

Contrôles des déplacements – Expérience de l'IAHP

Harold Kloeze, 28 mars 2023, Ottawa



Chicken
Farmers
of Ontario



get cracking®
Egg Farmers of Ontario



Poultry Service
association

aocp
Association of Ontario
Chicken Processors

ONTARIO

TELEPHONE 416-239-2922

P.O. BOX 1433 - STATION D

TORONTO 9



PRODUCERS' MARKETING BOARD

THIS REGISTRATION IS NON-EXCLUSIVE USE ONLY

31899

KLO

KLDEZE, HAROLD J

R/R-3

GODERICH ONT

N7A 3X9

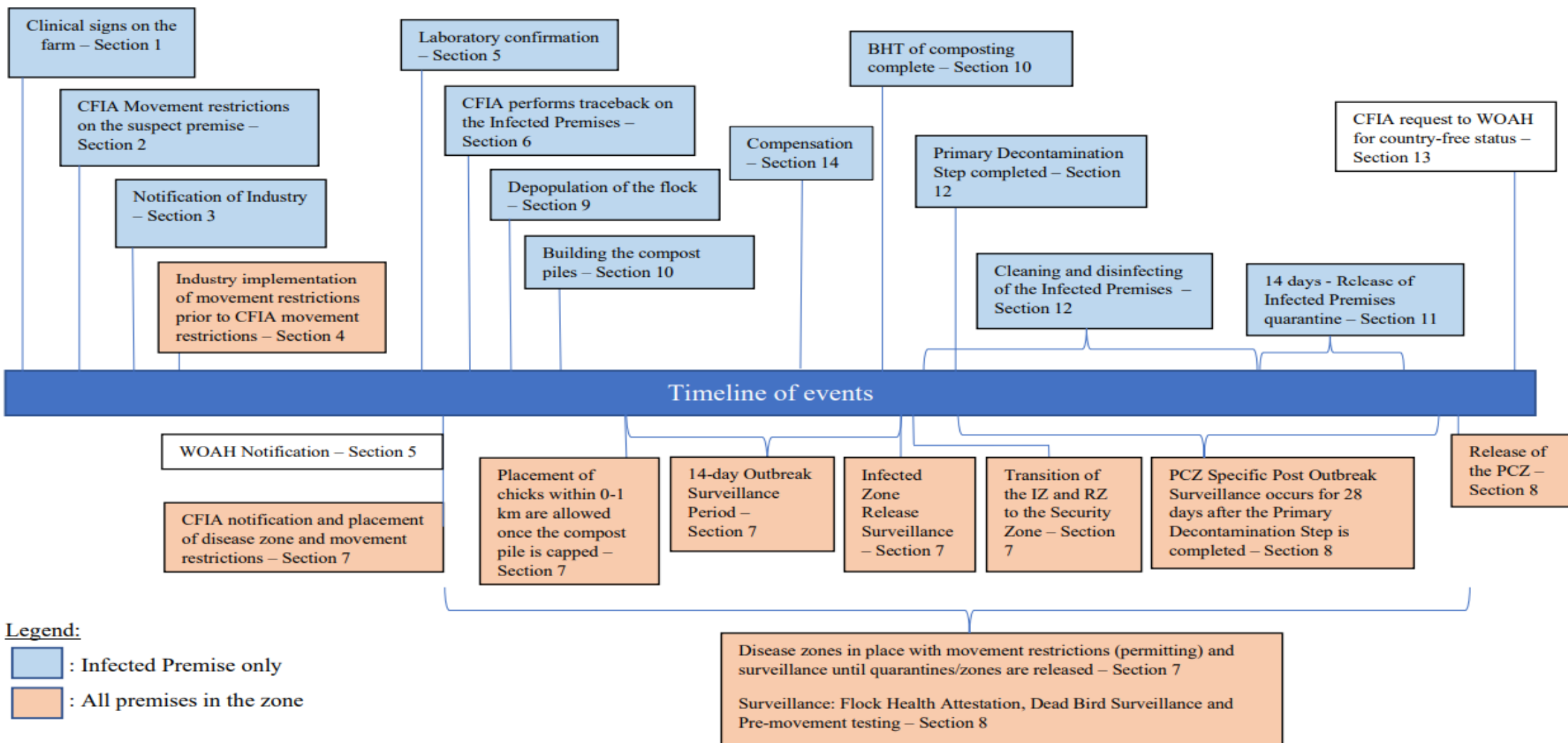
Aperçu

1. Introduction
2. Zones et certaines étapes du processus
3. Facteurs de complication
4. Permis pour les sites
5. Feather Board Command Center (FBCC) et Ontario 2022-2023
6. La planification spécifique aux risques par rapport à la planification tous risques (peste porcine africaine [PPA] par rapport à l'influenza aviaire [IA])
7. Conclusion

Contrôles des déplacements pour l'IA

- Ceci ne fait pas autorité, l'ACIA est la source d'information faisant autorité en ce qui concerne les zones, les permis et tous les autres aspects réglementaires de la gestion des maladies à déclaration obligatoire au Canada.
- L'ACIA peut avoir recours à divers instruments pour faciliter les réactions face aux maladies. Par exemple, une « destruction ordonnée » peut être accompagnée d'une lettre d'instructions dans les cas où l'ACIA assume la direction et la responsabilité.
- Il n'y a pas de formule unique.

