



Centre de développement
du porc du Québec inc.

RAPPORT DES ACTIVITÉS 2019-2020

LE CDPQ,
UNE RÉFÉRENCE
INCONTOURNABLE ET
UN PARTENAIRE DE
CHOIX POUR L'ESSOR
DE LA FILIÈRE !

NOTRE MISSION

Activer la recherche, l'innovation
et le transfert de connaissances
pour l'avancement d'une filière
porcine prospère et durable.

NOTRE VISION

Référence incontournable et
partenaire de choix pour l'essor
de la filière porcine québécoise et
canadienne.

NOS VALEURS

Excellence
Esprit de collaboration
Transparence



MESSAGE DU PRÉSIDENT	6
MESSAGE DU DIRECTEUR GÉNÉRAL	10
CONSEIL D'ADMINISTRATION	14
LES ÉQUIPES DU CDPQ	16
NOS CHAMPS D'INTERVENTION	28
PROJETS / ACTIVITÉS DE TRANSFERT / SERVICES PAR SECTEUR	32
STATION D'ÉVALUATION DES PORCS DE DESCHAMBAULT	58
MATERNITÉ DE RECHERCHE, DÉVELOPPEMENT ET FORMATION	60
COMITÉ RECHERCHE, DÉVELOPPEMENT ET TRANSFERT DE LA FILIÈRE PORCINE QUÉBÉCOISE (COMITÉ RDT)	62
SERVICES EN GESTION ET DOCUMENTATION	64
DIFFUSION DES CONNAISSANCES	66
NOS PARTENAIRES FINANCIERS	72
NOS PARTENAIRES ASSOCIÉS	73

MESSAGE DU PRÉSIDENT

« Le dossier majeur en 2019-2020 est sans contredit celui du projet de la maternité de recherche et de formation qui a mobilisé plusieurs personnes. La construction d'un bâtiment pour la recherche représente des défis particuliers et nous sommes très satisfaits de l'avancement de ce projet d'envergure qui verra le jour après plusieurs années d'efforts. Toute la Filière pourra en être fière ! ».

C'est avec un grand plaisir que je m'adresse à vous aujourd'hui en tant que président lors de notre 28^e Assemblée générale annuelle.

En terminant mon message l'an passé, je vous disais que l'année 2019-2020 était bien amorcée et qu'elle s'annonçait toute aussi motivante. Nous avons beaucoup de dossiers sur lesquels nous avons eu à travailler. Nous y avons consacré beaucoup d'efforts et je suis très satisfait du résultat obtenu.

Le dossier majeur est sans contredit celui du projet de la maternité recherche et formation qui a mobilisé plusieurs personnes, afin de mener à bien les différentes étapes, dont les nombreux appels d'offres. En effet, le souci de travailler selon les règles de l'art, a fait en sorte de mettre sur pied différents comités de sélection impliquant des experts externes à l'organisation,

ce qui a permis de réaliser le processus de manière objective et en toute transparence. La construction d'un bâtiment pour la recherche représente des défis particuliers et nous sommes très satisfaits d'avoir pu respecter notre objectif d'octroyer le contrat à un entrepreneur en construction avant la fin de mars, en vue d'un échéancier de livraison en décembre 2020. C'est un projet d'envergure qui verra le jour après plusieurs années d'efforts; toute la Filière pourra en être fière.

Je suis reconnaissant à tous ceux et celles qui ont répondu à notre appel pour participer aux différents comités d'appel d'offre pour la maternité de recherche et formation. Je vous remercie personnellement pour la rigueur, l'apport de vos connaissances et le temps que vous avez consacré afin de faire vos recommandations au conseil d'administration.

Le comité de gouvernance a aussi été très actif au cours de l'année. Les travaux ont porté sur la mise en place d'une politique précisant la durée des mandats des administrateurs; la réalisation d'une démarche d'auto-évaluation du Conseil d'administration et les réflexions en matière de gouvernance pour la maternité de recherche. Toutes ces actions et les travaux qui ont suivi au cours des derniers mois visant l'ajout de nouveaux postes d'administrateurs individuels et la participation des Membres partenaires à l'assemblée générale annuelle, contribuent à l'amélioration de la gouvernance de notre organisation.

Le comité d'audit et de ressources humaines a lui aussi été très sollicité en lien avec les besoins liés au budget et au financement du projet de maternité, dossier qui est suivi avec une grande rigueur. Il y a eu la mise en place d'une Politique de prévention du

harcèlement psychologique ou sexuel et de traitement des plaintes, de même qu'un protocole établissant la marche à suivre dans l'éventualité d'un problème avec la haute direction. Évidemment, la préparation de la demande de financement auprès du MAPAQ a été un autre dossier important considérant l'échéance de la Convention au 31 mars 2020.

Les administrateurs se sont impliqués avec intérêt dans la réalisation des travaux de ces comités, ce qui a permis au Conseil d'administration de prendre les meilleures décisions. Je tiens à vous remercier pour votre disponibilité.

Le CDPQ assume la coordination du Comité recherche, développement et transfert de la filière porcine, connu sous le Comité RDT. Les divers représentants de la filière qui participent à ce comité ont



MESSAGE DU PRÉSIDENT (SUITE)

également été très actifs et la réalisation d'un Guide sur les priorités de recherche sera sans aucun doute, un outil précieux pour bien orienter les projets à venir.

L'année 2019-2020 n'est pas exceptionnelle du point de vue des finances, mais nous terminons tout de même avec un solde positif. Tel que prévu dans notre planification stratégique, nous demeurons à l'affût de toutes les opportunités pour diversifier nos revenus et l'expertise de l'équipe multidisciplinaire en place est un atout pour rencontrer ces objectifs. Le développement de l'offre de services dans le secteur du bœuf est un bel exemple.

Étant bien impliqué dans le suivi des différents dossiers, cela m'a permis de constater le dévouement et la collaboration entre les membres du personnel. L'équipe est petite, le personnel doit parfois être polyvalent. J'ai été à même de constater la rigueur et le professionnalisme dans ce qui a été produit et j'en suis très fier. Je tiens à vous remercier pour votre excellent travail.

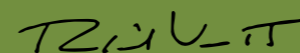
Je tiens à remercier tout particulièrement, Madame Renée Caron pour son dévouement et la qualité exceptionnelle de son travail en support à la direction générale et au Conseil d'administration.

Je tiens aussi à souligner l'excellence du travail de notre Directeur Général, monsieur Jacques Faucher. Grâce à toi, nos dossiers avancent et nos résultats sont plus qu'encourageants. Jacques, au nom de tous les membres du CA, je te remercie pour ton implication, ton leadership et l'excellence de ton travail.

Je ne pourrais passer sous silence la collaboration et le soutien financier du MAPAQ et des Éleveurs de porcs. Nous travaillons dans une belle dynamique en partageant des objectifs communs visant à améliorer la compétitivité de toute la filière porcine du Québec. Je tiens à vous remercier pour cet appui.

L'année 2020-2021 a débuté avec une situation hors du commun générée par la Covid-19. Le CDPQ a pris les actions requises pour y faire face et je suis convaincu de la capacité à relever les défis à venir pour continuer à progresser dans tous les dossiers et projets que nous avons en cours.

Réjean Vermette



MESSAGE DU DIRECTEUR GÉNÉRAL

« La filière porcine québécoise nous a décerné le Prix Reconnaissance lors du Porc Show en décembre 2019 et cet honneur a été reçu avec une grande fierté ! Il souligne l'importance de tout le travail effectué au CDPQ depuis sa fondation en 1992 ».

Une troisième année bien remplie à la barre du CDPQ comme directeur général. Évidemment, je suis plus que reconnaissant d'avoir une équipe d'expérience sur laquelle je peux compter pour mener à bien tous nos dossiers. Dans les faits marquants de l'année, plusieurs projets ont été élaborés et sont actuellement en cours de réalisation, en plus de l'avancement considérable du projet de la maternité de recherche et de formation, qui a demandé beaucoup d'efforts de la part de plusieurs membres de l'équipe. Notons aussi le travail réalisé pour diversifier nos revenus, dont l'offre de services dans le bœuf qui a continué de se développer en collaboration avec les partenaires.

Toutes nos réalisations confirment la place importante du CDPQ comme organisation forte au sein de la filière porcine québécoise qui nous a décerné le Prix Reconnaissance lors du Porc Show en décembre 2019.

Cet honneur a été reçu avec une grande fierté et souligne l'importance de tout le travail effectué au CDPQ depuis sa fondation en 1992. Plusieurs expertises se sont développées au fil des années afin de bien supporter les besoins de la filière. Le CDPQ entend bien continuer à répondre aux besoins et à être proactif.

