

Un beau projet... sécuritaire

L'incendie qui a détruit nos installations du site 1 le 24 décembre dernier nous a amené à réfléchir sur nos façons de faire et à identifier, si possible, des stratégies ayant comme effet de minimiser les impacts lorsque ce genre de catastrophe se produit.

LE PLAN D'URGENCE

Le sinistre du 24 décembre a, en quelques heures, privé le CIPQ inc. d'environ **35% de sa capacité** de production, puisque 361 verrats y ont laissé leur peau; en outre, les installations abritant le laboratoire et les espaces connexes ont également été détruites. Le **défi était donc de taille** le matin de Noël pour l'équipe de direction qui devait déployer une série de mesures d'urgence afin de garantir une offre de doses de semence en quantité suffisante pour les jours, les semaines et les mois à venir. Le déploiement du plan d'urgence prévu dans ce genre de situation nous a permis de faire face à la situation et de **combler adéquatement** les besoins des producteurs. Les principaux axes du plan d'urgence ont été l'ajustement de la concentration spermatique afin de dégager des **marges de manœuvre**, et en second lieu l'achat de semence en provenance de d'autres centres.

Il est connu que la durée de conservation des doses de semence est presque exclusivement tributaire du nombre de spermatozoïdes/dose, et différents systèmes existent. Aux États-Unis, par exemple, les concentrations spermatiques se situent généralement entre trois et quatre milliards pour une durée de conservation de quatre ou cinq jours. Dans d'autres pays où la concentration des élevages est très forte et où il y a très peu de distance pour les desservir (Pays-Bas, l'ouest de l'Allemagne), les concentrations spermatiques peuvent être de l'ordre de 1,5 milliard, et **la durée de conservation n'est que de deux jours**; on compense alors par une fréquence de livraison de

quatre ou cinq jours par semaine. Au CIPQ inc., l'ajustement de la concentration spermatique en fonction d'une durée de conservation d'un jour nous a permis de dégager une marge de manœuvre significative dans la période qui a suivi le sinistre. Cependant, pour assurer la disponibilité de semence sur une base permanente, nous avons étendu la livraison à la ferme à six jours par semaine. Rappelons que dès le 25 janvier, grâce à la **réouverture** de notre centre de Saint-Patrice (117 verrats), la durée de conservation a été ramenée à deux jours.

Un second élément qui nous a permis de pouvoir maintenir de façon adéquate le niveau des expéditions aux producteurs a été le **support inconditionnel** que les autres centres d'insémination ont manifesté à notre égard. Au total, ce sont huit centres du Québec, de l'Ontario et du Manitoba qui ont mis l'épaule à la roue pour combler nos besoins; sans leur **aide précieuse**, la situation aurait été beaucoup plus compliquée, et nous les **remercions chaleureusement**. Notons que nous estimons que vers la fin du mois de mars, les expéditions en provenance de l'extérieur de nos installations **devraient cesser**, étant donné que nous peuplerons un centre d'insémination (environ 100 verrats) inactif dans la région de Portneuf. (suite) →

SOMMAIRE

Un beau projet... sécuritaire	1
Nouveau : des vidéos sur www.cipq.com	2
Un nouveau contenant de semence : le sachet GTB	3
Avis aux collectionneurs	3
Les soirées TECHNI-PORC	4
Témoignage : Ferme Mober s.e.n.c.	5
Reprise des dépôts Sperme-Accès	5



Un beau projet... sécuritaire (suite)

LE PROJET DE RECONSTRUCTION

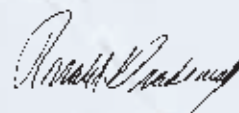
Le pire est maintenant **derrière nous**, et nous devons élaborer une stratégie pour la suite des choses. Le sinistre que nous avons vécu nous a fait encore une fois réaliser qu'il n'est **pas judicieux** d'avoir tous ses œufs dans le même panier. Dans notre cas, ce ne sont pas tous nos œufs qui étaient dans le site détruit, mais 35% de toute notre capacité de production est certainement une trop forte proportion. À cet égard, les membres du conseil d'administration du CIPQ inc. ont mandaté la direction afin d'élaborer un **scénario de reconstruction** des installations détruites, qui procurerait une **plus grande maîtrise** du risque associé à la perte d'un site. Le scénario retenu est la **reconstruction de trois bâtiments distincts** qui remplaceront le complexe qui abritait le site 1. Le **nouveau complexe** comprendra deux verrateries d'une capacité de 175 verrats chacune, et un troisième bâtiment qui abritera les installations de laboratoire servant à l'évaluation et au conditionnement de la semence de tous les verrats logés à Saint-Lambert. Ces trois bâtiments seront équipés d'un système de **filtration d'air (technologie HEPA)** et seront opérés sous **pression d'air positive** afin de garantir le niveau de sécurité sanitaire maximum pour ce genre d'opérations. De plus, ils seront situés à distance sécu-

