

# Covris

**express** **PRINTEMPS**  
**2022**

LA REVUE DES MEMBRES ET CLIENTS DE  
**Covris** Coopérative

RISTOURNE DE  
**600 000\$**  
POUR LES MEMBRES



**Covris**  
Coopérative

# Table des matières

MESSAGES DU PRÉSIDENT  
ET DE LA DIRECTION P. 2

ACTUALITÉS P. 4

## PRODUCTION ANIMALE

UNE BONNE GESTION DES  
ANIMAUX MORT P. 6

DIMINUTION DE LA  
PLAGE DE TOLÉRANCE P.9

NETTOYER LES ABREUVOIRS DES  
VACHES EN LACTATION P.10

## PRODUCTION VÉGÉTALE

MARCHÉ DES FERTILISANTS,  
QUESTIONS ET RÉPONSES P.12

## SYMAC

L'AVENIR DU SEMIS  
GRÂCE AU VÄDERSTAD  
« PROCEED »! P. 14

AVIS DE NOMINATIONS P. 16

# Quelques changements au sein de votre conseil d'administration

Chers membres,

Lors du conseil d'administration du 29 mars dernier, M. Denis Richard a annoncé aux membres du conseil qu'il se retirait de la présidence du conseil d'administration de Covris Coopérative.

M. Richard conserve son siège d'administrateur et le siège de la présidence sera repris par Mme Jeannine Chartrand. Le siège de 1<sup>er</sup> vice-président sera occupé par M. Martin Paquette et Mme Élyse Groleau occupera le poste de 2<sup>e</sup> vice-présidente.



**JEANNINE  
CHARTRAND**

Présidente



**MARTIN  
PAQUETTE**

1<sup>er</sup> vice-président



**ÉLYSE  
GROLEAU**

2<sup>e</sup> vice-présidente

# Message du **président\*** et de la **direction**



**DENIS RICHARD**

Président



**PASCAL LARIVIÈRE**

Directeur général

Le 10 mars dernier avait lieu la première assemblée générale annuelle de Covris Coopérative pour l'année financière se terminant au 31 octobre 2021. Un total de 90 membres et invités a assisté à l'événement qui avait lieu à l'Auberge Godefroy.

Lors de cette assemblée, les membres présents ont pris connaissance du rapport annuel en plus de décider de la répartition des excédents annuels et de statuer sur le versement des ristournes.

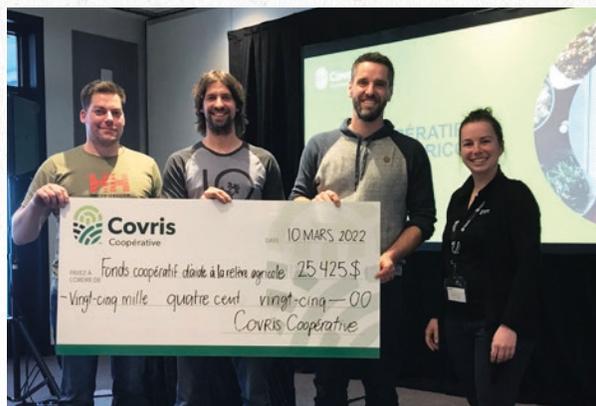
La coopérative a présenté un chiffre d'affaires consolidé au 31 octobre 2021 de 171 23 147\$, soit une progression de 12% par rapport au cumulatif des chiffres d'affaires de Covilac et Parisville pour 2020 qui s'élevait à 153 321 221\$. Les bonnes performances des secteurs détail et animal auront été les principaux contributeurs de cette croissance. De plus, la coopérative a généré un excédent de 1 757 813\$. Ainsi, les membres se partageront une partie de ces excédents par le versement d'une ristourne au montant de 600 000\$.

Madame Muriel Dubois (secteur Centre), Monsieur Ghislain Deshaies (Secteur Ouest) ont été réélus administrateur pour un mandat de 3 ans. M. Josef Mathis (secteur Centre) n'a pas renouvelé son mandat. Ce poste demeurera vacant et pourra être comblé par le conseil d'administration au cours des prochains mois. Finalement, nous avons accueilli M. Jérôme Couture (secteur Est) pour son tout premier mandat à titre d'administrateur chez Covris Coopérative.



## FONDS COOPÉRATIF D'AIDE À LA RELÈVE AGRICOLE

Finalement, Mme Élyse Groleau, administratrice, a remis au nom du conseil d'administration des bourses totalisant 25 425\$ à 5 membres de la relève agricole. Covris poursuivra cet engagement en 2022 avec l'introduction de nouveaux candidats de la relève dans le programme.



De gauche à droite : M. Thomas Lemay, Ferme Roussette enr., M. Louis Rousseau, Ferme Roumet inc., M. Pierre-Yves Lemay, Ferme Gillubert inc.

