

Braver le monde d'aujourd'hui : le concept Une Santé, solution ultime ou simple concept vertueux?



Jean-Pierre Vaillancourt

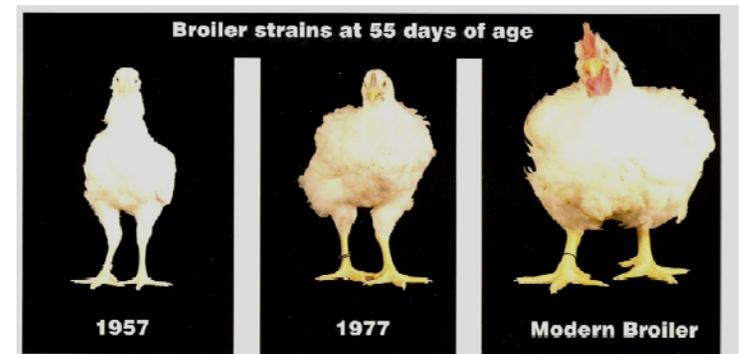
Université  de Montréal



Maladies avicoles prévues pour 2028 (adapté de Barnes et Vaillancourt, 2003)

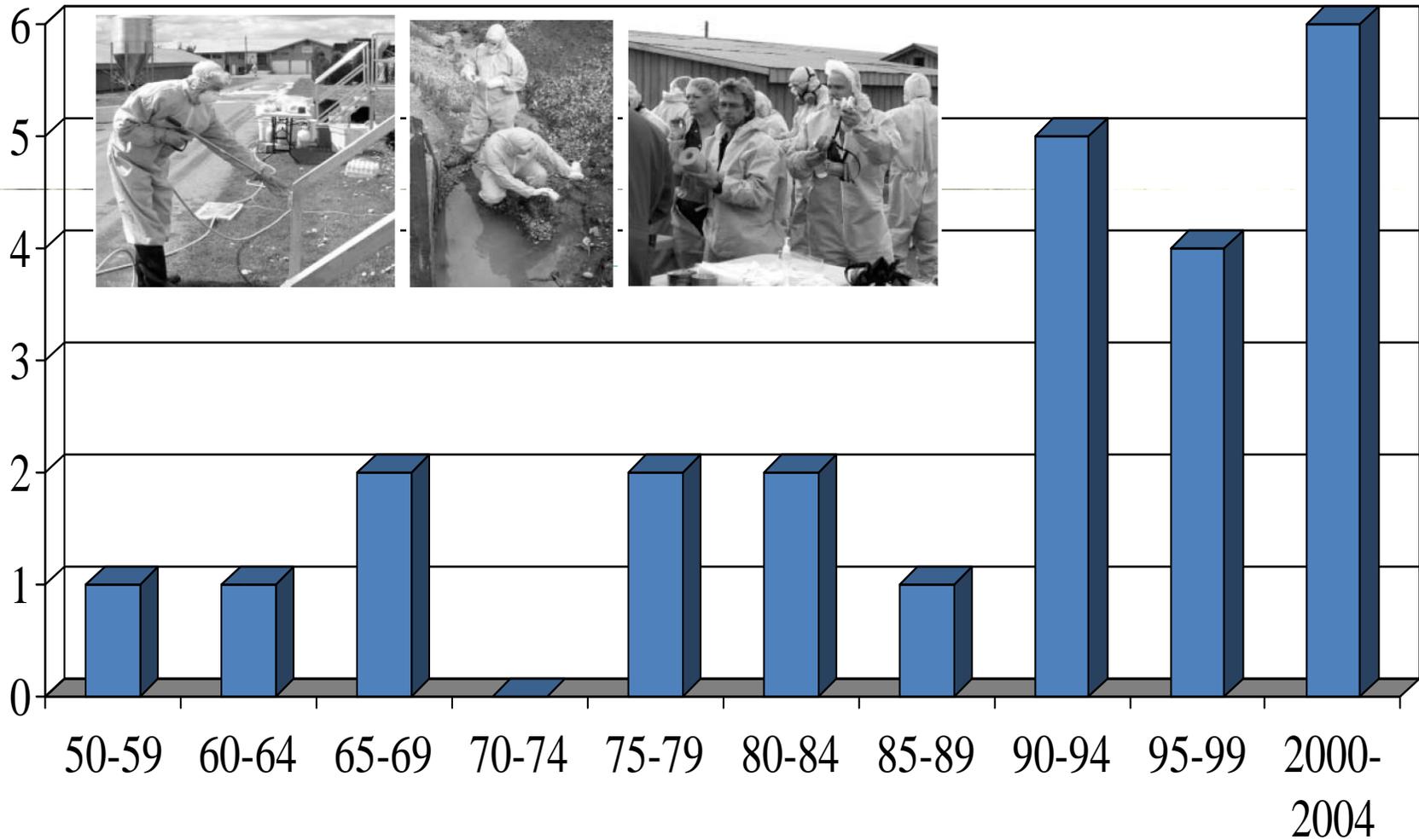
Problématiques entre maintenant et 2028

- ✓ Maladies émergentes et réémergentes
- ✓ Maladies bien connues mais situations inhabituelles
- ✓ Maladies de production
- ✓ Maladies polymicrobiennes
- ✓ Maladies qui « sautent » d'une espèce à l'autre
- ✓ Maladies d'origine nutritionnelle et zoonotique
- ✓ Maladies politiques





