

Registre du Label Bas Carbone

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

%



Statut

✓ LABELLISÉ



Total des crédits potentiels

483



Total des crédits vérifiés



Statut de publication

Publié



Dernière mise à jour

03-07-2026 04:00:37

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 générés 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	

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	
C5 consommation en eau	Score	
C6 érosion des sols	Score	
C7 consommation de phosphore	Score	
C8 biodiversité	Nombre de fermes	
C9 réponses aux demandes sociétales	Nombre de fermes	
C10 dynamiques territoriales	Nombre de fermes	
C11 qualité de vie au travail	Nombre de fermes	

Types de crédits carbone

Type	Crédits à vérifier (en tCO2éq)
Émissions évitées (autres)	97
Consommation d'énergie	37
Stockage sol et biomasse	544
Consommation d'énergie	
Consommation d'énergie	