



**COMMUNAUTÉ DES MALADIES
ÉMERGENTES ET ZONOTIQUES (CMEZ)**

*Les points de vue multidisciplinaires pour générer des données
analysées pertinentes à diverses maladies émergentes et de zoonoses*

Réussites et direction de l'avenir

Forum du CNSBEAE le 29 novembre, 2017

Dr Andrea Osborn

L'agence canadienne d'inspection des aliments

Succès: Jusqu'où sommes-nous venus?



Contexte

- CMEZ a débuté en tant que projet au cours de 2013-2016
- Une phase de mise en œuvre de 2016-2018 est actuellement en cours
- L'ACIA supporte financièrement l'équipe de projet et l'ASPC la plateforme informatique
- Les partenaires supportent financièrement leurs membres
 - Tous procurent temps, efforts et soutien
- POURQUOI? Créer une communauté multidisciplinaire qui signalerait des avertissements précoces sur les maladies émergentes et zoonotiques.

Le processus lié aux renseignements sur les maladies du CMEZ comporte cinq étapes

Réseau virtuel en temps réel utilisant la technologie d'aujourd'hui pour alerter rapidement les autorités en cas de zoonoses émergentes



CMEZ Version 1.0



Les processus fonctionnent

6 mois: 1er avril – 30 sept., 2017

5062 renseignements
individuelles reçues

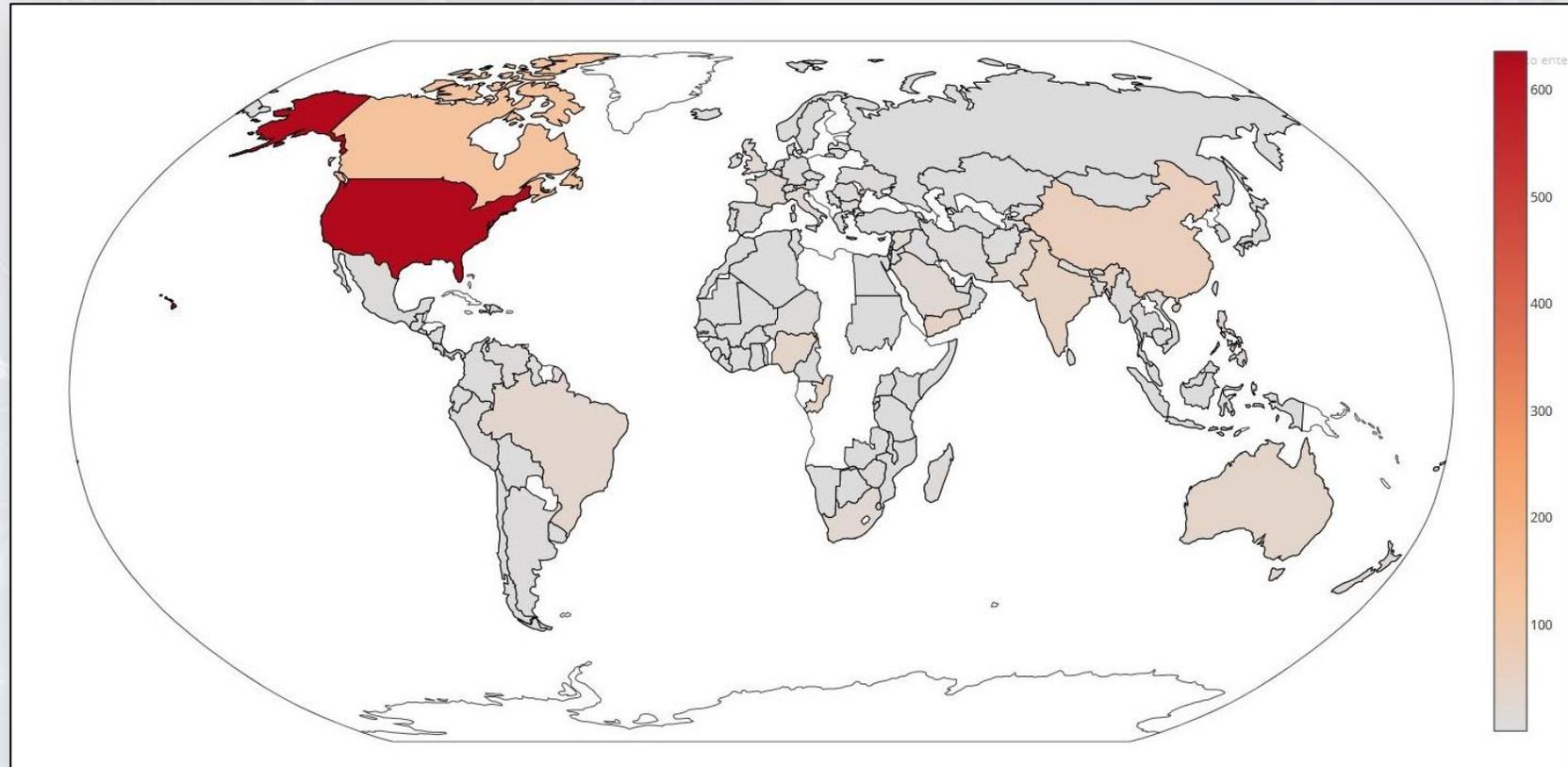
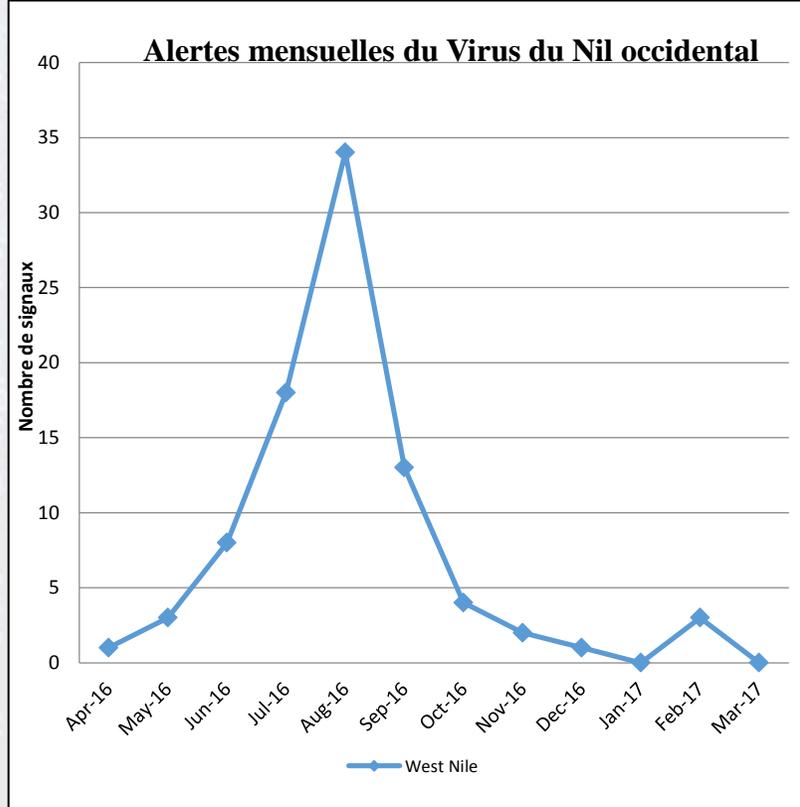
1886 Signaux filtrés
par le système

70 considérées
pertinent pour le
Canada

- Le volume d'information est effectivement diminué
- Les rapports d'intelligence hebdomadaires ont été produits de manière fiable tout au long de la mise en œuvre

