Carbon&Co - Grand Est n°9

Référence externe
ds 13671029

Méthode
Grandes cultures

Date de labellisation
06-11-2023 15:43:07

Région administrative
Grand Est

Pourcentage de financement
0%

Statut
LABELLISÉ

Total des crédits potentiels
1 494

Total des crédits vérifiés
0

Statut de publication
Publié

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

Type
Projet individuel

Créé le
10-08-2023 16:05:45

Description succincte

L'EARL est une exploitation qui exploite 310ha en Meuse. L'exploitation est composée de deux sites, l'un est en conversion BIO et l'autre en agriculture de conservation des sols. Le projet de cette exploitant est de diversifier son exploitation sur deux modes d'exploitation plus respectueuse de l'environnement ainsi que plus vertueuse. L'agriculteur ambitionne de réduire l'utilisation de produits phytosanitaire pour des raisons environnementale et sanitaire ainsi que de redonner à ses sols une pleine fertilité pour Les crédits carbones générés vont permettre à l'agriculteur de financer en partie ses conversion en agricultures biologique et de conservation. Les leviers choisit avec l'agriculteur vont dans le sens de ses changements de pratiques. Ils sont : - Mis en place de couvert permanents sur la partie conventionnelle. Les cultures vont être associé à un couvert de trèfle permanent. Celui-ci va être réguler dans la culture afin qu'il ne concurrence pas la culture en place. Le couvert va structurer le sol, apporter de l'azote et de la biomasse au sol - Convertion en agriculture biologique, les émissions de GES vont être considérablement réduite car l'agriculteur n'utilisera plus d'engrais minéraux fortement émetteur. - Mis en place de couvert avant toutes cultures, ce levier sera mis en place sur la partie agriculture biologique. Avant chaque culture un couvert court sera mis en place ce qui permettra de fixer de l'azote de l'air nécessaire à la culture suivante

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	1
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	0
C2 émission d'ammoniac	Score	-6,39
C3 lixiviation de nitrate	Score	-1,59
C4 usage de produits phytopharmaceutiques	Score	-1,42
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)	-717
Consommation d'énergie	0
Stockage sol et biomasse	2 212