

15 ANS

Vers l'avant et vers l'arrière

D^r Leigh Rosengren Forum 2025



SantéAnimaleCanada

Faire progresser la santé et le bien-être des animaux au Canada

AnimalHealthCanada.ca





CANADA
DEPARTMENT
— OF —
AGRICULTURE
HEALTH OF
ANIMALS
INSPECTOR
V.196







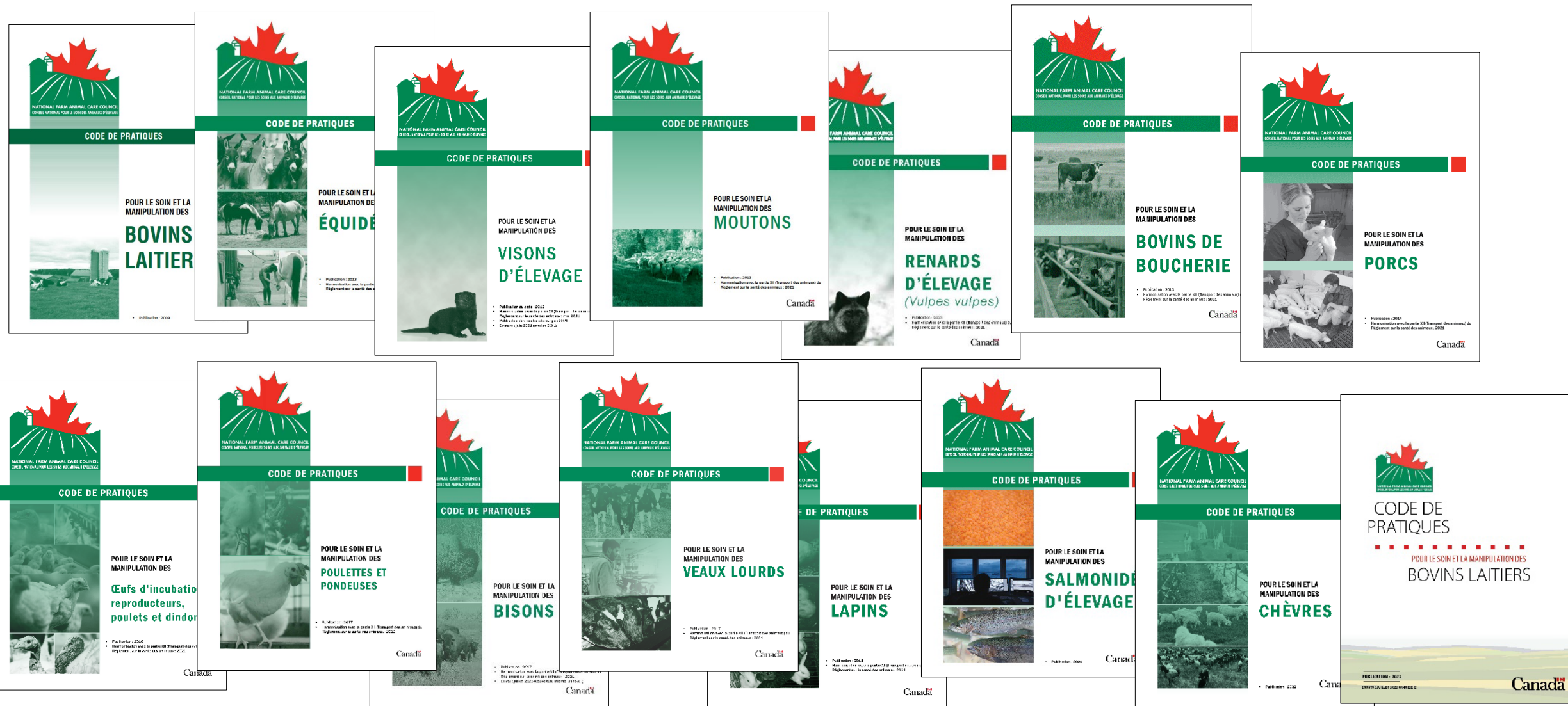
Le CNSAE est unique en son genre.

