ReSoil n°42 - Villemaréchal (77)

Référence externe
ds 13698417

Méthode
Grandes cultures

Date de labellisation
12-07-2024 09:17:59

Région administrative
Île-de-France

Pourcentage de financement
100%

Statut
LABELLISÉ

Total des crédits potentiels
695

Total des crédits vérifiés
0

Statut de publication
Publié

Dernière mise à jour
17-11-2026 04:00:22

Type
Projet individuel

Créé le
15-08-2023 11:38:23

Description succincte

Sébastien est agriculteur depuis près de vingt ans sur sa ferme située à Villemaréchal, au Sud de la Seine-et-Marne, dans le Gâtinais. Soucieux de l'environnement et de la qualité de ses produits, il a entamé sur sa ferme en 2022 une conversion vers l'agriculture biologique. Cela passe par un arrêt total de l'utilisation d'intrants (pesticides et engrais) de synthèse, la diversification de l'assolement avec l'insertion de légumineuses telles que de la luzerne ou de la féverole permettant de fertiliser naturellement les sols et de lutter contre les adventices. Qui plus est, afin de préserver ses sols de l'érosion Sébastien a décidé de les couvrir au maximum grâce à l'implantation de couverts végétaux permettant de lutter contre l'érosion de ceux-ci lors des pluies hivernales. En parallèle de son activité agricole, Sébastien et son épouse, Elisabeth, ont créé la marque de cosmétiques "Peau de Miel". Récemment, leurs miels ont été autorisés à utiliser la marque "produits en Ile de France". Ils produisent actuellement quatre types de miel différents. Soucieux du bien-être des abeilles, Sébastien et Élisabeth ont également mis en place plusieurs hectares de jachères mellifères, où fleurissent principalement de la phacélie, du sarrasin, du mélilot et du sainfoin.. Dans le cadre de leur engagement pour la biodiversité, plus de 4400 arbres mellifères ont été plantés lors de trois chantiers de plantation en 2016, un autre en 2019 et le dernier durant l'hiver 2022-2023. Ce projet d'une durée de 5 ans devrait permettre d'éviter d'émettre ~695 tonnes équivalent CO2 soit l'équivalent de l'empreinte carbone annuelle de près de 70 français !

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	2
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	0
C2 émission d'ammoniac	Score	-30,72
C3 lixiviation de nitrate	Score	-72,84
C4 usage de produits phytopharmaceutiques	Score	-1,07
C5 consommation en eau	Score	0
C6 érosion des sols	Score	-0,07
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)	695
Consommation d'énergie	0
Stockage sol et biomasse	0
Consommation d'énergie	0
Consommation d'énergie	0

Déclarations de financement

Financeur	% financé	Site
Anonyme	100	