ritaire l'un de l'autre afin de minimiser les impacts négatifs en cas d'incendie et/ou d'effondrement à cause d'intempéries climatiques extrêmes.

Cette orientation signifie que dorénavant le CIPQ inc. disposera de cinq verrateries autonomes et sécuritaires, dont chacune représentera un **maximum de 20%** de toute la capacité de production de l'organisation. Advenant qu'une problématique survenait à l'un ou l'autre des sites, les mesures d'urgence à déployer seraient beaucoup moins lourdes que ce que nous avons récemment vécu, si bien qu'il n'y aurait à peu près **pas d'inconvénients** pour la clientèle du CIPQ inc.

Un projet emballant et... sécuritaire!

Le directeur général



Ronald Drapeau, agr.

Nouveau: des vidéos sur www.cipq.com

**Si une photo vaut mille mots, une vidéo en vaut bien dix mille!
C'est pourquoi nous avons créé une nouvelle section sur notre site Web: la vidéothèque.**

Cette section est actuellement accessible dans l'onglet « bibliothèque » en cliquant sur le bouton identifié



Vous y retrouverez les vidéos des techniques utilisées au CIPQ inc. tels le GÉDIS et le COLLECTIS, mais aussi celles diffusées lors des soirées TECHNI-PORC 2011.

Notre intention est également d'utiliser de plus en plus la vidéo en complément aux photos lors des reportages et témoignages qui sont diffusés dans le Courrier du CIPQ inc. Lorsqu'une vidéo sera disponible, ce sera indiqué par le logo à l'image de la vidéothèque du site Web dans l'article correspondant du Courrier. De plus, pour ceux et celles qui reçoivent le Courrier sous forme électronique, le logo constituera un lien vers la vidéo correspondante sur www.cipq.com.

Vous pourrez l'essayer en primeur dans l'article « Un nouveau contenant de semence: le sachet GTB » à la page 3.

Un nouveau contenant de semence : le sachet GTB

Afin de consolider nos opérations, nous avons récemment muni certains de nos laboratoires avec de nouveaux équipements qui utilisent un type de contenant différent de ceux qui vous sont familiers : les sachets GTB.

Ces sachets s'utilisent de façon relativement similaire aux tubes conventionnels et comportent certains avantages sur ceux-ci :

- Ils offrent une grande surface de contact lorsqu'ils sont entreposés à plat, ce qui assure une meilleure conservation des spermatozoïdes;
- Ils occupent moins d'espace, ce qui permet une meilleure optimisation des appareils de conservation;
- Ils sont plus résistants au bris, ce qui engendre moins de problèmes de fuites;
- Ils ne nécessitent aucun instrument pour les ouvrir.

Les premiers utilisateurs nous ont rapporté que le raccord ne se vide pas à la fin de l'insémination, mais un éleveur futé nous a fait part de son truc pour pallier ce problème. Il suffit de déchirer l'emballage vidé de son contenu au niveau d'une des encoches sur le côté du sachet. Encore là, pas besoin d'outil pour ce faire. En surélevant le raccord, la semence descend jusqu'au bout de la sonde, on fait un nœud et on laisse le tout en place quelques minutes. Nous vous rappelons qu'il est déconseillé de pousser de l'air dans l'utérus de la truie, et ce, pour éviter une contamination.

Voir la vidéo



Vous trouverez en encart (à conserver) les instructions illustrées pour l'ouverture et le raccordement du sachet GTB à notre sonde FERTIX ENVIRO. Nous croyons que ces nouveaux sachets sont plus faciles à utiliser, mais n'hésitez pas à contacter votre représentant CIPQ inc. pour vous assister en cas de besoin.

Avis aux collectionneurs

Bon nombre de producteurs, productrices et intervenants en production porcine collectionnent les objets et/ou figurines représentant des cochons. Voici pour vous une chance d'agrandir votre collection tout en collaborant à une bonne cause.

