



Régénération naturelle de haies : efficacité et gratuité

n° P7



Johan DELAHAYE
GAEC Ourzaie Saint Gilles
Polyculture / élevage vaches
laitières

53 800 LA SELLE CRAONNAISE

Le système en bref

200 ha

2ème année de conversion
Agriculture Biologique



Ma problématique est de mettre en place des **structures favorisant la biodiversité mais non chronophages**.

Depuis plusieurs générations, **l'objectif de la ferme** est d'avoir plus de haies. Pour nous, cela permet de développer « **un système qui marche bien** ». J'ai toujours eu une sensibilité pour la biodiversité et je me suis rendu compte que celle-ci pouvait être **intéressante pour mes productions**. L'idée que j'ai souhaité développer : **avoir un milieu avec des connexions favorisant la chaîne alimentaire naturelle**. J'ai compris qu'en favorisant la biodiversité, cela permettait de **laisser moins de places et de réguler les ravageurs** comme les pucerons par exemple.

Précisions techniques

2km de linéaires de repousses spontanées de haies dont leur mise en place a été répartie sur plusieurs années.

J'ai pu discuter de mon objectif avec le réseau A.R.B.R.E. qui m'a conseillé :

En 2012, nous avons pu observer **des petites repousses d'arbres sur les abords de parcelles** (bords de route notamment). L'idée est alors venue de faire de la **repousse naturelle de haies**. Cette méthode présente plusieurs atouts : elle est **moins lourde et chronophage de mise en place** qu'un dossier de plantation de haie, elle **favorise la repousse d'essences locales**, qui s'installent plus facilement et sont adaptées au milieu. Ces haies permettent aussi de **couper les vents et favoriser des abris pour les animaux**. De plus, je peux utiliser les résidus d'entretiens des haies (copeaux) comme **litière** pour les animaux.

Cas 1

Depuis 2021, je ne broie plus la zone et j'ai décalé mes **clôtures** pour laisser la place au développement de la haie. J'observe pour l'instant des fougères, des repousses de pruneliers et de petits chênes qui prendront bientôt le dessus sur les fougères. Ce sont les **haies plus anciennes se trouvant autour de la zone** qui permettent de **répandre les graines** ainsi que la banque de graines et des racines du sol.



Cas 1 : Première année de repousse (été 2021)

5 partenaires engagés

A.R.B.R.E un partenariat :





Régénération naturelle de haies : efficacité et gratuité

n° P7

Cas 2 :

Depuis 2012, j'ai favorisé la repousse spontanée d'une haie en bordure d'une culture de maïs pour **couper les vents d'Ouest et pour maintenir le sol du talus**. Côté route, c'est la commune qui doit s'occuper de l'entretien de la haie jusqu'en haut du talus.

Seul frein, savoir être vigilant les 2-3 premières années, en sachant réexpliquer aux agents communaux et aux associés de l'exploitation qu'il s'agit d'une repousse spontanée de haie, et qu'il ne faut pas broyer la partie haute. Il faut, en plus, une bonne organisation d'entretien des haies. Il est également préférable de ne pas favoriser la repousse dans des zones avec le passage d'une ligne téléphonique, électrique, ou de fibre.

A l'avenir, j'ai le projet de mettre en place, sur le long terme, 3,6 km de haies au sein de mes prairies de pâturage.



Cas 2 : Repousse depuis 2012 (été 2021)



La repousse spontanée de haie fonctionne très bien sur des bordures de champs historiques, notamment où il y a eu des haies dans le passé. C'est aussi le cas dans des plaines alluviales où la végétation est luxuriante. En revanche c'est généralement plus compliqué en découpage parcellaire d'îlots cultivés depuis longtemps.

Les régénérations naturelles se font très bien à travers des ronciers, c'est en général beaucoup plus incertain dans les fougères.

Deux points de vigilance essentiels :

Laisser pousser en bordure de champs c'est souvent avoir un riverain (gestionnaire de routes, cours d'eau, agriculteurs, particuliers...). Cela nécessite donc une concertation préalable permettant une bonne coordination. L'amorce de la repousse se fait souvent sur quelques dizaines de cm à l'interface du champ et du talus (routier, berges...). Pour obtenir une emprise satisfaisante de 2m en pied de haie il est donc indispensable de gagner sur la parcelle. Dans la cas de prairies pâturées, cela nécessite en général de décaler la clôture.

- https://pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr/fileadmin/user_upload/National/FAL_commun/publications/Pays_de_la_Loire/2020/2020_Guide_gestion_durable_des_haies.pdf
- http://www.maine-et-loire.gouv.fr/IMG/pdf/2020_07-21_guide_entretien_haies_final.pdf
- <https://chambres-agriculture.fr/agriculteur-et-politiques/foret-et-agroforesterie/agroforesterie/auxilhaie-et-auxilherbe/>

Le regard du conseiller

5 partenaires engagés

A.R.B.R.E un partenariat :

