

SYSTÈME CANADIEN DE SURVEILLANCE DE LA SANTÉ ANIMALE

# RAPPORT D'AVANCEMENT

---

2024-2025



# TABLE DES MATIÈRES

## RAPPORT D'AVANCEMENT DU SCSSA 2024-2025

---

Vision et mission du SCSSA et de SAC	<b>1</b>
Rapport du directeur du SCSSA	<b>2</b>
L'équipe du SCSSA	<b>3</b>
Réseau de réseaux du SCSSA	<b>4</b>
Membres du SCSSA	<b>5</b>
Gouvernance du SCSSA	<b>6</b>
Réalisations du SCSSA	<b>7</b>
Accusé de réception PCAD	<b>8</b>

# VISION ET MISSION DU SCSSA

## NOTRE VISION

Collaboration nationale et partage d'informations en vue d'une surveillance efficace, réactive et intégrée de la santé animale au Canada.

## NOTRE MISSION

Rassembler et utiliser des informations fondées sur des données pour démontrer la santé animale, minimiser l'impact des maladies et orienter la planification de la surveillance dans une perspective nationale.

# VISION ET MISSION DE SANTÉ ANIMALE CANADA

## NOTRE VISION

Une organisation axée sur la durabilité du secteur des animaux d'élevage au Canada en établissant des partenariats solides grâce à l'élaboration de plans d'action coordonnés et de normes de soins entre l'industrie et les gouvernements axés sur la santé et le bien-être des animaux

## NOTRE MISSION

Santé animale Canada exerce un leadership dans la création d'un modèle de collaboration qui clarifie les rôles, les responsabilités et les obligations redditionnelles de chacun des partenaires qui mettent en œuvre une stratégie de santé animale pour le Canada, en commençant par la gestion des urgences.



À propos  
DU SCSSA

# LETTRE DU SCSSA



## DR. MURRAY GILLIES

DIRECTEUR DE DIVISION INTÉRIMAIRE DU SCSSA

Chère communauté du SCSSA,

Je crois sincèrement que l'année 2024-2025 a été une année exceptionnelle pour notre système de surveillance en réseau, rendue possible grâce à l'excellent travail réalisé au cours des années précédentes. La menace croissante de l'influenza aviaire et son émergence chez les bovins laitiers aux États-Unis ont été un excellent exemple de l'importance d'avoir un système d'alerte précoce robuste en place pour la santé animale au Canada. Nous avons entendu à maintes reprises que l'absence d'une réponse coordonnée en matière de surveillance a été un facteur limitant important dans la lutte contre les maladies émergentes à l'échelle mondiale, et l'année écoulée a vraiment permis au SCSSA de briller dans son rôle en tant qu'élément du système d'alerte précoce du Canada.

Grâce à ses relations, le SCSSA a pu signaler très rapidement l'émergence de l'IAHP chez les bovins laitiers. Nous avons ensuite pu tirer parti de la force de nos réseaux pour tenir nos parties prenantes engagées et informées de l'évolution de la situation. Le SCSSA a créé un groupe de discussion scientifique hebdomadaire, lancé un courriel de mise à jour hebdomadaires à ses membres, participé à une évaluation rapide des risques menée par le CMEZ, contribué à l'élaboration de diverses ressources par l'intermédiaire de la division de gestion des urgences de Santé animale Canada, et a plaidé et participé à des discussions sur la surveillance au Canada.

Ces activités se poursuivent encore aujourd'hui et nous avons tiré des enseignements précieux qui nous permettent d'affiner notre système d'alerte précoce. Ces enseignements sont intégrés dans une publication à paraître prochainement dans le RVC sur le rôle du SCSSA en matière d'alerte précoce, ont servi à élaborer une stratégie nationale de surveillance des produits laitiers qui pourrait être utilisée pour une surveillance plus poussée si le besoin s'en faisait sentir, et ont abouti à la mise au point d'un cadre de surveillance qui pourrait également être appliqué dans tous les secteurs pour les menaces connues ou nouvelles pesant sur la santé animale au Canada. Le SCSSA continue de se rapprocher de sa vision, qui est de disposer d'une plateforme nationale de données partagées où nous pouvons utiliser les informations déjà disponibles au Canada pour mieux rendre compte des tendances émergentes et des priorités connues en matière de surveillance de la santé et du bien-être des animaux.