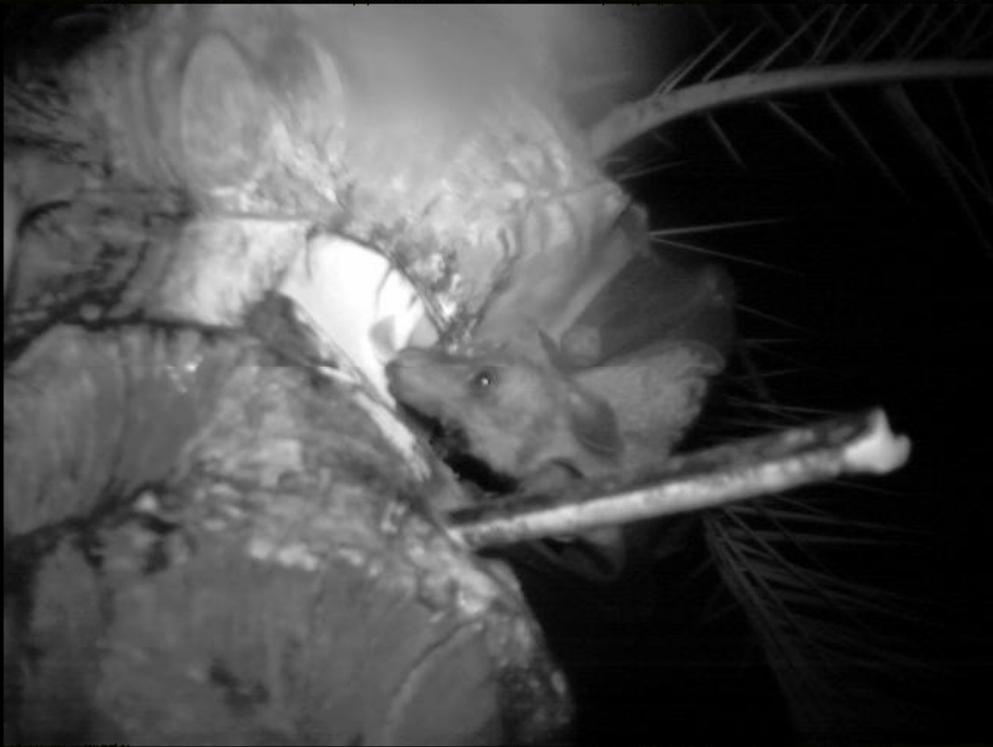
Épidémies d'influenza aviaire hautement pathogène Apparition dans le monde avicole commercial depuis 1959



H2N3



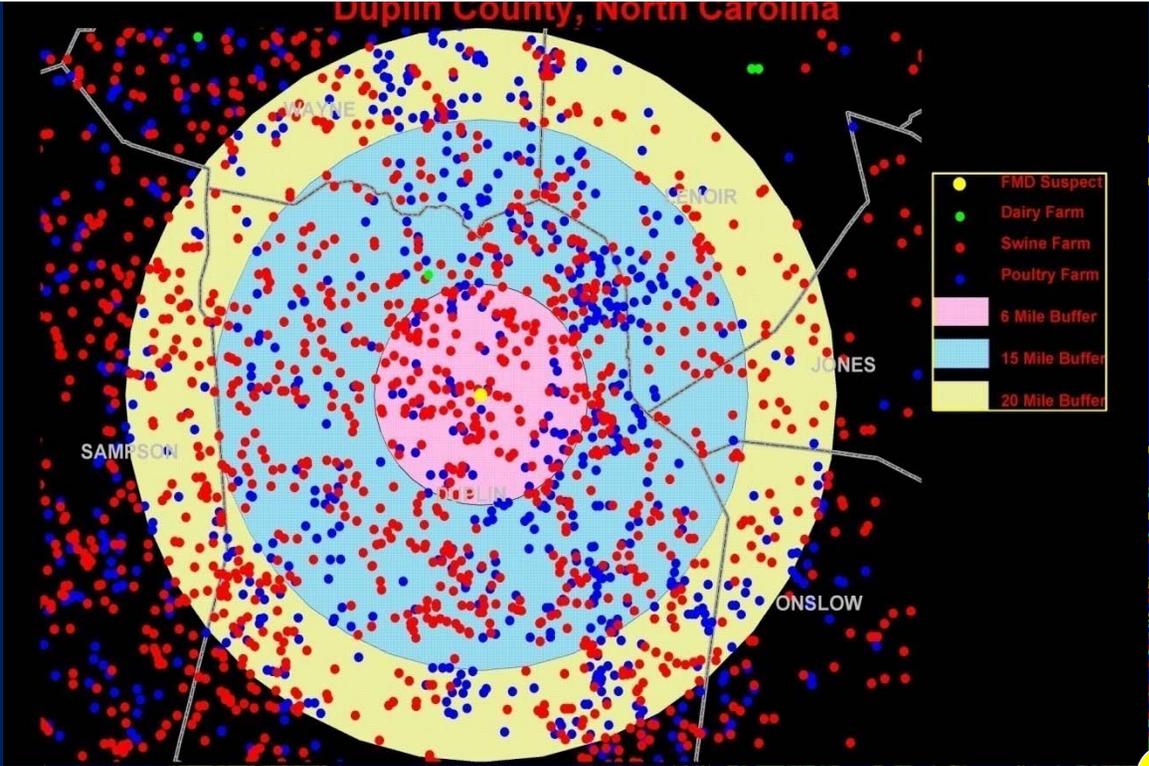
- ✓ Origine aviaire
- ✓ Pneumonie, mortalité
- ✓ 2 fermes porcines du Missouri séparées de 10 km
- ✓ Lien épidémiologique : étangs comme source d'eau
- ✓ Cause des maladies chez d'autres mammifères
- ✓ Influenza H2N2 associée à la pandémie humaine de 1957
- ✓ Trouvée dans deux troupeaux de volailles



**VIRUS
NIPAH**

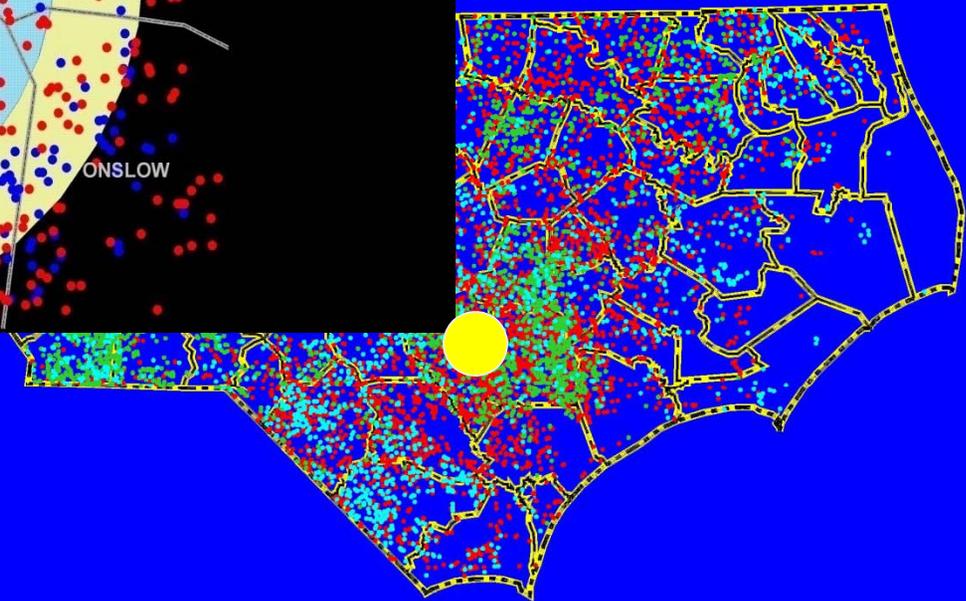


Duplin County, North Carolina

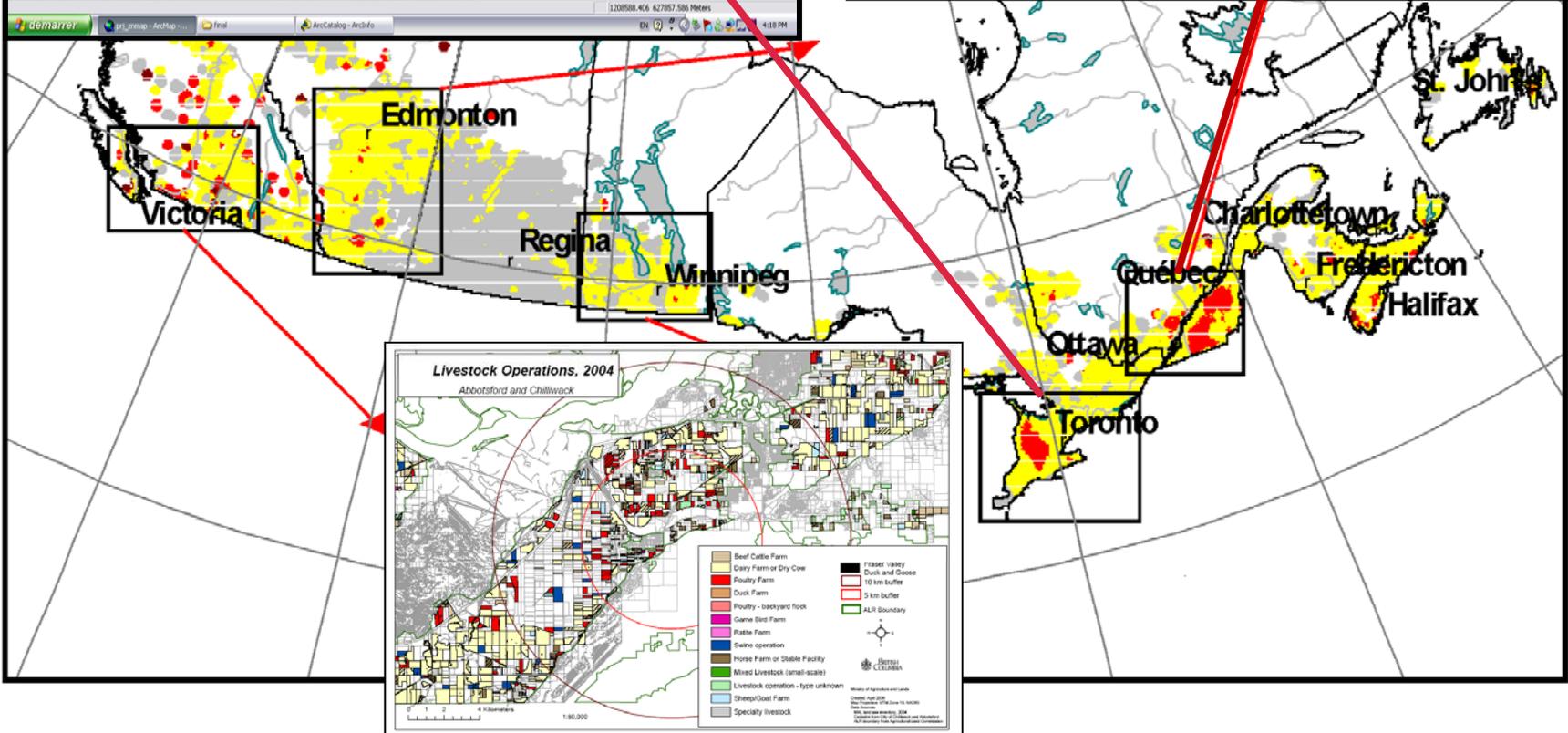
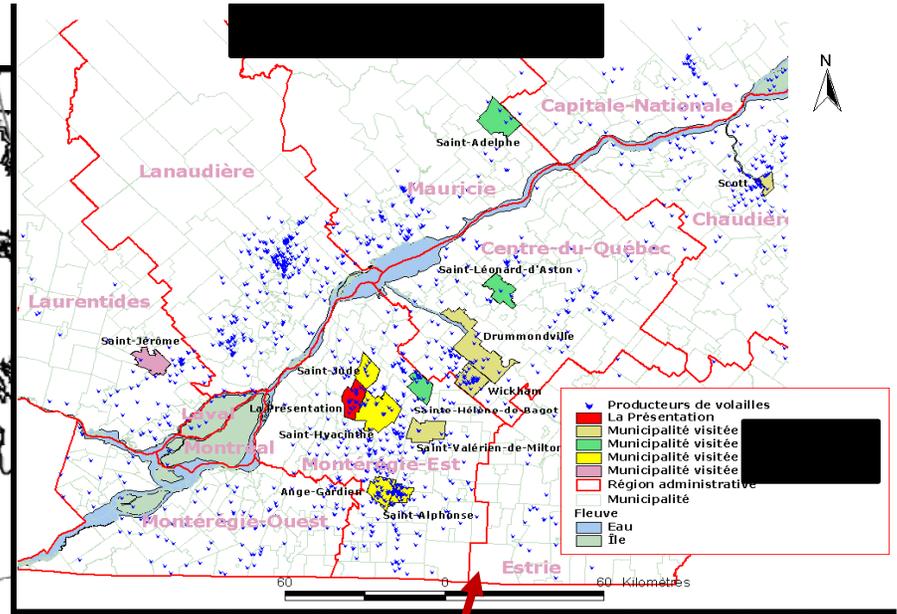
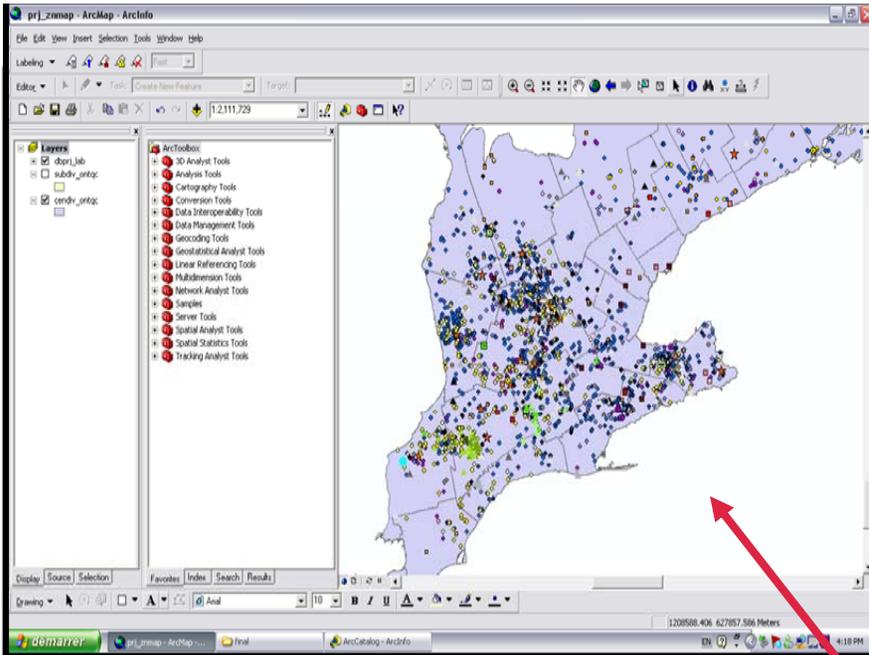


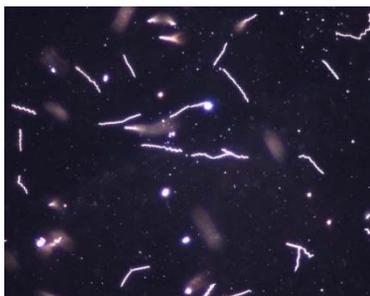
T DE VOLAILLES

D

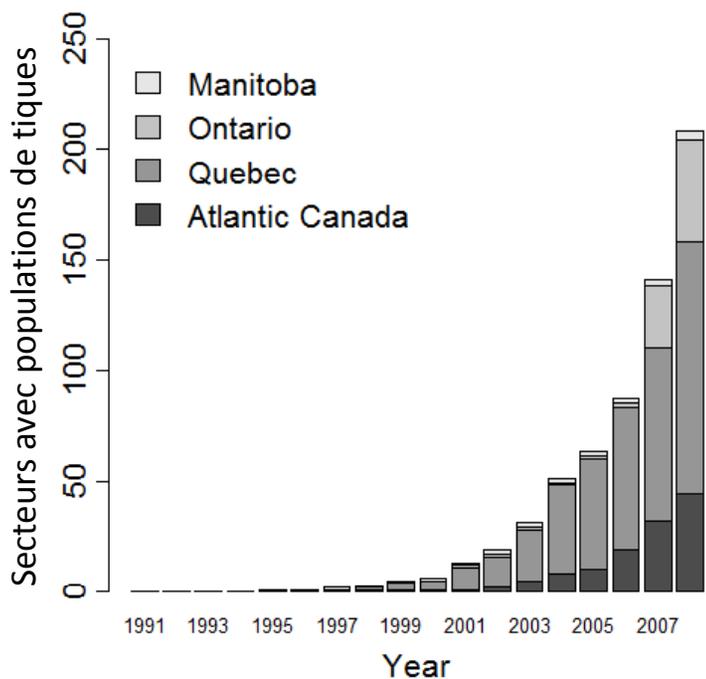
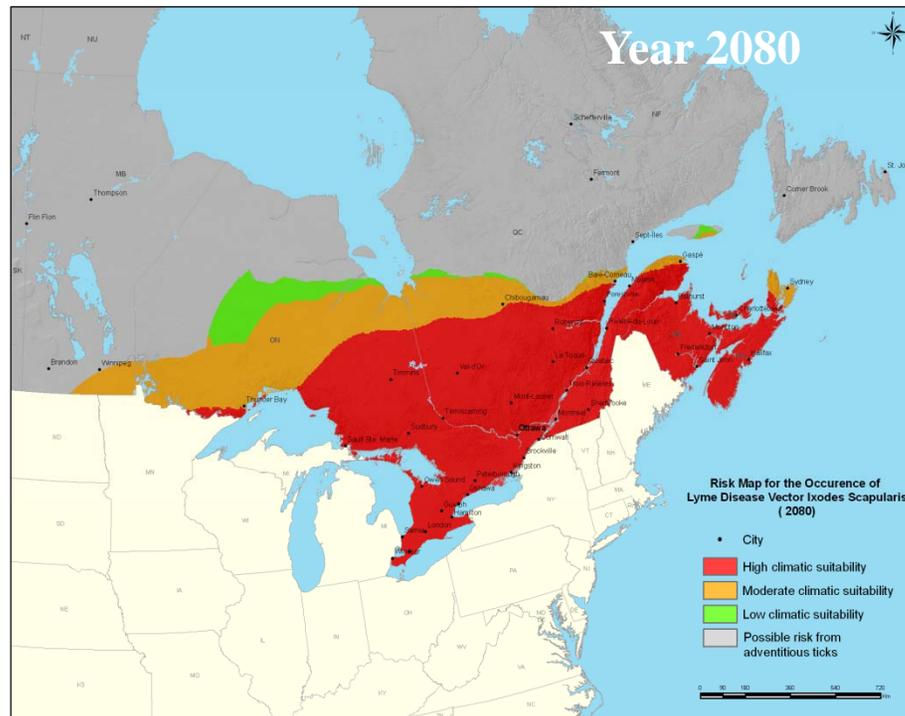


Maladies liées aux excès dus au succès





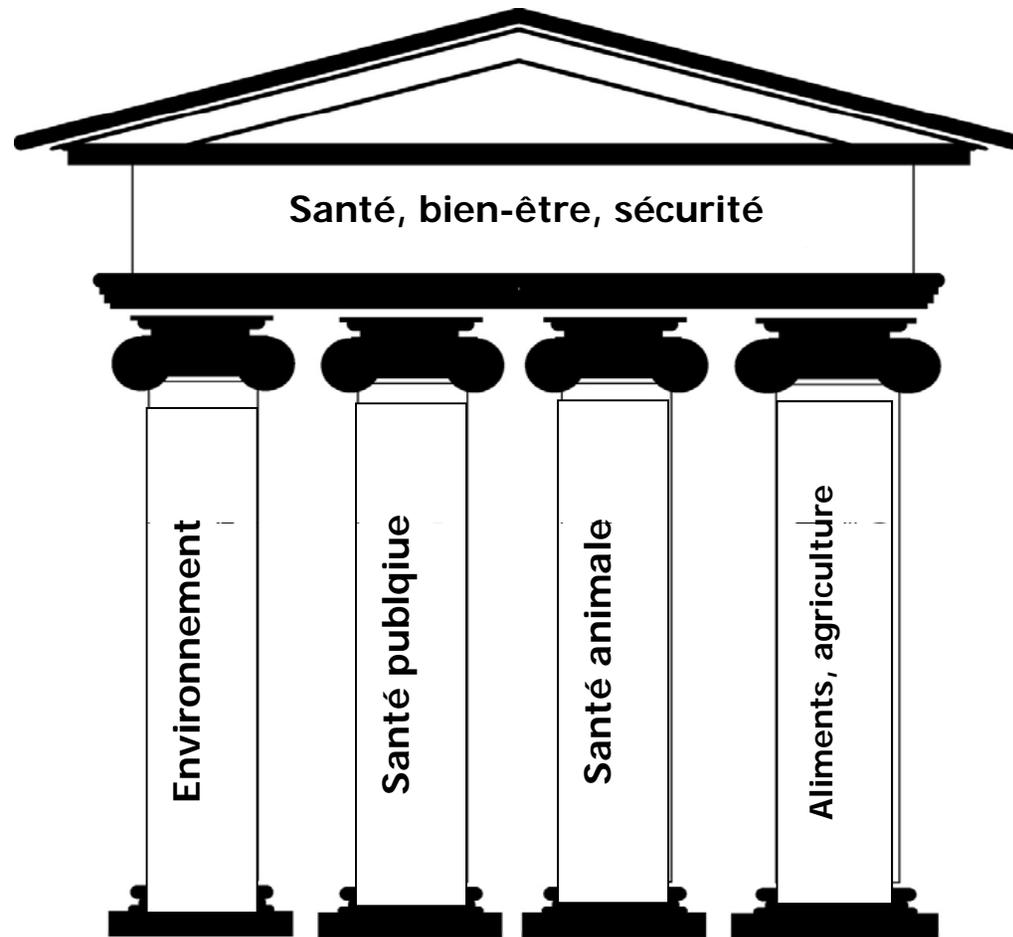
Cartes de risque (Maladie de Lyme)



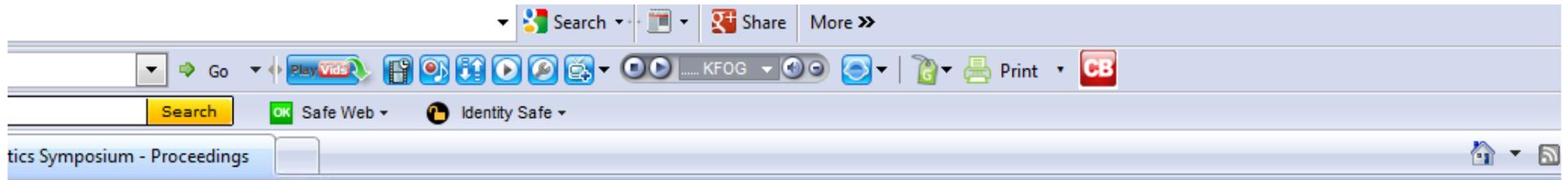
- Haut risque
- Risque modéré
- Faible risque
- Risque de tiques provenant des oiseaux

