

# Agriclimat

## Les retombées régionales

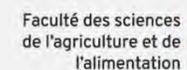
Jennifer Philion agr. M. Sc., Chargée de projet Agriclimat,  
Julie Duquette agr. M. Sc., Conseillère en environnement UPA-Estrie et  
Michel Brien producteur agricole, Ferme Mylix SENC

# Qu'est-ce qu'Agriclimat?

- Initiative des producteurs agricoles du Québec démarrée en 2017
- Portée par le Conseil pour le développement de l'agriculture du Québec (CDAQ)
- Soutenu par le gouvernement du Québec (MELCCFP, MAPAQ) et par le gouvernement du Canada (AAC)

# Qui sont les partenaires d'Agriclimat?

- Les 12 fédérations régionales de l'UPA
- Les 110 fermes ayant un diagnostic Agriclimat
- Les 90 conseillers agricoles accrédités ou en voie de l'être
- Les 12 groupes de travail régionaux et leurs partenaires



# Vision et objectifs

Soutenir la lutte contre les changements climatiques par :

- La consolidation des connaissances
  - Analyses de la littérature
  - Mise en commun des différents savoirs (chercheurs, conseillers, producteurs)
- Le développement d'outils régionaux et à l'échelle de la ferme
  - Pourquoi : comprendre les enjeux et engager la réflexion sur les actions
  - Au service de qui : des producteurs agricoles et des conseillers



Beaucoup  
de nos activités sont  
alimentées par les  
**Groupes de travail  
régionaux!**



# Agriclimat

## Point de vue du responsable régional



# Qui fait partie du groupe travail?

- Responsable de la fédération et un conseiller d'un club agroenvironnemental
- Producteurs agricoles et fermes pilotes Agriclimat, pour un total de 11
- Partenaires (MAPAQ, FADQ, AAC, COGESAF, Syndicat Producteurs forestiers du Sud du Qc)



# Opportunités pour notre région

Discuter avec des producteurs de la région et transmettre de l'information sur :

- les enjeux des changements climatiques
- les mesures d'adaptation
- le bilan carbone
- les moyens de lutter contre les changements climatiques à la ferme



# De nombreuses discussions...

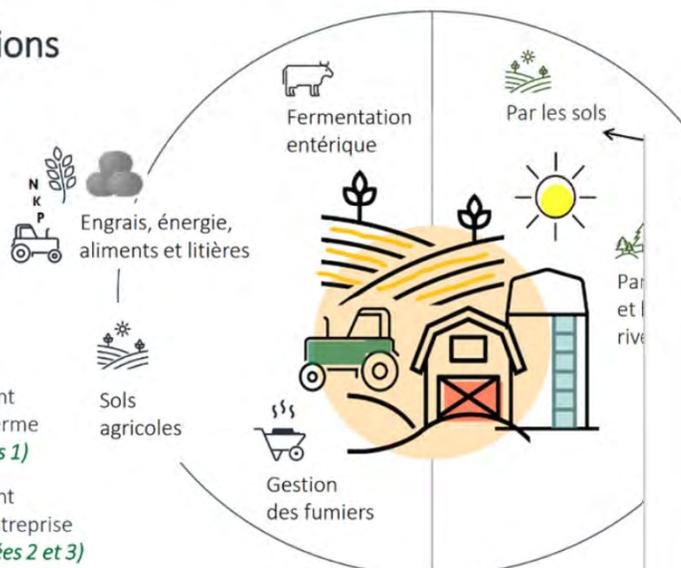
## Bilan carbone

– Les postes d'émissions de GES et la séquestration de carbone

### Postes d'émissions

Production végétale

Production animale



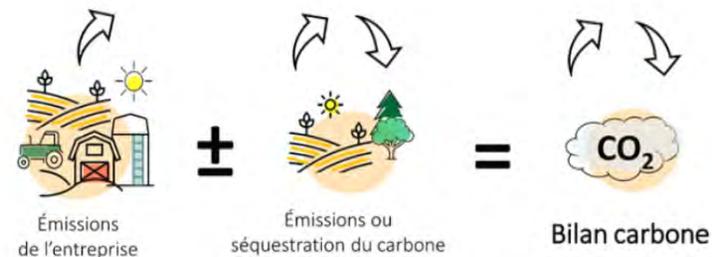
### Types d'émissions :

