ReSoil n°16 - Hauts de France

Référence externe
ds 10989449

Méthode
Grandes cultures

Date de labellisation
28-02-2024 11:24:05

Région administrative
Hauts-de-France

Pourcentage de financement
48,37%

Statut
LABELLISÉ

Total des crédits potentiels
17 916

Total des crédits vérifiés
0

Statut de publication
Publié

Dernière mise à jour
09-11-2026 04:00:23

Type
Projet collectif

Créé le
29-12-2022 11:11:21

Description succincte

Ce projet collectif de ReSoil est composé de 10 exploitations principalement localisées dans les Hauts de France (7 exploitations dans l'Aisne ou l'Oise) ainsi que en Seine-et-Marne. Afin de développer la fertilité de leurs sols, d'améliorer la résistance de leurs exploitations aux aléas climatiques et de réduire leurs besoins en engrais de synthèse, ces agriculteurs ont décidé d'engager leurs exploitations dans une démarche bas-carbone. Les principaux leviers mis en place sur ces exploitations sont : - pour la partie stockage de carbone dans les sols (i) le développement des couverts végétaux en intercultures et (ii) l'apport d'engrais organiques sur l'exploitation - pour la réduction des émissions de GES de l'exploitation (i) l'introduction de cultures peu gourmandes en azote, (ii) l'enfouissement des apports organiques et (iii) un ajustement plus fin des apports d'engrais de synthèse Ce projet d'une durée de 5 ans devrait permettre d'absorber ou de réduire les émissions de ~18 000 teqCO2 soit l'équivalent de l'empreinte carbone annuelle de plus de 1 800 français ! En complément de l'aspect carbone, les pratiques mises en place par les exploitations du projet ont aussi des co-bénéfices environnementaux ! La réduction du travail du sol et le fort développement des couverts végétaux en interculture vont permettre de lutter contre l'érosion et préserver ainsi la fertilité des sols sur le long terme. De plus, le développement des couverts multi-espèces est favorable à la biodiversité par l'apport d'aliments diversifiés pour les espèces animales, notamment celles du sol, tout au long de l'année. Enfin, ces exploitations ont l'objectif de réduire leurs apports d'engrais azotés de synthèse et d'enfouir les engrais organiques conduisant ainsi à limiter fortement les émissions d'ammoniac.

Liste des leviers d'action

Type	Valeur actuelle
L1. Réduction de la consommation énergétique de l’exploitation	9
L3. Stockage de Carbone dans le sol	21
L7. Fertilisation azotée organique et minérale	21

Liste des co-bénéfices

Type	Signification de la valeur	Valeur actuelle
C1 consommation d'énergie non renouvelable	Score	-93 105,33
C2 émission d'ammoniac	Score	-227,69
C3 lixiviation de nitrate	Score	24,76
C4 usage de produits phytopharmaceutiques	Score	0
C5 consommation en eau	Score	434 138,05
C6 érosion des sols	Score	-0,09
C7 consommation de phosphore	Score	0
C8 biodiversité	Nombre de fermes	10
C9 réponses aux demandes sociétales	Nombre de fermes	0
C10 dynamiques territoriales	Nombre de fermes	0
C11 qualité de vie au travail	Nombre de fermes	0

Types de crédits carbone

Type	Crédits à vérifier (en tCO2éq)
Émissions évitées (autres)	708
Consommation d'énergie	289
Stockage sol et biomasse	16 918
Consommation d'énergie	0
Consommation d'énergie	0

Déclarations de financement

Financeur	% financé	Site
ARNEST	1,67	http://89789936500042
Air France	41,68	https://airfranceact.airfrance.com/
Transavia France	5,02	