The diagram below provides an overview of the projected steps and timeline of events for managing a case of Avian Influenza in a commercial Primary Control Zone.



Zones de contrôle

- L'ACIA utilise deux options de zones de contrôle pour le contrôle de l'influenza aviaire :
 - 1) zone de contrôle de l'influenza aviaire.
 - 2) zone de contrôle primaire.
- La différence entre ces deux types de zones est la manière dont l'ACIA contrôle les déplacements. La zone de contrôle de l'influenza aviaire nécessite des permis de déplacement sur les lieux individuels et à l'extérieur de ceux-ci, tandis que la zone de contrôle primaire permet le mouvement de toutes les volailles et de tous les sous-produits de volaille vers la zone de contrôle, à l'intérieur de celle-ci et à l'extérieur de celle-ci.

Zones de contrôle

- En 2004, en Colombie-Britannique, la zone englobait l'ensemble de la vallée du Fraser et des basses-terres continentales.



- En 2022-2023, nous en sommes à 176 dans l'ensemble du Canada (13 mars 2023).

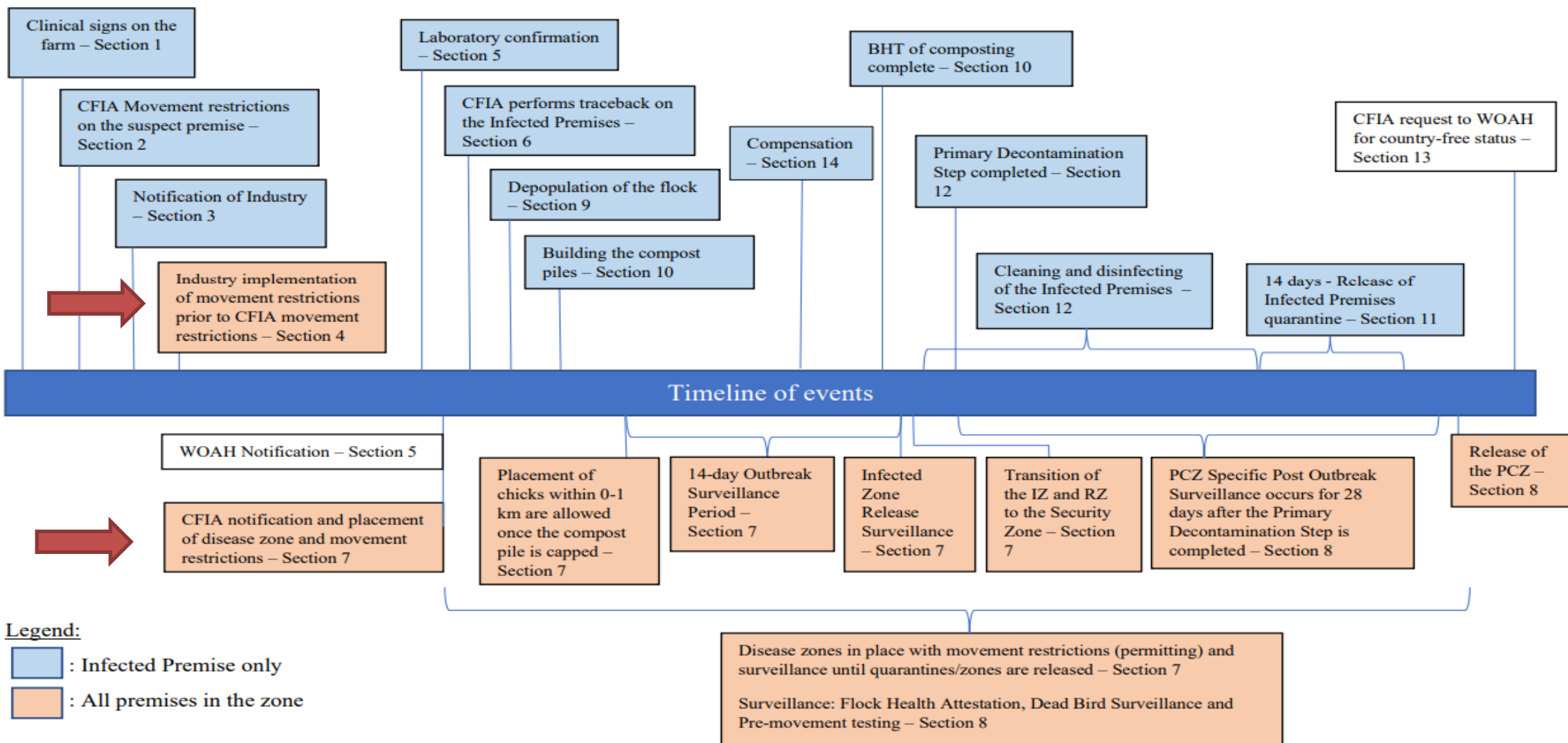
L'ordonnance de l'Ontario a été répétée en septembre