Absents de la photo : M. Gabriel Richard, Ferme Ricagri inc., Mme Geneviève Drolet, Damestar Holstein senc.

Denis Richard

Pascal Larivière

*\*L'article est signé par M. Denis Richard puisqu'il était président lors de la 1ère AGA de Covris Coopérative. Les prochains messages seront signés par Mme Jeannine Chartrand*

# ÉVÉNEMENTS À VENIR

Avec l'assouplissement des consignes sanitaires nous pourrons reprendre, au cours des prochains mois, notre calendrier événementiel. Voici donc les prochains événements à venir chez Covris Coopérative

**Vendredi 3 juin** : Méchoui à l'expo agricole de St-Pierre-les-Becquets

**Jeudi, 14 juillet** : Tournoi de Golf au Golf Godefroy

**Mi-septembre** : Journées parcelles

Nous vous communiquerons tous les détails dans les prochaines semaines ; surveillez notre page Facebook. On a hâte de vous voir !

# ACTUALITÉS



À chaque année, Sollio Groupe Coopératif organise un gala pour souligner le travail de nos experts-conseil. Évidemment cette année, ce gala s'est déroulé en mode virtuel. Nous sommes heureux de souligner la nomination de Kim Masson-Cunningham en tant que révélation de l'année en productions végétales. Félicitations pour tous tes efforts et ton dévouement pour nos membres et clients.

## ERRATUM COMITE DE GESTION

Une erreur s'est glissée dans notre dernière publication. Lors de la présentation des membres du comité de gestion, nous aurions dû y retrouver la photo de M. Philippe Tremblay, directeur principal chez Groupe Symac.



**PHILIPPE  
TREMBLAY**

Directeur principal  
Groupe

## AgriRÉCUP

Le 1er décembre avait lieu le lancement du projet de récupération des plastiques agricoles sur le territoire de Covris Coopérative. Plusieurs producteurs agricoles et intervenants du milieu étaient présents à notre plan d'engrais de Saint-Aimé. Sur place, ils ont assisté à une présentation du programme offert par AgriRÉCUP, en plus de découvrir le plan de déploiement des sites de collecte pour la coopérative.

En plus de Saint-Aimé nous avons aussi aménagé un site à Parisville. D'ailleurs, grâce à l'aménagement de notre site de Parisville, nous sommes lauréat du Prix Société du 10e Gala Reconnaissance Association québécoise de la quincaillerie et des matériaux de construction. Ce prix honore notre engagement sur le plan écologique qui est reconnu et apprécié de la clientèle, des fournisseurs ou de la communauté.

Consultez notre site Internet afin de connaître les horaires pour déposer vos plastiques agricoles : <https://www.covris.coop/sites-de-collecte-des-plastiques-agricoles/>



**acfa**

**Lysa-Pier Bolduc, T.S.**  
Travailleuse de rang  
Centre-du-Québec

**SERVICES GRATUITS ET  
CONFIDENTIELS**

*Écoute, soutien et  
accompagnement pour  
producteurs-trices agricoles  
et leur famille*

.....

**Au coeur des familles  
agricoles (acfa)**

**450-768-6995**

**[www.acfareseaux.qc.ca](http://www.acfareseaux.qc.ca)**

**f** Travailleuse de rang ACFA  
Centre-du-Québec



**JOANY  
FERLAND, AGR**

Expert-conseil RP2R

## Une bonne **gestion des animaux morts** pour une bonne cohabitation



Dans tout élevage animal, il y a production de résidus, tels que le lisier et les animaux morts, dont les éleveurs se doivent d'en faire la bonne gestion. L'élimination des animaux morts demeure indispensable, notamment, pour assurer une bonne cohabitation rurale et urbaine. Différentes options, toutes encadrées par la Loi sur les produits alimentaires et son Règlement sur les aliments, s'offrent aux éleveurs de porcs afin de bien disposer de leurs carcasses porcines :

- La récupération
- L'incinération
- Le compostage
- L'enfouissement à la ferme

La méthode la plus répandue est, sans l'ombre d'un doute, la récupération des animaux morts par un équarisseur. Celle-ci permet de valoriser les carcasses afin de produire, principalement, du gras et des farines animales destinés, entre autres, à l'alimentation animale. Le gras animal est aussi utilisé dans différents produits tels que les savons et les cosmétiques.

Par contre, puisque le camion responsable du ramassage des carcasses à la ferme couvre un très grand territoire, les bacs de récupération sont souvent placés loin des bâtiments d'élevage, sur le bord de la route, et ce, pour une raison de biosécurité. Cette pratique est souvent mal comprise par le grand public. Même en respectant toutes les normes, la vue d'animaux morts choque les gens et donne mauvaise presse à la production.

