

Registre du Label Bas Carbone

ReSoil n°189 - Projet collectif



Référence externe
ds 13848139



Méthode
Grandes cultures



Date de labellisation
18-12-2024 17:23:38



Région administrative
Bretagne



Pourcentage de financement
%



Total des crédits potentiels
3 772



Statut

LABELLISÉ



Statut de publication
Publié



Dernière mise à jour
07-12-2025 04:00:44

Type
Projet collectif

Créé le
29-08-2023 17:48:30

Description succincte

Ce projet collectif de ReSoil est composé de 2 exploitations localisées en Bretagne. Soucieux de préserver la fertilité de leurs terres, ces agriculteurs souhaitent faire évoluer certaines pratiques agricoles afin de gagner en résilience. Les principaux leviers mis en place sur ces exploitations sont : - pour la partie stockage de carbone dans les sols : (i) le développement des couverts végétaux en intercultures ; (ii) l'apport d'engrais organiques sur l'exploitation ; - pour la réduction des émissions de GES de l'exploitation : (i) l'introduction de légumineuses fixatrices d'azote ; Ce projet d'une durée de 5 ans devrait permettre d'absorber ou de réduire les émissions de ~3 700 teqCO₂ soit l'équivalent de l'empreinte carbone annuelle de plus de 370 français ! En complément de l'aspect carbone, les pratiques mises en place par les exploitations du projet ont aussi des co-bénéfices environnementaux ! Le fort développement des couverts végétaux en interculture vont permettre de lutter contre l'érosion et de favoriser l'infiltration de l'eau en profondeur. De plus, ces exploitations ont l'objectif de réduire leurs apports d'engrais azotés de synthèse et d'enfouir les engrains organiques conduisant ainsi à limiter les émissions d'ammoniac.

Liste des leviers d'action

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

Liste des co-bénéfices

Type	Signification de la valeur	Valeur actuelle
C1 consommation d'énergie non renouvelable	Score	36 650
C2 émission d'ammoniac	Score	2 582
C3 lixiviation de nitrate	Score	605
C4 usage de produits phytopharmaceutiques	Score	
C5 consommation en eau	Score	86 523
C6 érosion des sols	Score	0,01
C7 consommation de phosphore	Score	-3 650
C8 biodiversité	Nombre de fermes	2
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)	505
Consommation d'énergie	23
Stockage sol et biomasse	3 290
Consommation d'énergie	
Consommation d'énergie	