Ogden et al., Int J Health Geogr 2008

Leighton et al., J App Ecol 2012



“Implementing One Health”
Craig Stephen DVM PhD



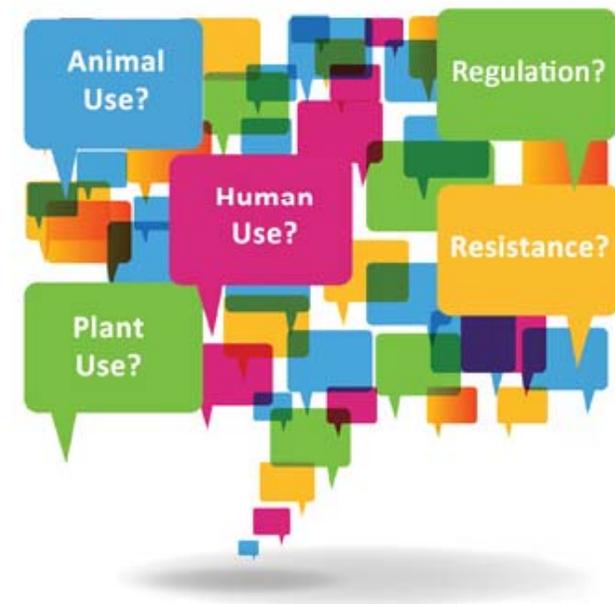
Your Source for
Information, Education & Solutions.

[NIAA HOME](#) [JOIN NIAA](#)



- [Symposium Home](#)
- [News Releases](#)
- [Symposium Agenda](#)
- [Symposium Registration](#)
- [Partnership Information](#)
- [Our Partners](#)
- [Hotel & Travel Information](#)
- [Planning Committee](#)
- [Media Information](#)
- [Symposium Proceedings](#)

L'approche Une Santé appliquée à l'usage des antibiotiques & à l'antibiorésistance: Un dialogue dans un but commun



[Our Partners](#)

[Symposium Proceedings](#)

[Thank You to our Partners](#)

Last updated: May 22, 2016

Une Santé

O La
n Nécessité qui
e incite

H les humains,
e les écosystèmes
a et les animaux

l à vivre

t ensemble

h en harmonie



Par Dr. Brian Evans,
Médecin vétérinaire en chef/
Chef de la salubrité des
aliments pour le Canada,
ACIA, 2011



Agence canadienne d'inspection des aliments

www.inspection.gc.ca

English

Accueil

Contactez-nous

Aide

Recherche

canada.gc.ca

[Accueil](#) > [Animaux](#) > [Déclarations du vétérinaire en chef](#) > [Une santé](#)

« Une santé » consiste à gérer les problèmes se situant à la charnière de la santé des écosystèmes, de la santé animale et de la santé humaine.