*« Nous devrions tous être fiers de cette démarche bien canadienne envers la protection des animaux, au sein de laquelle toutes les composantes de l'industrie, **les producteurs, les transformateurs, les transporteurs, les détaillants, les restaurateurs, les vétérinaires, les chercheurs, les pouvoirs publics et les organismes d'aide aux animaux, travaillent en partenariat** à résoudre un problème commun.*

Cette formule promet d'accomplir de réels progrès dans des soins responsables aux animaux de ferme tout en assurant la viabilité de l'agriculture animale dans un climat de demandes du marché toujours croissantes. »

Gordon Coukell, président du NFACC. 2006

CODES DE PRATIQUES



Transformateurs



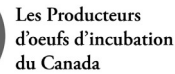
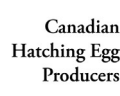
Associations pour la santé animale



Groupes de consommateurs



Industries des animaux d'élevage



Associations pour le bien-être animal



Coalition des organismes d'application des lois sur le bien-être animal

Gouvernements



Agriculture and Agri-Food Canada

Agriculture et Agroalimentaire Canada



Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs
Ontario Government Ministry

Autres

Le monde de la recherche du Canada

Santé et nutrition des animaux



Autres



Restaurants et détaillants en alimentation



CACTUS CLUB CAFE

Earls



Les Compagnies
Loblaw
Limitée



Transformateurs



Fermes ou associations/ entreprises de l'industrie



Les
Producteurs
de lait
du Québec

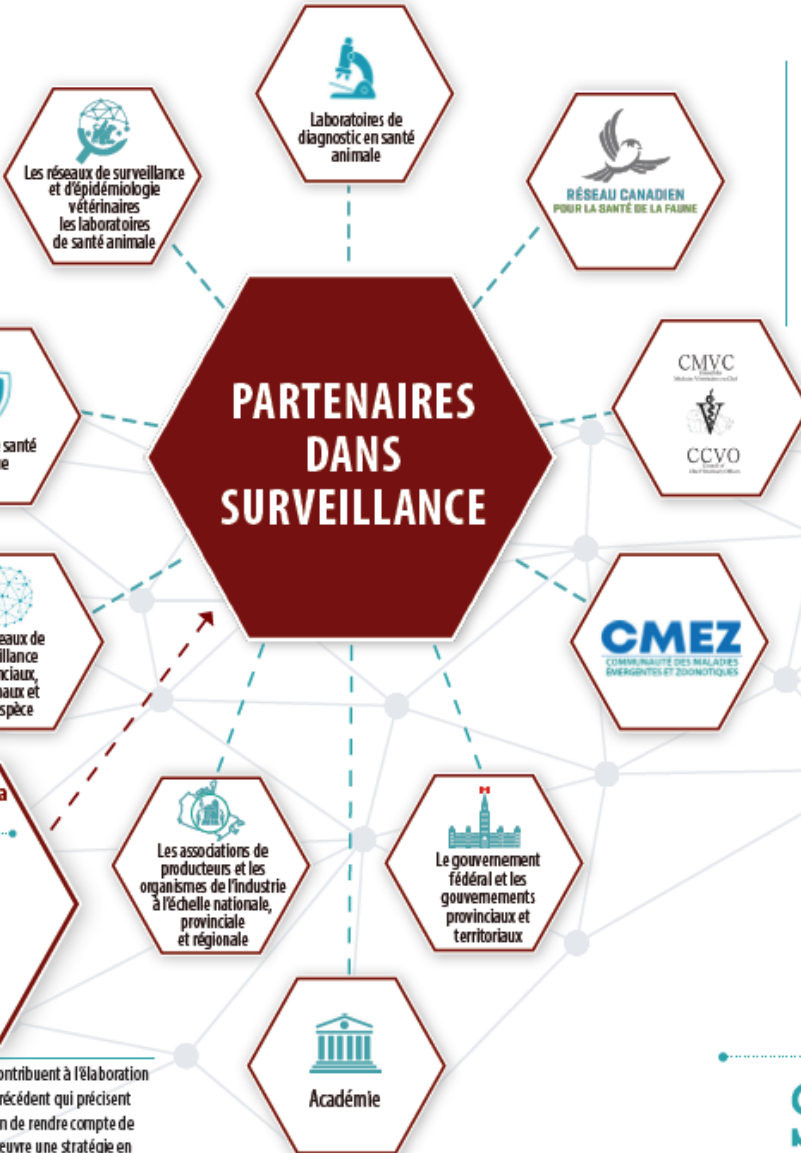


RÉSEAUX du SCSSA

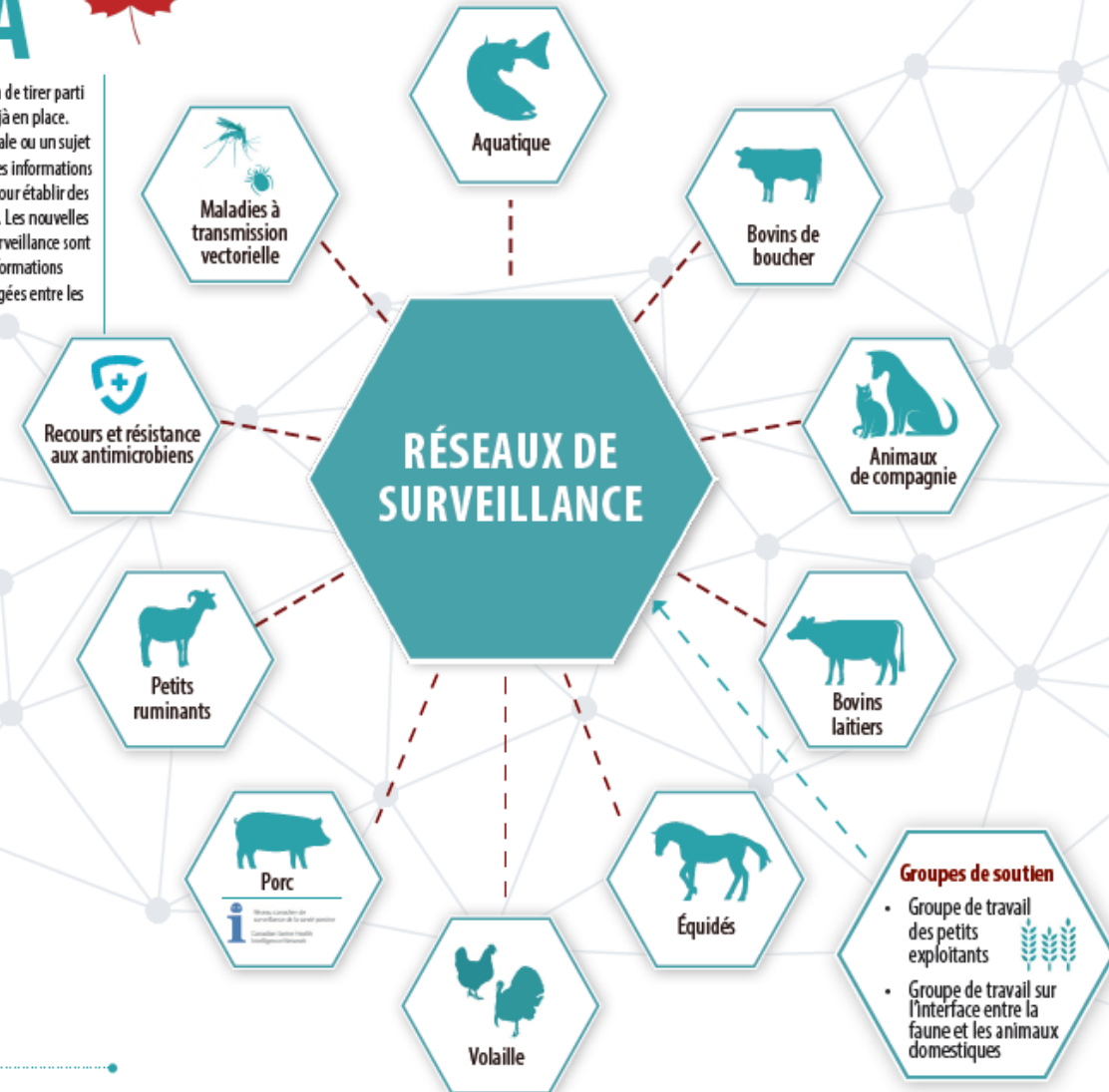


SCSSA a été conçu comme un réseau des réseaux afin de tirer parti des initiatives de surveillance de la santé animale déjà en place. Chaque réseau de la SCSSA, axé sur une espèce animale ou un sujet particulier, se réunit régulièrement pour échanger des informations dans le cadre d'une table ronde pancanadienne, et pour établir des priorités et travailler sur des activités de surveillance. Les nouvelles idées et les nouveaux projets visant à améliorer la surveillance sont mis en évidence dans l'ensemble des réseaux. Les informations importantes en matière de santé animale sont partagées entre les réseaux quand nécessaire.

PARTENAIRES DANS SURVEILLANCE



RÉSEAUX DE SURVEILLANCE



The potential for H5N1 influenza in swine: Lessons learned from the dairy industry so far