Pensons à l'histoire du citoyen en Beauce qui a tout récemment dénoncé, par l'intermédiaire des médias, la présence de porcs en décomposition sur le bord des routes. Son but étant de faire pression sur le gouvernement pour resserrer les normes qui entourent la récupération des carcasses à la ferme. Ce genre de publicité ne fait qu'enrichir la mauvaise opinion publique face à la production porcine et ne fait qu'augmenter les spéculations sur la façon dont sont traités les animaux dans les bâtiments d'élevage et sur le nombre de porcs qui y meurent.

Plusieurs efforts ont été réalisés afin de redorer l'image de la production et de faciliter la cohabitation rurale et urbaine. Cela doit continuer, et ce, en faisant une meilleure gestion de nos animaux morts. Voici quelques trucs simples qui peuvent être appliqués à la ferme :

- Cacher les bacs d'animaux morts à l'aide de haies, d'arbres, de clôtures ou autres.
- Ne pas faire dépasser les carcasses du bac.
- Augmenter le nombre de passages de l'équarisseur lorsque possible.
- Avoir plus de bacs de récupération.
- Avoir recourt à une autre méthode d'élimination des carcasses.

Si pour le grand public, la meilleure gestion des carcasses est une question de civisme et de respect, pour la production porcine c'est une question d'acceptabilité sociale.

### Références :

[http://www.accesporcqc.ca/nsphp/portail/publications/pub\\_dl.php?dir=470&download=methodedegestiondesanimauxmortsjuin2009.pdf](http://www.accesporcqc.ca/nsphp/portail/publications/pub_dl.php?dir=470&download=methodedegestiondesanimauxmortsjuin2009.pdf)

<https://www.agrireseau.net/porc/documents/103392/la-bonne-gestion-des-animaux-morts-un-enjeu-de-cohabitation>

<https://ici.radio-canada.ca/nouvelle/1810220/porc-mort-decomposition-carcasse-beauce-eleveur-mapaq>

**BMR**

**Covris**  
Coopérative

**Covilem**  
inc.

# JOURNÉES PETITS ÉLEVAGES

**24 mai à St-Aimé**  
(Commandez avant le 19 avril)

**17 juin à Nicolet et Parisville**  
(Commandez avant le 13 mai)

**Produisez vous-même vos volailles en toute sécurité !**  
Nos poussins proviennent d'un couvoir sous surveillance de l'Agence Canadienne d'Inspection des Aliments

**Volailles disponible :**

- › Poussin à chair (coq, poulette)
- › Dinde à chair
- › Poule rouge à ponte

- › Coq rouge ISA
- › Canard Mulard
- › Poule blanche Isa

**Nous avons à votre disponibilité  
la moulée correspondant à vos besoins  
et ce toujours 100% végétale**

**POUR VOS COMMANDES**

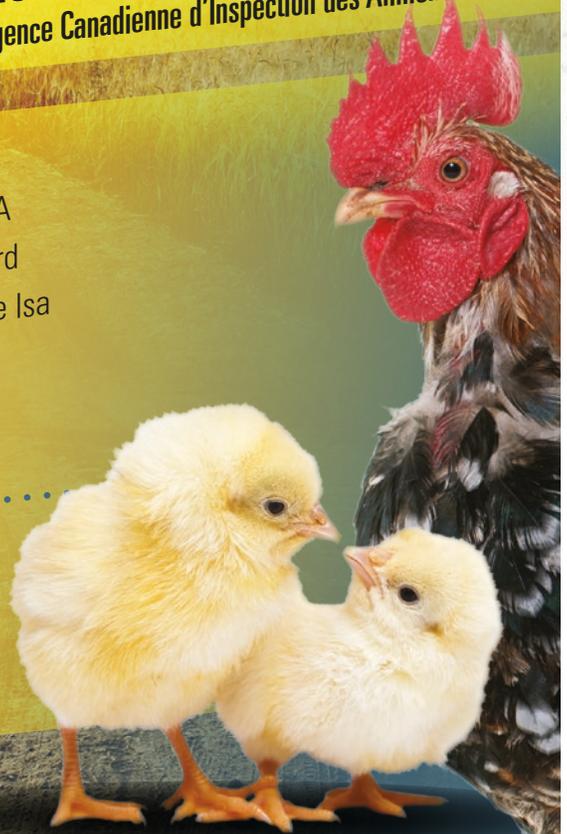
Composez pour :

St-Aimé, le **1-800-767-6188**

Baie-du-Febvre et Nicolet, le **1-800-767-6188**

Parisville, le **819 292-2303, poste 1001**

>1481601



# JOURNÉE POUSSINS



- 17 JUIN à NICOLET - Commandez avant le 13 mai
- 17 JUIN à PARISVILLE - Commandez avant le 13 mai