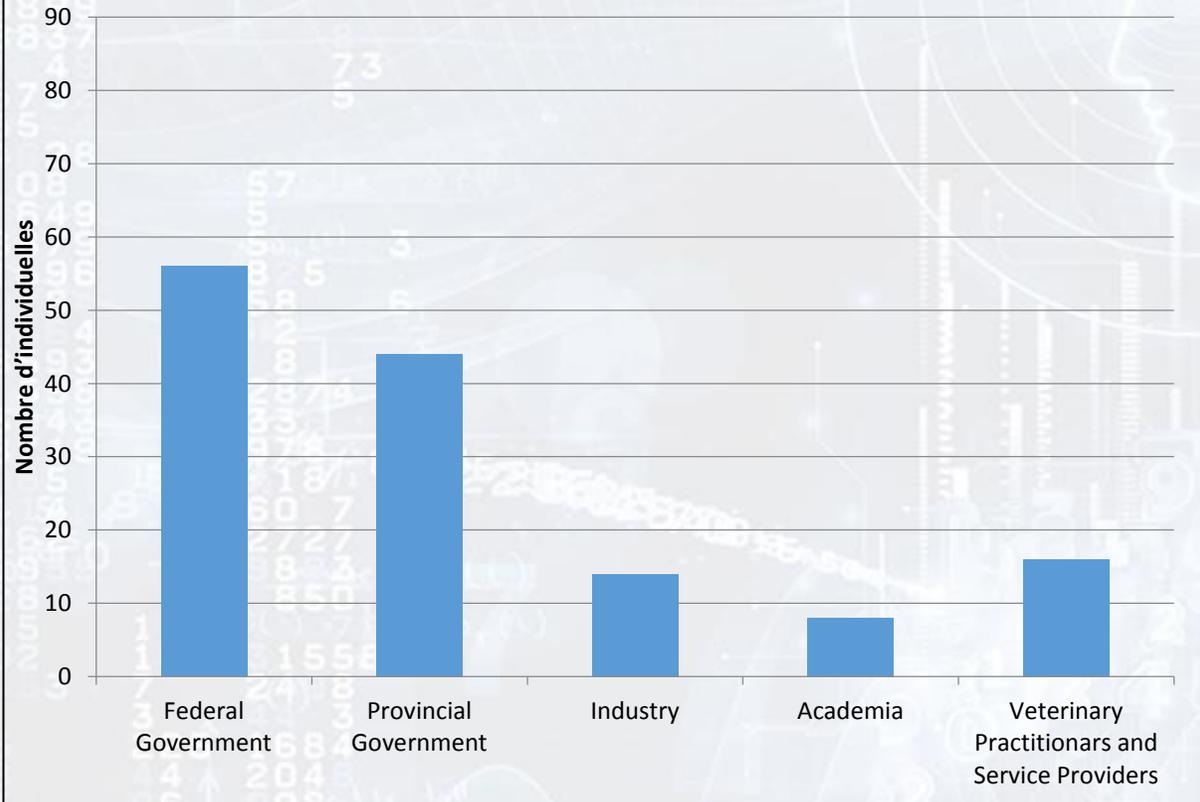
Capacité d'analyser les informations des signaux

- Les signaux les mieux évalués sont les «événements rapportés par la communauté»
- Les tendances et la distribution géographique peuvent être suivies