Je suis heureux de voir où nous en sommes aujourd'hui en tant que système de surveillance, et je suis extrêmement fier de notre capacité à nous rassembler au niveau national pour faire face avec succès à une nouvelle menace sanitaire unique présentant un risque élevé pour notre grand pays. J'ai hâte de voir où le SCSSA aboutira à l'avenir. Un grand merci à tous les membres du réseau du SCSSA et à toutes les parties prenantes. Voici une nouvelle année couronnée de succès !

Santé,  
Dr. Murray Gillies  
Directeur de division intérimaire du SCSSA

# L'ÉQUIPE DU SCSSA

L'équipe du SCSSA a grandi ces dernières années. La division est fière de la diversité des compétences, du savoir-faire et des intérêts professionnels de son équipe centrale :



## **DR MURRAY GILLIES, DIRECTEUR DE DIVISION PAR INTÉRIM**

Murray Gillies est un praticien de l'élevage bovin et un producteur laitier. Murray a rejoint le SCSSA en tant que coordinateur en janvier 2024 et est devenu directeur de division par intérim en janvier 2025.



## **DRE EMMA GARDNER, COORDINATEUR INTÉRIMAIRE**

Dre Emma Gardner est une épidémiologiste vétérinaire. Emma a rejoint le SCSSA en janvier 2025.

« Au SCSSA, nous mettons en contact des personnes et des organisations de tout le Canada et de tous les secteurs impliqués dans la surveillance animale et de One Health. En tant que membre d'un groupe qui soutient la production et le partage de renseignements sur la santé, j'ai l'occasion de voir l'impact réel que cela a sur le bétail et les autres animaux canadiens, ce qui rend le travail incroyablement gratifiant. »



## **DRE MARIANNE PARENT, ÉPIDÉMIOLOGISTE VÉTÉRINAIRE**

Dre Marianne Parent est une épidémiologiste vétérinaire. Marianne s'est jointe au SCSSA et au Réseau de santé animale de l'Ouest canadien en janvier 2024.

« J'aime travailler avec le SCSSA parce qu'il me met au défi de m'engager dans divers projets, tels que la plateforme de données du SCSSA et les exercices de priorisation des réseaux. »



## **TALIA STRANG, CHEF DE PROJET**

Talia Strang est titulaire d'une maîtrise en santé publique. Talia a rejoint le SCSSA en tant que sous-traitant en mars 2022 et est devenue chef de projet en septembre 2024.

« J'apprécie de faire partie du partage d'informations et de développer des connexions pour construire et maintenir un système robuste de surveillance des animaux et de One Health. »



## **STEFAN IWASAWA, ASSOCIÉ DE RECHERCHE D'UNE SEULE SANTÉ**

Stefan Iwasawa est un spécialiste des vecteurs. Stefan a rejoint le SCSSA en tant que sous-traitant en 2021.

« Le SCSSA s'apparente à la réunion de famille d'autrefois, où des parents de partout au Canada se réunissent pour partager, rattraper le temps perdu et faire des plans pour l'avenir. Les possibilités de réseautage qu'offrent les réunions trimestrielles du SCSSA permettent à chaque coin de notre vaste pays de se rassembler et d'être meilleur pour cela. De nombreuses nouvelles idées, amitiés et collaborations scientifiques naissent de ces réunions de collaboration. Le SCSSA est impliqué dans une vaste gamme d'infographies, de webinaires, de balados et de rapports sur les maladies qui le placent en première ligne de la surveillance de la santé animale et l'ont fait évoluer. »

# LE RÉSEAU DE RÉSEAUX DU SCSSA

Le succès du SCSSA est attribué dans une large mesure à son modèle de **réseau de réseaux**, édifié sur des partenariats et des groupes de santé animale bien établis au Canada. Le SCSSA fait en sorte que les activités de surveillance de la santé animale sont menées de façon efficace et efficiente. Il fait appel aux conseils et au leadership de ses partenaires et de ses membres, ainsi qu'au partage d'informations et de pratiques de surveillance exemplaires entre ses **sept réseaux par espèce** (animaux aquatiques, bovins de boucherie, animaux de compagnie, bovins laitiers, équidés, volaille et petits ruminants) et ses **deux réseaux thématiques** (utilisation des antimicrobiens/résistance antimicrobienne et maladies à transmission vectorielle).