CODE	PRODUIT	ÂGE	QUANTITÉ	PRIX UNITAIRE	TOTAL	
Chair			esc. de 0,05\$/poussin pour commande de 100 poussins			
529-00-162	Coq à chair Ross	1 jour		1,80 \$	\$	
529-00-163		3 semaines		4,60 \$	\$	
529-00-164	Poulette à chair Ross	1 jour		1,75 \$	\$	
529-00-165		3 semaines		4,50 \$	\$	
529-00-181	Dindonneau Mixte	1 jour		4,95\$	\$	
529-00-182		4 semaines		7,95 \$	\$	
Ponte						
529-00-169	Poulette rouge Isa	19 semaines		13,80 \$	\$	
529-00-180	Poulette blanche shaver	19 semaines		13,80 \$	\$	
Coq						
529-00-172	Coq rouge Isa	19 semaines		12,50 \$	\$	
Divers						
529-00-183	Canard Mulard Barbari	Selon dispo.		5,90 \$	\$	
529-00-185	Caille Pharaon mixte	6 semaines		5,00 \$	\$	
TOTAL						\$

**COMMANDEZ VOS VOLAILLES DIRECTEMENT SUR NOTRE SITE INTERNET.**  
 Cliquez sur " Journées poussins " pour accéder au formulaire de commande.

Le vendeur garantit que les biens sont en bonne condition, lors de la vente et qu'au moment de la livraison ils seront libres de toute garantie.

**NOUVEAUTÉ CETTE ANNÉE  
 PAIEMENT EN LIGNE**



# Rappel de la diminution de la plage de tolérance!



**JEAN-FRANÇOIS LEMAY, AGR.**

Expert, stratégie d'affaire agricole, secteur laitier  
Sollio Agriculture

C'est le premier août que la plage de tolérance négative de production de quota passera de -30 à -15 jours, c'est important de se le rappeler!



**Flash info expliquant les changements aux plages de tolérance à venir en 2022**  
Mai 2021

Les provinces de P5 ont convenu de réduire la plage de tolérance négative actuellement à -30 jours pour la faire passer à -15 jours.

**Ce passage se fera à -15 jours au 1<sup>er</sup> août 2022.** La tolérance positive ne sera pas modifiée et demeure à +10 jours.

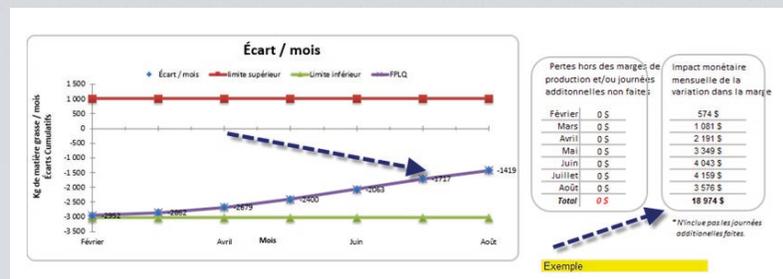
Les 1<sup>er</sup> août 2022, lors du changement de tolérance, les crédits accumulés sous la tolérance négative en vigueur **seront perdus**. Par exemple, un producteur qui serait à -21 jours au 1<sup>er</sup> août 2022 perdra les crédits associés à six journées de tolérance et sera repositionné à -15 jours.

En effet pour les producteurs dont la marge se situent en deçà de la future norme au 1<sup>er</sup> août, ces journées seront perdues à jamais.

Par exemple un producteur de 100 kg de quota qui serait à -21 jours, passerait directement à -15 jours, donc l'équivalent 600 kg de gras non produit, perdu.

Pour un producteur qui serait à -30, ce sera 15 jours de perdus, donc 1 500 kg de gras. Avec une marge alimentaire de 12\$ le kg, cela représente 18 000\$ de manque à gagner. C'est un pense-y bien, il est grand temps de planifier!

D'ailleurs, une planification laitière nous confirme que l'impact monétaire sur la marge est autour de 18-19 000\$ (voir fig. 2 et 3).





**Prévision de la Production Laitière en fonction du Quota**

Ferme: Exemple      Coopérative: La Vôte

Adresse: St-Quelques Part      Date de début: 1 février 2022

Marge par kg de quota: 12,2 \$/kg		Coût d'alimentation total: 23,20 \$/hl		Coût d'alimentation total: 5,80 \$/kg		Frais FPLQ: 5,25 \$/hl		Maximum de vaches: 100		Marge de départ: -3000		Jour en lait de départ: 180		Jour en lait tarées: 340		Taux de réforme: 35%	
-----------------------------------	--	--	--	---------------------------------------	--	------------------------	--	------------------------	--	------------------------	--	-----------------------------	--	--------------------------	--	----------------------	--

