

Registre du Label Bas Carbone

## Carbon&Co - Grand Est n°6



Référence externe

ds 13670540



Date de labellisation

11-09-2023 13:27:48



Pourcentage de financement

%



Statut

✓ LABELLISÉ



Total des crédits vérifiés



Dernière mise à jour

03-07-2026 04:00:37



Méthode

Grandes cultures



Région administrative

Grand Est



Total des crédits potentiels

548



Statut de publication

Publié

Type

Projet individuel

Créé le

10-08-2023 15:39:43

## Description succincte

L'exploitation est exclusivement céréalière et est située dans la petite région naturelle du Barrois. Le but de l'exploitant à travers la démarche carbone est de diminuer son impact sur l'environnement au niveau des interventions phytosanitaires mais aussi de ses émissions de gaz à effet de serre. Les principaux leviers mis en œuvre par l'agriculteur pour y parvenir sont les suivants : -Le changement de forme d'azote en passant de la solution à de l'ammonitrate afin de diminuer les émissions de protoxyde d'azote lors de l'épandage des fertilisants. -La restitution de toutes les pailles des cultures de l'exploitation pour augmenter la matière organique des sols et être ainsi plus résilient lors des périodes de sécheresse. -Le semis de couverts d'intercultures sur une plus grande surface avec des espèces plus adaptées aux conditions pédoclimatiques de l'exploitation afin d'en augmenter la production de biomasse ainsi que les restitutions toujours dans le but d'augmenter la matière organique des sols ainsi que de stocker du carbone durablement dans le sol. L'objectif de l'agriculteur réside principalement sur l'augmentation de l'activité biologique dans ses sols.

## Liste des leviers d'action

Type	Valeur actuelle
L1. Réduction de la consommation énergétique de l'exploitation	
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	
C2 émission d'ammoniac	Score	-10,02
C3 lixiviation de nitrate	Score	6,67
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 tCO <sub>2</sub> éq)
Émissions évitées (autres)	47
Consommation d'énergie	
Stockage sol et biomasse	501
Consommation d'énergie	
Consommation d'énergie	