RESSOURCES HUMAINES

Le CDPQ n'aurait pu évoluer de la sorte sans le professionnalisme et l'engagement de son équipe. La force de l'équipe tient aussi à cet esprit de collaboration et d'entraide qui les anime pour atteindre ensemble les objectifs fixés. La stabilité de l'équipe permet aussi un bon partage des dossiers et la contribution maximale de toutes les compétences.

J'en profite pour souhaiter la bienvenue à M. Sylvain Paquin qui s'est joint à l'équipe de notre Station de Deschambault. Il prend le relais de M. Louis Moffet qui a pris sa retraite après avoir été parmi nous pendant un peu plus de 20 ans.

J'ai pu compter sur l'appui indéfectible du président du conseil d'administration du CDPQ, M. Réjean Vermette. Il s'est montré d'une grande disponibilité afin de mettre à contribution ses connaissances et son éthique de travail, très utiles dans certains des dossiers que nous avons eu à traiter et pour la tenue des séances du Conseil d'administration. Je tiens aussi à souligner l'implication et l'intérêt manifestés par tous nos administrateurs qui ont dû se rendre plus disponibles au cours de cette année.

FINANCES

L'année 2019-2020 se termine par un solde positif. Notre chiffre d'affaires s'élève à un peu plus de 4.4 millions \$ au 31 mars 2020. Une année très marquante en terme d'investissements en lien avec le projet de la maternité de recherche et formation, dont le début des travaux a commencé en mars 2020. La gestion rigoureuse des dépenses demeure un défi constant qui doit être une priorité de tous les membres de l'équipe.

Avec plus de 1 M \$ de services vendus encore cette année, le CDPQ continue à diversifier ses revenus tout en répondant aux besoins des clientèles desservies. Notamment, le contrat de services a pu être renouvelé avec Swine Innovation Porc, ce qui démontre la qualité de services que nous sommes en mesure d'offrir et notre capacité de s'adapter aux situations particulières. De même, le contrat de service avec l'Association scientifique canadienne de la viande se poursuit encore pour la prochaine année.

La santé financière du CDPQ est primordiale et tous les efforts de l'équipe, de même que la collaboration des partenaires et collaborateurs font en sorte de produire les résultats attendus. La convention de financement de 3 ans avec le MAPAQ a pris fin en mars 2020 et c'est fier de ces résultats que nous avons effectué la demande afin de renouveler une nouvelle entente pour la période 2020-2023.

MESSAGE DU DIRECTEUR GÉNÉRAL (SUITE)

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

L'équipe du CDPQ a été très prolifique pour la rédaction de plus d'une dizaine de projets qui ont été acceptés dans différents programmes de subventions et qui ont pour objectifs de solutionner des problématiques très concrètes.

On ne peut passer sous silence le « Comité RDT », regroupant des intervenants de tous les maillons de la filière et coordonné par le CDPQ, qui est demeuré actif malgré la charge imposante de travail de chacun de ses membres, ce qui démontre l'intérêt des organisations à travailler au bénéfice collectif.

Par ailleurs, le CDPQ a continué de s'investir en temps avec ses partenaires soit, le Centre canadien pour l'amélioration des porcs (CCAP) au sein duquel j'occupe un siège d'administrateur. Par ailleurs, on a continué à faire avancer l'entente de principe entre le CDPQ, le CCAP et le Prairie Swine Centre (PSC) afin de discuter des différentes collaborations à convenir entre les trois organisations. Ces échanges permettent de reconnaître la compétence du CDPQ à l'échelle nationale.

LES DÉFIS D'AVENIR

L'année 2020-2021 apportera son lot de défis et de projets motivants pour toute l'équipe. Le projet de la maternité de recherche et formation sera en mode construction en vue d'être fin prêt pour débiter les opérations au début de l'année 2021. Il sera également prioritaire d'élaborer des projets et de faire la promotion des équipements de haute technologie disponibles, afin d'utiliser cette nouvelle infrastructure à son plein potentiel.

En parallèle, nous devons également évaluer les besoins en lien avec l'amélioration de notre station de Deschambault qui nécessitera des investissements importants à réaliser au cours des prochaines années.

Du point de vue organisationnel, le CDPQ compte bien continuer l'amélioration continue de ses pratiques, afin d'assurer une gouvernance visant une saine gestion des fonds publics. À cet égard, le CDPQ devra également mettre tout en œuvre pour la gestion rigoureuse et la transparence des activités spécifiques de la maternité de recherche et de formation.

Les efforts doivent continuer pour appuyer les travaux du Comité RDT et s'assurer que la synergie des différents acteurs puisse être mise à contribution pour l'ensemble de la Filière. Il sera important de continuer à travailler dans le sens de ce qui a été priorisé lors de la dernière planification stratégique couvrant la période 2019 à 2024.

La volonté de développer de nouveaux projets et services vendus est toujours bien présente. Des nouvelles idées sont déjà en élaboration pour le secteur porcin, de même que pour le secteur du bœuf, ce qui devrait accroître la santé financière du CDPQ. En terminant, nous espérons que par nos actions, nos réalisations et nos collaborations, nous puissions continuer à faire progresser l'organisation, être partie prenante du succès de toute la filière et faire en sorte que le CDPQ soit reconnu autant à l'échelle nationale que québécoise.



Jacques Faucher
Directeur général



2019-2020 CONSEIL D'ADMINISTRATION

Membres actifs

RÉJEAN VERMETTE, PRÉSIDENT
Solio Groupe Coopératif

YVAN LACROIX, VICE-PRÉSIDENT (avril - novembre 2019)
Association québécoise des industries de nutrition animale & céréalière

LOUIS-PHILIPPE ROY, VICE-PRÉSIDENT (à partir de novembre 2019)
Les Éleveurs de porcs du Québec

DAN BUSSIÈRES
Groupe Cérés

VINCENT CLOUTIER (avril 2019 - janvier 2020)
Les Éleveurs de porcs du Québec

SERGE COUTURE
Monitrol

MARIE-ÈVE LAMBERT
Faculté de médecine vétérinaire

MARIE-PIERRE LÉTOURNEAU MONTMINY
Université Laval

FRANÇOIS NADEAU
Les Éleveurs de porcs du Québec

Membres actifs (suite)

MARIO RODRIGUE (janvier 2020 -)
Les Éleveurs de porcs du Québec

MARQUIS ROY
Conseil des viandes du Canada / Olymel

Conseillère

RÉJEANNE ASSELIN
MAPAQ - Direction du développement des
secteurs agrolimentaires

Permanent

JACQUES FAUCHER
SECRÉTAIRE-TRÉSORIER
Centre de développement du porc du Québec inc.

LES ÉQUIPES DU CDPQ RESPONSABLES DE SECTEURS

Le CDPQ compte 8 responsables possédant leur expertise propre dans les principaux domaines de de recherche, développement et innovation du secteur porcin.

DES EXPERTS PASSIONNÉS À VOTRE SERVICE



GENEVIÈVE BERTHIAUME
B.SC.A.

Responsable -
Économie et gestion



LAETITIA CLOUTIER
M.SC., AGR.

Responsable -
Alimentation et nutrition animale



MARIE-PIERRE FORTIER
CANDIDATE AU PH.D.

Responsable -
Qualité des viandes et services
techniques



FRÉDÉRIC FORTIN
M.SC., AGR.

Responsable -
Génétique



PATRICK GAGNON
PH.D.

Responsable -
Analyse et valorisation des données



CHRISTIAN KLOPFENSTEIN
D.M.V., PH.D.

Responsable -
Santé et biosécurité



FRANCIS POULIOT
ING., M.B.A.

Responsable du développement
des affaires et de la maternité de
recherche et de formation



SÉBASTIEN TURCOTTE
AGR.

Responsable -
Bâtiments et régie d'élevage

ÉQUIPE SERVICES ET PROJETS

Une équipe multidisciplinaire travaille en soutien aux responsables de secteurs pour assurer la réalisation des projets, services et activités du CDPQ,



ROGER BERGERON
AGR.

Consultant PATBQ

GERMAIN BLOUIN
AGR.

Chargé de projets - Génétique



LOUIS-CARL BORDELAU
M.A.

Chargé de projets

CLAUDIA COULOMBE

Technicienne en santé animale



VALÉRIE DUFOUR
M.SC.

Chargée de projets

GABRIELLE DUMAS
AGR.

Chargée de projets



MARIE-CLAUDE GARIÉPY
M.SC.

Coordonnatrice aux opérations -
Services et projets

CAROLINE LACROIX
B. SC.A.

Chargée de projets



MARIE-AUDE RICARD
ING.