Dans le cadre de l'Expo-Congrès du porc 2011 qui se déroulera les 13 et 14 avril prochain à l'Auberge des Seigneurs de Saint-Hyacinthe, le CIPQ inc. exposera à son kiosque quelques belles pièces qui seront offertes aux enchères lors d'un encan silencieux.

Le CIPQ inc. remettra l'ensemble des sommes recueillies lors de ces enchères à la Fondation Tirelire.

La façon dont se déroule un encan silencieux est simple : vous indiquez votre mise pour l'objet désiré sur un coupon et vous le déposez dans la boîte scellée. À la fin de la période des enchères (durée du salon), on ouvre la boîte, et

la personne qui a effectué la plus haute offre se voit attribuer l'objet sur lequel elle a misé au prix qu'elle a inscrit. Si ce montant excède la valeur de l'objet, un reçu pour don de charité pourra être émis pour cet excédent.

Venez nous visiter en grand nombre et, par la même occasion, prendre connaissance des derniers développements au CIPQ inc.; notre équipe vous y attend.



Fondation
Tirelire
Les producteurs de porcs du Québec
aident les organismes à sauvegarder la faune

Les soirées *TECHNI-PORC*

La cinquième édition des soirées *TECHNI-PORC* a encore une fois connu un beau succès.

Cette activité, organisée par le Dr Camille Moore en collaboration avec la FSAA de l'Université Laval et la Faculté de médecine vétérinaire de l'Université de Montréal, a attiré une assistance majoritairement composée de producteurs et productrices avides de connaissances. Plus de 125 personnes assistaient à la présentation de Sainte-Marie de Beauce le 16 février dernier, alors que plus de 175 personnes s'étaient déplacées la veille pour la présentation à Drummondville.

Cette année, les sujets présentés traitaient de la détection des chaleurs et des jours improductifs. Ces présentations techniques étaient appuyées par des témoignages d'éleveurs sur vidéo. Le tout a été complété par une conférence qui sortait des sentiers battus avec l'analyse d'un psychologue pour établir les qualités humaines qui permettent d'exceller dans le travail avec les animaux. Nos éleveurs se sont prêtés à l'exercice, et ce fut une conférence très appréciée si on en juge par les commentaires reçus après l'événement.

Il est possible de consulter les diaporamas des exposés présentés lors de ces soirées sur le site Web du CIPQ inc. (www.cipq.com).

Ces soirées de conférences *TECHNI-PORC* sont offertes gratuitement grâce à la participation financière du CIPQ inc. et de PIC.



◀ La soirée *TECHNI-PORC* de Drummondville présentée le 15 février 2011.



La soirée *TECHNI-PORC* de Sainte-Marie de Beauce présentée le 16 février 2011. ▶

Témoignage: Ferme Mober s.e.n.c.

Par Serge Desrochers, T.P., représentant CIPQ inc.

La ferme Mober est située à Saint-Hugues près de Saint-Hyacinthe. Le couple Jean Morin et Manon Bernier en sont les propriétaires depuis 1982.

Au départ, la ferme acquise des parents de Jean comptait 30 vaches laitières et 37 hectares de terre cultivable qui sont maintenant en location. En 1991, le couple se départissait du troupeau laitier et transformait l'étable en un engraissement de 400 places. En 1994, il agrandissait le bâtiment pour un ajout de 325 places. Depuis l'acquisition de la ferme, Jean travaillait également pour le voisin en transportant les porcs à l'abattoir de ce dernier. À partir de 1992, étant dorénavant propriétaire de son camion, d'autres voisins faisaient transporter leurs porcs vers l'abattoir par Jean, et ce, jusqu'à l'an 2000, année de construction de la maternité d'une capacité de 140 truies et de 540 places en pouponnière. Finalement en 2008, on prolongeait à nouveau le bâtiment d'engraissement pour y ajouter 360 places et atteindre un grand total de 1 085 places. Il était ainsi possible d'engraisser le surplus des porcelets sevrés par truie et de produire un porc plus lourd.



En maternité, dès le départ on opte pour le sevrage aux trois semaines. Aujourd'hui, le sevrage se fait le mercredi à un âge moyen de 26 jours chez le porcelet. Dès le lendemain du sevrage, le verrat passe librement devant les truies. À partir du jour 4 (sevrage = jour 0), il se fait deux détectations par jour à l'aide d'une selle de détection et d'un verrat mis à l'intérieur d'une cage modifiée avec roues que l'on pousse manuellement.

