

CLÉMENT : GAEC DE LA CHAUSSERIE

DÉBUT PROJET 2021 – FIN PROJET 2026
Méthode Carbon Agri (Polyculture-élevage)

Installé depuis 2014, Clément a pour objectifs de **renforcer l'autonomie alimentaire** de la ferme, de **réduire le travail du sol** et **d'améliorer la gestion du troupeau** se traduisant par une **diminution de l'empreinte carbone de 8%**



Bovins laitiers (80 Prim'Holstein)



Nouvelle Aquitaine (87, Bussière Galant)



105 hectares



Gain carbone 425 téq CO2 sur 5 ans



> Co-bénéfiques <

- Augmentation de la **biodiversité**
- Amélioration de la **qualité de l'air**
- Amélioration de la **qualité de l'eau**
- **Réduction** de l'utilisation de l'énergie fossile



DE NOMBREUX LEVIERS DIVERSIFIES



Optimiser la fertilisation pour réduire l'usage d'engrais minéraux. Ils contiennent des **concentrations de GES importantes** et, apportés en excès, peuvent polluer un milieu. Clément valorise le lisier pour la fertilisation.



Implantation de légumineuses en mélange multi-espèces par Clément. Elles sont capables de **stocker naturellement l'azote présent dans l'air** permettant la **réduction d'apport en fertilisants** tout en améliorant la **vie du sol**.



Améliorer le logement des animaux. Clément a mis en place des logettes pour avoir un **bâtiment mieux adapté** aux conditions hivernales et estivales.



Augmenter la durée du pâturage. Les déjections des animaux **fertilisent directement le sol**. Les pertes d'azote dans l'air sont donc réduites. Cela permet aussi une **meilleure gestion de la qualité de l'herbe**.



Réduire la consommation de carburant. La production et la combustion de carburant génère des GES. Une **réduction du nombre de passages des engins** permet de réduire la consommation.



Semis direct des cultures. Clément a acquis un semoir permettant de semer sans labour pour **limiter le nombre passages des engins et le travail du sol**.

