



Photo : gracieuseté de F. Ménard



Photo : gracieuseté du CIPQ

# Comment positionner mon entreprise porcine dans le Québec de demain

Benoit Turgeon, agr.  
CDPQ

# Plan de travail

- Un monde en changement
- Se positionner comme producteur et comme entreprise
- Options, opportunités et vision future



Les incontournables  
pour le bâtiment du futur



**LA PRODUCTION PORCINE A CHANGÉ,  
CHANGE ET CHANGERA**

# Changement

- Au niveau des marchés
  - Contraintes (ractopamine), des réseaux, des alliances politiques, des prix, de nos compétiteurs
- Au niveau des producteurs
  - Seul ou en réseau, intégré ou non, lié ou non, spécialisé ou non
- Au niveau du produit final
  - Génétique-aliments-carcasse
- Au niveau des normes et règlements
  - Normes BEA<sup>MC</sup>, environnement, soutien du revenu, etc.



# Changement

- Au niveau du bâtiment et de la régie d'élevage
  - 1 ou plusieurs sites, 1 ou plusieurs bâtiments/site
  - Biosécurité et santé
  - Bandes, rotation, etc.
  - Alimentation : farine, cube, liquide, sous-produits, types de trémies ou soigneurs
  - Régie de production
  - Ambiance : chauffage et ventilation
  - Expédition



# Changement... des souvenirs

- Âge au sevrage : 35 jrs et +, 28 jrs, 21 jrs, 14 jrs, 21 jrs et nouvelle tendance 28 jrs
- Livraison de 15-20 porcs/semaine vs plein camion
- Petit naisseur-finisser 1 site à 3 sites et unités + grosses
- Poids carcasse de 75 à 105 kg



# Changement... des souvenirs

- Gain de productivité incroyable
  - De 15 à 29 porcelets/truie/an
  - Taux de conversion à la baisse
  - GMQ à la hausse
  - Nb de jours d'élevage + bas, malgré la hausse de poids





**SE POSITIONNER COMME  
PRODUCTEUR  
ET COMME ENTREPRISE**

# Comme PRODUCTEUR

- La production a changé, me convient-elle encore?
- Suis-je capable de m'acclimater aux nouvelles réalités?
  - Les nouvelles réalités (contraintes) sont-elles trop exigeantes pour moi ou contraire à mes aspirations et/ou valeurs?
- En ai-je le goût?
- Il faut **rechoisir** cette production



# Comme PRODUCTEUR

- Vous êtes à une étape charnière avant l'implantation des nouvelles façons de faire et des normes BEA<sup>MC</sup> pour se repositionner !
  - Quel est mon horizon : 3 ans, 5 ans, 10 ans et +
- Exemple d'implication : maternité collective
  - Volonté
  - Mode de propriété
  - Objectifs fixés
- Ex. 2 : construction 2012 sans soucis normes BEA<sup>MC</sup>



# Comme PRODUCTEUR

- Incluant le statu quo, quelles sont les opportunités qui s'offrent à moi?
  - Énumération et écriture
  - Réflexion
  - Éventuellement un choix



# Comme ENTREPRISE

- Quel est le potentiel actuel de mon(es) site(s) de production?
  - Durée de vie restante?
  - Différence de coûts de transformer, récents vs âgés
- Est-il compatible avec le produit que mon client veut acheter?
  - Les besoins du client changeront-ils?
- Est-il compatible avec le réseau à l'intérieur duquel j'opère?
- Mon statut sanitaire et niveau de biosécurité sont-ils :
  - Déficient, acceptable, correct, excellent et modifiable

