Carbone Farmers - Agriculture régénérative R25 – Premier projet collectif - Référence 21-22-23

Référence externe
ds 18692125

Méthode
Grandes cultures

Date de labellisation
14-11-2025 14:14:46

Région administrative
Hauts-de-France

Pourcentage de financement
0%

Statut
LABELLISÉ

Total des crédits potentiels
82 384

Total des crédits vérifiés
0

Statut de publication
Publié

Dernière mise à jour
15-11-2026 04:00:30

Type
Projet collectif

Créé le
28-06-2024 13:48:17

Description succincte

157 agriculteurs, principalement situés en Hauts-de-France, Île-de-France, Grand Est et Centre-Val de Loire, s'engagent aux côtés de Carbone Farmers dans un projet ambitieux labellisé Bas-Carbone. Ensemble, ils déploient des pratiques d'agriculture régénératrice sur une surface totale de 27 057 hectares. Majoritairement issues de l'agriculture conventionnelle, ces exploitations amorcent un véritable tournant vers des systèmes plus durables. La cohorte d'agriculteurs, variée mais très motivée, active en moyenne 3,4 leviers par ferme : amélioration de l'efficacité des apports azotés, restitution accrue de biomasse via les couverts végétaux, introduction de légumineuses dans les rotations et renforcement des fertilisations organiques, notamment par le compost, pratique historique du territoire. Ces leviers complémentaires contribuent à réduire les intrants, améliorer la fertilité et accroître la capacité de stockage du carbone des sols. Au total, ce projet permettra une séquestration de 64 062 t éqCO_2 et une réduction de 20 284,5 t éqCO_2, illustrant concrètement l'impact climatique majeur de cette démarche collective. Pourquoi soutenir ce projet ? Parce qu'il combine ampleur, ambition et engagement humain, et qu'il représente une opportunité unique de renforcer la résilience de centaines d'exploitations tout en contribuant à la souveraineté alimentaire française.

Liste des leviers d'action

Type	Valeur actuelle
L1. Réduction de la consommation énergétique de l'exploitation	22
L3. Stockage de Carbone dans le sol	253
L7. Fertilisation azotée organique et minérale	265

Liste des co-bénéfices

Type	Signification de la valeur	Valeur actuelle
C1 consommation d'énergie non renouvelable	Score	10 299,45
C2 émission d'ammoniac	Score	10,39
C3 lixiviation de nitrate	Score	38,28
C4 usage de produits phytopharmaceutiques	Score	0
C5 consommation en eau	Score	96 458,84
C6 érosion des sols	Score	-0,44
C7 consommation de phosphore	Score	0
C8 biodiversité	Nombre de fermes	157
C9 réponses aux demandes sociétales	Nombre de fermes	157
C10 dynamiques territoriales	Nombre de fermes	157
C11 qualité de vie au travail	Nombre de fermes	157

Types de crédits carbone

Type	Crédits à vérifier (en tCO2éq)
Émissions évitées (autres)	21 008
Consommation d'énergie	428
Stockage sol et biomasse	61 804