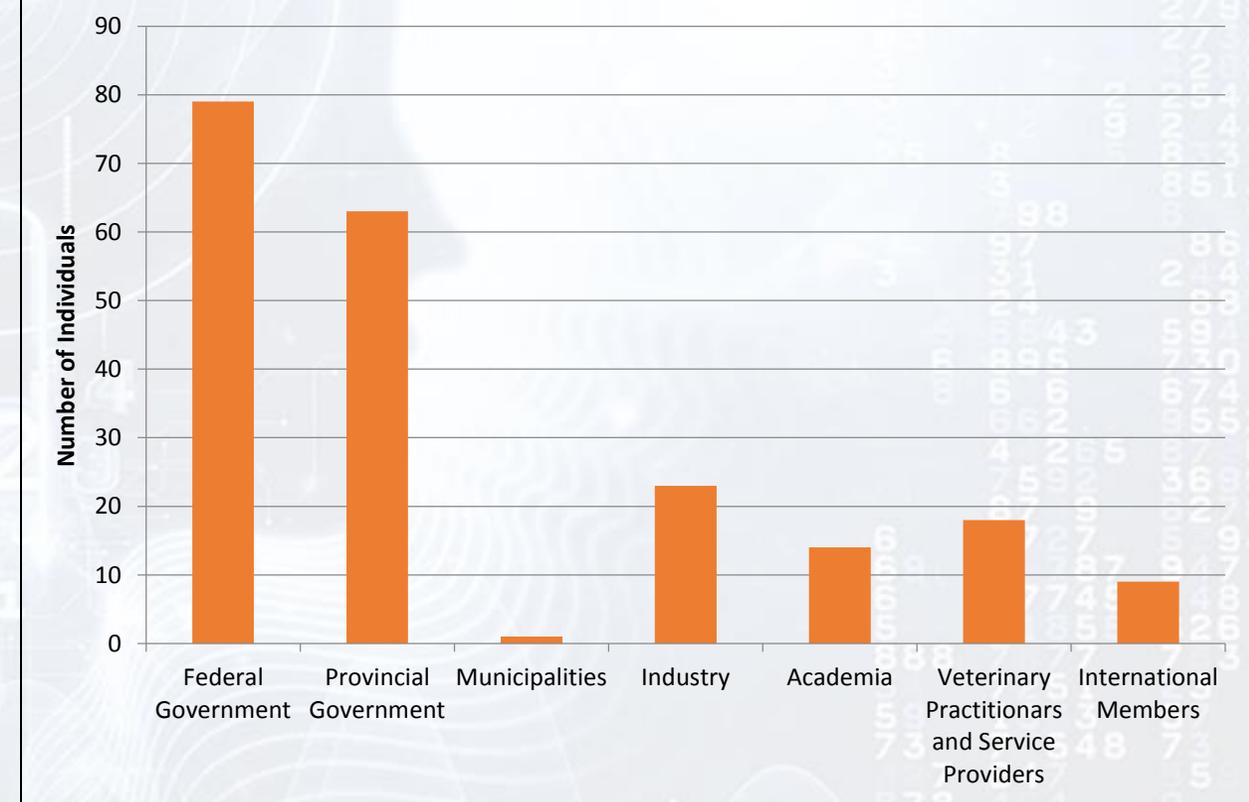


Croissance et diversité de nos membres

Démographie CMEZ mars 2017



Démographie CMEZ septembre 2017



- Participation dans CEZD a plus que doublé

Croissance et changement du processus et des activités de la CMEZ

- La mise en œuvre de "évaluateurs rotatifs" a augmenté le nombre de personnes évaluant les signaux (5-11)
- Sondeurs "ping" hebdomadaires (25-30)
- Webinaires communautaires ont été débutés
- Une communauté basée sur le concept «Une santé» avec des signaux évalués dans toutes les disciplines
- Nous avons participé à deux demandes de financement au Fonds du programme de maladies infectieuses et de changements climatiques de l'ASPC



Groupes de travail formés

Engagement

- Sensibilisation - soutient la croissance de la communauté
- Les activités de la CMEZ sont reconnues comme crédits d'éducation permanente pour la communauté vétérinaire
- Afin d'identifier nos experts, nous évaluons actuellement l'expertise au sein de la communauté



