

Rencontre en fertilisation

« L'azote : l'arrière-effet des fumiers »

Mercredi 10 avril 2024, de 8 h 30 à 9 h 30

Lieu : Conférence Internet Zoom

Cette activité s'adresse à tous les conseillers

Invitation

Depuis de nombreuses années, les conseillers s'interrogent sur le potentiel arrière-effet de l'azote des fumiers. Cette information serait d'une grande utilité pour améliorer la recommandation de fertilisant pour les producteurs agricoles. Que faut-il connaître de l'arrière-effet de l'azote en provenance des fumiers et de la matière organique des sols? Participez à cette activité pour en apprendre davantage sur ce sujet.

Formatrice

Cindy Denoncourt, candidate au doctorat en biologie végétale

Cindy Denoncourt, étudiante au doctorat, a réalisé une superbe méta-analyse sur l'effet des engrais de ferme (fumier et lisier) sur les différentes fractions de la matière organique. Madame Denoncourt est codirigée par Martin Chantigny et Denis Angers, chercheurs à Agriculture et Agroalimentaire Canada.

Contenu

La formatrice présentera les résultats de sa maîtrise sur l'arrière-effet de différents types de fumiers et de sa méta-analyse. Elle répondra également aux questions suivantes :

- Quelle est l'ampleur de l'arrière-effet azoté associé aux apports répétés de fumiers?
- Quels sont les mécanismes d'accumulation et de libération du carbone et de l'azote de la matière organique dans les sols agricoles utilisant des fumiers ou des engrais minéraux pour fertiliser leurs cultures?

Coût de l'activité et inscription

Le coût de l'activité est de 15 \$ + taxes qui se détaillent ainsi : TPS (0,75 \$) + TVQ (1,50 \$), pour un **total de 17,25 \$**.

Inscrivez-vous en ligne **au plus tard le 8 avril 2024** via le [site Web](#) de la Coordination services-conseils.

Ces activités sont organisées dans le cadre d'un projet des Producteurs de grains du Québec visant la formation des conseillers en agroenvironnement et des producteurs à l'initiative « Gestion des nutriments 4B » dont la Coordination services-conseils et le Réseau végétal Québec sont partenaires.



Ce projet a été réalisé dans le cadre du programme Prime-Vert volet 2 - sous-volet 2.2 - Approche interrégionale (Plan d'agriculture durable) avec une aide financière du ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation.