

LE MOT DU PRÉSIDENT

Apprendre à la dure



Patrick Dupuis

Se réinventer, innover, faire face, changer de paradigme, nous les avons tellement entendus ces affirmations au cours des derniers mois. On veut bien, mais comment? Avec quels outils? Et souvent, celles et ceux qui parlent fort n'ont pas les deux pieds dedans.

Pour faire face à la pandémie, les entrepreneurs sont confrontés à une réalité nouvelle, c'est du jamais vu. Apprendre à la dure prend tout son sens dans ce contexte.

Notre secteur de production est peut-être moins perturbé que les services, les commerces de détail, le tourisme. La sécheresse généralisée dans l'est du Canada nous démontre qu'un dérangement peut s'ajouter à une autre perturbation majeure, coup sur coup. Dans certaines régions, nos collègues affrontent cette situation pour une quatrième année consécutive.

Les conditions climatiques sont-elles perturbées à ce point? Est-ce un cycle météorologique? Un fait demeure, il fait chaud en été. Cette situation devait en principe favoriser les régions agricoles situées plus au nord ou à l'est. Si l'eau n'est pas bien répartie dans la saison, cette chaleur excessive est meurtrière.

La production fourragère, typique des régions tempérées n'est pas adaptée. On pourrait dire pas encore. Nous savons qu'il faut investir en recherche et développement pour mieux comprendre d'abord. Depuis bien longtemps, des fourrages sont produits dans les régions arides grâce à l'irrigation. Est-ce une solution à long terme?

Compte tenu des attentes de la société concernant notre rapport avec l'environnement, l'eau disponible est déjà un enjeu pour les producteurs maraîchers. Donc, peu importe où nous nous situons dans la filière des plantes fourragères, nous avons l'obligation de penser différemment, de revoir nos méthodes culturales, peut-être même de cultiver des espèces moins intéressantes à certains égards, par contre mieux adaptées à cette nouvelle réalité.

La communauté scientifique s'active déjà sur certains projets. Cependant, les moyens sont-ils à la hauteur des ambitions? Nous sommes plus convaincus que jamais de la pertinence du Pôle d'expertise en plantes fourragères. Sans avoir l'ambition d'être la solution, les membres du conseil d'administration du CQPF et nos partenaires ont compris que le Pôle PFQ peut faire partie de la solution.

Par le programme de développement sectoriel (PDS) le MAPAQ a accepté de financer une part importante du budget qui permettra au CQPF d'engager pour les deux prochaines années une personne qui agira à titre d'agent de développement. Vous trouverez plus de détails dans ce numéro. Vous serez également informés sur notre proposition d'activités qui nous permettront de patienter jusqu'en 2021 pour organiser notre journée à foin.

D'ici ces prochains rendez-vous, je souhaite une belle pluie régulière, simplement dans l'espoir de limiter les dégâts. Il y a des réalités humaines derrière nos prairies desséchées.

Alphonse Pittet

Président du Conseil québécois des plantes fourragères

MEMBRES DU

CONSEIL D'ADMINISTRATION



Alphonse Pittet,
producteur laitier
Président
 La Ferme Pittet Inc.



Christian Duchesneau, agr.
Vice-Président
 SynAgri



Jean-François Lemay, agr.
Vice-Président
 Sollio Agriculture



Martine Giguère, agr., MBA
Administratrice/Trésorière
 Agro-Bio Contrôle inc.



Serge Boivin
Administrateur
 producteur agricole, Ferme Juar



Annie Claessens, Ph. D.
Administratrice
 Centre de recherche
 et de développement de Québec



Pierre Ruel
Administrateur
 producteur agricole,
 Ferme Pierann S.E.N.C



Maxime Leduc, Ph. D., agr.
Administrateur
 Université de Montréal



Vincent Audet
Administrateur
 Kuhn

Pour joindre le secrétariat du CQPF : 8550, avenue Émilien-Letarte (Québec) J2R 0A3 • info@cqpf.ca • Tél. : 450 253-2476

DEVENEZ UN PARTENAIRE CORPORATIF DU CQPF!