- Émissions survenant entièrement à la ferme (*directes ou portées 1*)
- Émissions survenant à l'extérieur de l'entreprise (*indirectes ou portées 2 et 3*)



Séquestration

## La carboneutralité?



= 0 pour être carboneutre



# Opportunités pour notre région

## Discuter avec les partenaires :

- Partage et mise à niveau des **connaissances** entre nos organisations
- Devenir des **références** pour nos partenaires
- Compréhension **commune** de ce que représentent les changements climatiques et le bilan carbone pour les producteurs
- Des **acquis** maintenant intégrés à leur travail!



# La cocréation : Une vraie plus-value

- Formule gagnante où producteurs et intervenants se sentent **impliqués**
- On réfléchit ensemble pour **passer à l'action**
- **Formule dynamique** pour tous être mieux outillés
- Resserre **les liens** entre nous et nos partenaires





# Agriclimat

## Point de vue du producteur agricole



# Ferme Mylixysenc

- Située à Racine, depuis 2000
- Productions animales :
  - 175 vaches, 50 % Holstein et 50 % Jersey
  - Chèvres de boucherie
- Productions végétales :
  - 600 acres dont 50 % boisé
  - Maïs ensilage, pâturages et foin de commerce
- Majorité des sols couverts en hiver, très peu de travail de sol
- Accès au pâturage



Ferme pilote Agriclimat  
depuis 2021

# Mon expérience Agriclimat

- **Les indicateurs agroclimatiques** : spécifiques à MA ferme
- **Motivation** : connaître mon bilan carbone et les postes sur lesquels travailler pour s'améliorer!
- **Apprentissage** : bonnes pratiques en agroenvironnement, mais je vais en faire plus!
- **Bonne nouvelle** : le carbone des boisés pourra être calculé dans un avenir prochain!



# Ce que j'en retire

- **Constat** : la carboneutralité est un grand défi!...
- Reste des **connaissances agronomiques** à approfondir, par ex :
  - Le cheptel et son alimentation : effet de la race, pratiques d'alimentation, composition des rations, etc.
  - La matière organique du sol... jusqu'où l'augmenter et comment le faire?
- Partager avec **d'autres fermes pilote** nous permet d'avancer et de voir qu'on a les mêmes **préoccupations!**



Bien content d'avoir eu la chance d'être une ferme pilote 😊 MERCI!

## Diapositive 14

---

- DS(0)** Jennifer, peux-tu en proposer une?  
Delisle, Sarah (CDAQ); 2024-02-27T01:41:19.242
- PJ0 0** [@Delisle, Sarah (CDAQ)] est-ce que ça convient?  
Phillion, Jennifer; 2024-02-27T01:44:35.411
- DS(0 1** Ça donne le goût d'être une vache qui broute...  
Delisle, Sarah (CDAQ); 2024-02-27T01:45:21.010
- PJ0 2** Hahaha! Tant mieux alors  
Phillion, Jennifer; 2024-02-27T01:46:15.688



# Merci!

Pour plus d'information :

Sarah Delisle, Coordonnatrice projet changements climatiques, CDAQ : [sarahdelisle@cdaq.qc.ca](mailto:sarahdelisle@cdaq.qc.ca)  
Julie Duquette, Conseillère en environnement UPA-Estrie : 819-346-8905 poste 5147

Agrilimat bénéficie d'une aide financière du gouvernement du Québec provenant du programme Action-Climat Québec et rejoint les objectifs du Plan pour une économie verte 2030



Le CDAQ bénéficie d'une aide financière d'Agriculture et Agroalimentaire Canada sous le programme Solutions agricoles pour le climat – Fonds d'action à la ferme pour le climat



Agriculture et  
Agroalimentaire Canada

Agriculture and  
Agri-Food Canada



<https://agrilimat.ca/>



Agrilimat – CDAQ



@agrilimat8959