Chargée de projets

JEAN-GABRIEL TURGEON
ING.

Chargé de projets



ÉQUIPE SERVICES ET PROJETS (CONSEILLERS TECHNIQUES)



RAYMOND DESHAIES

Conseiller technique

HÉLÈNE FECTEAU

Conseillère technique



MÉLANIE POULIN

Conseillère technique



ISRAËL MICHAUD

Conseiller technique

RICHARD MAILHOT

Conseiller technique



ÉRIC OUELLETTE

Conseiller technique



ÉQUIPE STATION D'ÉVALUATION DES PORCS DE DESCHAMBAULT



HÉLÈNE MAYRAND

Ouvrière agricole

SOPHIE MAYRAND

Ouvrière agricole



LÉONIE MORIN-DORÉ
M.SC.

Responsable de la station

SYLVAIN PAQUIN

Ouvrier agricole



LOUIS MOFFET

Adjoint au responsable de la station
(avril 2019 à janvier 2020)



ÉQUIPE ADMINISTRATION / COMMUNICATIONS / INFORMATIQUE ET SECRÉTARIAT



GUY BOUCHARD

Responsable des services
comptables et administratifs



ÈVE LANDRY

Adjointe administrative



JOHANNE NADEAU

Documentaliste et gestionnaire
du site Web



ROBERT DORÉ
IFT.A

Analyste en informatique



RENÉE CARON
B.SC.A

Agente de développement



NATHALIE PLOURDE
B.SC.A.

Responsable des communications



HANTA RAKOTOMANDIMBY

Adjointe administrative

ÉQUIPE SWINE INNOVATION PORC



PIERRE-DOMINIQUE MUNGER

Comptable adjoint

ABIDA OUYED
M.SC., AGR.

Directrice générale



MARIE VACHON
M.SC.

Coordonnatrice des programmes
de recherche

LESLIE WALSH
B.A., M.A.

Agente de liaison et de
communication



**INNOVER POUR
UN SECTEUR
PORCIN PLUS
FORT**



Swine Innovation Porc

NOS CHAMPS D'INTERVENTION

Nous réalisons de nombreux projets de développement, recherche ou innovation chaque année. Les projets, d'ordre privé ou public, sont liés à nos 7 champs d'intervention :



ALIMENTATION ET NUTRITION ANIMALE

Ce champ d'expertise a pour objectif de contribuer à accélérer l'innovation et les connaissances sur les techniques liées à la nutrition, à l'alimentation et à la gestion d'élevage.

[Pour en savoir plus](#)



ANALYSE ET VALORISATION DES DONNÉES

La combinaison d'expertises du CDPQ en analyses statistiques, en traitement de données, en agronomie et en informatique permet le traitement intégré des données disponibles. Le CDPQ peut ainsi produire des informations utiles à la prise de décision.

[Pour en savoir plus](#)



BÂTIMENTS ET RÉGIE D'ÉLEVAGE

Le CDPQ réalise des projets concernant les bâtiments, les équipements et la régie d'élevage, selon les besoins de la production porcine québécoise. L'objectif majeur est de contribuer à l'innovation, au développement des connaissances et à l'application des techniques de pointe au sein des élevages. Notre équipe conseille et accompagne aussi les éleveurs en ce qui a trait aux normes relatives au bien-être animal dans le secteur porcin.

[Pour en savoir plus](#)



ÉCONOMIE ET GESTION

Le CDPQ collige et diffuse l'information de pointe sur les marchés, les coûts de production et l'actualité du secteur porcin mondial. Nous dressons également un portrait macro-économique du secteur porcin.

Dans le but de réduire les coûts de production, notre équipe travaille constamment sur les aspects liés à la gestion des entreprises agricoles. Elle s'assure aussi que la plupart des projets de R-D réalisés au CDPQ soient enrichis de l'information pertinente sur le plan économique.

[Pour en savoir plus](#)



GÉNÉTIQUE

Le CDPQ supporte l'industrie dans ses objectifs d'innovation, d'amélioration de sa compétitivité et de différenciation des produits de porc sur les marchés. À cet effet, une équipe d'experts en génétique contribue au développement de stratégies et d'outils axés sur l'amélioration du potentiel génétique des animaux d'élevage.

[Pour en savoir plus](#)



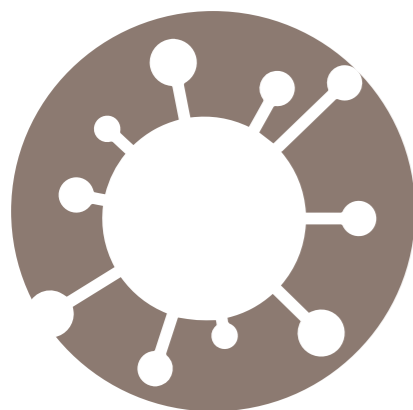
QUALITÉ DES VIANDES ET SERVICES TECHNIQUES

Le CDPQ a développé un grand savoir-faire en ce qui concerne les différentes prises de mesures liées à la qualité de la viande. Cette expertise permet de suivre la constante évolution des besoins sur les marchés. Le CDPQ supporte aussi l'industrie dans ses objectifs de réduction des coûts engendrés par un niveau de qualité non conforme.

De plus, l'équipe des services techniques est aujourd'hui une référence au Canada en ce qui concerne les prises de mesures aux ultrasons, tant pour les producteurs commerciaux que les intervenants de différents milieux.

Initialement développée dans le secteur porcin, l'expertise développée au sein de l'équipe Qualité des viandes et services techniques est aujourd'hui mise au service de plusieurs espèces animales (ex. bœufs, moutons, lapins).

[Pour en savoir plus](#)



SANTÉ ET BIOSÉCURITÉ

L'équipe Santé et Biosécurité travaille principalement sur les dossiers d'innovation sociale requis pour adapter les outils et les façons de faire des producteurs pour répondre aux attentes des partenaires de la filière porcine et des consommateurs, notamment par la livraison de divers services, la réalisation de projets et la collaboration avec divers partenaires.

[Pour en savoir plus](#)

Nos responsables de secteurs travaillent en synergie avec une équipe multidisciplinaire dédiée au développement et au transfert technologique.

La polyvalence et la complémentarité de l'ensemble de nos ressources nous permettent d'assurer la livraison de multiples services, tant dans le secteur porcin que ovin et bovin.

PROJETS / ACTIVITÉS DE TRANSFERT/ SERVICES ALIMENTATION ET NUTRITION ANIMALE



LAETITIA CLOUTIER

Responsable - Alimentation et nutrition animale

Pour en savoir plus sur l'un des projets ou activités de transfert réalisés dans le secteur de l'alimentation et de la nutrition animale, [cliquez ici](#).

ARTICLE

Dynamic modeling of nutrient use and individual requirements of lactating sows.

Journal of animal science

ARTICLE

La mise à jeun démystifiée.

Porc Québec

PROJETS

Établir les stratégies d'optimisation d'utilisation du maïs en fonction de sa qualité afin de maintenir les performances zootechniques des porcs.

Évaluer, par simulation, l'effet d'une alimentation de précision sur le coût d'alimentation et l'apport nutritionnel des truies en lactation en comparaison avec une alimentation conventionnelle.

FORMATION

Formation bilan alimentaire production de poulettes et production d'oeufs de consommation.

SERVICES SPÉCIALISÉS

- Avis techniques reliés à la mise en place de systèmes de production nécessitant une adaptation ou des changements de régie. Exemples :
 - Projets sur le développement de programmes d'alimentation de précision
 - Bilans alimentaires
- Réalisation d'études, projets ou revues de littérature
- Soutien à la formation des producteurs et des conseillers

PLATEFORME WEB

- Le CDPQ effectue la mise à jour de la plateforme web du Centre de transfert de la recherche en nutrition des monogastriques

www.monogastriques.fsa.ulaval.ca



PROJETS / ACTIVITÉS DE TRANSFERT / SERVICES ANALYSE ET VALORISATION DES DONNÉES



PATRICK GAGNON

Responsable -
Analyse et valorisation des données

Pour en savoir plus sur les projets réalisés dans le secteur Analyse et valorisation des données, [cliquez ici](#).

Le CDPQ gère des bases de données dans le cadre du programme d'évaluation génétique des porcs de race (PEG), du programme d'évaluation des porcs en station (PEPS) et des projets réalisés en recherche et développement.

Un volume important de données est généré et l'analyste synthétise le tout au moyen de rapports adaptés aux besoins spécifiques des différents champs d'activité et de la clientèle externe au CDPQ. Les constats facilitent la prise de décision.