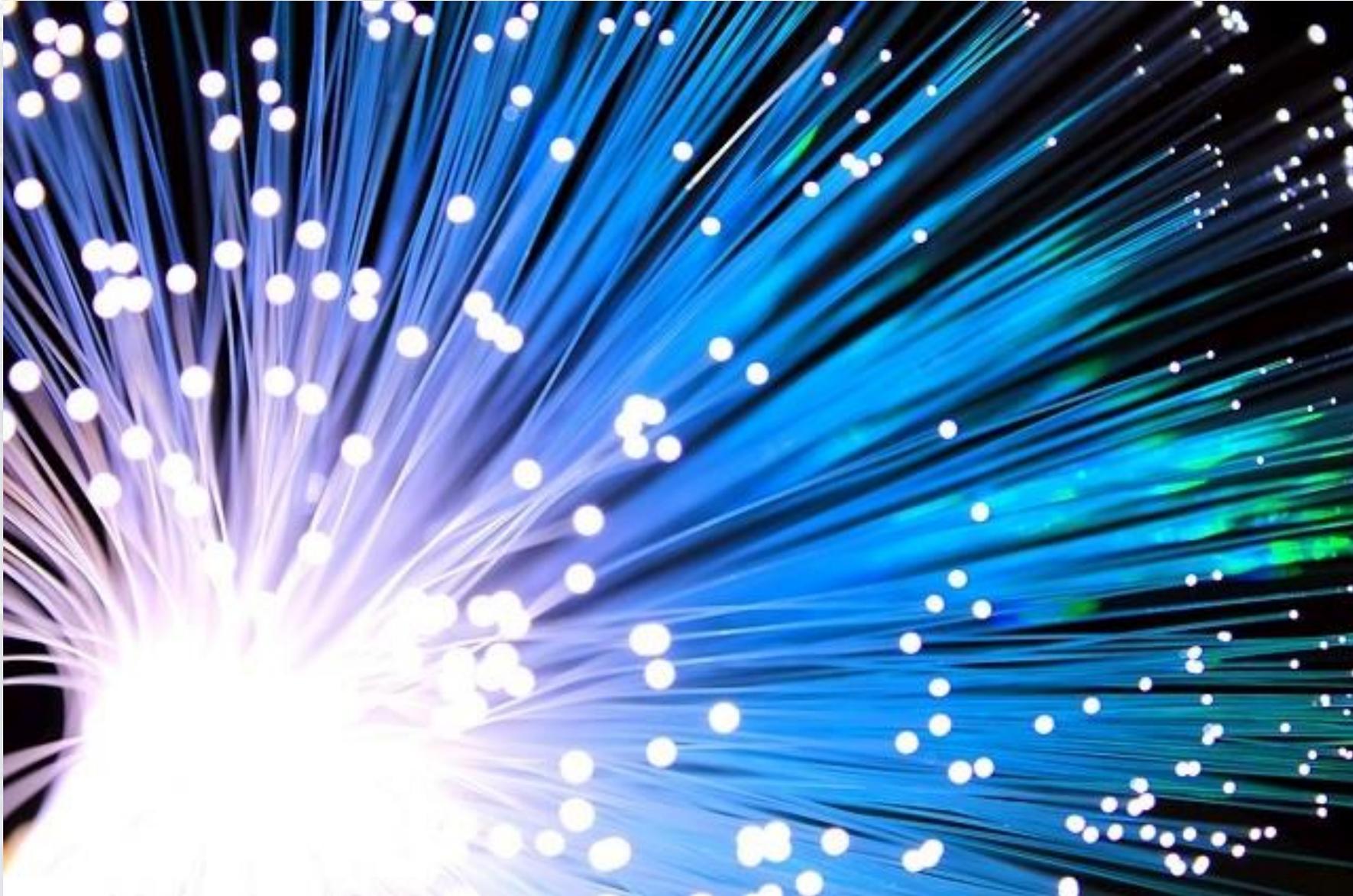
Groupes de travail formés

Rapport et analyse

- Quelles signaux sont sur la liste de surveillance
- Quelles signaux doivent faire l'objet d'une enquête et analyse plus approfondie
- Quels types d'analyse et rapports sont nécessaires
- Qui, quoi et comment?
 - Partage de l'intelligence domestique
 - Intelligence internationale