Date	Vaches lactables	Entrées Vêlage ou achat	Tarifs	Sorties Réfor	JEL des vaches réformé	Production laitière (lèvres / va)	JEL moyen	Taux de gras (kg / hl)	Kg gras / vache	Produit on mensuel	Quota détenu (kg/l)	% Supp.	Journées es supp.	% lait supp. fait	Doit de produire (kg)	Tolérance utilisée en réfor	Jours fédérat en réfor
Février	83	8	6	2,8	270	11,00	182	4,00	1,24	2867	100,00	0,90%	0	0	2825	-2958	25
Mars	82	11	6	2,8	270	11,17	180	4,00	1,25	3114	100,00	0,90%	0	0	3027	-2871	30
Avril	84	11	6	2,8	270	11,26	179	4,00	1,25	3203	100,00	0,90%	0	0	3027	-2695	30
Mai	86	11	6	3,0	270	11,15	180	4,00	1,25	3487	100,00	0,90%	0	0	3229	-2437	32
Juin	88	11	6	3,0	270	11,16	180	4,00	1,25	3345	100,00	0,90%	0	0	3027	-2119	30
Juillet	90	9	6	3,1	270	10,87	184	4,00	1,23	3348	100,00	0,90%	0	0	3027	-1797	30
Août	90	9	6	3,1	270	10,50	189	4,00	1,22	3525	100,00	0,90%	0	0	3229	-1501	32



## Pourquoi se soucier de **nettoyer** fréquemment les **abreuvoirs des vaches en lactation**?

Je demande à mes collègues : « Si je vous dis : Abreuvoirs et buvettes pour un troupeau d'animaux; spontanément, vous pensez à quoi? » Ils me répondent : « accès à l'eau; algues; quantité; qualité; grains dans le fond; glace ... » Pour vous producteurs (trices); à quoi ces 2 mots vous font-ils penser? ... La buvette glacée de la journée? Le bol qui coule à chaque matin? La vache coquine qui joue dans l'eau?

À l'école, nous apprenons qu'il est important de vérifier le débit des abreuvoirs et qu'un accès à l'eau est essentiel car l'eau est un besoin primaire à la vie. Elle détient un rôle important dans les fonctions ruminales et dans la digestion et l'absorption des nutriments. Sur le terrain, une fois l'accès à l'eau en quantité suffisante, nous devons nous familiariser avec notre source d'eau pour notre bétail ainsi qu'avec les récipients et équipements d'abreuvement qui contiennent cette eau.

Le contenu en bactéries de l'eau à la source de l'étable est testé selon les recommandations de LCQ (Lait Canadien de Qualité). **Cependant le contenu en bactéries de l'eau consommée réellement par vos animaux n'est pas vérifié.** Avec le temps, et au courant d'une même journée, des résidus d'alimentation et même de fumier peuvent se retrouver dans les abreuvoirs, bassins, bols ou buvettes.

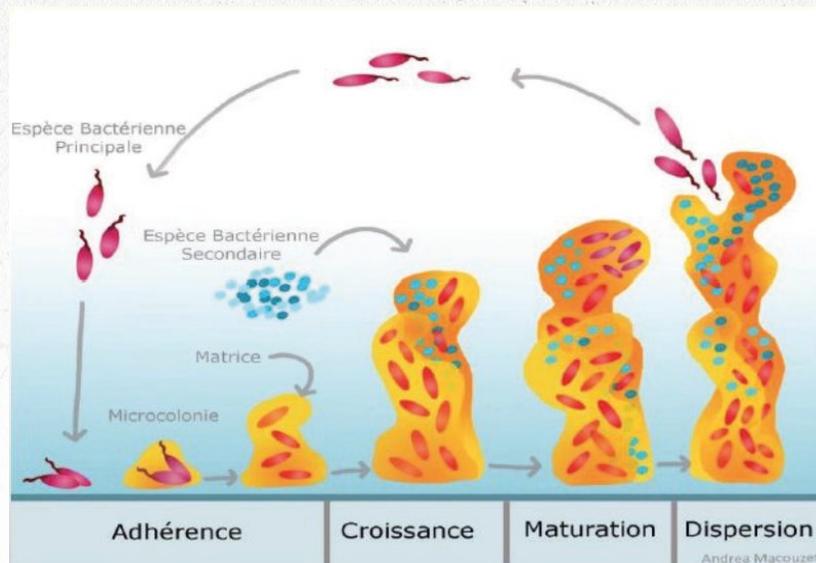
Une fois ces résidus retirés, un brossage de la paroi interne de l'équipement d'abreuvement est nécessaire. Pourquoi un nettoyage? Pour détruire le biofilm formé dans vos équipements d'abreuvement. **Un biofilm est le dépôt gluant au toucher que l'on retrouve sur les parois internes des abreuvoirs. Il renferme des bactéries et il peut même contenir des pathogènes.** Le biofilm est en quelque sorte un milieu de culture et de protection pour les bactéries. Le nombre de colonies de bactéries présentes dans ce biofilm peut être surprenant.