Les résultats financiers du CQPF ont fait ressortir l'importance des partenaires du secteur et de leur appui à l'organisation afin de permettre la réalisation d'initiatives structurantes pour le secteur. Nous vous encourageons à profiter de notre plan de visibilité disponible en ligne et à nous contacter pour plus de détails: <https://www.cqpf.ca/fr/devenir-partenaire-cqpf>



JE DEVIENS MEMBRE DU CQPF

Vous désirez renouveler votre adhésion comme membre du CQPF. Rien de plus simple, rendez-vous au <https://www.cqpf.ca/membres>

Prénom et nom : _____

Adresse : _____ Code postal : _____

Téléphone : _____ Courriel _____

- Je ne désire pas faire partie du bottin des membres en ligne sur le site du CQPF.
- Inscription comme membre individuel du CQPF pour 2020.

30,00 \$, taxes comprises (26,09 \$ plus 1,30 \$ de TPS et 2,60 \$ de TVQ)
 TPS: 87601 5934 RT0001; TVQ: 1201051068

Faire un chèque au montant total à l'ordre du CQPF. Envoyez cette fiche complétée avec votre paiement à :
8550, avenue Émilien-Letarte, Saint-Hyacinthe (Québec) J2R 0A3

DES NOUVELLES DU CQPF

Le Pôle PFQ ira de l'avant

C'est le genre d'organisation dont les acteurs du secteur des plantes fourragères ont besoin depuis longtemps. Beaucoup parmi nous en sont conscients, nous l'avons entendu maintes fois cette affirmation. Les membres du comité Pôle PFQ en sont conscients.

Pourquoi est-ce si long à mettre en place? On peut donner de multiples explications, celle qui me vient rapidement à l'esprit est assez élémentaire. Si c'était si simple, nous l'aurions déjà. Il faut reconnaître que la pandémie ne facilite pas le travail. Les membres du comité « Pôle PFQ » travaille pour amener le projet à bon port.

Les membres du conseil d'administration du CQPF apuient l'idée de constituer rapidement une entité juridique de petite envergure pour simplement exister. Il est difficile en effet de rallier des appuis et du capital lorsque le projet n'a pas de structure légale.

Forts de ce mandat les membres du comité Pôle PFQ poursuivent les efforts et comptent sur l'appui de tous ceux et celles qui croient que le secteur des plantes fourragères a sa place dans la grande mouvance de l'agroalimentaire.

Alphonse Pittet
Président du CQPF



À la recherche d'un agent de développement pour le secteur des plantes fourragères

Le Conseil québécois des plantes fourragères (CQPF) a pour mission de promouvoir, et de représenter l'industrie des plantes fourragères, englobant les secteurs de la production, de la récolte, de la conservation, de la transformation et de la commercialisation des plantes fourragères et des produits fourragers.

L'agent de développement travaillera à la concertation des acteurs du secteur ainsi qu'à la réalisation des projets permettant l'amélioration des performances, de la compétitivité et de la productivité des entreprises, ainsi que le développement des marchés de produits fourragers. Il rassemblera, concertera et animera différents groupes de travail et appuiera et/ou réalisera le développement et la mise en œuvre de projets structurants réalisés par les partenaires du CQPF.

PROFIL RECHERCHÉ

- Titulaire d'un diplôme universitaire en agriculture, membre de l'Ordre des agronomes du Québec un atout;
- Excellente connaissance du français et de l'anglais parlé et écrit;
- Esprit d'analyse et de synthèse;
- Autonomie, capacité d'apprentissage et curiosité;
- Excellent sens de la planification et de la gestion des priorités;
- Excellentes habiletés rédactionnelles (rapports, études, etc.)
- Connaissance du secteur des plantes fourragères, un atout.

CONDITIONS

- Doit être en mesure de se déplacer;
- Entrée en fonction : aussitôt que possible;
- Poste temporaire – 22 mois;

suite →



DES NOUVELLES DU CQPF



À LA RECHERCHE D'UN AGENT DE DÉVELOPPEMENT (SUITE)

- Salaire compétitif entre 70 000 et 82 000 \$ annuellement;
- Poste à temps plein (35 heures/semaine), contractuel, offert en télétravail.

ACTIVITÉS PRINCIPALES

COORDINATION ET STRATÉGIES DE COMMUNICATION

- Élaborer une stratégie de communication et de promotion afin d'accroître la visibilité du secteur des plantes fourragères;
- Agir comme webmestre du site internet, assurer sa mise à jour et l'envoi d'infolettre (connaissance de la plate-forme Yapla un atout);
- Animer les réseaux sociaux (Facebook);
- Coordonner la production du bulletin d'information L'Écho fourrager (trois fois par année);
- Rédiger des outils de communications.