- Le gouvernement provincial de l'Ontario a interdit le déplacement d'oiseaux en vue de leur participation à des événements au cours desquels ils cohabitent en date du 9 avril 2022 à 0 h 1 dans le but de freiner la possible propagation de *l'influenza aviaire hautement pathogène (IAHP) H5N1*.
- Donnant suite au conseil de la vétérinaire en chef de l'Ontario, l'honorable **Lisa Thompson**, ministre de l'Agriculture, de l'Alimentation et des Affaires rurales, a rendu une ordonnance, en vertu de la *Loi sur la santé des animaux*, 2009, afin de limiter la cohabitation d'oiseaux provenant d'endroits différents pour réduire le risque de transmission de maladies.

Lieu infecté soupçonné

- En mars 2023, en Ontario, quand un lieu présente un risque élevé, l'ACIA alerte le FBCC.
- Le FBCC et les associations de l'industrie de la volaille (Turkey Farmers of Ontario, Chicken Farmers Ontario, Egg Farmers Ontario, Ontario Broiler Hatching Egg & Chick Commission) peuvent émettre un avis consultatif qui peut engendrer des modifications volontaires des déplacements.
- Les mesures de contrôle des déplacements officielles sont établies lors de la déclaration d'une zone.

The diagram below provides an overview of the projected steps and timeline of events for managing a case of Avian Influenza in a commercial Primary Control Zone.



Types de restrictions des déplacements

- Volontaires, menées par l'industrie, à l'étape des soupçons de situations présentant un risque élevé, ou à tout moment
- Fédérales, en vertu de la *Loi sur la santé des animaux*
- Provinciales en Ontario, en vertu de l'article 24 de la *Loi sur la santé des animaux, 2009*

Zones de contrôle

- Fondées sur les risques
 - Agent pathogène
 - Espèces touchées
- Fondées sur un accord international
- Fondées sur des considérations pratiques
 - Inclusion des sources d'alimentation et de l'abattage
 - Géographie
 - Interactions commerciales

Zones de contrôle

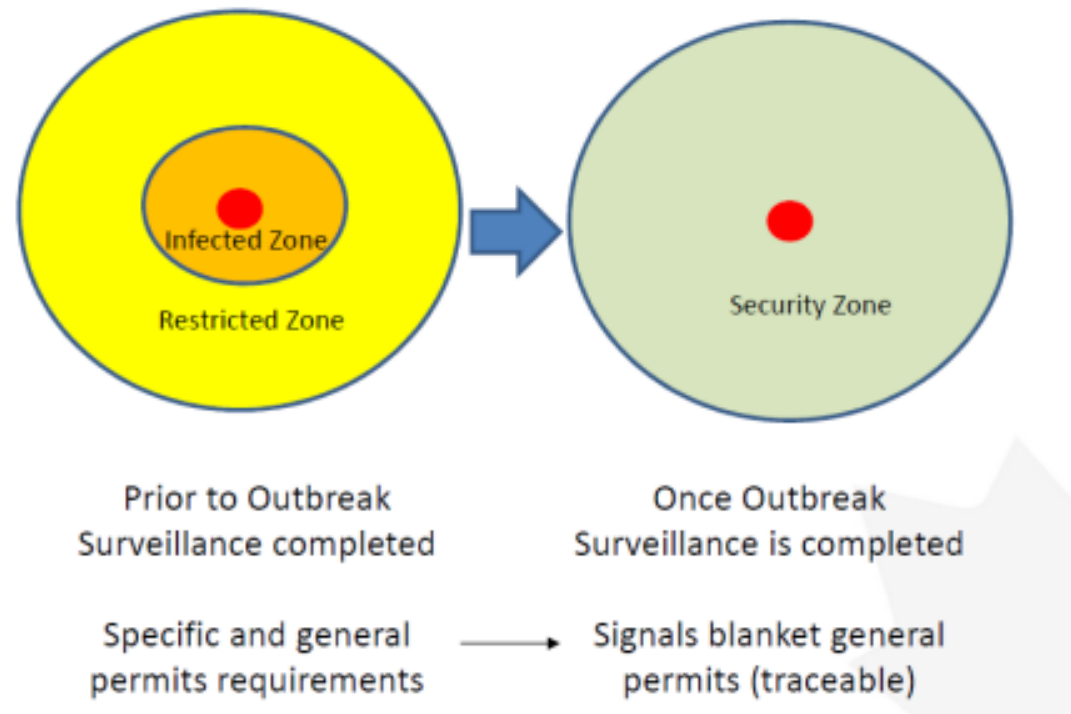
- Spécifiques à l'agent pathogène
- Orienteront la prise de nombreuses autres décisions relatives au contrôle des déplacements et aux permis
- Petites zones circulaires (à peu près) par rapport à des zones plus étendues
 - Pour l'influenza aviaire, l'ACIA définit la zone en fonction des routes
 - Pour une zone infectée de 3 km, la zone de restriction est de 10 km