**AMÉLIE  
JODOIN** Agr.  
Experte-conseil  
ruminants

Ce biofilm présent dans les abreuvoirs relâche des bactéries dans l'eau afin qu'elles puissent adhérer à un nouvel endroit pour se coloniser et se reproduire à nouveau. Alors quelle eau vos animaux boivent-ils ? Quelles conséquences aura cette eau pour la santé de vos animaux en croissance et en production ? Un article paru dans Le Bulletin des agriculteurs en novembre 2017 traite des biofilms dans les élevages. Voici une image de cet article qui démontre bien les étapes de la formation d'un biofilm par les bactéries :



Cette image décrit les étapes de la formation et de la dispersion d'un biofilm. IMAGE: MARIO JACQUES; Source : Les biofilms, ces incontournables dans les élevages - Le Bulletin des agriculteurs novembre 2017.

L'auteure mentionne qu'il faut se préoccuper de ces biofilms pour les raisons suivantes :

- Ils contiennent des bactéries et algues qui peuvent provoquer un déséquilibre de la flore intestinal;
- Ils procurent un milieu à risque pour les bactéries de développer de la résistance aux antibiotiques (important lorsque les antibiotiques sont administrés dans l'eau);
- Ils peuvent renfermer des pathogènes;
- Ils peuvent encrasser les conduits d'eau;
- Ils peuvent amener à un échec de désinfection s'ils ne sont pas éliminés complètement car tant qu'il reste du biofilm dans un élevage, il y aura encore des bactéries présentes, qui elles, pourront construire un nouveau biofilm et se reproduire.

**Comment se fait-il que l'on discute fréquemment ensemble des toxines dans les fourrages et des produits commercialisés contre les effets des toxines qui se vendent à plus de 10 000\$ la tonne et que l'on ne discute pas de la fréquence de nettoyage de vos équipements d'abreuvement pour vos animaux?**

Je ne sais pas quoi vous répondre! Nous sommes mal à l'aise de vous dire de le faire? Nous savons que vous êtes débordés et que d'autres priorités existent? Toutes ces réponses ! Nous ignorons l'ampleur de l'impact réel de ces saletés dans vos élevages mais il est évident qu'il y en a un.

À quelle fréquence devrait-on nettoyer les abreuvoirs ? La réponse est différente d'une ferme à l'autre et elle est également différente d'une structure d'abreuvement à l'autre. La composition chimique de votre eau, le pH, la température ambiante et l'exposition à la lumière directe sont des exemples de facteurs qui feront varier la durée avant le développement du biofilm dans vos structures d'abreuvement.

Maintenant, doit-on attendre l'apparition du biofilm avant de les nettoyer ? Bien sûr que non!

Nous savons que l'eau est un des principaux composants de notre corps, de celui de nos animaux et aussi du lait et de la viande que vous produisez et du lait que nous buvons! Alors pourquoi se soucier de nettoyer les abreuvoirs des vaches en lactation et d'un élevage? Ma réponse est : pour prévenir au lieu de guérir; pour optimiser la production de lait; pour faire plus de \$\$\$

# LE MARCHÉ DES FERTILISANTS

## Beaucoup de questions et quelques réponses

Nous allons essayer d'expliquer, ce qui se passe présentement dans le marché des fertilisants, pourquoi les prix sont si élevés et à quoi on peut s'attendre au niveau de l'approvisionnement pour le printemps 2022. Notez qu'on pourrait probablement écrire 10 pages et on n'aurait pas tout dit. Voici donc une partie de l'histoire.

Les fertilisants sont des commodités qui fluctuent avec l'offre et la demande et la tendance à la hausse du prix des engrais pour le printemps 2022 était déjà commencé à partir du printemps 2021 !

### La demande :

Lorsque les prix des grains augmentent, les producteurs veulent plus de rendement et ainsi ils augmentent l'utilisation des engrais. Comme il se vend plus de 300 millions de tonnes d'engrais sur la planète, si la demande augmente de 3%, c'est 10 millions de tonnes supplémentaire que le marché doit fournir.

### L'offre, c'est ici que ça se corse.

Avec la Covid, bien entendu, la production de fertilisants a été ralenti et le prix de l'énergie vient aussi jouer les trouble-fête. Pour la production des engrais azotés, environ 80% du coût de production provient de l'énergie, principalement le gaz naturel. Celui-ci a été multiplié par cinq en Europe et par trois en Amérique du Nord. Donc les coûts de productions ont explosé.

Dans certaines régions du monde, spécialement en Europe, l'approvisionnement en gaz naturel a été dirigé vers le chauffage des maisons au lieu de la production de fertilisants. Donc des usines ont fermés n'ayant pas accès à la matière de base pour produire.

Des pays producteurs de fertilisants tel la Chine et la Russie ont décidé de garder une grande partie de leur production de fertilisants à l'interne pour encourager leurs agriculteurs à produire plus de grains. Pour la Chine on parle probablement de 4 à 6 millions de tonnes de Phosphore et d'urée qui n'ont pas été mis sur le marché et plusieurs millions pour la Russie.

Le conflit Ukraine / Russie créé des incertitudes sur l'approvisionnement ce qui met aussi de la pression sur les prix.