The webinar covers an update on HPAI in dairy cattle in the US, brief summary on the national collaborative approach amongst government and swine industry, applied biosecurity concepts towards the potential of HPAI in swine, and an overview of the current Canadian grassroots approach for non-HPAI influenza in swine.

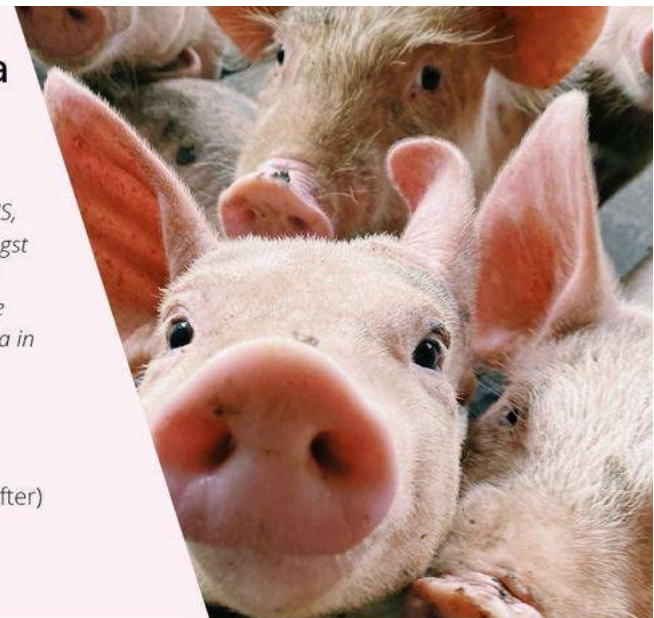
Online Webinar: Available upon registration

Date: May 30, 2024 (Thursday)

Time: 12:00 to 2:00pm EST (1.5 hour webinar, Q and A after)

Cost: FREE

Registration Link: Click [HERE](#)



Mise à jour sur l'IAHP chez les bovins laitiers pour les vétérinaires et le personnel vétérinaire canadiens

Ce webinaire fait le point sur l'influenza aviaire hautement pathogène (IAHP) chez les bovins laitiers aux États-Unis, discute de l'approche de la collaboration nationale entre les gouvernements fédéral et provinciaux et l'industrie, fait le point sur le document d'orientation de l'ACIA destiné aux praticiens privés et formule des recommandations sur la manière de soutenir les clients producteurs.

Webinaire en ligne : Disponible sur inscription

Date : 9 mai 2024 (jeudi)

Heure : de 19h00 à 21h00 heure de l'Est (webinaire d'une heure et demie, suivi d'une séance de questions-réponses)

Coût : GRATUIT

Lien d'inscription : Cliquez [ICI](#)



« Bonjour et bienvenue aux membres des réseaux bovins SCSSA et aux invités.