Enter placename, postal code, street address, NTS number...



- Commercial- Infected zone
- Commercial- Restricted zone
- Commercial- Security zone
- Non-commercial - Infected zone
- Non-commercial - Restricted zone
- Non-commercial - Security Zone
- Revoked zone

La zone est considérée comme infectée jusqu'à après 14 jours de surveillance de l'éclosion; cela peut commencer une fois l'élimination terminée ou une fois les tas de compost recouvert (la matière infectée est confinée).



Active Surveillance Procedures in the Different Zones:

Type of Surveillance	Commercial Primary Control Zone			Non-Commercial Primary Control Zone
	Infected Zone (0-3km)	Restricted Zone (3-10km)	Security Zone	Infected Zone and Restricted Zone
Baseline Surveillance	Only for ducks and geese			
Dead-Bird Surveillance during the Outbreak Surveillance Period	2x/week			
Passive Surveillance/Sick-bird calls	X	X	X	X
Pre-Movement Testing	X	X		
Pre-Movement Flock Health Attestation	X	X		
Infected Zone Release Surveillance	X			
Primary Control Zone Post-Outbreak Specific Surveillance to revoke the PCZ			X	X

Facteurs de complication

- Capacité des laboratoires
 - Pour l'influenza aviaire, le système des laboratoires du Réseau canadien de surveillance zoonitaire (RCSSA) aide les provinces à l'attribution des permis.
 - Le RCSSA est responsable de L'IA, de la maladie de Newcastle, de la peste porcine classique (PPC) et de la fièvre aphteuse.
 - La peste porcine africaine (PPA) est ajoutée, mais on ne sait pas avec certitude si tous les laboratoires du réseau sont agréés.
- En 2004, l'ACIA a nolisé un avion de ligne commercial pour déplacer les échantillons de la Colombie-Britannique vers Winnipeg; le délai d'acheminement des échantillons se comptait alors en jours, tandis qu'aujourd'hui, en Ontario, le laboratoire de santé animale procède aux analyses dans un délai de 24 heures.
- Les déplacements nécessitent des analyses, ce qui nécessite la capacité des laboratoires.

Facteurs de complication

- Personnel formé
 - L'ACIA cesse graduellement de FAIRE pour avoir davantage recours à son pouvoir législatif d'ORDONNER.
 - Cela est en partie attribuable aux difficultés rencontrées en matière de dotation et à l'épuisement professionnel des employés.
 - En 2004, l'ACIA s'occupait de tout, y compris de l'élimination des oiseaux.
- Pour l'industrie de la volaille de l'Ontario, cela a mené à un déplacement des mesures qui lui sont imposées, ce qui a été possible grâce aux nombreux employés de terrain associés aux associations de l'industrie de la volaille et aux structures associées, comme le Poultry Industry Council, l'Ontario Livestock and Poultry Council et le FBCC.
- Cela peut s'avérer plus problématique dans d'autres industries, mais l'ACIA s'efforcera de trouver toute l'aide possible. À l'occasion, le FBCC et ses partenaires peuvent assumer encore davantage de responsabilités alors qu'ils offrent de l'aide à notre industrie.

Facteurs de complication

- **L'ACIA n'est pas unitaire, elle comporte de nombreuses parties.**
 - Atlantique
 - Québec
 - Ontario
 - Ouest (il est aussi possible de séparer les Prairies de la Colombie-Britannique)
 - National

 - Sciences
 - Opérations
 - Politiques et programmes

 - Centre national des opérations d'urgence (CNOU)
 - Centre régional des opérations d'urgence (CROU)

Les interventions face à une maladie sont généralement menées à l'échelle du CROU avec la participation du CNOU; les comptes rendus des décisions ne sont pas nécessairement diffusés à l'échelle nationale.

Pour la situation de la grippe porcine en Alberta, les décisions ont été prises à l'échelle du CNOU en raison de considérations internationales et de santé publique.