PROJET

Évaluation des outils technologiques de détection hâtive, non invasive et automatisée de la maladie

PROJET

Outil d'aide à la décision pour optimiser la réforme des truies (Opti-réforme)

**NOUVEL OUTIL
D'AIDE À LA DÉCISION
EN COURS DE
DÉVELOPPEMENT !**

SERVICES SPÉCIALISÉS

- Analyses statistiques et exploitation des données

Service d'analyse caractérisé par une expertise recoupant les domaines de l'agronomie, de l'informatique et des statistiques.

- Élaboration de dispositifs expérimentaux

Service d'élaboration de dispositifs expérimentaux pour vous accompagner notamment dans l'identification de vos objectifs, l'évaluation des ressources nécessaires (ex. : nombre d'animaux, répétitions) et l'élaboration du protocole pour la prise de mesures.)

- Développement de modèles prédictifs (ex. courbe de croissance)

- Développement d'outils de simulation et d'aide à la décision

Selon vos besoins, des outils d'aide à la décision peuvent être développés sous forme de fichiers Excel, de pages Web ou de logiciels. Le CDPQ a développé **13 outils d'aide à la décision** disponibles sous la forme d'outils web (logiciels spécialisés). Pour plus de détails, visitez notre page « [Outils d'aide à la décision](#) ».

PROJETS / ACTIVITÉS DE TRANSFERT / SERVICES BÂTIMENTS ET RÉGIE D'ÉLEVAGE

Pour en savoir sur les projets et activités de transfert réalisés dans le secteur Bâtiments et régie d'élevage, [cliquez ici](#).

SERVICES SPÉCIALISÉS

PROJETS

- Déterminer les facteurs favorisant une utilisation durable de l'eau et mesurer l'utilisation de l'eau à l'échelle des fermes porcines du Québec
- Comparaison des performances zootechniques et identification des meilleures pratiques d'élevage selon le système d'alimentation pour les truies logées en groupe dans le contexte québécois
- Évaluer l'efficacité de l'aérogéothermie à filtrer l'air entrant dans les bâtiments porcins
- Atelier de formation sur les nouveautés pour les truies gestantes en groupe
- Amélioration du bien-être des porcelets en pouponnière par l'optimisation des conditions d'ambiance dans le climat québécois : un projet pilote

SÉBASTIEN TURCOTTE

Responsable -
Bâtiments et régie d'élevage

CONFÉRENCES

- Impact des nouvelles normes BEA sur les bâtiments porcins. 5 présentations
- Le point sur les truies en groupe
- Gestion de l'eau et des émissions d'odeurs : où en sommes-nous?

ARTICLE

Évaluation du gaspillage d'eau et étude du comportement d'abreuvement des truies gestantes en groupe.

Porc Québec

ARTICLE

Essais d'aménagement de DAC autobloquants pour la gestion de truies en groupe : les résultats.

Porc Québec

- Service d'accompagnement pour assurer la transition des entreprises vers la gestion des truies en groupe

Plus de 130 clients desservis à ce jour !

- Avis techniques en ventilation*, en chauffage* et en filtration d'air

Le service d'avis techniques en matière de ventilation et de chauffage est aussi disponible pour l'espèce ovine.

- Évaluation d'équipements de production et de nouvelles technologies
- Conception de nouveaux équipements
- Réalisation d'études, projets ou revues de littérature





GENEVIÈVE BERTHIAUME

Responsable -
Économie et gestion

CAROLINE LACROIX

Chargée de projets

PUBLICATIONS ÉCONOMIQUES

- Écho-PORC
- Men\$uel Porc et Valeurs des stocks
- Tendances des prix

ARTICLE

On-farm demonstration of parity-segregated phase feeding in group-housed sows.

Canadian Hog Journal

CONFÉRENCES

- Fonctionnement du marché du porc québécois et principaux enjeux
- Méthodes de calcul pour évaluer la valeur de différents paramètres de la carcasse
- The economic values of the carcass traits

PROJET

- Étude technico-économique sur la productivité du travail et la compétitivité des entreprises en production porcine au Québec

- Analyse des coûts, des bénéfices et des retombées d'un projet de recherche et son transfert technologique
- Évaluation du coût de production en lien avec un projet de recherche
- Information sur les marchés
- Soutien à la formation des producteurs et des conseillers

Pour en savoir plus sur les activités, conférences et projets réalisés dans le secteur Économie et gestion [cliquez ici.](#)

PROJETS / ACTIVITÉS DE TRANSFERT / SERVICES GÉNÉTIQUE

CONFÉRENCES / PRÉSENTATIONS

- Mise à jour du projet de caractérisation du nombre de chromosomes, de la variabilité génétique et de la productivité du cheptel de sangliers québécois dans un contexte de différenciation du produit

AGA de l'Association des éleveurs de sangliers du Québec

- Principes de génomique en production bovine

Congrès Boeuf

PROJET

Caractérisation du nombre de chromosomes, de la variabilité génétique et de la productivité du cheptel de sangliers québécois dans un contexte de différenciation du produit.

40

FRÉDÉRIC FORTIN

Responsable - Génétique

ARTICLE

L'amélioration génétique en production ovine grâce au programme GenOvis.

La Terre de chez nous

Pour en savoir plus sur les projets et activités de transfert réalisés dans le secteur Génétique, [cliquez ici](#).

SERVICES SPÉCIALISÉS

Programme d'évaluation génétique des porcs de race (PEG)

- Prises de mesures (PEG)

Nos conseillers techniques visitent nos éleveurs inscrits au PEG pour y prendre des mesures (ex. mesures aux ultrasons du gras dorsal et de la profondeur du muscle et estimation du gras intramusculaire).

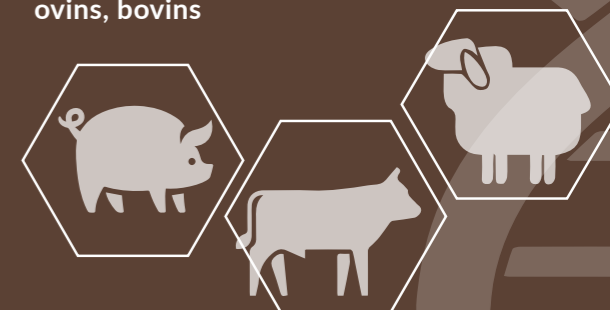
- Portrait de troupeau

Le portrait de troupeau est un service offert aux sélectionneurs et multiplicateurs inscrits au programme d'évaluation génétique (PEG). Il permet une analyse personnalisée des stratégies d'amélioration génétique en vue d'en optimiser le rendement et les retombées pour les troupeaux commerciaux s'approvisionnant auprès de ces éleveurs.

Cette analyse met en valeur les indices génétiques générés par le PEG en permettant de situer un troupeau par rapport à une population de référence québécoise ou canadienne.

- Analyse et proposition de stratégies d'amélioration génétique
- Évaluation de la conformation d'animaux reproducteurs
- Évaluation du potentiel génétique des animaux pour des fins de sélection et développement d'indices de sélection
- Suivi des performances des animaux et développement de bases de données
- Plans d'accouplement pour diriger la sélection de sujets reproducteurs

Ces services spécialisés sont disponibles pour les espèces animales suivantes : porcs, ovins, bovins



PROJETS / ACTIVITÉS DE TRANSFERT / SERVICES GÉNÉTIQUE - BOVINS DE BOUCHERIE

Programme d'analyse des troupeaux de boucherie du Québec (PATBQ)

Le PATBQ est constitué d'un logiciel d'analyse et d'une base de données où sont compilées entre autres les données de performances et de généalogies de plus de 650 000 bovins de boucherie de race pure et croisés.

En 2019-2020, 287 producteurs de bovins de boucherie québécois, ainsi qu'une trentaine d'intervenants en liens directs avec ces producteurs (conseillers du Groupe Bovi-Expert et du MAPAQ, superviseurs et agents de saisie) ont utilisé le programme.

Une amélioration importante a été apportée à l'outil.

Il est désormais possible d'y importer des lots de données de vêlages et d'entrées au troupeau à partir de chiffrier de type « Excel ». Cette nouvelle fonctionnalité offre un bon potentiel de gains d'efficacité pour les utilisateurs dans l'entrée de données au programme en plus de réduire les dédoublements de saisie et les risques d'erreurs.