ADMINISTRATION

- Collaborer à différentes tâches administratives reliées aux événements : facturation, appels de suivi, entrée de données, recherche, rédaction de lettres, gestion des bénévoles;
- Coordonner la tenue des réunions du CA, rédiger les procès-verbaux, tenir à jour des budgets;
- Coordonner les inscriptions aux formations, ateliers de réseautage et maintenir à jour les abonnements.

GESTION DE PROJETS

- Projet Promotion de l'industrie des plantes fourragères : effectuer une veille d'informations du secteur des plantes fourragères, être à l'affût des opportunités afin de promouvoir l'utilisation et la commercialisation des plantes fourragères au Québec et à l'étranger, participer à la reconnaissance du secteur des plantes fourragères sur les biens et services environnementaux;
- Projet Transfert de connaissances : planifier, organiser et assurer le déroulement d'activités/ outils de communication de transfert de connaissances;
- Projet Pôle d'expertise : contribuer au développement d'un pôle d'expertise en plantes fourragères, rédaction de rapports, effectuer des suivis;
- Projet Foin de commerce : rédiger et participer à un projet d'évaluation des coûts de production du foin de commerce, organiser la compilation des rendements dans le foin de commerce, en colliger et analyser les données.

Les personnes intéressées par ce poste sont invitées à envoyer leur CV, une lettre de motivation ainsi que deux références pertinentes à **info@cqpf.ca avant le 1^{er} septembre 16h**. Veuillez noter que le processus de sélection pourra comprendre un (ou des) test(s) en complément de l'entrevue.

Pour plus d'informations : veuillez consulter l'appel de candidatures sur le site web du CQPF dans la section Nouvelles (www.cqpf.ca). À noter que seules les personnes retenues en entrevues seront contactées.



**Sollio
Agriculture**

**L'agriculture qui va
dans le bon sens.**

LE CONSEIL QUÉBÉCOIS DES PLANTES FOURRAGÈRES VOUS INVITE À SA SÉRIE DE WEBINAIRES DU 14 AU 17 SEPTEMBRE 2020 À 19H30



Chaque webinaire contiendra une partie théorique (30 minutes) et une partie interactive pendant laquelle les participants pourront poser des questions (10 minutes).

14 septembre

L'utilisation d'applications pour un meilleur suivi de vos pâturages

Maxime Leduc, Ph. D., agr.

La régie des pâturages et l'utilisation de bonnes pratiques sont un aspect névralgique pour utiliser au plein potentiel les pâturages, améliorer la rentabilité de l'exploitation et surtout rendre le tout agréable et plaisant pour l'exploitant. Comme dans tout système agricole, la régie des pâturages inclut plusieurs étapes et pratiques à effectuer dans un ordre précis pour en assurer la réussite. Dans le passé, ces nombreuses étapes, qui demandaient d'être adaptées à chaque entreprise, étaient vues comme un facteur limitant l'utilisation des pâturages. De nos jours, l'utilisation constante de nos cellulaires, de l'infonuagique et de l'imagerie satellite a permis de développer des outils conviviaux permettant d'éliminer ces embûches à l'implantation d'une bonne régie des pâturages. Des intervenants d'un bout à l'autre du pays nous ferons un bref survol des différents outils mobiles et Web sur le marché permettant la régie des pâturages, avec une démonstration plus avancée de l'application PastureMap.

15 septembre

Situation des fourrages en 2020

Jean-François Lemay, agr., Sollio et **France Bélanger**, M. Sc., agronome, MAPAQ

Lors de ce webinaire, nous survolerons la situation des fourrages au Québec et au Canada pour la saison qui vient de se terminer. Un survol des stocks et de la qualité partout au pays. Des personnes des Maritimes jusque dans l'Ouest canadien nous feront leur constat de la présente récolte.

Par la suite, France Bélanger agronome au MAPAQ, forte de son expérience, nous entretiendra de l'impact de la sécheresse vécue ces dernières années dans le milieu des plantes fourragères. Le choix de plante sera un sujet touché lors de cet exposé. Le choix des espèces ainsi que la régie de coupe seront au cœur de cette présentation. Vous y trouverez aussi plusieurs astuces, observations et commentaires fort intéressants.