**D'autres groupes de travail** ont été constitués sur la base des priorités et des besoins spécifiques des groupes du réseau, notamment le groupe de travail sur la communication avec les petits exploitants, le groupe de travail sur le recensement des chevaux, le groupe de travail sur la thérapeutique des petits ruminants et, plus récemment, le groupe de travail sur l'interface entre la faune sauvage et les animaux domestiques.

Chaque réseau du SCSSA est formé sur le même modèle, mais les partenariats varient d'un réseau à l'autre. Nous sommes fiers de collaborer avec des partenaires de divers secteurs et disciplines, qui représentent les organismes et associations de l'élevage et de l'industrie agroalimentaire, les organismes fédéraux, provinciaux et territoriaux de l'agriculture, de la santé animale, de la santé publique et de l'environnement, les laboratoires de santé animale, les universités, les réseaux de surveillance provinciaux et régionaux et plus encore.



Non seulement ces membres échangent-ils activement des informations durant nos réunions virtuelles en table ronde pancanadienne, mais ils contribuent à définir les priorités en matière de surveillance et à élaborer des ressources et des outils qui améliorent et font progresser la santé des animaux au Canada.

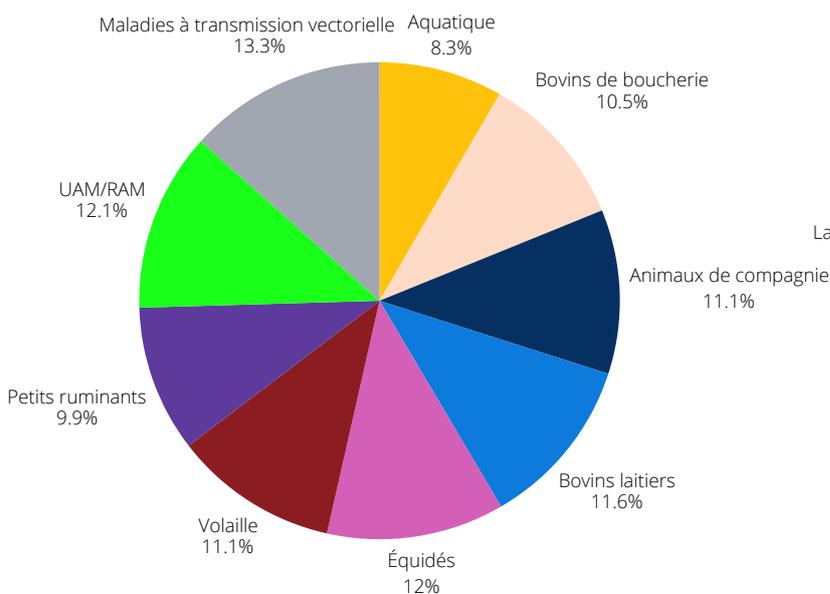
D'avril 2024 à mars 2025, le SCSSA a organisé un **total de 37 réunions de réseaux et de groupes de travail** pour les membres de notre réseau, avec **plus de 50 heures** de partage d'informations et de ressources qui ont eu lieu au sein de groupes et d'agences multisectoriels.

