Carbon&Co - Grand Est n°3

Référence externe
ds 13660397

Méthode
Grandes cultures

Date de labellisation
06-11-2023 15:41:07

Région administrative
Grand Est

Pourcentage de financement
0%

Statut
LABELLISÉ

Total des crédits potentiels
483

Total des crédits vérifiés
0

Statut de publication
Publié

Dernière mise à jour
06-11-2026 04:00:21

Type
Projet individuel

Créé le
09-08-2023 16:48:29

Description succincte
L'exploitant exploite 117 ha dont 79 de grande culture sur la commune de Semoutiers-Montsaon en haute marne. C'est une exploitation spécialisée en grande culture. Le projet s'articule autour de sa conversion en agriculture et donc de la forte diminution de ses émissions de gaz à effet de serre. Les crédits carbones généré vont permettre à l'agriculteur d'accompagner sa transition en permettant de viabiliser son projet. Le principal levier s'articule autour de l'implantation de luzerne sur la totalité de la surface en terre arable. Cela va permettre majoritairement de réduire ses émissions mais aussi de stocker du carbone grâce au broyage d'une partie de la biomasse produite mais aussi grâce à son système racinaire.

Liste des leviers d'action

Type	Valeur actuelle
L1. Réduction de la consommation énergétique de l'exploitation	1
L3. Stockage de Carbone dans le sol	3
L7. Fertilisation azotée organique et minérale	0

Liste des co-bénéfices

Type	Signification de la valeur	Valeur actuelle
C1 consommation d'énergie non renouvelable	Score	-973,11
C2 émission d'ammoniac	Score	22,04
C3 lixiviation de nitrate	Score	12,23
C4 usage de produits phytopharmaceutiques	Score	0
C5 consommation en eau	Score	0
C6 érosion des sols	Score	0
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)	-97
Consommation d'énergie	37
Stockage sol et biomasse	544