16 septembre

Préservez la qualité de vos fourrages dans les silos horizontaux

Christian Denis, MBA, Agro-Bio Contrôle

Si la bonne conservation des fourrages a toujours été un aspect important, ces dernières années les aléas du climat et l'expansion des troupeaux ont mis encore plus de pression pour limiter les pertes et préserver la qualité des ensilages. Il y a plusieurs aspects importants à considérer lors de l'entreposage de votre récolte dans des silos horizontaux (bunkers). En plus de la régie de base (hauteur de la fauche, longueur de la coupe, % d'humidité, etc.), il faut aussi porter une attention particulière au tassage du matériel. La compaction de l'ensilage sur le dessus d'un bunker ne sera jamais optimale. Quelles sont alors les options qui s'offrent à vous pour protéger au maximum votre récolte?

17 septembre

Outils technologiques pour mieux gérer la production et l'entreposage du foin

Antoine Lefebvre et **Germain Lefebvre**, Novations AGL

Alors que les outils technologiques se sont répandus dans la plupart des secteurs agricoles, peu d'entre eux ont été développés pour la gestion de la production de foin sec. Les produits Novations AGL répondent à ce manque grâce au Séchoir AGL, aux Thermomètres AGL et au Compteur AGL, qui sont des outils de production et de gestion permettant un accès instantané aux données sur votre téléphone pour une prise de décision rapide et efficace. Cette présentation portera sur le Compteur AGL, notre nouvel outil conçu pour comptabiliser et géolocaliser les balles de foin champ par champ, en plus de mesurer et enregistrer en temps réel le volume de Solution Foin appliqué.

COMITÉ ORGANISATEUR

Serge Boivin
Ferme Juar

Christian Duchesneau
Synagri

Martine Giguère
Agro-Bio Contrôle inc.

Maxime Leduc
UQAM et Faculté de médecine vétérinaire

Jean-François Lemay
Sollio

Alphonse Pittet
La Ferme Pittet inc.

Inscription en ligne au www.cqpf.ca

Vous pouvez vous inscrire à un ou plusieurs webinaires. Le coût de l'inscription à un webinaire est de 30\$, à deux webinaires 40\$, trois webinaires 50\$. Si vous vous inscrivez à 3 webinaires, vous pourrez assister au 4^e webinaire gratuitement!

Le paiement de votre inscription à un webinaire inclut le paiement de votre adhésion au CQPF du 1^{er} septembre 2020 au 31 août 2021

Pour information

Communiquez
au 450 253-2476
ou info@cqpf.ca





CHAULER POUR UN SOL EN SANTÉ ET PRODUCTIF

Le sol, base de l'agriculture, est une ressource renouvelable... si on en prend soin. Un sol en santé et vivant favorise la productivité des cultures et la rentabilité de votre entreprise. Il est aussi plus résilient face aux défis météo. C'est votre actif le plus précieux!

La bonne gestion des sols implique nécessairement le chaulage pour maintenir les conditions optimales à la croissance des cultures. Le chaulage améliore les propriétés chimiques, biologiques et physiques du sol. Chauler, c'est un investissement incontournable!

Pourquoi chauler ?

Au fil du temps, le sol s'acidifie. Le chaulage est le traitement le plus pratique, efficace et économique pour maintenir les conditions de sol optimales.

Les racines explorent le sol et accèdent aux nutriments disponibles pour la croissance de plantes fortes et de qualité. Or, cette disponibilité est dépendante du pH de la solution du sol. Avec un chaulage adéquat et régulier, on s'assure de maintenir le pH dans l'intervalle idéal pour la croissance des plantes en favorisant la disponibilité des éléments nutritifs apportés par la fertilisation. La plupart des cultures en sol minéral ont un intervalle adéquat entre 6,0 et 7,0. En sol organique, l'intervalle recherché se situe entre 5,0 et 5,8.

Le chaulage fournit également des éléments nutritifs essentiels comme le calcium et le magnésium. Ces deux éléments sont primordiaux pour contribuer à la santé et à la qualité des récoltes. Les rendements en légumineuses et la conservation de plusieurs productions maraîchères sont particulièrement associés au calcium et au magnésium.

Le pH a aussi une influence sur l'activité microbienne. Le chaulage favorise la décomposition de la matière organique par les microorganismes qui, par cette action, relâchent de l'azote, du phosphore et du soufre. Le chaulage favorise également la formation des nodules chez les légumineuses et, ainsi, la fixation symbiotique de l'azote.

