

# RÉSEAU BIO CLIMAT, POUR ACCOMPAGNER LA TRANSITION CLIMATIQUE DES AGRICULTEURS ET DES TERRITOIRES

Favoriser la diminution de l'émission des gaz à effet de serre (GES) et l'adaptation au changement climatique des exploitations agricoles et des territoires, tel est l'objectif du projet Réseau Bio Climat. Il se déploie autour de 3 axes – parcelles, fermes et territoires - afin de stimuler les améliorations de pratiques, de systèmes de production, de mesures ou d'approches territoriales innovantes. Six territoires du réseau FNAB participent : Hauts-de-France, Grand Est, Mayenne, Lot, Gers et Provence-Alpes-Côte d'Azur.

## A L'ÉCHELLE DE LA PARCELLE

Depuis plus de 2 ans, nous suivons l'évolution du taux de carbone d'une parcelle cultivée en céréales et légumes de plein de champ, sur la ferme de Corentin Masson dans l'Oise. Une stratégie a été établie pour faire grimper le taux évalué en début de projet, l'objectif étant de tendre vers le ratio de stockage de carbone symbolique des « 4 pour 1000 ». A l'aide d'un outil de simulation, une progression du taux carbone dans le sol a été estimée à plus de 6 pour 1000, selon la méthode la plus défavorable. Une analyse de sol est prévue au printemps 2021 pour constater le stockage effectif.

## A L'ÉCHELLE DE LA FERME

Avec l'accompagnement de Solagro, nous avons réalisé un diagnostic carbone et émission de gaz à effet de serre sur la ferme de François Dumont, éleveur laitier dans le Pas-de-Calais. Selon l'analyse Dialecte, une note de 85 sur 100 en approche globale du système en a découlé, avec quelques marges de progrès sur l'autonomie fourragère notamment : il est prévu en 2021 que la ferme soit 100% autonome. Cette ferme est la preuve qu'une ferme laitière peut générer un résultat positif et peu impactant sur le climat !

## A L'ÉCHELLE DU TERRITOIRE

Nous sommes engagés aux côtés de la Communauté de Communes des Sablons pour sensibiliser et accompagner la collectivité à développer la bio dans le cadre de ses actions en faveur du climat. En 2020, 3 webinaires ont été proposés : les leviers en matière d'alimentation durable, de soutien aux projets locaux d'énergie partagée et une présentation du label bas carbone et de la façon dont les collectivités peuvent s'en saisir ont été abordés. Une matinée de sensibilisation des élus avec une visite de ferme est programmée au printemps 2021.



## La parole à...

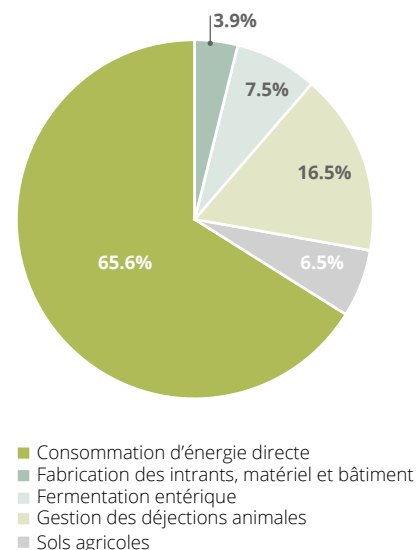
François Dumont,  
éleveur laitier à Isques (62)

*L'urgence climatique est bien là, ce sont surtout les générations à venir qui vont être affectées. Participer à l'effort collectif est pour moi une évidence et c'est pour cela que j'ai transmis ma candidature afin de rejoindre le projet. Je trouvais intéressant de pouvoir réaliser un bilan carbone, de pouvoir me situer et identifier quelques marges de manœuvre. J'ai été assez surpris des résultats du diagnostic, un peu sévères en considérant les quantités d'aliments achetées (3 tonnes concentrées sur l'année exceptionnellement, conséquence de la sécheresse). Mais mon objectif est vraiment de travailler là-dessus afin d'obtenir un bilan carbone positif ; j'ai aussi l'idée de regrouper les terres au maximum autour de la ferme. On essaie d'être dans une démarche d'amélioration continue.*

## BILAN BIOCLIMAT CHEZ F. DUMONT

Bilan gaz effet de serre (flux annuel)

répartition des émissions de GES par poste



Si vous êtes intéressé-e-s, contactez-nous :

Mathilde Joseph, 07 87 32 58 88  
m.joseph@bio-hdf.fr

Marie Augagneur, 07 87 32 93 41  
m.augagneur@bio-hdf.fr



## Le projet, en bref :

- Un réseau de parcelles pour stocker du carbone dans les sols à hauteur de "4%" et améliorer sa fertilité
- Un réseau de fermes pour optimiser la gestion des intrants et utiliser des solutions basées sur la nature pour renforcer la capacité d'adaptation du système de production
- Un réseau de collectivités locales engagées en faveur de la transition agricole et climatique