L'IAHP dans les produits laitiers continue de diminuer aux États-Unis, sans aucun rapport de nouveaux cas, et l'USDA signalement maintenant 29 États « non affectés » sur son [tableau de bord NMTS](#), y compris le Minnesota. Ce sont de très bonnes nouvelles. »

Dr Murray Gillies. Le 22 août 2025. « Mise à jour hebdomadaire sur l'IAHP par courriel »



CanaVeillePPA





Établi en 2018.
F, P, T, Partenaires industriels
(décideurs)



Pillar 1:
**Prevention and
Enhanced
Biosecurity**

GROUPES DE
TRAVAIL



Pillar 2:
**Preparedness
Planning**

GROUPES DE
TRAVAIL



Pillar 3:
**Ensuring
Business
Continuity**

GROUPES DE
TRAVAIL



Pillar 4:
**Coordinated
Risk
Communications**

GROUPES DE
TRAVAIL



DE LA FRONTIÈRE,
PAR LA CHAÎNE
D'APPROVISIONNEMENT
JUSQU'À NOS FERMES...



**SPOT A
WILD BOAR...
REPORT IT!**



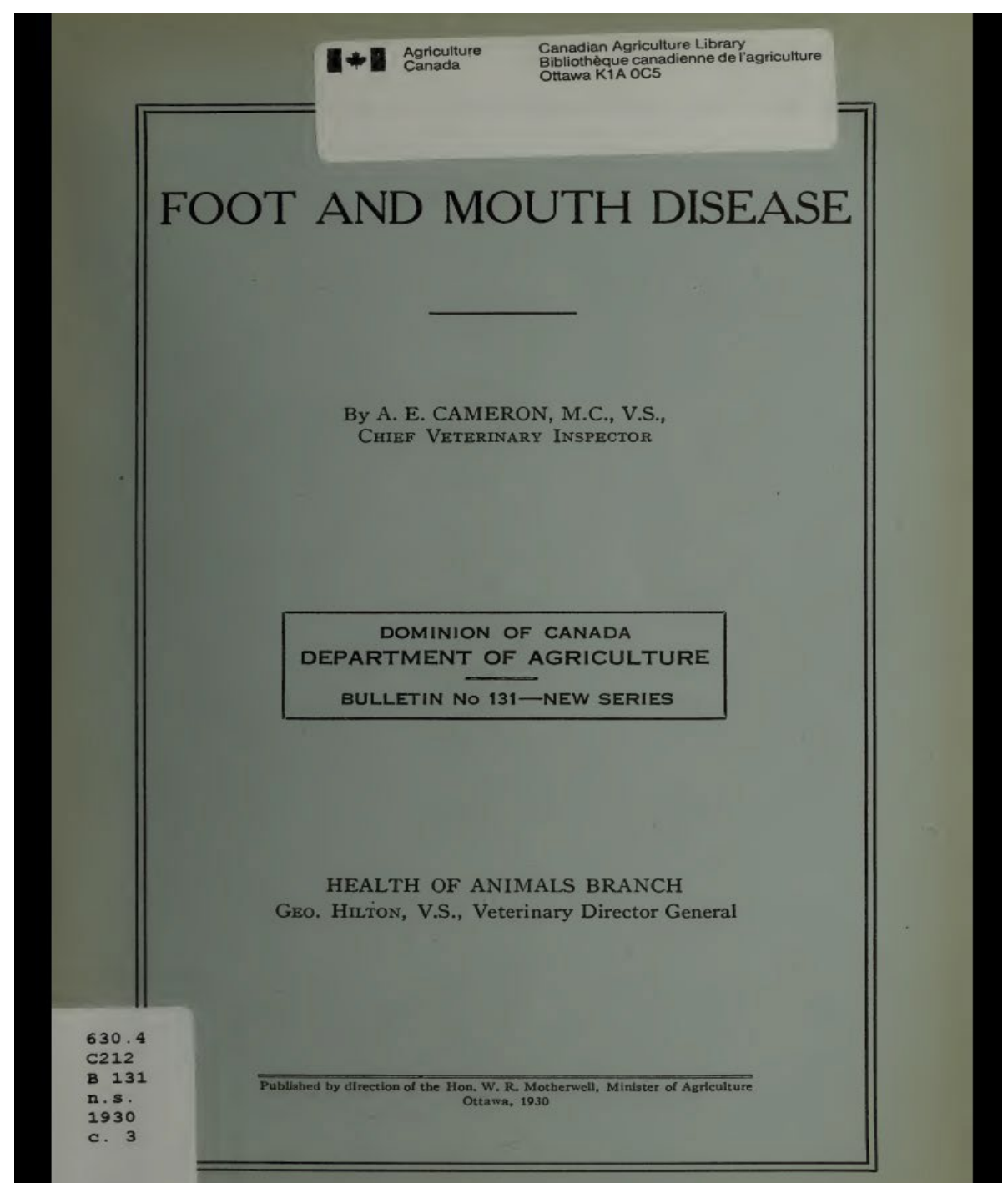
Call 1-833-PIGSPOT

OR CONTACT YOUR LOCAL CROP INSURANCE OFFICE



saskpork.com

Utiliser le passé
pour regarder
vers l'avenir.



Programme de lutte contre la fièvre aphteuse de 1930.

- **RISQUE** : *« Il est donc évident que, malgré le travail de fonctionnaires expérimentés, de vétérinaires et d'autres personnes pour exclure les maladies graves du Canada, il existe un danger constant que l'infection s'infilte par des moyens obscurs. »*
- **RÉCUPÉRATION** : *« Si la maladie se propageait au Canada, aucune catastrophe pire ne pourrait frapper notre industrie de l'élevage, et tous les nombreux métiers et industries associés en souffriraient. »*
- **PRÉVENTION (zonage)** : *« Dans le cas des États-Unis, l'État où la maladie existe, ainsi que les États voisins comme zone tampon, sont soumis à un embargo. »*

Programme de lutte contre la fièvre aphteuse de 1930.

RÉPONSE : « Si donc la fièvre aphteuse, malgré les précautions prises, devait pénétrer au Canada, la méthode la plus rapide pour l'éradiquer serait adoptée.