Le calcium et le magnésium apportés par le chaulage contribuent à l'équilibre physico-chimique du sol. Le calcium améliore la structure du sol, surtout dans les terres argileuses, compactes et mal aérées.



En favorisant le développement racinaire et l'efficacité des fertilisants, les cultures explorent davantage le profil du sol, augmente leur biomasse et leur capacité à absorber l'eau. Les cultures deviennent plus résilientes aux variations climatiques et l'érosion des sols est réduite.

Comment chauler?

Pour établir le bon diagnostic et obtenir une recommandation adaptée à vos parcelles, une consultation avec un agronome sera fort utile. Votre conseiller agronomique vous guidera pour choisir le bon produit selon les critères de qualité (IVA, PN, contenu en Ca et Mg et granulométrie). Des conseils sont aussi nécessaires quant à la dose, le moment et le mode d'application. Tout cela doit être considéré pour obtenir les meilleurs résultats et un sol en santé.

Sylvie Richard, agr.

Coordonnatrice de l'Association des producteurs de pierre à chaux naturelle du Québec (APPCQ)

Sources :

CRAAQ (2010) *Guide de référence en fertilisation* (2^e édition)
IPNI, *Soil Acidity Evaluation and Management*
Le Bulletin des agriculteurs (2018) *Info-cultures*
Prochnow, L. (2014) *Better Crops*, vol. 98 no.1

La 11^e conférence annuelle de l'Association canadienne pour les plantes fourragères (ACPF) prend le virage virtuel!

En raison de la pandémie actuelle du COVID-19 et des restrictions sur les voyages et les rassemblements de grands groupes, la 11^e conférence annuelle de l'ACPF passe au virtuel. La conférence principale se tiendra les 18 et 19 novembre comme prévu. Cependant, au lieu de se réunir à Kamloops, en Colombie-Britannique, les participants de partout au pays et d'ailleurs auront l'occasion de se rassembler en ligne.

Le thème de la conférence, Vision 2020 : Croissance des opportunités fourragères, orientera l'événement sur ce que les acteurs du secteur des fourrages et des prairies doivent connaître pour prospérer dans leur environnement. Les conférenciers aborderont des sujets tels que les pâturages agroforestiers, les services écosystémiques des prairies et, lors du point culminant de la conférence, présenteront l'École fourragère canadienne. Les participants découvriront tous les angles de la production fourragère et des prairies par les plus grands experts du pays. La conférence comprendra également des séances en petits groupes pour une attention plus ciblée sur les pâturages et les prairies ou sur les fourrages et le foin.

Le calendrier de la conférence virtuelle des 18 et 19 novembre comprendra des tables rondes, des périodes de questions et réponses, des «salles» de pause-café et des occasions de réseautage. La conférence de l'ACPF comprendra également le premier salon commercial virtuel de l'association, où les commanditaires participants à la conférence de l'ACPF pourront présenter leurs produits, non seulement lors de la conférence, mais tout au long de l'année.



Les nouvelles dates des ateliers techniques de l'ACPF, initialement prévus les 16 et 17 novembre, seront annoncées sous peu. Ces ateliers techniques mettront en valeur divers projets nationaux et seront présentés sous forme de groupe de travail pour les chercheurs, le personnel provincial et les représentants de l'industrie.

Pour plus d'information, visitez le site internet de l'ACPF (canadianfga.ca) pour les mises à jour sur la conférence, les conférenciers et les ateliers.

On se donne rendez-vous en ligne, les 18 et 19 novembre 2020!

Annie Claessens

Spécialiste en alimentation animale
depuis 1956

**Belisle**
Solution • Nutrition

Maître
chez soi
pour plus d'autonomie
à la ferme

www.belisle.net • 800 361-7082

Nutrition
&
Fourrages



NOS PARTENAIRES FINANCIERS !

Grands partenaires



Partenaires platines



Membres associés

Centre de développement bioalimentaire du Québec
Financement agricole Canada
Kemin Industries
La Terre de chez nous
Les Producteurs de bovins du Québec

Les Producteurs de grains du Québec
Machinerie de Ferme Kuhn
Machinerie Pronovost
Nutreco Canada
Wendel Mathis



Votre allié pour optimiser la production de lait et votre marge par l'analyse du profil des acides gras du lait de réservoir.



lactanet.ca
1 800 BON-LAIT