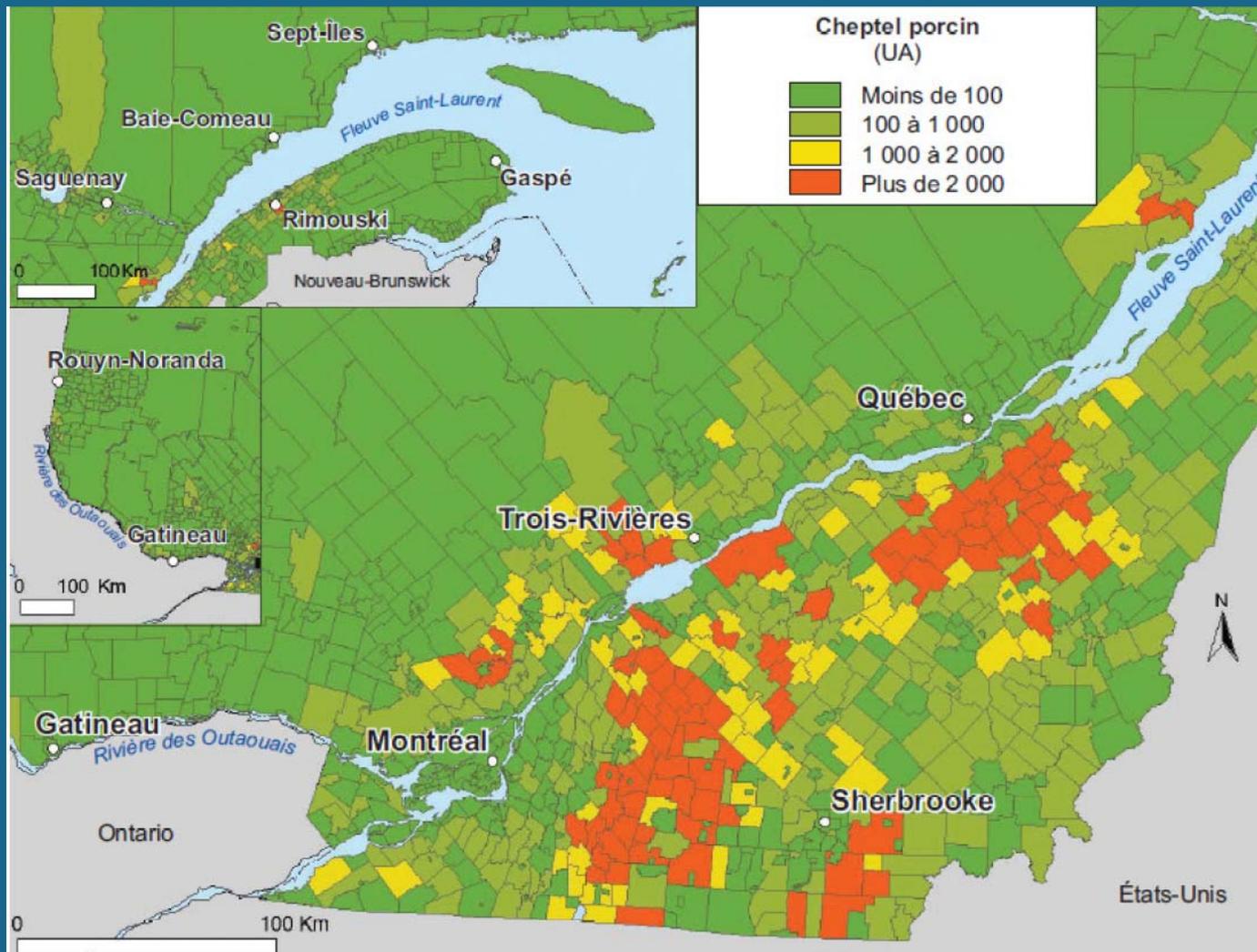


# Comme ENTREPRISE

- Mon site est-il modifiable ou adaptable à de nouvelles technologies ou contraintes?
- Question future : Mon entreprise est-elle le “mouton noir” de la CLE locale ou de la région? Pression sociale?
- Sans oublier...



La répartition géographique du cheptel porcin par municipalité au Québec, en 2001. Carte produite par le Ministère de l'environnement du Québec pour la Consultation publique sur le développement durable de la production porcine au Québec (BAPE Rapport 179)





# **OPTIONS, OPPORTUNITÉS ET VISION FUTURE**

# Réflexion et ouverture

- On peut réfléchir à la situation de notre ferme et celles de nos voisins, mais on devrait aussi réfléchir collectivement à :
  - Qui sera notre client dans 5 -10 ans?
  - Que voudra-t-il comme produit ?
  - Quelles seront comme province ou pays (Canada) nos forces et spécificités ?
- Le Québec est un petit joueur avec un % important de son volume à l'exportation!



