

Registre du Label Bas Carbone

ReSoil n°89 - Auvergne Rhône Alpes



Référence externe

ds 13697359



Méthode

Grandes cultures



Date de labellisation

30-08-2024 15:53:25



Région administrative

Auvergne-Rhône-Alpes



Pourcentage de financement

54,92%



Statut

✓ LABELLISÉ



Total des crédits potentiels

2 168



Total des crédits vérifiés

0



Statut de publication

Publié



Dernière mise à jour

25-07-2026 18:37:10

Type

Projet collectif

Créé le

15-08-2023 00:10:09

Description succincte

Ce projet collectif concerne 2 projets de transition agricole en Auvergne Rhône Alpes. Maël et Nathan sont des agriculteurs qui partagent une vision commune, celle de faire évoluer leurs pratiques agricoles pour gagner en résilience et préserver le patrimoine agronomique des sols agricoles. L'axe majeur de leur stratégie est de réduire leur consommation d'engrais minéraux de synthèse. Nathan, jeune agriculteur de 26 ans s'est installé sur la ferme familiale, son souhait est de pérenniser le modèle BIO que son oncle avait initié en 2020. Maël a récemment investi dans du matériel pour optimiser ses apports, il peut dorénavant enfouir ses engrais directement après épandage, limitant ainsi fortement les pertes dans l'atmosphère. Ces deux agriculteurs suivent 3 principales évolutions de pratiques agricoles. Tout d'abord, ils ont fait le choix de modifier leur assolement et d'intégrer des légumineuses dans leurs rotations culturales. En effet, la caractéristique de ces plantes est de pouvoir capter l'azote de l'air pour se nourrir, ce qui permet donc la réduction des apports d'engrais azotés, engrais à l'origine de gaz à effet de serre important. Puis, ils souhaitent développer leurs couverts végétaux en inter-culture, aussi appelé "engrais vert". Outre l'apport nutritionnel pour la culture suivante, cette évolution va permettre d'améliorer la vie de ses sols et de lutter contre l'érosion. Cette pratique permet également de séquestrer du carbone dans les champs par photosynthèse, et d'améliorer la structure physico-chimique des sols. Cela favorise le taux de matière organique et l'infiltration de l'eau en profondeur. Enfin, ils ont la volonté de s'approvisionner davantage en engrais organiques dans le but de substituer, là encore, une partie des engrais minéraux. Cette évolution va permettre d'enrichir les sols sur le plus long terme.

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	5
L7. Fertilisation azotée organique et minérale	4

Liste des co-bénéfices

Type	Signification de la valeur	Valeur actuelle
C1 consommation d'énergie non renouvelable	Score	52 431
C2 émission d'ammoniac	Score	-869
C3 lixiviation de nitrate	Score	5 162
C4 usage de produits phytopharmaceutiques	Score	0
C5 consommation en eau	Score	97 862
C6 érosion des sols	Score	-0,01
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)	1 498
Consommation d'énergie	33
Stockage sol et biomasse	3 699
Consommation d'énergie	0
Consommation d'énergie	0

Déclarations de financement

Financier	% financé	Site
Alp'In Skydive	0,18	https://www.alpinskydive.fr/eco-participation
Adopale	3,87	
Anonyme	0,92	Anonyme
Anonyme	4,38	Anonyme
Irene Sparre	0,46	
Anonyme	20,34	Anonyme
UTMB GROUP	24,77	