# MEMBRES DU SCSSA

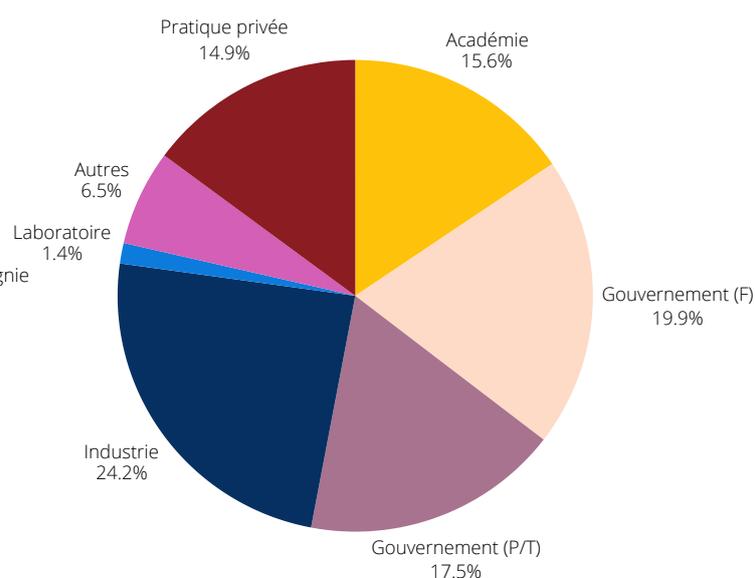


Le nombre de membres du SCSSA a **augmenté de 7.5 %** depuis le 1 avril 2024. Nous comptons actuellement 919 membres au sein du SCSSA le 31 mars 2025.

## Effectif selon les réseaux par espèce et les réseaux thématiques du SCSSA



## Composition de l'effectif par type d'organisme



Nous encourageons nos membres à se connecter au portail (protégé par un mot de passe) du [site web du SCSSA](#) et à mettre à jour leur profil de membre. Cela nous permet de compiler les informations les plus récentes sur la composition des membres du SCSSA.

L'ADHÉSION  
EN UN COUP D'ŒIL

# GOVERNANCE DU SCSSA

## LE GROUPE DIRECTEUR DIRIGE LE SCSSA

Le SCSSA dans son ensemble est dirigé par le Conseil de SAC et par son propre groupe directeur, qui compte des représentants de ses réseaux par espèce et des membres de ses communautés de pratique. Ces derniers proviennent d'organismes qui apportent un éclairage sur la supervision et les pratiques exemplaires dans le domaine de la surveillance. Il s'agit de membres du gouvernement fédéral, des gouvernements provinciaux et territoriaux, du Conseil des médecins vétérinaires en chef (CMVC) et des laboratoires de diagnostic.

La structure du groupe directeur du SCSSA prévoit une solide représentation de l'industrie dans la gouvernance du Système.

### MEMBRES DIRIGEANTS DU SCSSA 2024-2025

#### Membres du groupe directeur

- Représentante du réseau des bovins de boucherie : Dre Cheryl Waldner
- Représentante du réseau des équidés : Dre Amanda Emery
- Représentante du réseau de la volaille : Dre Cynthia Philippe
- Agence canadienne d'inspection des aliments : Dr Noel Harrington
- Agence de la santé publique du Canada : Dr Richard Reid-Smith
- Communauté des maladies émergentes et zoonotiques : Dre Andrea Osborn
- Représentante du réseau des porcs : Dre Christa Arsenault
- Épidémiologiste provincial : Dr Glen Duizer (président)
- Directrice d'un laboratoire de diagnostic en santé animale : Dre Maria Spinato
- Médecin vétérinaire en chef provinciale : Dre Jill Wood

#### Observateurs, observatrices

- Réseau par espèce : animaux aquatiques : Dre Laura Sitter
- Réseau par espèce : animaux de compagnie : Dre Erica Sims
- Réseau par espèce : petits ruminants : n.d.
- Réseau par espèce : bovins laitiers : Dre Karin Orsel
- Western Canadian Animal Health Network: Dre Ana Ulmer Franco
- Réseau ontarien pour la santé animale : Dre Tanya Rossi
- Réseau d'alerte et d'information zoonitaire : Dre Marie-Ève Brochu-Morin
- Réseau de santé animale du Canada atlantique : Dre Nicole Wanamaker