En plus de constituer une référence incontournable qui oriente la filière bovine, les données et fonctionnalités du PATBQ permettent aux utilisateurs de:

- Réaliser du progrès génétique dans les troupeaux de race pure et commerciaux pour des caractères d'importance économique pour le secteur
- Comparer les performances des troupeaux avec des références régionales et provinciales afin d'identifier des priorités d'amélioration
- Améliorer les pratiques d'élevage, la productivité et la rentabilité des troupeaux
- Simplifier les divers échanges d'information entre les producteurs et les différentes bases de données bovines provinciales (ATQ, PBQ, FADQ, etc.)
- Livrer des services-conseils adaptés à la situation et aux priorités de chaque entreprise



SERVICES SPÉCIALISÉS DISPENSÉS À L'INDUSTRIE BOVINE

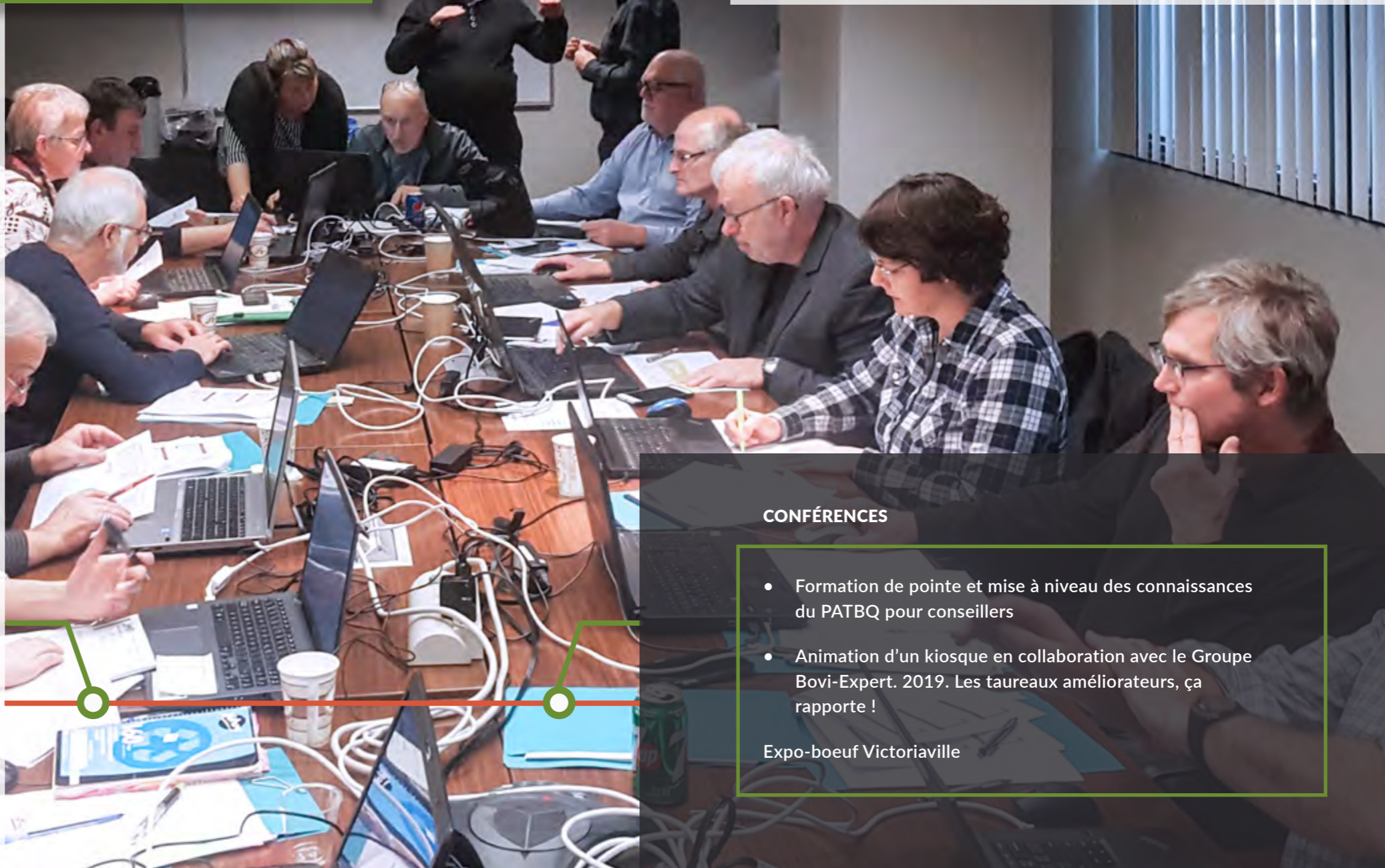
- Mesures aux ultrasons à des fins d'amélioration génétique des caractères reliés à la qualité des carcasses réalisées en Centre d'élevage bovins multisources et sur les fermes des éleveurs de race pure et commerciaux
- Livraison du volet supervisé du PATBQ et du service d'agents de pesées hors installation des sujets de reproduction destinés à la vente pour les producteurs assurés uniquement au produit Veaux d'embouche de la FADQ
- Coordination de l'évaluation génétique et supervision des performances des taureaux en Centre d'élevage bovins multisources
- Réalisation d'audits sur les fermes ainsi que de revues de registres exigés par le programme canadien de bœuf durable (Verified Beef Production +)

PROJETS / ACTIVITÉS DE TRANSFERT / SERVICES GÉNÉTIQUE - BOVINS DE BOUCHERIE (SUITE)

Pour en savoir plus sur les activités, conférences et publications réalisées dans le secteur Génétique - Bovins de boucherie [cliquez ici.](#)

PUBLICATIONS

- Fiches d'informations « Les taureaux améliorateurs - ça rapporte! » et « Better quality bulls - It pays off! », produites en collaboration avec les membres du Groupe Bovi-Expert
- Évolution provinciale des moyennes des troupeaux contrôlés au PATBQ de 2009-2018.
- Liste des taureaux d'insémination artificielle connus au PATBQ, qualifiés ou non à la génétique supérieure.
- Rapports de performances et données d'évaluation génétique des taureaux de race pure évalués en centres d'élevage bovins multisources (station).
- Rangs centiles des ABC au PATBQ
- Résumés des prix des encans spécialisés de l'hiver et de l'automne 2019 (Veaux d'embouche)
- Rapports d'évaluation à la ferme des taureaux de race pure (de différentes fermes)



CONFÉRENCES

- Formation de pointe et mise à niveau des connaissances du PATBQ pour conseillers
- Animation d'un kiosque en collaboration avec le Groupe Bovi-Expert. 2019. Les taureaux améliorateurs, ça rapporte !

Expo-boeuf Victoriaville

PROJETS / ACTIVITÉS DE TRANSFERT / SERVICES QUALITÉ DES VIANDES ET SERVICES TECHNIQUES



MARIE - PIERRE FORTIER

Responsable - Qualité des viandes et services techniques

PROJETS

- Développement d'un programme d'accréditation des mesures ultrasons chez l'ovine
- Évaluation des différentes alternatives disponibles pour l'identification des porcs destinés à l'abattage
- Évaluation de l'impact des maladies en production porcine sur la qualité de la carcasse et de la viande
- Formations de pointe et de mise à niveau des connaissances du PATBQ pour les conseillers du groupe bovi-expert
- Évaluation des différentes technologies disponibles pour l'injection de traitements sans aiguille en production porcine

Pour en savoir plus sur les projets et activités de transfert réalisées dans le secteur Qualité des viandes et services techniques, [cliquez ici](#).