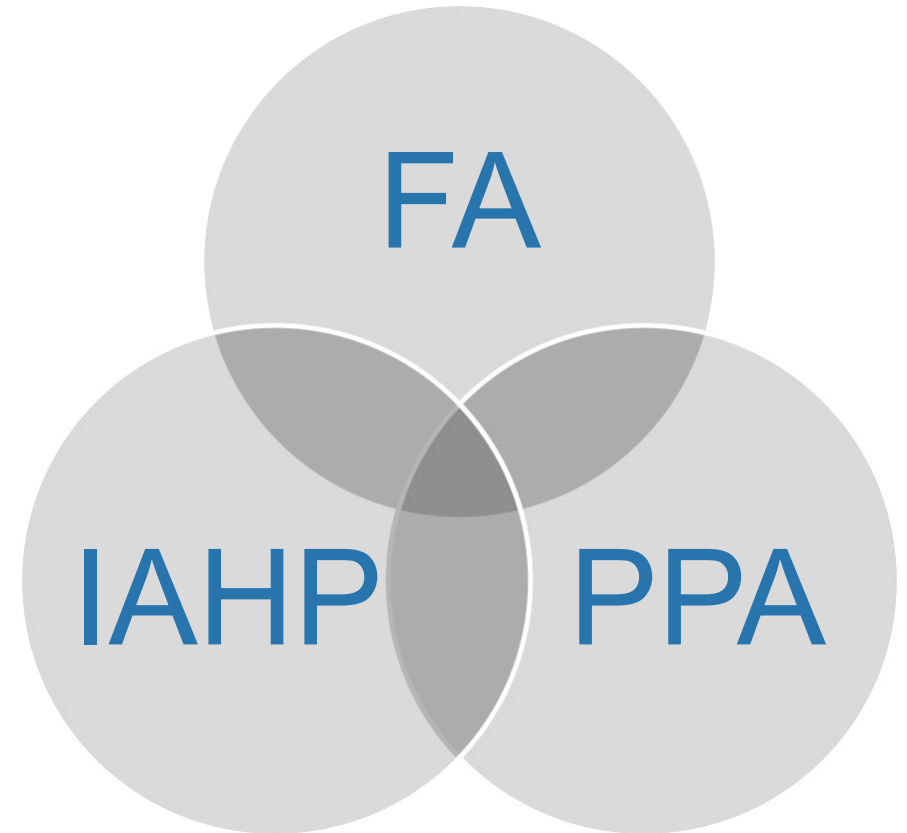
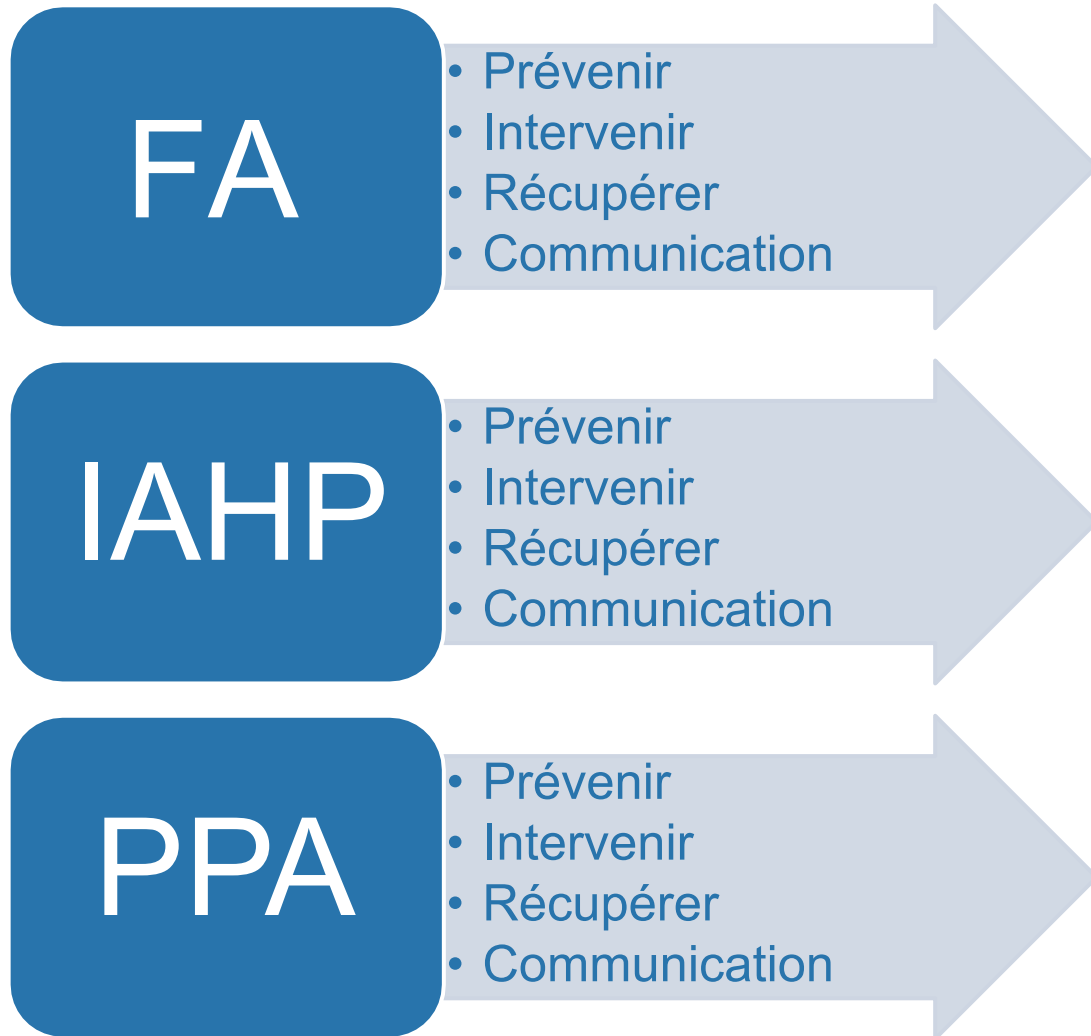
Dans ce pays, cela signifierait sans aucun doute la destruction immédiate des animaux malades et exposés et l'application stricte d'une quarantaine couvrant le district environnant. »

Même programme, mais beaucoup de choses ont changé.