Facteurs de complication

- Aspects liés à la santé publique
 - Ce n'est probablement pas un problème en ce qui concerne la PPA puisqu'il n'y a pas vraiment de problème avec la propagation zoonotique.
 - Pour l'IA, nous avons eu des exigences relatives à l'administration de Tamiflu, au vaccin contre l'influenza et avec cette souche, des discussions sont en cours à propos des mesures de suivi à envisager pour ceux exposés compte tenu de la transmission entre mammifères et des infections humaines.
 - La santé publique prendra une telle décision si elle le juge nécessaire.
 - Cela peut ne pas affecter directement l'octroi des permis, mais cela touchera la prélèvement des échantillons puisqu'il y a exposition à des matières potentiellement infectieuses.

Comptes rendus de décisions et conseils scientifiques

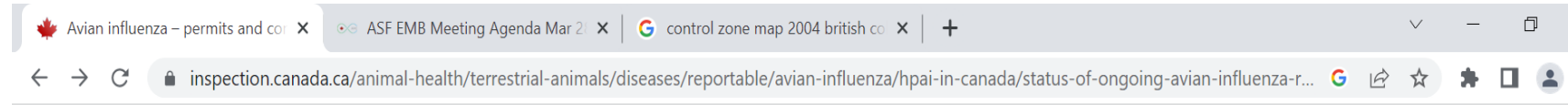
- De nombreux processus actuels pour l'IA sont dérivés de l'expérience et sont codifiés en « comptes rendus de décisions » pendant une éclosion.
- Ces comptes rendus documentent les écarts par rapport aux processus originaux qui peuvent être documentés :
 - Permis.
 - Échantillonnage.
- Les évaluations des risques et les conseils scientifiques sont utilisés pour des décisions plus conséquentes comme les méthodes de désinfection.
- Cela signifie que chaque aspect de l'intervention est sujet à changement.

Permis

Deux classes de permis

1. Général

2. Spécifique



> [HPAI in Canada](#) > [Status of ongoing avian influenza response](#)

Avian influenza – permits and conditions needed for movement control

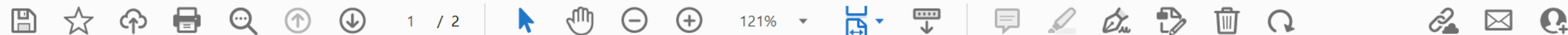
The Minister of Agriculture and Agri-Food has [declared primary control zones \(PCZ\)](#) to prevent the spread of highly pathogenic avian influenza (H5N1) in Canada. As a result of this declaration, birds, their products and by-products, as well as things exposed to birds cannot be moved into, out of, within, or through PCZ except by permission. There are 2 permits available, a [general permit](#) and a [specific permit](#).

The type of permit required will depend on whether you are located in a commercial PCZ or a non-commercial PCZ. You can verify if you are located in a PCZ and the type of PCZ using the listing of [infected premises](#).

Domestic use (for personal use) and distribution of retail meat, meat products, fully cooked meat, egg product and processed egg are exempt from permitting requirements. The movement of pet birds within Canada, provided they are kept in a single household and have no direct or indirect contact with poultry, poultry facilities and other captive birds, is also exempt from permitting requirements.

Use the interactive tool below for information on the required permit along with conditions for the transportation of





Next Page

Last Page

Clear

Print

Canadian Food
Inspection AgencyAgence canadienne
d'inspection des aliments**PROTECTED A**
when completed[View the Privacy Notice Statement](#)

GENERAL PERMIT
Section 27 of the *Health Of Animals Act*
Movement of Designated Things Into or Within the Primary Control Zone (PCZ) Declared
in Respect of Notifiable Avian Influenza (NAI)

The Minister of Agriculture and Agri-Food has declared a Primary Control Zone (PCZ) in order to prevent the spread of NAI. As a result of this declaration, birds, their products and by-products, as well as things exposed to birds cannot be moved into, out of, within, or through the primary control zone except by permission.

As a designated inspector under subsection 13(3) of the Canadian Food Inspection Agency Act for the purposes of the Health of Animals Act, I hereby give permission for the movement of birds, their products and by-products, as well as things exposed to birds to move into, out of, within, or through the primary control zone provided conditions are met for the type of bird, product, by-product or things to be moved.

