ReSoil n°31 - Seine-et-Marne

Référence externe
ds 10991204

Méthode
Grandes cultures

Date de labellisation
30-01-2024 16:20:47

Région administrative
Île-de-France

Pourcentage de financement
0%

Statut
LABELLISÉ

Total des crédits potentiels
1 544

Total des crédits vérifiés
0

Statut de publication
Publié

Dernière mise à jour
15-11-2026 04:00:25

Type
Projet individuel

Créé le
29-12-2022 14:04:09

Description succincte

Cette exploitation est située sur la commune de Trocy-en-Multien, en Seine-et-Marne. L'agriculteur souhaite mettre en place sur son exploitations des pratiques liées à l'agriculture régénératrice afin de développer la fertilité naturelle de ses sols, d'améliorer leur résistance aux aléas climatiques et de réduire ses besoins en engrais chimiques. Premièrement il souhaite réduire sa dépendance aux engrais de synthèse en les remplaçant par des d'engrais organiques sourcés localement cela permettant à la fois de fertiliser ses cultures mais aussi d'augmenter le taux de matière organique de ses sols ce dernier étant un indicateur clé de leur fertilité naturelle. La couverture maximale des sols de l'exploitation est aussi un de ses objectifs principaux pour les années à venir grâce au développement des couverts végétaux multi-espèces et de cultures intermédiaires à valorisation énergétique (CIVE). Cette pratique a un intérêt (i) agronomique en augmentant l'activité microbienne des sols et ainsi leur "santé", mais aussi (ii) environnemental les sols agricoles agissant alors comme des puits de carbone. Ce projet d'une durée de 5 ans devrait permettre d'absorber ~1543 tCO2eq. de l'atmosphère et de les séquestrer dans les sols agricoles. Cela correspond à l'empreinte carbone d'un peu plus de 156 français et participe à la lutte contre le réchauffement climatique !

Liste des leviers d'action

Type	Valeur actuelle
L1. Réduction de la consommation énergétique de l'exploitation	0
L3. Stockage de Carbone dans le sol	2
L7. Fertilisation azotée organique et minérale	1

Liste des co-bénéfices

Type	Signification de la valeur	Valeur actuelle
C1 consommation d'énergie non renouvelable	Score	82 276
C2 émission d'ammoniac	Score	1 731
C3 lixiviation de nitrate	Score	5 622
C4 usage de produits phytopharmaceutiques	Score	0
C5 consommation en eau	Score	254 329
C6 érosion des sols	Score	-0,05
C7 consommation de phosphore	Score	0
C8 biodiversité	Nombre de fermes	0
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)	1 026
Consommation d'énergie	26
Stockage sol et biomasse	2 595
Consommation d'énergie	0
Consommation d'énergie	0