Présentement s'il y a des tonnes de disponible les acheteurs paient le prix demandé et la négociation est limitée, ils veulent sécuriser leur approvisionnement. C'est un marché de vendeur.

**Donc : Demande bonne / offre limité = prix élevé**



**GILLES LAVOIE, T.P.**

Conseiller Stratégique  
Production Végétale

### Autre facteur de l'augmentation des prix :

Le transport maritime vient ajouter un peu de complexité. La disponibilité des bateaux est limitée et le coût du transport a explosé, c'est encore ici une histoire d'offre et de demande. On parle probablement de 3 fois ce qu'on payait dans le passé et le transport peut représenter plus de \$100 US la tonne, du jamais vu!

### Disponibilité :

Avec le resserrement de l'offre les acheteurs se sont précipité sur les tonnes disponibles. Ce qui a créé une certaine rareté.

Malgré tout, même avec les prix élevés de l'automne nous avons acheté selon une séquence à peu près normale et reçu nos bateaux avant la fermeture de la voie maritime. Donc on est confortable avec ce que nous avons présentement. Mais nous n'avons pas 100 % de nos besoins, nous devons encore acheter et il y a encore des défis à s'assurer d'avoir toutes les tonnes au bon moment.



### La suite

Est-ce que cette situation est soutenable à long terme, probablement pas. Il y a un équilibre dans le marché et on peut croire que les prix des grains devraient se stabiliser, que le prix du gaz naturel baissera et que la production de fertilisants reprendra son allure normale. Donc les prix que nous connaissons présentement vont baisser. Maintenant quand cela va-t-il se produire? Bien entendu l'invention de la boule de cristal n'est pas encore complètement terminée.

Revenons à la dernière vague d'augmentation de prix importante que nous avons connu en 2008-2009. À partir de mai 2008, les prix ont commencés à augmenter dû à l'offre et la demande et une économie qui surchauffait. Ce qui est différent de la présente vague c'est qu'en automne 2008 la crise financière a fait chuter le prix de toutes les commodités, que ce soit fertilisants ou les différents métaux.

Cette année nous sommes à l'approche du printemps 2022 et il n'y a pas de répit dans les prix sur le marché.

Comme nous devons commander les derniers bateaux pour le printemps d'ici quelques semaines, on peut donc s'attendre à ce que les prix restent ferme jusqu'au printemps.

La prochaine fenêtre de baisse de prix devrait se situer quelque part à la fin des semis en Europe et en Amérique du nord, quand la demande deviendra anémique et que les usines produiront normalement, donc trop tard pour notre printemps.

### On fait quoi maintenant :

Il est maintenant le temps de préparer vos plans de culture. La bonne stratégie, cette année, sera de vous entendre avec vos experts-conseils sur vos besoins, de confirmer votre commande, ainsi votre coopérative pourra faire les achats nécessaires auprès de son fournisseur. Avec mon expérience dans les fertilisants j'ai toujours recommandé aux coopératives de finir la saison avec des inventaires le plus bas possible, et ce, même si les prix du marché semblaient peu élevés. Cette année cette recommandation est des plus opportunes, avec les prix du marché

et la possibilité d'une baisse après la saison, il faudra voir le fond des carrés. Donc nous serons frileux à commander des produits qui ne nous aurons pas été réservé, c'est une question de bonne gestion.

Ne tardez pas trop à nous dire vos besoins et n'hésitez pas à contacter vos experts conseils si vous avez des questions.



## L'Avenir du semis grâce au **Väderstad** « Proceed »

Väderstad, l'un des leaders mondiaux dans le domaine du travail du sol, du semis et du semis monograine, présente sa nouvelle innovation, le Väderstad « Proceed ». Le « Proceed » est une nouvelle catégorie de semoir, où un seul et unique semoir augmente le potentiel de rendement d'une très large gamme de cultures : blé, orge, maïs, tournesols et bien d'autres.

Le Väderstad « Proceed » peut placer la plus petite des graines à la profondeur parfaite avec une précision millimétrique, permettant des améliorations significatives en rendement, en travail du sol, en traitement chimique et en utilisation d'engrais ».

Les essais au champ montrent que « Proceed » peut réduire de moitié la densité de semis du blé, tout en conservant le même rendement par rapport aux semoirs actuels. Il est important de noter que les cultures sont plus vigoureuses et très homogènes à chaque stade de croissance de la plante.

Le « Proceed » fait un énorme bond en avant par rapport aux technologies de semis actuelles. Il est exceptionnel en termes de précision en profondeur, de précision dans le rang, de précision en coupe de section, ainsi que d'optimisation du lit de semences. Le résultat est une émergence rapide et homogène et une population végétale vigoureuse où chaque plant bénéficie des conditions optimales pour atteindre son plein potentiel.