L'avenir: CMEZ 2.0



Où allons-nous? CMEZ 2.0

- Préciser les rôles individuels au sein de la communauté
- Communications adaptées aux partenaires, aux experts, aux décideurs et à la communauté en général
- Rendre les données existantes plus utiles
- Nécessité de réviser notre plan de viabilité, y compris d'assurer un financement stable



Où allons-nous? CMEZ 2.0

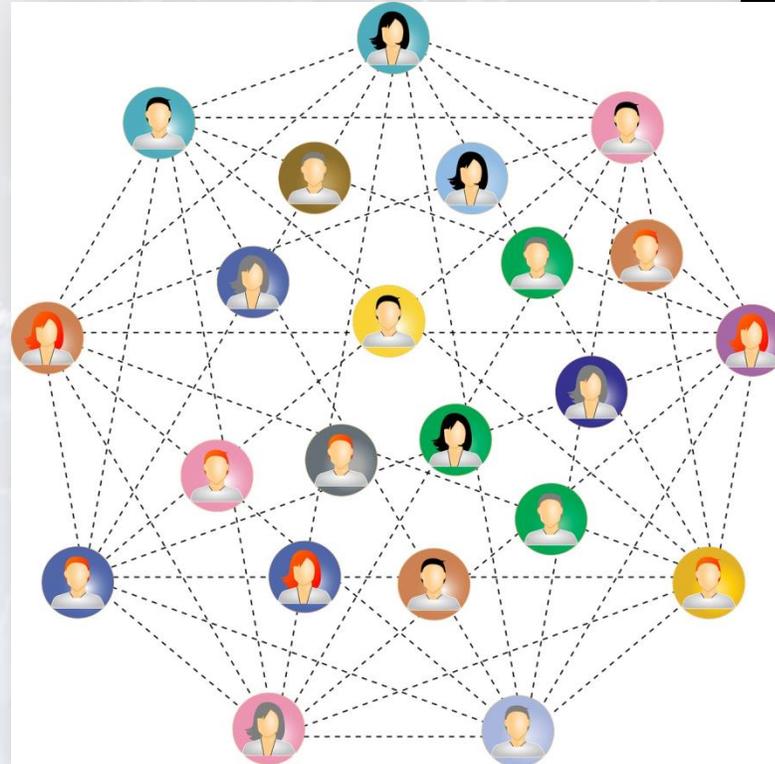
- Notre désir est de développer un véritable système national d'alertes précoces
- La responsabilité partagée entre les partenaires, le contrôle ne réside pas dans une seule organisation
- Continuer à développer notre réseau virtuel
- Identifier et créer des liens dans le continuum «Une santé»
- Développer le réseau domestique fiable
 - partager des signaux qui ne sont pas encore du domaine public
 - partager des rapports et des analyses menées par des partenaires