BIOCONTAINMENT CONDITIONS FOR GENERAL PERMITS**VEHICLE**

- i. All movements of live animals which include susceptible species or their by-products (which include deadstock, offal, or manure) into, out of, within or through a Primary Control Zone must be transported directly to the premises of destination. Stops must be restricted to a minimum: for example refuelling, emergencies, etc. If an emergency stop is made at a premises with susceptible species, please contact CFIA before continuing.
- ii. All movements of poultry product (which includes hatching eggs, table eggs and egg product, meat, and processed meat products) into, out of, within or through a Primary Control Zone must be transported using a direct route with multiple destinations limited to within the Restricted Zone only. Transport through the Infected Zone must be directly from the origin to the premises of destination.
- iii. Routes must avoid areas with a high density of farms containing susceptible species. Use paved roads whenever possible. If the vehicle must drive



GENERAL PERMIT
Section 27 of the *Health Of Animals Act*
Transportation Information to Accompany Animals, Products, By-products and/or Things
Moved Under a General Permit

Date of Application	A COPY OF THIS PERMIT MUST ACCOMPANY THE PRODUCT AT ALL TIMES	Serial Number
---------------------	---	---------------

INFORMATION TO BE RECORDED FOR DESIGNATED ANIMALS, PRODUCTS, BY-PRODUCTS OR THINGS MOVED UNDER A GENERAL PERMIT*

Planned Date of Movement (YYYY-MM-DD)

Multiple movements can be recorded under one General Permit if the 'Description of Animal, Products, By-products or Things', Consignor and Consignee are the same for each movement.

1	From Date*:		To Date*:		+
					-

DESCRIPTION OF THE ANIMALS OR THINGS

Specify the Animal or Thing

No.	Identification No. (if applicable)	Description of animal, carcass or product	Quantity/Volume	
1				+
				-
2				+
				-
3				+
				-

THE NAME AND CONTACT INFORMATION OF THE PERSON WHO OWNS OR HAS POSSESSION, CARE OR CONTROL OF THE ANIMAL OR THING DESCRIBED AT THE PREMISES OF ORIGIN

First Name*	Last Name*
-------------	------------

PROTECTED A when completed

[View the Privacy Notice Statement](#)

PERMISSION REQUEST FORM FOR THE MOVEMENT OF ANIMALS AND/OR THINGS UNDER THE AUTHORITY OF THE HEALTH OF ANIMALS ACT

Date of Application	*Required fields must be filled or the application will not be processed	Serial Number
---------------------	--	---------------

REQUESTED PERMISSION INFORMATION*

New Permit
 Renewal of Existing Permit
 Amendment to Existing Valid Permit

Planned Date of Movement (YYYY-MM-DD)

From Date*: Time:
 To Date*: Time:

APPLICANT INFORMATION

First Name*		Last Name*			
<input type="text"/>		<input type="text"/>			
Premises ID, if applicable, must be provided <input type="text"/>					
Business Name			Address*		
<input type="text"/>			<input type="text"/>		
City*	Province*	Postal Code*	Telephone No.*	Telephone No. (Mobile)	Fax
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Search 'Header'

Export PDF

Adobe Export PDF

Convert PDF Files to Word or Excel Online

Select PDF File

c5973_re_1...eng (1).pdf

Convert to

Microsoft Word (*.docx)

Document Language: English (U.S.)

Convert, edit and e-sign PDF forms & agreements

Free 7-Day Trial

Chaque province est unique.

Assistance with permits and movement control permissions in PCZs

Expand All

Collapse All

▶ Alberta

▶ British Columbia

▶ [Manitoba](#)

▶ New Brunswick

▶ Nova Scotia

▼ Ontario

For assistance with permits and movement control permissions in the PCZ, email cfia.ontmovementlicandpermits-deplacementlicenceetpermis.acia@inspection.gc.ca

Small flock owners: contact the Small Flock Information Line at 1-888-292-5856, 8:00 am – 5:00 pm EDT (Monday to Friday, closed statutory holidays).

▶ Québec

birds and by-products in the PCZ.

*** Is your Movement into, out of, within, or through a Non-Commercial PCZ ONLY (required)**

+ No

*** What type of product are you moving? (required)**

+ Live birds

*** What type of live birds? (required)**

+ Live birds to slaughter (for domestic use only)

*** What type of movement involving a Commercial Primary Control Zone? (required)**

Out of or within the infected zone

Continue

 You will need a **specific** permit

Reach out to your [provincial contact](#) for assistance with permits and movement control permissions in PCZs

Permit type: Specific Permit (Single Use)

Export is prohibited.

Movement permission request form must be submitted to CFIA a minimum of 5 days prior to scheduled slaughter date.