FORMATIONS / DÉMONSTRATIONS

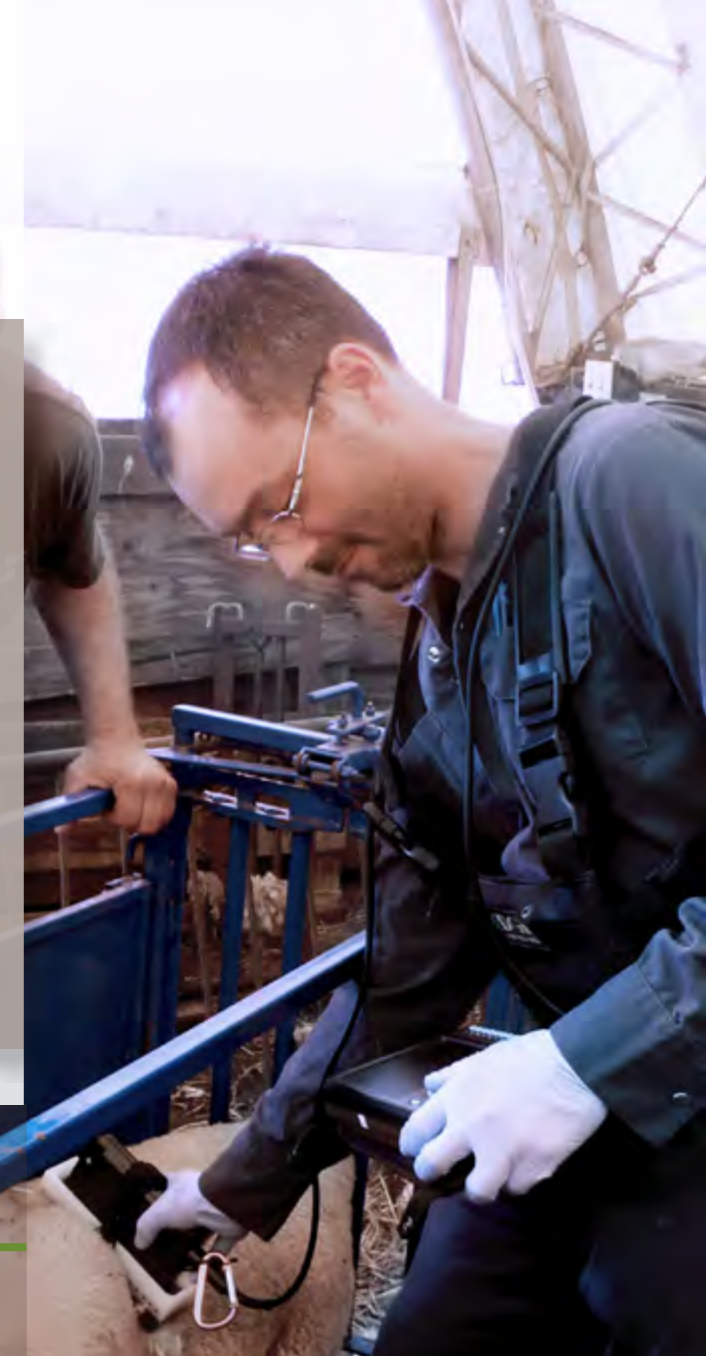
- Évaluation des différentes alternatives disponibles pour l'identification des porcs destinés à l'abattage
- Révision des indicateurs de qualité de la carcasse de veaux. Présentation au Comité de suivi des veaux
- Présentation aux étudiants de l'ITA La Pocatière



ISRAËL MICHAUD

Conseiller technique

Mesure aux ultrasons sur un agneau



PROJETS / ACTIVITÉS DE TRANSFERT / SERVICES QUALITÉ DES VIANDES ET SERVICES TECHNIQUES (SUITE)

Pour en savoir plus sur les services offerts dans le secteur Qualité des viandes et services techniques [cliquez ici](#).

SERVICES SPÉCIALISÉS | QUALITÉ DES VIANDES

Le CDPQ a développé un grand savoir-faire en ce qui concerne les différentes prises de mesures liées à la qualité de la viande. Cette expertise permet de suivre la constante évolution des besoins sur les marchés.

Le CDPQ supporte aussi l'industrie dans ses objectifs de réduction des coûts engendrés par un niveau de qualité non conforme.

Initialement développée dans le secteur porcin, l'expertise de notre équipe est aujourd'hui mise au service de plusieurs espèces animales (ex. bœufs, moutons, lapins).

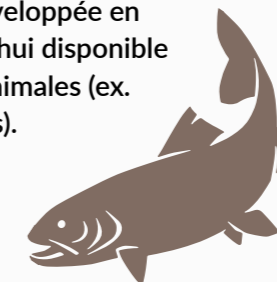
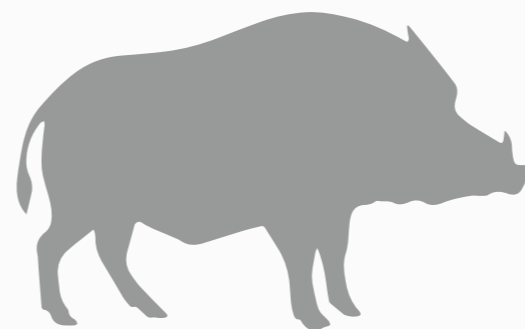


MULTI-ESPÈCES

MESURES SUR ANIMAL VIVANT

L'équipe des services techniques du CDPQ est aujourd'hui une référence au Canada en ce qui concerne les prises de mesures aux ultrasons, tant pour les éleveurs d'animaux de races pures et commerciaux que pour les intervenants de différents milieux.

Cette expertise, initialement développée en production porcine, est aujourd'hui disponible pour plusieurs autres espèces animales (ex. ovins, bovins, sangliers, poissons).



MULTI-ESPÈCES

Service de première ligne aux producteurs bovins | mesures aux ultrasons, PATBQ supervisé et stations multisources.

- Partenaires : MAPAQ, CCRBQ, PBQ, AgSights, Groupe Bovi-Expert et producteurs bovins

Service de première ligne aux producteurs ovins | mesures aux ultrasons

- Partenaires : Centre d'expertise en production ovine du Québec et producteurs ovins



ÉRIC OUELLETTE

Conseiller technique

Mesures aux ultrasons sur un porc



RAYMOND DESHAIES

Conseiller technique

Mesures aux ultrasons sur un boeuf

PROJETS / ACTIVITÉS DE TRANSFERT / SERVICES SANTÉ ET BIOSÉCURITÉ



ARTICLE

Biosécurité dans le transport : quels sont les outils disponibles?

Coopérateur

CHRISTIAN KLOPFENSTEIN

Responsable - Santé et biosécurité

CONFÉRENCES

- Bioaérosols et transmission d'agents pathogènes chez les humains et les animaux.
Air & Waste Management Association's
- La science des données au service de la médecine de population porcine: défis et avancées.
La science des données en agriculture : médecine vétérinaire d'élevage

PROJETS

- La technologie de géolocalisation au service des producteurs de porcs et des fournisseurs de service: un projet pilote
- Développement et adaptation des méthodes de détection du vSRRP dans l'environnement et les mouches
- Documenter les activités de prévention, de préparation, d'intervention et de rétablissement (ppir) en cas d'émergence d'un problème de santé animale au Québec

SERVICES SPÉCIALISÉS

Pour en savoir plus sur les projets et activités de transfert réalisés dans le secteur de la santé et de la biosécurité, [cliquez ici.](#)

- Audits en biosécurité pour les entreprises effectuant le transport d'animaux
- Formations TQA (Transport Quality Assurance)
- Réalisation d'études, projets ou revues de littérature

OUTILS

Divers outils sont développés pour répondre aux besoins du secteur, par exemple :

- Audits en biosécurité à la ferme
- Audits en biosécurité dans le transport
- Vidéo et fiche d'information sur la biosécurité à l'abattoir
- Vidéo et fiche d'information sur la biosécurité à la ferme



PROJETS / ACTIVITÉS DE TRANSFERT / SERVICES SANTÉ ET BIOSÉCURITÉ (SUITE)

PROGRAMME

Programme de gestion sanitaire des centres d'insémination artificielle (PGSCIA)

Le PGSCIA est un programme élaboré pour les centres d'insémination porcine québécois (CIA). Il est complémentaire au programme géré par l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA). Les principaux objectifs du PGSCIA sont de :

- 1) assurer la salubrité de la semence;
- 2) assurer la stabilité sanitaire des CIA.

En 2019-2020, 2 centres d'insémination étaient inscrits au programme et 59 lots pour un total de 1300 verrats provenant de 8 fournisseurs ont été évalués. Certains animaux ont été jugés comme étant trop à risque pour être introduits dans les centres d'insémination artificielle (CIA) du Québec.

VEILLE SANITAIRE PROVINCIALE (VSP) 5^E ANNÉE D'ACTIVITÉ

La veille sanitaire provinciale est une approche structurée permettant de faciliter la collecte, la compilation et l'analyse systématique des données, avec diffusion rapide de l'information aux personnes impliquées dans les démarches de contrôle du syndrome reproducteur et respiratoire porcin (SRRP).

En collaboration avec les vétérinaires et les Éleveurs de porcs du Québec, l'inscription et la saisie dans l'outil du CDPQ du statut sanitaire des entreprises qui se sont inscrites au programme se sont poursuivies.

- Les entreprises inscrites ainsi que de leur statut sanitaire se retrouvent dans l'outil du CDPQ pour la VSP.

En mars 2020, la quasi-totalité des lieux porcins du Québec participent à la VSP (inscription automatique) et environ 90% des lieux ont un statut valide.