À la ferme Mober, la sonde GÉDIS est utilisée depuis la fin d'avril 2009. Manon se concentre surtout aux tâches inhérentes à la maternité, tandis que Jean s'occupe de la gestation et des saillies. Le premier commentaire de Jean concerne les cochettes: «Avec la bouteille, il y a beaucoup de cochettes qui prennent trop de temps à absorber la semence. Avec la facilité de travail que nous procure la sonde GÉDIS et grâce à de rares reflux de semence lors de l'insémination et surtout parce qu'il n'y a aucun temps d'attente en arrière de la cochette ou de la truie, c'est merveilleux; tout ça contribue à notre qualité de vie au sein de l'entreprise.»

RÉSULTATS 2010

% fertilité	90,5
Porcelets nés-totaux / portée / truie productive	15,0

Dans le but de toujours s'améliorer, Jean et Manon sont présents à la majorité des réunions et des conférences se rattachant à la production porcine, au développement durable et à une meilleure gestion du lisier via leur club conseil AGEO.

Merci Jean et Manon pour votre témoignage et bon succès.

◀ *La détection de chaleurs se fait en présence du verrat.*

Reprise des dépôts «Sperme Accès»

Le CIPQ inc. redémarre graduellement le service de dépôts «Sperme Accès».

À compter du 1^{er} avril 2011, les dépôts suivants seront rouverts avec une quantité réduite de doses :

- Acton Vale
- Compton
- L'Ange-Gardien
- Lyster
- Saint-Alexis
- Saints-Anges
- Saint-Bernard
- Sainte-Cécile-de-Milton
- Saint-Elzéar-de-Beauce
- Saint-Gervais-de-Bellechasse
- Sainte-Hélène-de-Bagot
- Saint-Lambert-de-Lauzon
- Saint-Patrice-de-Beaurivage

Comme auparavant, ils seront approvisionnés les mardi, jeudi et samedi de chaque semaine.

D'autres dépôts seront
rouverts au fur et à mesure
que la disponibilité en doses
d'insémination s'améliorera.
Merci de votre support.

Conseil d'administration du CIPQ inc.

Administrateur



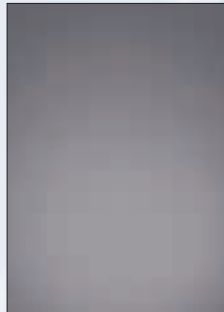
Jacques Poulin
SE PQ

Administratrice



Claudia Gagné-Fortin
MAPAQ

Président



Poste vacant

Administrateur



Sylvain Pagé
LA COOP FÉDÉRÉE

Administrateur



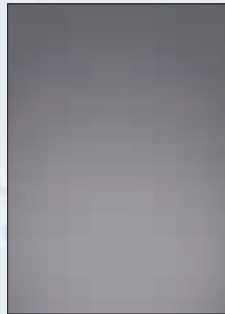
Christian Blais
AQINAC

Administrateur



Robert Monty
FPPQ

Secrétaire du conseil
d'administration



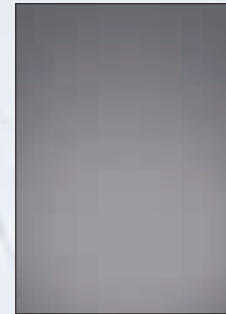
Poste vacant

Directeur général



Ronald Drapeau
CIPQ inc.

Administrateur



Poste vacant



SAINT-LAMBERT-DE-LAUZON

1485, Saint-Aimé, Saint-Lambert-de-Lauzon (Québec) G0S 2W0
Téléphone: 418 889-9748
Télécopieur: 418 889-8210
Pour commander sans frais: 1 800 463-1140

ROXTON FALLS

2100, rang 6, Roxton Falls (Québec) J0H 1E0
Téléphone: 450 375-9977
Télécopieur: 450 375-2077
Pour commander sans frais: 1 800 375-9811

SAINT-CUTHBERT

1985, rang York, Saint-Cuthbert (Québec) J0K 2C0
Téléphone: 819 473-3515
Télécopieur: 450 885-1033
Pour commander sans frais: 1 888 608-1118

cipq@cipq.com • www.cipq.com

