

Registre du Label Bas Carbone

## Projet SysFarm <> Gersycoop 2024



Référence externe

ds 18335217



Méthode

Grandes cultures



Date de labellisation

05-06-2025 10:57:47



Région administrative

Occitanie



Pourcentage de financement

%



Statut

 LABELLISÉ



Total des RE potentielles

19 350



Total des RE vérifiées



Statut de publication

Publié



Dernière mise à jour

01-07-2025 04:00:43

Type

Projet collectif

Créé le

25-06-2024 18:24:00

## Description succincte

Ce projet collectif situé en région Occitanie, porté par la coopérative Gersycoop, regroupe 28 exploitations agricoles diverses, dont certaines certifiées Haute Valeur Environnementale (HVE) et d'autres en agriculture biologique. Avec l'accompagnement de Gersycoop, ces exploitations travaillent sur des leviers agronomiques et environnementaux pour améliorer leur bilan carbone. Les pratiques de fertilisation azotée sont adaptées et la production de biomasse de leurs intercultures est optimisée, réduisant ainsi les émissions de gaz à effet de serre et augmentant le stockage de carbone dans le sol. Les leviers sont choisis en fonction des spécificités de chaque exploitation pour équilibrer rendements culturaux et réductions des GES. Ce projet favorise l'amélioration continue des pratiques agricoles grâce aux échanges d'expérience. Couvrant 3 247 hectares de grandes cultures, ce projet impacte positivement la qualité de l'eau et de l'air et le maintien de la biodiversité. Les agriculteurs engagés contribuent activement à la lutte contre le changement climatique avec un potentiel de réduction de 19 350 tonnes équivalent CO<sub>2</sub>, prouvant l'intérêt d'accompagner l'agriculture dans le changement climatique.

## Liste des leviers d'action

Type	Valeur actuelle
L1. Réduction de la consommation énergétique de l'exploitation	7
L3. Stockage de Carbone dans le sol	38
L7. Fertilisation azotée organique et minérale	61

## Liste des co-bénéfices

Type	Signification de la valeur	Valeur actuelle
C1 consommation d'énergie non renouvelable	Score	
C2 émission d'ammoniac	Score	0,41
C3 lixiviation de nitrate	Score	-30,82
C4 usage de produits phytopharmaceutiques	Score	
C5 consommation en eau	Score	-390,18
C6 érosion des sols	Score	-0,04
C7 consommation de phosphore	Score	
C8 biodiversité	Nombre de fermes	
C9 réponses aux demandes sociétales	Nombre de fermes	
C10 dynamiques territoriales	Nombre de fermes	
C11 qualité de vie au travail	Nombre de fermes	

# Liste des réductions

Type	RE à vérifier (en tCO <sub>2</sub> éq)
réduction d'émissions (autres)	934
RE consommation d'énergie	409
RE stockage sol et biomasse	20 774
RE consommation d'énergie	
RE consommation d'énergie	