Pour en savoir plus sur les programmes et services offerts dans le secteur de la santé et de la biosécurité,

WIKI | TRANSPORT

Un site a été créé afin de regrouper le maximum d'informations sur les notions, connaissances et programmes liés au transport des porcs vivants au Québec. Vous y trouverez par exemple :

- Biosécurité en lien avec le transport (ex. formations disponibles en ligne pour les entreprises, fiches techniques de lavage, etc.)
- Programme d'audit en biosécurité pour les entreprises de transport des porcs
- Notions liées au bien-être animal (manipulation, transport, installations) sous forme de vidéos et fiches techniques

[Cliquez ici pour accéder au Wiki Transport](#)

OUTILS WEB WIKI TRANSPORT VSP

Statut par rapport au SRRP	Pourcentage de lieux
Négatif	29,5%
Présumé négatif	3,4 %
Positif, souche virale	37,8%
Positif, souche sauvages et vaccinale	25,2 %
Positif, souche sauvage	4,1 %
Total général	100 %

WIKI | VEILLE SANITAIRE

Toutes les informations sur la Veille sanitaire provinciale sur le SRRP sont regroupées sur un site. Vous y retrouverez :

- Informations sur les développements réalisés dans cette initiative provinciale
- Aides financières disponibles
- Description du rôle et des services offerts par les organismes partenaires

[Cliquez ici pour accéder au Wiki VSP](#)

STATION D'ÉVALUATION DES PORCS DE DESCHAMBAULT



La station d'évaluation des porcs de Deschambault, propriété du CDPQ, a été construite en 1994. C'est une pouponnière-engraissement de 360 places en gestion tout-plein, tout-vide.

Elle se caractérise surtout par un système d'alimentation individuelle ainsi que par la prise de mesures de qualité de la viande à l'abattoir. Récemment, un système de mesures d'abreuvement individuel a aussi été ajouté aux installations existantes.

À l'origine, elle menait majoritairement ses recherches sur l'amélioration génétique et la comparaison de lignées de porcs. Aujourd'hui, elle dirige plusieurs projets de front avec chaque lot de porcs, chacun des projets étant complémentaires et liant plusieurs champs d'expertise, selon les différents besoins de la filière porcine.

À ce jour, 38 épreuves ont été réalisées, lesquelles ont permis de contribuer grandement au développement du secteur porcine. Une épreuve désigne un lot de porcs, élevés de la pouponnière jusqu'à leur départ à l'abattoir à la fin de la période d'engraissement.

ÉPREUVE 38

Improving Canadian pork industry profits and export potential by developing genomic tools to enhance health, performance and disease resilience in wean to finish pigs

Pour en savoir plus sur l'épreuve tenue à la Station d'évaluation des porcs de Deschambault au cours de l'année [cliquez ici](#).

MATERNITÉ DE RECHERCHE, DÉVELOPPEMENT ET FORMATION | ARMAGH

Le projet de construction d'une maternité de recherche et de formation a grandement progressé cette année. Les installations offriront un dispositif expérimental de 600 truies productives et des équipements à la fine pointe de la technologie.

Des conventions de financement ont été signées avec le principal bailleur de fonds, soit le Ministère Économie et Innovation, de même qu'avec la Commission scolaire de la Côte-du-Sud en lien avec le volet formation.

Visant les plus hauts standards en matière de biosécurité, le choix s'est porté sur l'acquisition d'une terre agricole située dans la municipalité d'Armagh (MRC de Bellechasse) pour construire la maternité.

Sous la responsabilité de M. Francis Pouliot, Responsable du Développement des affaires et de la maternité de recherche et de

formation, plusieurs membres de l'équipe interne du CDPQ ont redoublé d'efforts pour amorcer les actions requises en vue d'obtenir le certificat d'autorisation du MELCC et tous les permis municipaux nécessaires. Les administrateurs ont également donné beaucoup plus de disponibilités pour prendre les nombreuses décisions en lien avec le projet.

Le CDPQ a également sollicité la participation de plusieurs experts de différentes organisations de la filière porcine, afin de mener à bien les processus d'appels d'offres publics requis pour l'octroi des contrats d'ingénierie, des nombreux équipements et de l'entrepreneur général.

Ainsi, à la grande satisfaction de tous, en mars 2020, les premiers travaux d'excavation ont débuté. L'échéancier visé pour le début des opérations est janvier 2021. Cependant, nous sommes dès maintenant prêts à accueillir les demandes de projets !

CONSTRUCTION EN COURS !

SUIVEZ-NOUS POUR NE RIEN MANQUER !



L'ANNÉE 2019-2020 A ÉTÉ PROLIFIQUE !

COMITÉ RECHERCHE, DÉVELOPPEMENT ET TRANSFERT DE LA FILIÈRE PORCINE QUÉBÉCOISE (COMITÉ RDT)

Le CDPQ a le mandat de coordonner le Comité Recherche, Développement et Transfert de la filière porcine québécoise (Comité RDT), composé de 16 membres provenant de 12 entreprises, organisations et institutions de recherche de la filière.

(logos des entreprises participantes ci-dessous)

M. Marquis Roy, administrateur au CDPQ en assume la présidence et Mme Renée Caron, agit en tant qu'agente de développement visant à favoriser la concertation et la coordination du travail des intervenants impliqués au sein du Comité.

Au cours de l'année 2019-2020, la participation active des membres a permis d'atteindre les objectifs du comité en lien avec les mandats identifiés. Les principales réalisations ont porté sur les sujets suivants :

- Production d'un Guide sur les priorités de recherches du secteur porcin Horizon 2024 : consultation de plus de 80 experts dans la production porcine;

- Arrimage public-privé : identification de projets porteurs, contacts avec les organisations pour valider les intérêts communs et collaboration à certaines activités;
- Transfert technologique : organisation d'un concours dans le cadre de l'AGI du CDPQ avec des étudiants de 2e et 3e cycles et collaboration pour un sondage effectué par le CDPQ;
- Plan d'action 2020-2021 : intégration d'actions complémentaires avec la nouvelle planification stratégique du CDPQ;
- Projet maternité recherche-formation : production d'avis au CDPQ

Pour les nouvelles du comité et ses publications [cliquez ici](#).

MARQUIS ROY

Président du Comité RDT



SERVICES OFFERTS GESTION ET DOCUMENTATION



SERVICE DE GESTION D'ORGANISATIONS EN AGROALIMENTAIRE

Les services administratifs du Centre assurent également des services de gestion pour d'autres organisations :

- **SWINE INNOVATION PORC (SIP)**
www.innovationporc.ca



Swine Innovation Porc

- **ASSOCIATION SCIENTIFIQUE
CANADIENNE DE LA VIANDE (ASCV)**
www.cmsa-ascv.ca

Canadian Meat Science Association

CMSA  **ASCV**

Association scientifique canadienne de la viande

CENTRE DE DOCUMENTATION **À votre service !**

Notre centre de documentation offre une collection variée de documents et périodiques, pour demeurer à la fine pointe de l'information.

- Service de prêts de documents. Vous aimeriez consulter notre collection? Ou emprunter un document? Il est possible de le faire en [cliquant ici](#).
- Service de référence pour répondre à des demandes ponctuelles ou des questions spécialisées sur la production porcine
- Recherche de références bibliographiques d'articles scientifiques, répertoriés dans des bases de données reconnues (des frais s'appliquent)

Pour en savoir plus [cliquez ici](#) !

En devenant partenaires associés vous bénéficiez de tarifs préférentiels pour les services documentaires. [Informez-vous !](#)



Faciliter
la recherche
dans le secteur
porcin

DIFFUSION DES CONNAISSANCES DEMEUREZ INFORMÉS EN TOUT TEMPS !

WWW.CDPQ.CA



Quel enrichissement était le plus populaire ? Est-ce que les enrichissements sont durables ?

9:15



Enrichissement de l'espace de vie des truies gestantes...

4:28

Les mesures aux ultrasons chez le bovin de boucherie

431 vues

327 vues



26:56

Capsule 1 - Introduction au logement des truies en...

240 vues



18:23

Capsule 2 - Panel de producteurs de porcs -...

214 vues



RÉSEAUX SOCIAUX

Cliquez sur les icônes pour accéder à nos pages sur les réseaux sociaux.

Merci de nous suivre !

Plusieurs informations exclusives sont publiées sur les réseaux sociaux au cours de l'année.

Suivez-nous pour ne rien manquer !

BULLETIN D'INFORMATION

Abonnez-vous !

Pour demeurer informés de nos publications, de nos résultats de recherche et autres produits, faites partie de nos abonnés en inscrivant votre courriel dans le formulaire prévu à cet effet sur la page d'accueil du www.cdpq.ca.

REVUE DE PRESSE MONDIALE QUOTIDIENNE

Un service populaire et fort apprécié ! Notre revue de presse mondiale quotidienne, dédiée aux nouvelles du secteur porcin, vous permet de demeurer informé de ce qui se passe dans le milieu porcin ici et ailleurs.

Recevez chaque jour dans votre courriel notre revue de presse en devenant **Partenaire associé du Centre**. À ce jour plus de cinquante organisations du secteur porcin québécois en bénéficie.

