des **refuges à la faune sauvage** qui peut ainsi se déplacer à l'abri sur de longs linéaires.

Replanter des haies permet de **recomposer des trames vertes connectées** les unes aux autres pour que les animaux puissent se mouvoir librement.

Mais les haies sont aussi bénéfiques à l'agriculture.

- Elles améliorent la production :
- En réduisant l'évaporation,
- En accroissant la précocité,
- En protégeant du vent,
- En protégeant les sols,
- En accueillant les auxiliaires à l'agriculture...

Quelle situation locale ?

Avant de se lancer dans un projet de plantation de haies, il est judicieux de **recenser les haies, les bosquets, les lisières boisées pour mesurer les espaces « vides »** de connexions écologiques.

Quels besoins du territoire ?

Le porteur de projet doit identifier les besoins du territoire vis à vis d'un projet de haies et les priorités de ceux-ci.

S'agit-il d'une démarche pour restaurer la trame verte ?

D'un besoin de protection des cultures agricoles ?

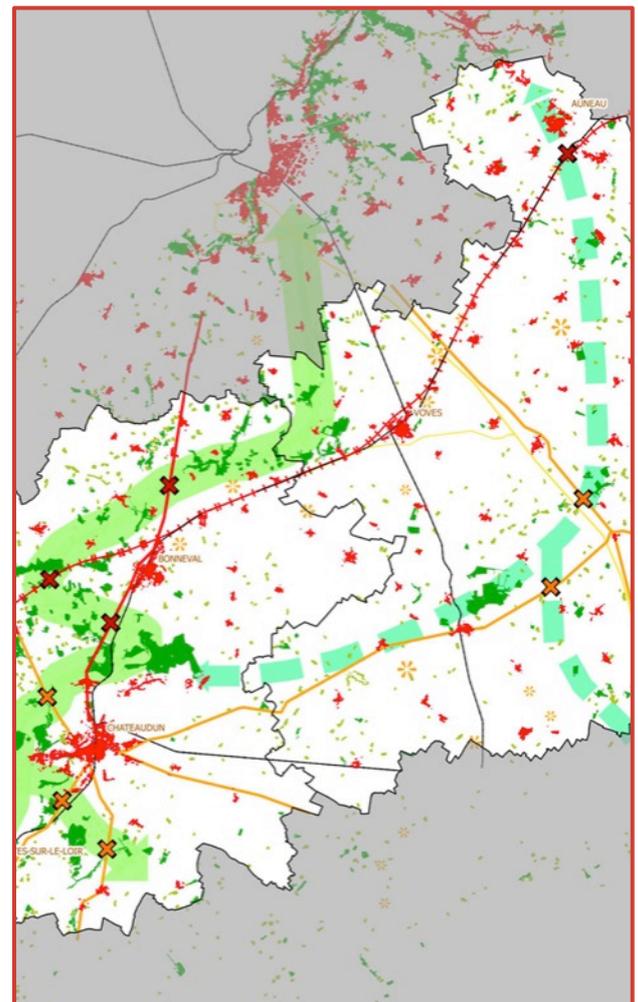
Ou de valorisation paysagère ?

Quel type de plantation ?

En fonction de ces enjeux, le type de haies, le lieu d'implantation, les essences, la taille et la forme de la haie, ... diffèrent.



Une haie à Lhopiteau d'une épaisseur importante



Extrait de la carte schématique des enjeux de Trame Verte - Boisements non alluviaux (source : cartographie du réseau écologique du Pays de Beauce et Dunois)

ENJEUX	BENEFICES
Pour protéger les cultures	Privilégier une orientation sud sud-est Planter au moins deux voire trois rangs
Pour les continuités écologiques	Diversifier au maximum les essences Implanter les haies entre deux éléments boisés
Pour une valorisation paysagère	Maintenir des points de vue ouverts avec des haies discontinues

Projet Agro-paysager de Lhopiteau

Où intervenir ?

A partir du moment où le projet est défini sur ses principes, il s'agit de vérifier la faisabilité des plantations. Pour cela, il faut **identifier les propriétés et les exploitants** pour voir les incidences des plantations vis-à-vis des parcelles cultivées. Enfin, **des distances doivent également être respectées au niveau des réseaux** (drainages, cheminements, voiries...).

Quelles fournitures ?

En fonction du linéaire et du nombre de rangs, la quantité des plants est à calculer sur la base d'en moyenne **1m entre chaque plant**. Des **protections anti-gibiers** doivent être systématiquement mises en place surtout dans un contexte de plaine agricole. Du **paillage** est conseillé pour protéger les plants les premières années. Il faudra aussi disposer d'engins pour **préparer le sol et de main d'œuvre pour la plantation**.

Quel coût ?

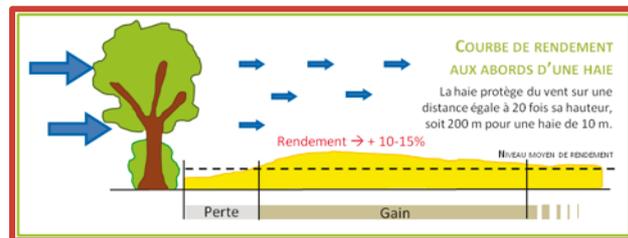
En moyenne, 5€/ml pour la fourniture.

Qui pour accompagner ?

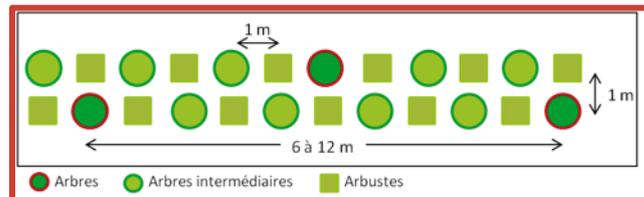
Pour faire une étude écologique et choisir les essences, les **associations** Hommes et Territoire, Eure et Loir Nature, le CAUE ou des paysagistes peuvent accompagner le projet. Le contrat régional du Pays de Beauce et la fédération des chasseurs proposent également des **subventions** sous certaines conditions.

Comment faire techniquement ?

- **Préparer le sol** plusieurs semaines avant la plantation (désherbage, sous-solage, labour et travail superficiel).
- **Planter** d'octobre à mars avec les protections anti-gibier et pailler.
- **Prévoir un entretien**, au moins une taille tous les 4-5 ans pour maintenir l'emprise avec un lamier.



Les effets d'une haie sur l'agriculture (source : Hommes et Territoire)



Plan de plantation type d'une haie (source : Hommes et Territoire)



Protections anti-gibier et paillage



Chantier participatif de plantation à Lhopiteau

Quel résultat ?

La haie ainsi plantée mettra environ trois années à prendre corps. Il faudra veiller à contrôler les plantations pendant ce temps.

Ensuite, la haie apportera les bénéfices attendus à condition de gérer son épaisseur. Un suivi scientifique pourra permettre d'évaluer la progression de la biodiversité.

Il sera aussi possible d'en tirer de nouvelles ressources :

- alimentaires (fruits rouges et à coques),
- énergétiques (bois bûche et plaquettes),
- bois d'œuvre,
- paillage.

Le projet est porté et soutenu par :