#### Responsables des réseaux

- Animaux aquatiques: n.d.
- Bovins de boucherie : Dre Gabriela Guigou
- Animaux de compagnie : n.d.
- Bovins laitiers : Dre Karin Orsel
- Équidés : Dre Ashley Whitehead
- Volaille : Jessica Heyerhoff, Victoria Sikur
- Petits ruminants : Dre Katie Waine
- Utilisation des antimicrobiens et résistance antimicrobienne : Dre Daniella Rizzo
- Maladies à transmission vectorielle : Dre Jasmine Dhillon, Dr Shaun Dergousoff

Les présidentes et présidents des réseaux du SCSSA sont aussi invités à participer aux réunions périodiques du SCSSA, tenues en ligne avec le groupe collectif des « **leaders du SCSSA** ».

Nous remercions **Dre Mary Bell, Dr Jagvinder Dhanda, Dr Hussein Keshwani, Dre Cassidy Klima, Dave Taylor, Dre Fabienne Uehlinger, Adam Weir, and Dre Barb Wilhelm** pour leurs années de contribution au groupe des leaders du SCSSA, pour leur exemplarité et leur travail assidu ces dernières années.

# RÉALISATIONS SOUS LA RUBRIQUE PCAD (2024-2025)

De 2023 à 2028, le SCSSA s'engage à appuyer des activités dans les catégories suivantes :

1. Intégration et synthèse des données dans le contexte de One Health
2. Amélioration et création de compétences essentielles dans les réseaux du SCSSA
3. Renforcement de la surveillance dans le cadre de scénarios d'urgences sanitaires animales

## FAITS MARQUANTS DE CHAQUE ACTIVITÉ POUR LA PÉRIODE 2024-2025 :

### ACTIVITÉ 1: INTÉGRATION ET SYNTHÈSE DES DONNÉES DANS LE CONTEXTE D'UNE SEULE SANTÉ

- Organiser des réunions régulières du réseau de surveillance afin de faciliter la collaboration et le partage d'informations avec une série de parties prenantes et de partenaires.
- Développer une plateforme nationale de données pour consolider et transformer des données disparates dans un format standardisé afin de permettre des analyses et des comparaisons significatives sur les données relatives à la santé animale dans l'ensemble du Canada.

### ACTIVITÉ 2: AMÉLIORATION ET CRÉATION DE COMPÉTENCES ESSENTIELLES DANS LES RÉSEAUX DU SCSSA

- Organiser des sessions de formation à la communication des risques pour les membres de chaque réseau de surveillance, y compris une session interactive pour s'entraîner à rédiger des messages destinés à différents publics.

### ACTIVITÉ 3: RENFORCEMENT DE LA SURVEILLANCE DANS LE CADRE DE SCÉNARIOS D'URGENCES SANITAIRES ANIMALES

- Jouer un rôle clé dans la réponse canadienne à l'apparition de l'influenza aviaire hautement pathogène chez les bovins laitiers aux États-Unis grâce à la coordination, à la communication et à l'expertise en la matière.
- Continuer à soutenir la division de gestion des urgences de Santé animale Canada et à collaborer avec elle afin d'améliorer l'état de préparation du Canada à réagir et à répondre aux urgences liées à la santé animale.

Le SCSSA

AU TRAVAIL



# ACCUSÉ DE RÉCEPTION DU PCAD

Avec ces trois activités, le SCSSA sera bien placé pour réaliser des progrès à l'égard des cinq priorités et domaines d'activité du PCAD pour durabiliser les secteurs de l'agriculture, de l'élevage et de l'agroalimentaire : le renforcement des capacités, de la croissance et de la compétitivité du secteur; les changements climatiques et l'environnement; les sciences, la recherche et l'innovation; l'expansion du marché et du commerce; et la résilience et la confiance du public.



**Partenariat canadien pour  
une agriculture durable**

***Le financement des activités du SCSSA a été assuré par le programme Agri-assurance dans le cadre du Partenariat canadien pour une agriculture durable, une initiative fédérale-provinciale-territoriale.***

---

Le SCSSA

**AU TRAVAIL**