- Avons-nous la licence sociale pour l'éradication?
- Avons-nous abordé les défis liés à la santé mentale et à l'environnement?
- La culture a changé. Il ne s'agit pas seulement de la réponse des gouvernements – nous avons tous un rôle important à jouer.



Conseil de gestion des maladies animales étrangères



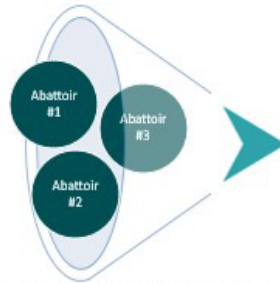
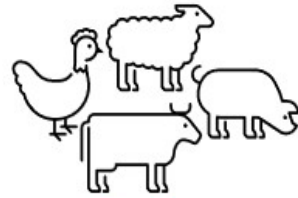
Projet de plateforme canadienne de données

CAHSS data platforms: 2 data streams

01. Provincially inspected abattoirs



02. Provincial veterinary diagnostic laboratories



DATA SUBMISSION
either:
a. API: automatic pathway
b. Upload to the website regularly



Data warehouse (AWS S3 bucket system)
In Canada
Highly secure
Permissioned
Validation rules



ETL process
Extract, transform & load
21st monthly

COMBINE DATA
Data dictionary & lookup tables



Cleaned data



DATA QUERIES
Filters, e.g.
• Province
• Species
• Syndrome



Tableau visualization & analysis



Reports
Tables (.csv files)

Heatmap of AST results

Select Data Source

(All)

Select Syndrome

Bovine mastitis

Select Sample Type

Milk

Select Date Range

August 22, 2022

August 18, 2025

Proportion of susceptible isolates

■ >90%
 ■ 60-90%
 ■ <60%
 ■ Intrinsic resistant

Importance	Antimicrobial	Escherichia coli	Klebsiella pneumoniae	Staphylococcus aureus	Streptococcus uberis
Very high	Ceftiofur	■ 96.4%	■ 61.8%	■ 100.0%	■ 98.1%
High	Amoxicillin	■ 69.2%	■ 0.0%	■ 68.2%	■ 85.7%
	Ampicillin	■ 26.8%	■ 0.9%	■ 31.8%	■ 86.8%
	Cephalothin	■ 13.9%	■ 56.0%	■ 100.0%	■ 100.0%
	Erythromycin	■ 0.0%	■ 1.8%	■ 96.1%	■ 88.3%
	Oxacillin	■ 0.0%	■ 0.0%	■ 9.1%	■ 11.1%
	Penicillin	■ 0.0%	■ 0.9%	■ 36.8%	■ 92.8%
	Penicillin/Novobiocin	■ 0.0%	■ 0.0%	■ 100.0%	■ 100.0%
	Pirlimycin	■ 0.0%	■ 1.1%	■ 97.9%	■ 77.4%
	Gentamicin	■ 100.0%		■ 100.0%	
Medium	Tetracycline	■ 80.0%	■ 80.0%	■ 99.4%	■ 60.3%
	Trimethoprim/Sulfameth	■ 97.3%	■ 93.6%	■ 100.0%	■ 94.2%

Le bien-être animal avec une perspective différente



Le leadership du Canada en matière de résistance aux antimicrobiens dans la santé animale.

Scan here



Pour en savoir plus:
RAMACTION.CA



 **RAM
ACTION**

Les choses ont changé.
La culture s'est adaptée.

- Le défi est complexe.
- Les ressources sont limitées.
- La collaboration est essentielle.



Thank You

Merci



SantéAnimaleCanada

Faire progresser la santé et le bien-être des animaux au Canada

AnimalHealthCanada.ca Contactez-nous :

Animal Health Canada | Santé animale Canada
P.O. Box case postale 3013 RPO Elora, Ontario N0B 1S0

