



## DÉTAILS DU PROJET



● **GABOR 45** ●

Les Agriculteurs **BIO** du Loiret

### L'IMPACT CARBONE DES EXPLOITATIONS AGRICOLES ET GRANDES CULTURES BIOLOGIQUES

**Chef de file :** GABOR 45

**Partenaires :**

GABEL, GABLEC, GABBTO, GDAB 36, GAB 18 / BIOCENTRE / ADEAR / FNAB

**Département :** Tous

**Thématique :**

Agriculture

**Nombre de personnes concernées :**

**2 567 000 personnes concernées** (population de la région Centre-Val-de-Loire en 2019)

**Accompagnement de la Région :**

Appui en ingénierie

## AMBITION

Face au dérèglement climatique global et l'objectif de neutralité carbone de la France d'ici à 2050, les agriculteurs engagés en agriculture biologique souhaitent accélérer leur contribution à l'atténuation du changement climatique et réduire leur impact carbone. Il faut pour cela pouvoir évaluer l'impact de ces fermes AB au niveau des émissions de GES et stockage du carbone. En objectivant les bilans carbone des fermes bio, le projet permettra d'apporter des préconisations cohérentes d'ajustements de pratiques pour une réduction des impacts et la mise en place de stratégies reproductibles de décarbonation adaptées.

## OBJECTIFS STRATÉGIQUES

- Définir une méthode et un outil en concertation avec des experts pour réaliser des bilans carbone sur les exploitations biologiques à dominante grandes cultures et/ou légumes de plein champ, ainsi que la réalisation de ces diagnostics par les experts.
- Comparer ces bilans à des références issues d'autres modes de productions (Travail Cultural Simplifié, agriculture conventionnelle...).
- Identifier des leviers d'actions diversifiés propres aux exploitations en grandes cultures bios en région et proposer des techniques culturales qui vont dans le sens d'une atténuation de l'impact carbone et de l'adaptation au changement climatique.

## CHANGEMENTS ATTENDUS

- Réduire l'émission de GES des fermes en agriculture biologique
- Augmenter le stockage de carbone via divers leviers, tels que la réimplantation de haies, de prairies temporaires, de prairies permanentes, jachère....
- Réduire l'import sur les fermes d'éléments fertilisants exogènes.
- Optimiser le nombre de passages de tracteur dans les parcelles
- Sensibiliser le grand public à la place de l'agriculture biologique dans la lutte contre le changement climatique

**Contact :** Benjamin TROUSLARD – Président du GABOR – [potager.antan@gmail.com](mailto:potager.antan@gmail.com)