Animaux aquatiques

Animaux terrestres

Confinement des
biorisques et
sécurité

Produits biologiques
vétérinaires

Végétaux

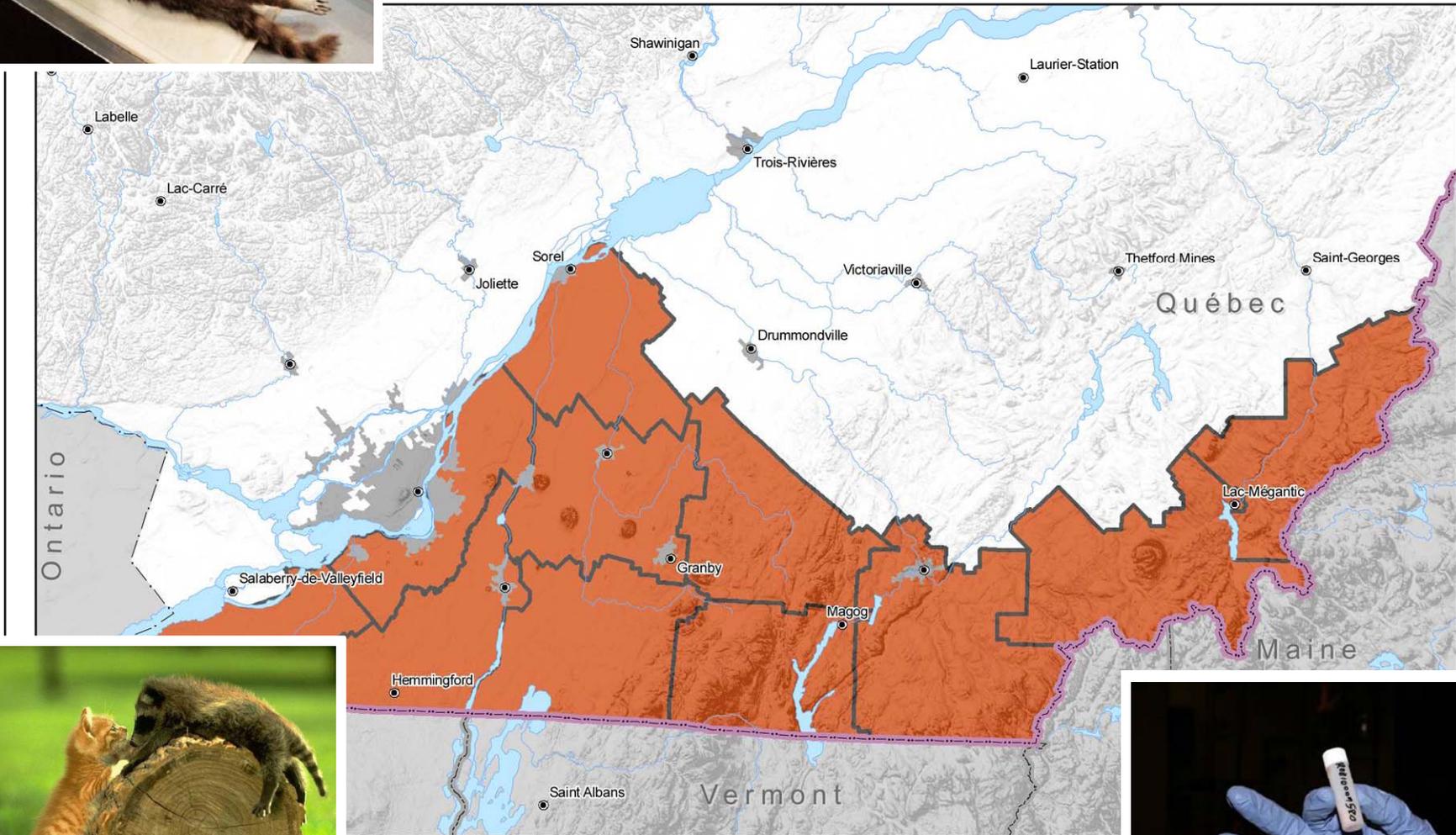
**Communication
proactive**

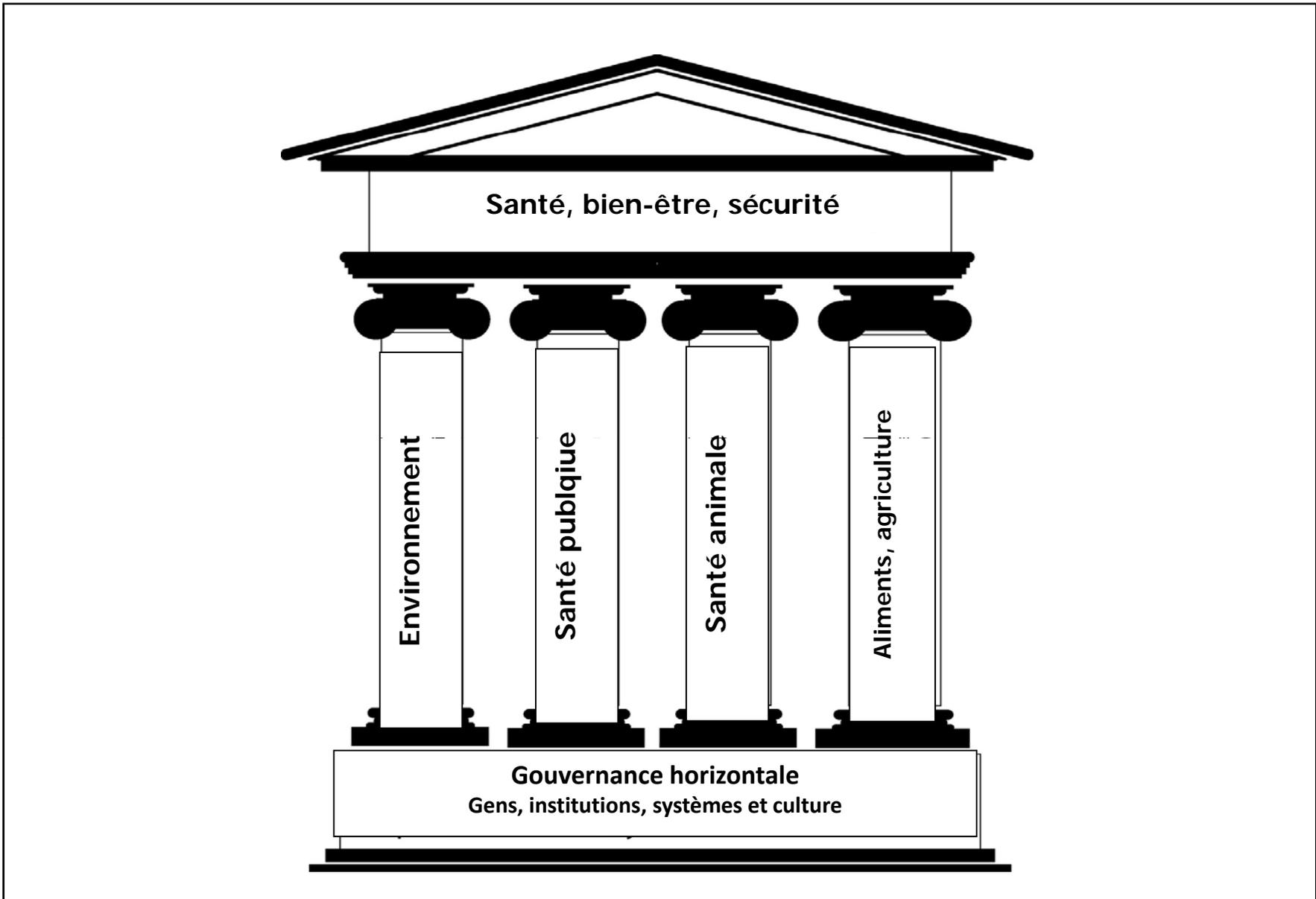
Il s'agit peut-être d'un heureux hasard qu'en 2011, nous ayons aussi assisté à la déclaration officielle de l'éradication de la peste bovine. En Amérique du Nord, cette réalisation n'attirera probablement pas l'attention de la majorité, vu que la maladie n'a jamais été introduite ici. Des félicitations s'imposent pour la vigilance des vétérinaires et l'intendance des éleveurs d'animaux de ferme qui ont su protéger le Canada contre cette maladie.

Fait intéressant, certains des premiers vaccins contre la peste bovine ont été développés au Canada dans le cadre d'une stratégie de défense contre la possibilité d'une propagation délibérée du virus en temps de guerre dans le but de perturber l'approvisionnement alimentaire du pays.

