

« Maximiser nos plantes fourragères »

Le mardi 29 novembre 2011

BEST WESTERN PLUS Hôtel Universel
Drummondville



Photo : Alain Fournier, MAPAQ



Photo : Huguette Martel, MAPAQ



Photo : Alain Fournier, MAPAQ

**Inscrivez-vous avant
le 15 novembre 2011**

AUSSI OFFERT EN
WEBDIFFUSION

Mot du président

Les plantes fourragères couvrent plus de superficies que toute autre culture au Québec. Elles constituent la pierre d'assise d'importantes filières animales, incluant les productions laitière, bovine, ovine et caprine. Les plantes fourragères sont appelées à exercer un rôle de plus en plus déterminant dans la rentabilité et la durabilité du secteur agricole québécois. Leur faible dépendance envers les intrants de synthèse, leur pérennité et la capacité à fournir d'importantes quantités de biomasse à un faible coût sont des attributs importants dans le contexte économique et environnemental actuel.

La production de fourrages de qualité fait toutefois face à un certain nombre de défis sous nos conditions de climat frais et humide. La régie des champs, la récolte et la conservation, et la caractérisation de la valeur alimentaire sont autant de facteurs que l'on se doit de maîtriser si l'on veut soutirer le plein potentiel des fourrages.

Dans cette optique, le Comité plantes fourragères du Centre de référence en agriculture et agroalimentaire du Québec vous convie à un important colloque qui permettra de faire le point sur plusieurs avancées dans le domaine de la production fourragère. Des spécialistes en gestion des cultures, en valeur nutritive et en conservation des fourrages de même que des producteurs agricoles viendront vous faire part des plus récentes tendances et de leur savoir-faire dans le domaine.

C'est donc un rendez-vous à ne pas manquer pour maximiser l'utilisation des fourrages dans la ration tout en améliorant la productivité et la santé de vos troupeaux.

Yves Castonguay
Président du colloque et
du Comité plantes fourragères

Une initiative



Centre de référence en agriculture
et agroalimentaire du Québec

CRAAQ

Comité plantes fourragères

PROGRAMME

Animateur : Gilles Bélanger

8 h 15 **Accueil, inscription, visite des exposants**

Le café matinal vous est offert par



9 h **Mot d'ouverture**

Yves Castonguay, président du colloque et du Comité plantes fourragères

9 h 10 **Trends in the management of forages
(Tendances dans la gestion des fourrages)**

Traduction simultanée

Dr. Dan Undersander, Ph.D., agronome, professeur en agronomie, University of Wisconsin, Forage Research and Extension, Madison, Wisconsin, États-Unis

Les graminées peuvent être incluses dans les rations laitières pour en augmenter la teneur en fibres et améliorer les performances animales. Choisir une graminée en fonction de la maturité, du caractère saisonnier du rendement et de la résistance aux maladies et à l'hiver permettra d'améliorer les performances agronomiques.

10 h **Du fourrage sucré pour mieux performer**

Robert Berthiaume, Ph.D., agronome, chercheur scientifique, Agriculture et Agroalimentaire Canada, Sherbrooke

Gaétan Tremblay, Ph.D., chercheur scientifique, valeur nutritive des aliments pour ruminants, Agriculture et Agroalimentaire Canada, Québec

Une augmentation de la teneur en sucres des fourrages entraîne une amélioration de la synthèse de protéines microbiennes, de la prise alimentaire et de la production laitière chez la vache.

10 h 45 **Digestibility in forages
(La digestibilité des fourrages)**

Traduction simultanée

Marie Beth de Ondarza, Ph.D., consultante, Paradox Nutrition, LLC, West Chazy, New York, États-Unis

Les fourrages hautement digestibles augmentent l'ingestion chez la vache et améliorent la valeur énergétique. Avec les prix élevés des grains, les producteurs laitiers ont besoin de produire du fourrage hautement digestible afin de réduire les achats de concentrés, d'améliorer la santé du rumen et de maintenir une production laitière élevée.

11 h 35 **Dîner et visite des exposants**

Le dîner vous est offert par



Animateur : Dominique Jobin

13 h 35 **La valorisation des fourrages, un gage de bons résultats!**

Claude Lampron, producteur laitier, Ferme Lampardis inc., Sainte-Séraphine

Notre approche consiste à faire confiance à nos fourrages. Leur qualité est validée par la performance de nos animaux. Selon les résultats obtenus, nous ajustons les rations.

14 h 10 **Mold and mycotoxins in forage
(Les mycotoxines dans les fourrages)**

Traduction simultanée

Dr. Trevor Smith, Ph.D., P.Ag., professeur, University of Guelph, Guelph, Ontario

Une description des moisissures et des mycotoxines trouvées couramment dans les aliments, de même que leurs effets néfastes sur le troupeau et les stratégies potentielles de prévention seront présentés.

14 h 45 **Quand la quantité et la qualité vont de pair**

Daniel Giard, producteur, R. Giard & Frères Inc., Saint-Hyacinthe

Du semis au choix des espèces, au nombre de coupes, jusqu'à la longueur des rotations; voilà ce qui explique nos rendements et la qualité.

15 h 15 **Mot de la fin**

Simon Cliche, B.Sc., producteur laitier, Ferme Duclicher inc., Saint-Joseph-de-Beauce

15 h 25 **Fin de la journée, visite des exposants**

**Agriculture, Pêcheries
et Alimentation**

Québec



**Un partenaire
de premier plan !**

Merci à nos collaborateurs financiers!



Comité organisateur

Présidence

Huguette Martel, agronome, conseillère en grandes cultures et agroenvironnement, MAPAQ, Direction régionale de l'Estrie, Sherbrooke

Vice-présidence

Réal Michaud, Ph.D., agronome, chercheur scientifique (phytogénétique), Agriculture et Agroalimentaire Canada, Québec

Mathieu Brisebois, technologue, conseiller en agroenvironnement, Club de fertilisation de la Beauce inc., Sainte-Hénédiène

Simon Cliche, B.Sc., producteur laitier, Ferme Duclicher inc., Saint-Joseph-de-Beauce

Alain Fournier, M.Sc., agronome, conseiller en productions laitière et bovine, MAPAQ, Direction régionale du Centre-du-Québec, Nicolet

Dominique Jobin, technologue, directeur régional – Québec-Est, William Houde Ltée, Saint-Étienne-de-Lauzon

Julie Lajeunesse, gestion des plantes fourragères et petits fruits, Agriculture et Agroalimentaire Canada, Normandin

Brigitte Lapierre, agronome, conseillère spécialisée plantes fourragères et conservateurs d'ensilage, La Coop fédérée, Montréal

Victor Lefebvre, directeur, Pickseed Canada Inc., Québec

Claude Roger, agronome, La Coop fédérée, Longueuil

Coordination

Denise Bachand, M.Sc., chargée de projets, CRAAQ