Où allons-nous? CMEZ 2.0

5062

1886

70

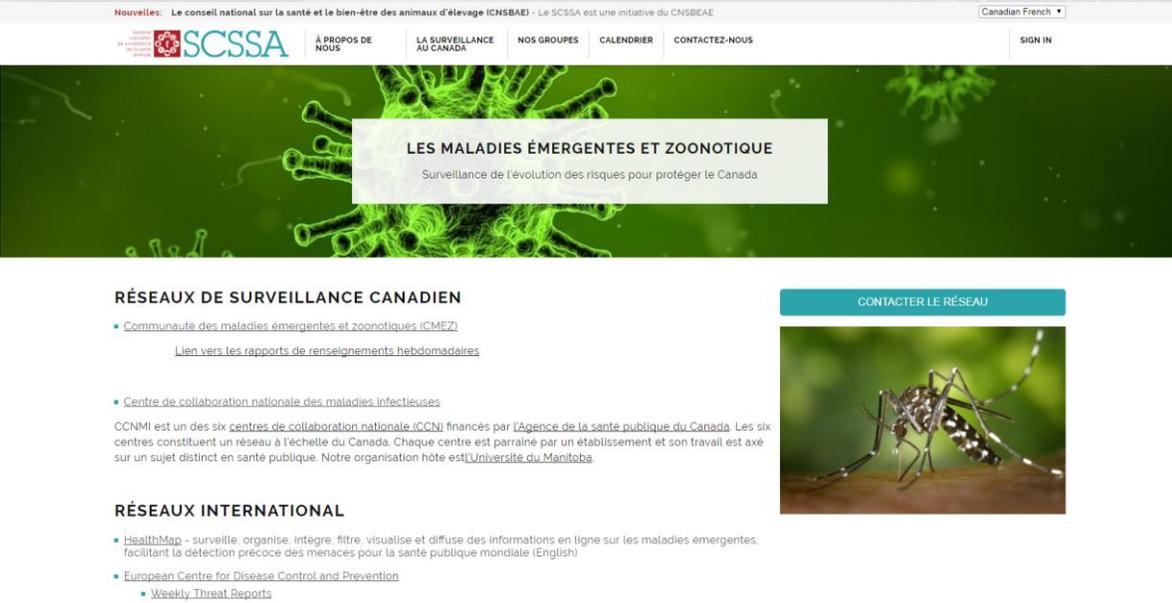


Pour en savoir plus

- Contacter l'équipe de projet CFIA.CEZD-CMEZ.ACIA@inspection.gc.ca
- Contactez un membre de notre équipe de sensibilisation
- ana.ulmer-franco@gov.ab.ca
- hernan.ortegon@gov.ab.ca
- barhamm@uoguelph.ca
- andrea.osborn@inspection.gc.ca

- Consultez le site Web du SCSSAA

<https://www.cahss.ca/surveillance/emerging/>
<https://www.cahss.ca/groups/CEZD/>



The screenshot shows the SCSSA website interface. At the top, there is a navigation bar with the SCSSA logo and menu items: 'À PROPOS DE NOUS', 'LA SURVEILLANCE AU CANADA', 'NOS GROUPES', 'CALENDRIER', 'CONTACTEZ-NOUS', and 'SIGN IN'. The main content area features a green background with a virus-like graphic and a white box containing the text 'LES MALADIES ÉMERGENTES ET ZOOTIQUES' and 'Surveillance de l'évolution des risques pour protéger le Canada'. Below this, there are sections for 'RÉSEAUX DE SURVEILLANCE CANADIEN' and 'RÉSEAUX INTERNATIONAL'. The 'RÉSEAUX DE SURVEILLANCE CANADIEN' section lists 'Communauté des maladies émergentes et zootiques (CMEZ)' and 'Centre de collaboration nationale des maladies infectieuses'. The 'RÉSEAUX INTERNATIONAL' section lists 'HealthMap' and 'European Centre for Disease Control and Prevention'. A 'CONTACTER LE RÉSEAU' button is visible on the right side of the page.

MERCI

Les-Producteurs-d'œufs-d'incubation-du-Canada
Agriculture-CB
Laboratoire-américain
Vétérinaires-privés Conseil-canadien-du-porc ACIA-Programmes
Ontario-Sheep-Marketing-Agency AAC Santé-Saskatchewan
Les-Éleveurs-de-dindon-du-Canada Producteurs-d'oeufs-du-Canada
Santé-Alberta BC-CDC CNSBEAE ACIA-la-sécurité-alimentaire
Biovet Environnement-Alberta
ACIA-Operations Hôpital-Sunnybrook Producteurs-de-poulet-du-Canada
ACMV CSHIN
Agriculture-Alberta
Santé-Manitoba **ACIA-Science** **ACSP**
OVC ACIA-SCSSA ACIA-RCSZ CFIA-haute-direction
FBCC AVC Parcs-Canada
University-of-Guelph Agriculteurs-de-poulet-alberta
University-of-Alberta **MAPAQ** Étudiant-vétérinaire-au-RU
Canadian-Cattlemen's-Association Santé-publique-Ontario
OMAFRA Agriculture-Manitoba
Producteurs-de-boeuf-alberta

