



2023 COLLOQUE DE NUTRITION ANIMALE DU CANADA



DU 9 AU 11 MAI 2023 – LE CENTRE SHERATON MONTRÉAL HÔTEL, MONTRÉAL (QC)

Renforcer les bases nutritionnelles pour rehausser la résilience des animaux et de l'industrie

LE MARDI 9 MAI

Événement de réseautage pour les étudiants – 15h00 à 16h30

Il s'agit d'une occasion pour les étudiants de se renseigner sur les carrières dans l'industrie de l'alimentation animale et de réseauter avec des employeurs potentiels.

Cocktail de bienvenue – 16h30 à 18h30

Joignez-vous à nous pour une soirée de réseautage et discussions animées avec des collègues de l'industrie

LE MERCREDI 10 MAI



SYMPOSIUM PRÉ-COLLOQUE NOUVELLES TENDANCES EN MATIÈRE DE NUTRITION ANIMALE Commandité par :

Protekta, Prairie Micro Tech Inc. and Jefo Nutrition Inc.



7h15	Petit-déjeuner chaud	
8h05	Introduction	
8h10	Le rôle que le phosphore alimentaire pourrait jouer dans les programmes de prévention de l'hypocalcémie et de la fièvre du lait : nouvelles recherches – <i>parrainé par Protekta</i>	M. Patrick Hoffman University of Wisconsin-Madison
8h50	L'utilisation de stratégies nutritionnelles pour atténuer les myopathies chez les poulets à griller – <i>parrainé par Protekta</i>	Dre Casey Owens University of Arkansas
9h30	Formulation de rations à faible teneur en Zn pour les porcelets en pouponnière : CFA-4 et autres stratégies – <i>parrainé par Protekta</i>	Dr Micheal Tokach et Ethan Stas Kansas State University
10h10	Pause-santé	
10h40	Les protéases : et si les avantages dépassaient le seul apport en acides aminés? – <i>parrainé par Jefo Nutrition Inc.</i>	Dr Ludovic Lahaye Jefo Nutrition Inc.
11h20	Les bienfaits du tributanoyleglycérol sur la fonction et la santé intestinales et la réponse subséquente – <i>parrainé par Prairie Micro Tech Inc.</i>	Dr Jonathan Broomhead Perstorp Animal Nutrition
12h00	Dîner	

Plénière d'ouverture

13h05	Propos d'ouverture de l'ANAC	
13h10	Bienvenue du comité organisateur	
13h15	Les aliments fonctionnels issus de la production animale et les liens avec la nutrition et la santé	Dre Alison Duncan University of Guelph
14h15	Possibilités d'augmenter la valeur socio-économique du bétail en le dissociant des émissions de gaz à effet de serre par le biais de l'alimentation	Dre Robin White Virginia Tech
15h00	Pause-santé	
15h30	Effets de l'interaction entre la génétique et le régime alimentaire sur la carcasse et les caractéristiques de qualité de la viande	Dr Manuel Juárez Agriculture & Agri-Food Canada
16h15	Les défis actuels de l'alimentation des veaux laitiers et de boucherie	Dre Maria Devant Institute of Agrifood Research and Technology
17h00	Conférence de la bourse d'études de l'ANAC	À déterminer
17h15	Fin de la plénière d'ouverture	
17h15-19h15	Réception du CNAC 2023 : Venez profiter d'une soirée où gastronomie et réseautage seront à l'honneur. Visitez le salon des partenaires de l'industrie et l'exposition d'affiches pour étudiants diplômés.	



2023

COLLOQUE DE NUTRITION ANIMALE DU CANADA



DU 9 AU 11 MAI 2023 – LE CENTRE SHERATON MONTRÉAL HÔTEL, MONTRÉAL (QC)

THURSDAY, MAY 11

SÉANCES SIMULTANÉES

Veuillez noter que les séances sur les monogastriques et les ruminants seront offertes simultanément.

Séance sur les monogastriques

7h15	Petit-déjeuner chaud	
8h10	Propos d'ouverture	
8h15	Vers l'intégration des caractéristiques nutritives et fonctionnelles des ingrédients alimentaires dans les programmes d'alimentation des monogastriques d'élevage	Dr Elijah Kiarie University of Guelph
9h00	La teneur élevée d'oxyde de zinc dans la ration module le métabolisme des oligo-éléments et peut être préjudiciable à la santé des porcelets après le sevrage	Dr Danyel Bueno Dalto Sherbrooke Research and Development Centre
9h45	Pause-santé	
10h15	Étude de l'emploi d'un complément alimentaire à base d'algues comme outil pour diminuer l'utilisation des antibiotiques et améliorer la résilience au stress thermique chez les volailles	Dr Bruce Rathgeber Dalhousie University
11h00	Conférence commémorative en nutrition animale Kees de Lange : Améliorer l'utilisation de l'énergie et des nutriments pour favoriser la résilience de l'industrie de l'alimentation animale	Dr Martin Nyachoti University of Manitoba
11h45	Présentation de l'étudiant(e) diplômé(e)	À déterminer
12h00	Dîner	

Séance sur les ruminants

7h15	Petit-déjeuner chaud	
8h10	Propos d'ouverture	
8h15	Considérations sur la transition au-delà de l'enclos des vaches fraîches : répercussions de la gestion des vaches en transition sur la lactation suivante et la performance reproductive	Dr Eduardo Ribeiro University of Guelph
9h00	Stratégies visant à améliorer la résilience et la récupération après un stress chez les bovins en parc d'engraissement	Dre Stephanie Hansen Iowa State University
9h45	Pause-santé	
10h15	Les chèvres laitières ne sont pas de petites vaches : pratiques d'alimentation et défis	Dr Robert J Van Saun Pennsylvania State University
11h00	Interventions sur le microbiome : possibilités d'amélioration de la santé et des performances chez les veaux laitiers	Dre Leluo Guan University of Alberta
11h45	Présentation de l'étudiant(e) diplômé(e)	À déterminer
12h00	Dîner	

Plénière de clôture

13h15	Élever des animaux résilients pour optimiser le bien-être dans les fermes de demain	Dr Jamie Dallaire Université Laval
14h00	Table ronde avec Dr Jamie Dallaire, Dre Alison Duncan, Dre Leluo Guan, Dr Elijah Kiarie, et Dre Robin White	Animée par : Dr. Rachel Gervais Université Laval
14h45	Propos de clôture	

VOUS AVEZ MANQUÉ UNE SESSION?

Les enregistrements de toutes les présentations seront disponibles pour un visionnement sur demande par les participants virtuels et en personne.
Un mot de passe pour accéder les enregistrements sera fourni par courriel après la conférence.

