

Laboratoire vivant Racines d'avenir

Résumé du projet

Plus de 70 entreprises agricoles en production de grandes cultures, bovine, ovine et laitière participent à ce projet unique visant à mettre en valeur les savoirs issus de la pratique. Conseillers, chercheurs producteurs collaborent pour développer et tester des solutions dans des conditions réelles de production.

Objectifs

Favoriser le développement et l'adoption de pratiques qui augmentent la séquestration du carbone dans les sols et qui réduisent les émissions GES des entreprises agricoles.

Le Laboratoire vivant - Racines d'avenir comprend cinq cellules d'innovation:

Gestion et fertilisation des sols Cellule 1

Cellule 2 Alimentation des ruminants et régie des plantes fourragères

Gestion des lisiers (entreposage Cellule 3

et épandage)

Cellule 4 Réappropriation du savoir et

restauration écologique du foin

d'odeur

Cellule 5 Agroforesterie et aménagement

des cours d'eau

Début-fin:

2023-2028

Porteur:

L'Union des producteurs agricoles

Soutien financier:

Agriculture et Agroalimentaire Canada

Pour en savoir plus, consultez la page du projet

Rôles du CDAQ - Agriclimat

Coordination de la cellule 1 : Samara Driessen, agr.

Coordination des cellules 2 et 3 : Ann-Sophy Côté, agr.

Conseiller scientifique: Sylvestre Delmotte, PhD., agr.





Ce projet est financé par le programme Solutions agricoles pour le climat - Laboratoires vivants



Agriculture et Agroalimentaire Canada

Agriculture and Agri-Food Canada





