Testing and Flock Health Requirements

- Completed pre-movement testing within 72 hours of scheduled movement or dead bird surveillance (DBS) once in the 72 hours prior to movement or dead bird surveillance twice in the week prior to movement. (Note: anseriformes – ducks and geese – must complete pre-movement testing within 72 hours of the movement if no dead bird surveillance available on the barn with the planned movement). Pre-

- <https://inspection.canada.ca/sante-des-animaux/animaux-terrestres/maladies/declaration-obligatoire/influenza-aviaire/iahp-au-canada/etat-de-reponse-en-cours-aux-detections-d-iahp/permis-et-conditions-necessaires/fra/1648871137667/1648871138011>

Leçons retenues

- Peste porcine africaine
 - Maladie exotique
 - Touche les porcs, peu d'expérience avec la gestion des urgences à grande échelle au Canada
 - L'abattage intégral est problématique
- Influenza aviaire
 - Pas complètement endémique
 - Touche la volaille, expériences répétées au Canada
 - Avoir des méthodes raisonnablement robustes pour l'abattage intégral

Différences

- La planification tous risques par rapport à la planification spécifique à l'agent pathogène.
- La planification spécifique à un agent pathogène ne permet pas nécessairement de couvrir tous les risques.
- Elle peut en fait restreindre la planification puisque les leçons tirées sont difficiles à appliquer ailleurs, même avec le même agent pathogène, en raison de l'emplacement, de la planification et des différentes souches.
- L'écllosion d'influenza aviaire qui a eu lieu en Colombie-Britannique en 2004 est très différente de celle survenue en Ontario en 2023.
- L'ACIA a affirmé que des changements importants dans la souche d'IA pourraient nécessiter des révisions majeures de leurs protocoles.

Partenaires

- *Initié en 2012*

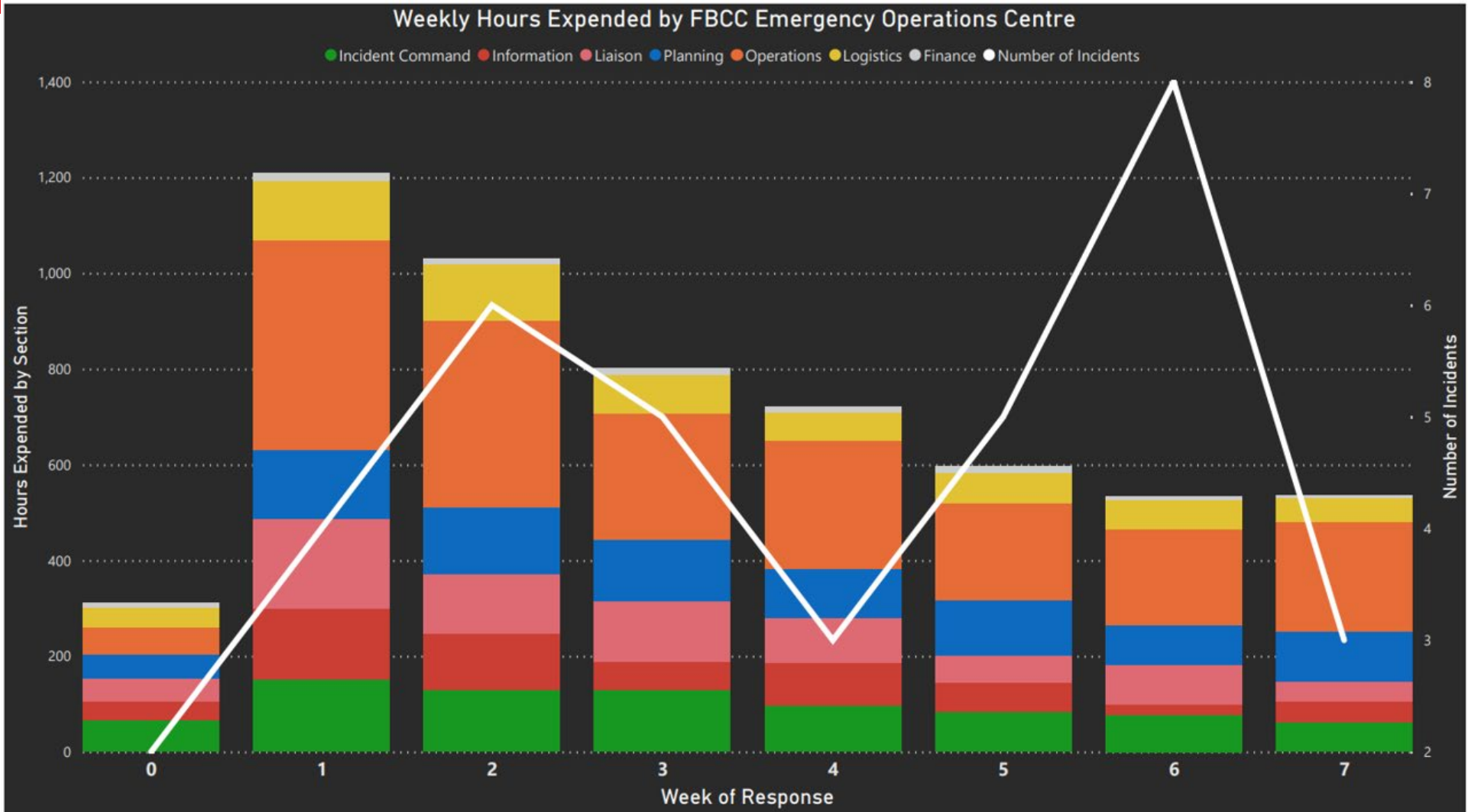
Turkey Farmers of Ontario
Chicken Farmers of Ontario
Egg Farmers of Ontario
Ontario Broiler Hatching Egg and Chick Commission