Pour devenir **Partenaire associé** et connaître les autres avantages, [cliquez ici](#).

AGRI - RÉSEAU : À INCLURE DANS VOS FAVORIS !

Spécialisé en agriculture, Agri-Réseau se veut une base de donnée exhaustive regroupant les publications de l'ensemble du réseau agricole et agroalimentaire. Pour le secteur porcin, c'est [par ici](#) !

FLASH DES ÉLEVEURS DE PORCS DU QUÉBEC

Plusieurs de nos publications circulent aussi par l'intermédiaire du bulletin électronique Flash des Éleveurs de porcs du Québec.

Les experts du CDPQ utilisent un maximum de plateformes pour diffuser les informations générées au cours de l'année, telles que nos résultats de projets, nos conférences et formations à venir et toutes autres informations pertinentes pour la filière porcine.

Abonnez-vous pour ne rien manquer !



DIFFUSION DES CONNAISSANCES FOURNIR UNE INFORMATION DE POINTE

Un secteur bien informé est mieux armé pour réagir aux besoins d'adaptation et de changement.

Voici nos publications disponibles pour assurer la diffusion d'informations contribuant au transfert des connaissances et aux processus de décisions.

ECHO-PORC

Hebdomadaire d'information économique du secteur porcin québécois - 2 000 abonnés ! -

On y présente les prix du porc sur les marchés du Québec et des États-Unis ainsi qu'une analyse des marchés. On y rapporte aussi les principales nouvelles du secteur porcin du Québec ou d'ailleurs.

La chronique des grains présente l'évolution des prix sur les marchés à terme dans la dernière semaine ainsi qu'une revue des divers éléments d'actualité affectant ce marché.

L'INSCRIPTION EST GRATUITE !

Il suffit de s'inscrire en remplissant ce formulaire (cliquez ici).

MENSUEL PORC ET VALEUR DES STOCKS

Publication mensuelle présentant l'évolution des coûts de production des modèles de l'ASRA.

Elle est accompagnée de la publication « Valeur des stocks » qui est une mise à jour mensuelle de la valeur du coût de production des porcs par catégorie, selon le modèle du CECPA.

TENDANCE DES PRIX

La publication « Tendances des prix du porc et des aliments et prévisions des compensations ASRA en production porcine », vous servira dans la réalisation des budgets en production porcine.

Publiée trimestriellement : janvier, avril, juillet et octobre.

Ces publications sont disponibles sur abonnement.

Pour information contactez Johanne Nadeau : jnadeau@cdpq.ca

LA PUBLICATION D'ÉCHO-PORC EST RENDUE POSSIBLE
GRÂCE À NOS PRÉCIEUX PARTENAIRES FINANCIERS.

- Merci !

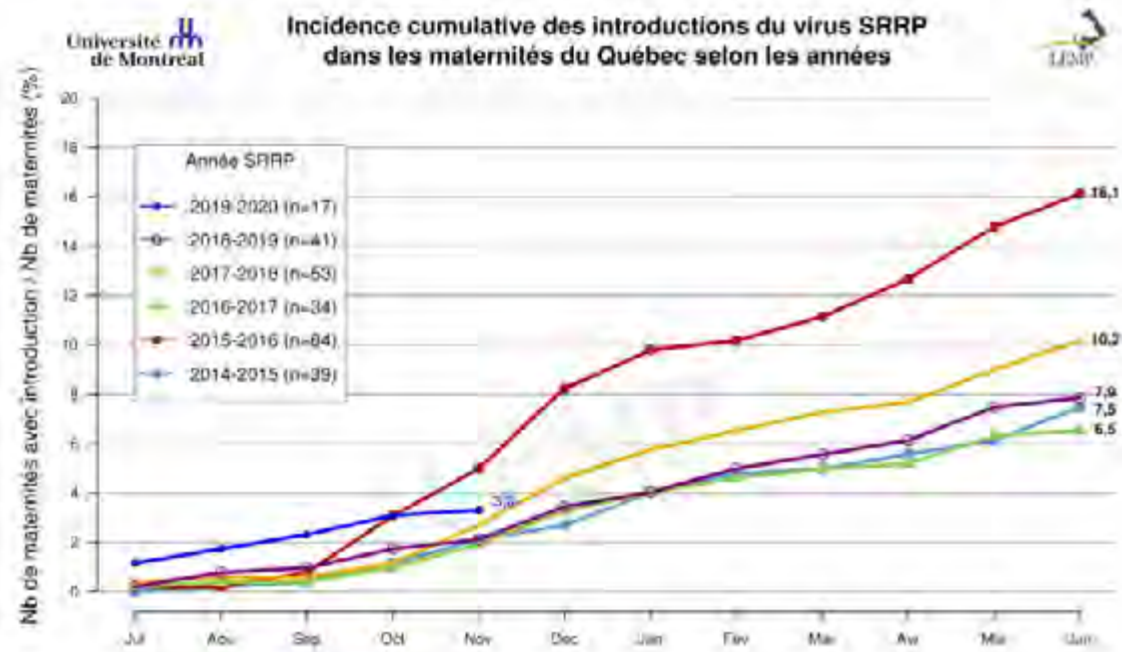


DIFFUSION DES CONNAISSANCES FOURNIR UNE INFORMATION DE POINTE



Décembre 2019
Numéro 11

Bulletin VSP



BULLETIN VSP

**VEILLE
SANITAIRE
PROVINCIALE**

Bulletin sur la veille
sanitaire provinciale
publié par l'équipe
VSP du CDPQ.

Disponible en ligne :
[cliquez ici](#)



NOS PARTENAIRES FINANCIERS

*Un grand merci
à nos
partenaires !*

C'est grâce au soutien de nos partenaires financiers que l'équipe du CDPQ peut offrir plusieurs services au sein de la filière et réaliser chaque année un grand nombre de projets porteurs.

Québec 

**Les Éleveurs
de porcs du Québec** 

AQINAC
Association québécoise des industries
de nutrition animale et céréalière

MAPAQ

Ministère de l'Agriculture, des
Pêcheries et de l'Alimentation du
Québec

LEPQ

Les Éleveurs de porcs du Québec

AQINAC

Association québécoise des
industries de nutrition animale et
céréalières

CMC
CANADIAN MEAT COUNCIL
CONSEIL DES VIANDES DU CANADA

CVC

Conseil des viandes du Canada

Sollio
Groupe Coopératif

SOLLIO

Sollio Groupe Coopératif

NOS PARTENAIRES ASSOCIÉS (2019-2020)

Agriculture et Agroalimentaire
Canada, Centre de recherche
et de développement de
Sherbrooke

Aliments ASTA Inc.

Aliments Breton

Association canadienne des
éleveurs de porcs

ATRAHAN Transformation inc.

Avantis Coopérative

Bélisle Solution Nutrition inc.

Bernard Breton inc.

Big Dutchman

Biomin Canada inc.

B. Paquette inc.

Canada Porc International

CDMV inc.

Centre canadien pour
l'amélioration des porcs inc.

Centre d'insémination porcine
du Québec inc. (CIPQ)

Ceresco Nutrition

Classement 2000 inc.

Conseil canadien du porc

Daniel Richard Produits
vétérinaires inc.

Desjardins Entreprises

DGF

F. Ménard

Fusion Expert Conseil inc.

Génératrice Drummond

Global Concept

Groupe Cérès Inc.

Hypor

IEL Technologies Agricoles

IFIP - Institut du porc

IRDA - Institut de recherche
et de développement en
agroenvironnement

Jefo

La Coop Purdel

La Financière agricole
du Québec

La Terre de chez nous

Les Consultants Denis
Champagne

Maximus

Merck Santé animale
(Intervet Canada Corp.)

Meunerie Alfred Couture Itée

Meunerie Ducharme inc.

Olier Grisé & Cie Itée

Olymel, Société en commandite

Porc S.B. inc. / Viaporc inc.

Ro-Main inc.

S.E.C. Repro inc.

Site d'insémination
Agri-Marché (SIAM)

SVA-Triple V

TOPIGS Canada inc.

Varifan - GENIUS

Vétoquinol Canada inc.

Zoetis

TÉL. 418 650 2440
FAX. 418 650 1626

www.cdpq.ca

Siège social - Rive-Sud (Québec)

202-2170 RTE des Rivières
CP 15
Lévis Québec G6K 1A5
Canada

Bureau - Rive-Nord (Québec)

Place de la Cité - Tour Belle Cour
450 - 2590, boul. Laurier
Québec QC G1V 4M6
Canada



Centre de développement
du porc du Québec inc.