Quelques mois après le semis, des essais de blé d'hiver à une densité de 150 graines/m<sup>2</sup> montrent une augmentation de 102% de la biomasse végétale, de +72% de la biomasse racinaire et de +62% de plans supplémentaires par plante, par rapport à un semoir moderne.

### La plus haute précision pour toutes les cultures

Pour le semis de céréales, le « Proceed » dispose d'un espacement entre les rangs de 8.75 ou 9.75 pouces. Grâce à une configuration simple et à un changement rapide des disques de semis, la machine peut passer à 18 ou 20 pouces pour des cultures spécifiques comme le soya, pour ensuite passer à nouveau à des cultures telles que le maïs avec un espacement de 30 pouces. Toutes les cultures seront ensemencées avec une précision exceptionnelle, maximisant le potentiel de rendement de chaque graine.

Le cœur du « Proceed » est constitué de ses éléments semeurs de haute précision. Avant l'ensemencement, des roues de pré-semis individuelles consolident la terre pour assurer les mêmes conditions pour chaque graine. Les roues de pré-semis sont montées individuellement et utilisent une force hydraulique pour assurer une grande performance.



**PHILIPPE TREMBLAY**

Directeur principal  
Groupe SYMAC



Lorsque les graines arrivent de la trémie centrale aux éléments semeurs, une version adaptée du système de distribution Väderstad « PowerShoot », présent sur les semoirs monograines Tempo, prend le contrôle total de chaque graine jusqu'au sol. En quittant le tube court de descente, chaque graine est plaquée dans le sol grâce à la roue de rappuie. Cela garantit un contact optimal entre la graine et le sol à la profondeur réglée et cela sur toute la largeur de travail.

Pour offrir à l'utilisateur un contrôle total, chaque élément semeur est entraîné électriquement et contrôlé via le système de contrôle Väderstad « E-Control » grâce à un iPad. Les fonctions comprennent la coupure rang par rang et la variation de densité, le jalonnage dynamique, l'étalonnage individuel, ainsi que la surveillance et le contrôle de précision en temps réel. Autant d'éléments qui constituent de véritables innovations techniques dans le secteur du semis des céréales.

Au cours de l'année 2022, Väderstad repoussera encore plus les limites avec de nouveaux essais aux champs à très grande échelle et une coopération avec des chercheurs, des semenciers et des agriculteurs du monde entier. Le Väderstad « Proceed » est la nouvelle génération de semoirs universels, ouvrant un nouvel avenir pour l'établissement des cultures.

**The Proceed row unit**  
The seedbed optimization expert



**Pre-seeding consolidation**  
Moisture access  
Even field

**Row cleaning**  
Residue management  
Clean seed furrow

**Stop wheel**  
Seed-to-soil contact  
Quick germination

**Closing**  
Precision furrow closing  
Moisture access

# Avis de nominations



## MATHIEU DUBOIS

Nous sommes heureux d'accueillir dans notre équipe M. Mathieu Dubois, qui occupe le poste d'expert-conseil en production végétale depuis le mois de février 2022. M. Dubois travaille principalement dans le Centre et l'Ouest de notre territoire. Nous lui souhaitons la bienvenue dans l'équipe et bon succès!



## CEDRIC AUSTIN

Nous sommes heureux d'accueillir dans notre équipe M. Cédric Austin, qui occupe le poste d'expert-conseil en agroenvironnement depuis le mois de janvier 2022. Nous lui souhaitons la bienvenue dans l'équipe et bon succès !



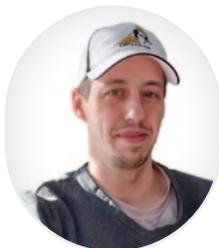
## NANCY BEAUDET

Nous sommes heureux d'accueillir dans notre équipe Mme Nancy Beaudet qui occupe le poste de technicienne administrative depuis le mois de septembre 2021. Nous lui souhaitons la bienvenue et bon succès !



## VALÉRIE MARTINEAU

Nous sommes heureux de vous annoncer la nomination de Mme Valérie Martineau, au poste de coordonnatrice aux productions végétales. Mme Martineau est des nôtres depuis près de 15 ans, et a occupé le poste d'experte-conseil en production végétale. Nous lui souhaitons bon succès dans ses nouvelles fonctions.



## CLAUDE RÉAL THÉRIAULT

Nous sommes heureux d'accueillir dans notre équipe M. Claude Réal Thériault qui occupe le poste de technicien en informatique depuis le mois de novembre 2021. Nous lui souhaitons la bienvenue dans l'équipe et bon succès !



## MARC-ANTOINE FLEURENT

Nous sommes heureux de vous annoncer la nomination de M. Marc-Antoine Fleurent, au poste de directeur des productions végétales. M. Fleurent est des nôtres depuis déjà 7 ans, et a occupé les postes d'expert-conseil en production végétale ainsi que le celui de coordonnateur de l'agroenvironnement. Nous lui souhaitons bon succès dans ses nouvelles fonctions.