Poultry Service Association
Association of Ontario Chicken Processors
Ontario Hatcheries Association
<https://www.oaba.on.ca/>



FBCC **FEATHER BOARD COMMAND CENTRE**

Centre d'opérations d'urgence (COU) du FBCC, éclosion d'IAHP – Vague 1 (printemps 2022)



We have been responding to the ongoing outbreak of **#AvianFlu** across Canada for over a year - but we are not working alone.

Thank you to federal, provincial, industry and **#AnimalHealth** partners as well as producers and owners of small flocks who are supporting disease response. **#CFIA** will continue to collaborate to respond while sharing knowledge, resources and lessons learned.

Partners include **Agriculture and Agri-Food Canada**, **Environment and Climate Change Canada**, **Public Health Agency of Canada | Agence de la santé publique du Canada**, **Government of British Columbia**, **Ontario Government | Gouvernement de l'Ontario**, **Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ)**, **Government of Alberta**, **Chicken Farmers of Canada**, **Turkey Farmers of Canada**, l'Équipe québécoise de contrôle des maladies avicoles (**#EQCMA**), the Feather Board Command Centre, **Canadian Veterinary Medical Association**, **Canadian Wildlife Health Cooperative**, **Canadian Animal Health Surveillance System**, **Ontario Animal Health Network** - and many more.

Stay up to date on the latest information about the ongoing **#AvianInfluenza** response: <https://bit.ly/3JkJLuF>

#BirdFlu #HPAI



Le FBCC est l'un des nombreux partenaires.

L'influenza aviaire est une maladie.

Actuellement en phase de planification à l'échelle nationale et provinciale.

Modification la plus récente

NOUVEAU processus	ANCIEN processus
Fournir des renseignements aux producteurs dans un délai de 24 heures et les aviser des déplacements imminents	Procéder à un vidage des données sur les producteurs et des dates d'expédition et de placement dans un délai de 24 heures
Organiser des réunions hebdomadaires pour faire une mise à jour des déplacements	Demandes périodiques de données à jour

Le FBCC est composé de toutes les parties pertinentes pour rendre cette méthode mise à jour possible : transformateurs, couvoirs, les quatre associations de l'industrie de la volaille

En résumé

1. Les mesures de contrôle des déplacements seront mises en place immédiatement lors de la confirmation de la maladie, et leur portée et leur incidence dépendront de la propagation de la maladie, de la situation internationale et d'autres facteurs comme la capacité de l'industrie et des producteurs de s'adapter. Une considération majeure sera la taille et le type de zone de contrôle.
2. **La capacité de recueillir et de traiter les échantillons sera essentielle :**
 - Capacité des laboratoires
 - Formation du personnel, risques liés au travail
 - Cela doit être précisé dès que possible, faire des analyses sur des porcs de 100 kg n'a rien à voir avec faire des analyses sur de la volaille, cela doit être défini.
3. Le personnel de soutien de l'industrie sera nécessaire pour conseiller et soutenir les producteurs dans la réalisation des tâches précises associées aux permis, aux mesures de contrôle des déplacements et aux aspects non liés à la maladie de l'intervention face à la maladie (*Adobe 8 par rapport à Microsoft Edge*).
4. Si l'octroi des permis continue de se faire par voie électronique, le processus actuel est économique, mais tout le reste est onéreux.

www.pega.ca 604.693.2222 A member of the **canoe.ca** network

SATURDAY SUN



MPs duped on Bill C-9

MP Pat Martin admits about-face, but should have stood firm: Brodbeck PAGE 5

MORTGAGES AS LOW AS

24 MONTH
FIXED RATE
3.99%
ON 100%
FINANCING
MAX 10%
IN EQUITY
\$5,000
PER MONTH

5.09%

PLUS 15% WHO'S READY?

CrossTown Credit Union

AUCTION TODAY 10:30 AM
MODERN ESTATE SALE
FEATURING NEW FURNITURE

Wahniak's
288 KING ST.
943-8321



Wanted: Playoff experience

Bombers bring 19 playoff rookies to T.O. PAGES S1-5



'Don't forget your condoms'

Little Albert Revived at teens off target, says mom PAGE 4



PAGE 3 Reports of space invaders only feds testing ability to handle outbreak of avian flu

LOTTO **649** SATURDAY **\$24** MILLION **649**

Play responsibly