Le Canada n'a jamais connu l'impact énorme de la peste bovine sur la production animale

Zone de surveillance rehaussée - 2009





“Implementing One Health”
Craig Stephen DVM PhD

Gestion horizontale

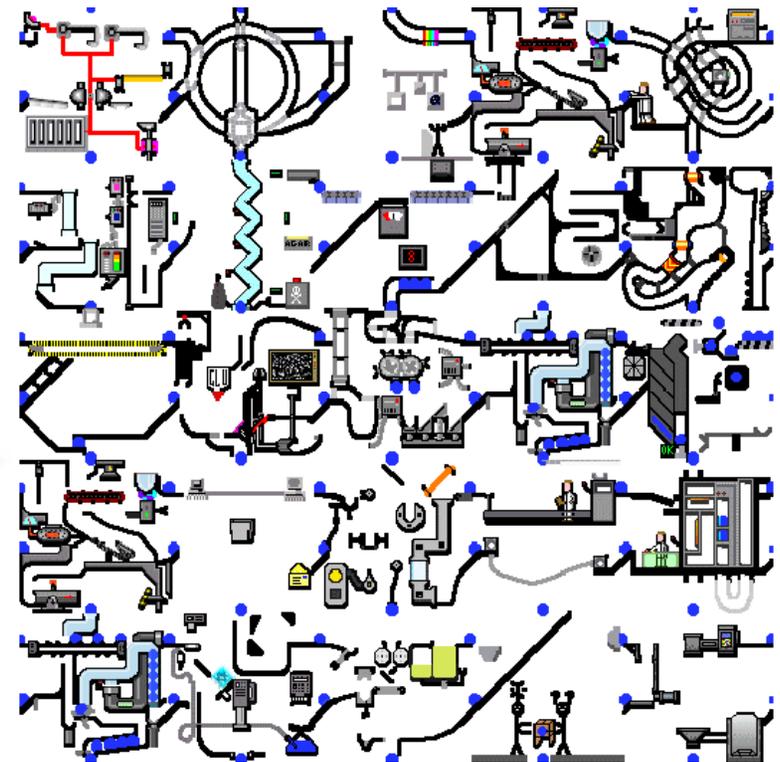
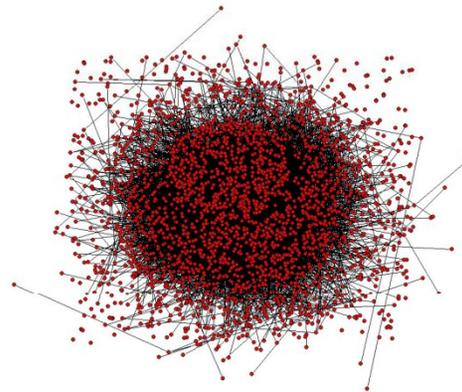
« Essentiellement, l'horizontalité survient lorsqu'un ou plusieurs gestionnaires, d'une seule ou de plusieurs organisations, abordent une question non plus exclusivement à partir des préoccupations de leurs responsabilités propres, mais à partir d'une approche plus large qui cherche à inclure les intérêts, ressources et contraintes d'autres acteurs qui interviennent dans ce domaine. »

Bourgault, J., Lapierre, R. (2000)

Leadership Without Ownership

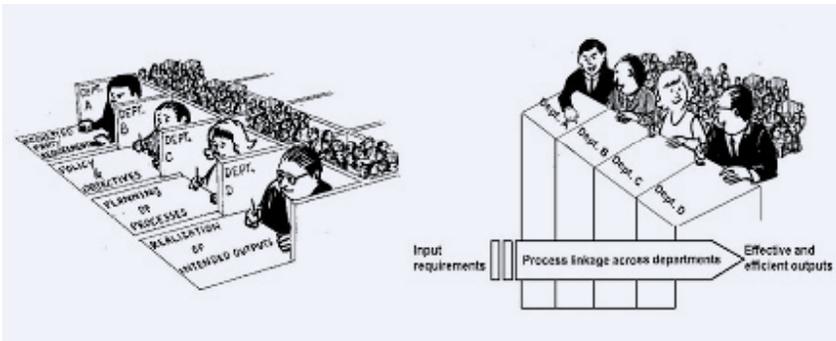


L'avenir de la santé et du système de santé du Canada dépendra de la capacité des leaders actuels et futurs du secteur à travailler dans des systèmes complexes...



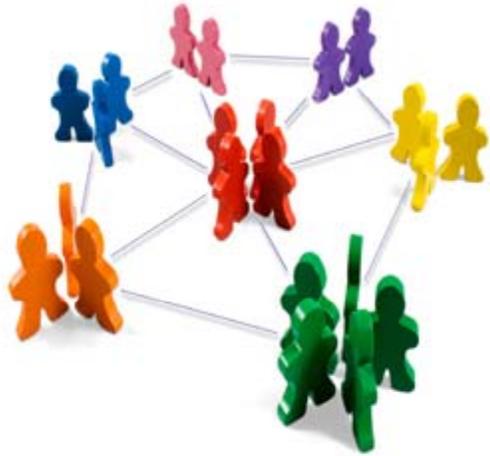
Gestion horizontale

- Gérer horizontalement, c'est gérer différemment
- Les principales questions soulevées peuvent être regroupées en trois grandes catégories:
 - ✓ Législatives et stratégiques
 - ✓ Processus
 - ✓ Personnes et organisations



Jacques Bourgault

Séminaire en gestion publique, Moncton 2001.



Collaboration

- ✓ Évaluer les opportunités de collaboration
- ✓ Identifier les barrières à la collaboration
- ✓ Ajuster les solutions de collaboration

M. Hansen, 2012
UC Berkeley



Barrières

Transfert des connaissances

- Faiblesse des liens
- Connaissances implicites
- Absence d'une base commune
- Différences culturelles

Taille d'organisations

Surcharge d'info.

Distance physique

Pauvreté du réseau

Recherche

Amoncellement

- Esprit compétitif
- Peur de perdre du pouvoir
- Manque d'incitatifs
- Trop occupé

Culture insulaire

Différence de statut

Règle ton propre problème

Peur d'avoir l'air con

Pas inventé ici

“Lorsqu’on a le choix entre changer d’idée ou démontrer qu’il n’y a pas lieu de le faire, presque tout le monde tente d’en faire la démonstration.”

~John Kenneth Galbraith



**BESOIN D’UNE APPROCHE COLLABORATIVE
ANCRÉE DANS LE CHANGEMENT**

Des questions?