# % d'exportation des abattages canadiens de porc

Offre et utilisation d'aliments au Canada (viande de porc, en tonnes métriques)

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Production	1 934,74	1 918,46	1 899,66	1 906,72	1 947,83	1 943,42	1 925,12	1 953,55
Importations	100,48	134,30	142,12	168,48	192,43	179,03	185,35	206,59
Exportations	983,43	1 102,95	1 093,83	1 044,64	1 147,59	1 142,91	1 179,61	1 222,85
Exportations / Productions	50,8%	57,5%	57,6%	54,8%	58,9%	58,8%	61,3%	62,6%

Source : Tableau 002-0010

[Stat. can](http://www.statcan.ca)

Offre et utilisation d'aliments au Canada





**LES INCONTURNABLES POUR LE  
BÂTIMENT DU FUTUR ET LE POURQUOI  
DE CEUX-CI**

# Les incontournables au niveau des bâtiments et équipements

- Performances et confort (animaux + m-o)
  - Dimensions des stalles et pi.carrés / tête
- Économie de main-d'oeuvre
- Normes de biosécurité
  - Particulièrement pour têtes de réseau et maternités
  - Retrait et/ou réduction d'antibiotiques
- Gros volume : porcelets et porcs
- Alimentation de précision
  - stade et durée, volume et qualité
    - Rejet de phosphore
- Suivi de précision des résultats et performances
  - Réaction + rapide



# Les incontournables au niveau des bâtiments et équipements

- Pesée des porcs : individuelle, automatique, en groupe ou pas du tout
- Odeur, distance, disposition du lisier
  - Toît ou toile, incorporation, décantation
- Système de ventilation et chauffage
- Système d'abreuvement :
  - Distribution eau et médicament



# Les incontournables au niveau des bâtiments et équipements

## Quelques constats ou questions

- Rénovation ou construction
- Réduction du temps de travail =  
pas nécessairement baisse de salaire,  
selon les structures de production



# Quelques constats ou questions

- Qui doit faire les améliorations : producteurs, abattoirs ou autre maillon
- Ex. : poids des porcs
  - Installation de système de pesée ou de trie avec \$ investissements ou de temps de travail  
vs  
ligne d'abattage avec tri selon poids de carcasses et système de classement ou d'indice approprié?



# Quelques constats ou questions

- Il y aura toujours une solution d'ingénierie à une problématique particulière de bâtiment ou d'équipement, mais ce n'est pas nécessairement une solution économique.
  - Il vous faudra valider si elle est appropriée à votre ferme, pour des raisons de coût, d'opportunité, etc.
- Il y a pratiquement toujours des coûts à l'amélioration, mais les gains économiques qui en résultent peuvent être très variables



# Quelques constats ou questions

- Il y a eu dans les 6 dernières années un ralentissement important des investissements dans les bâtiments porcins au Québec à cause de la non-rentabilité (moindre) du secteur
- Conséquences :
  - Bâtiments vieillissants
  - Expertise de construction est ailleurs dans des secteurs + lucratifs, difficile de revenir



# Les prochaines conférences traiteront de

- Biosécurité
- Truies en groupe
- Filtration d'air
- Ventilation
- Alimentation
- Économie
  - Plus en profondeur
- Une liste plus exhaustive des différentes composantes du bâtiment du futur est incluse dans votre chemise.



# Conclusion

- Des défis importants encore devant nous
- Savoir être rationnel
- Pensée + globale de notre production et de notre entreprise et cela à moyen et long termes



Photo : gracieuseté de F. Ménard



Photo : gracieuseté du CIPQ



# Merci!

# Remerciements pour leur appui financier aux organismes suivants :

- Conseil canadien de la santé porcine (CCSP)
- Agriculture et Agroalimentaire Canada
- Fédération des producteurs de porcs du Québec



*Une partie du financement de ce projet a été assurée par Agriculture et Agroalimentaire Canada, par l'entremise du Programme canadien d'adaptation agricole (PCAA). Au Québec, la part destinée au secteur de la production agricole est gérée par le Conseil pour le développement de l'agriculture du Québec.*



Agriculture et  
Agroalimentaire Canada

Agriculture and  
Agri-Food Canada

