



## Atlantic (NB,NS,PE, NL) MSX/Dermo Industry Update #5

From NEOC Duty Officer (CFIA/ACIA) <NEOC@inspection.gc.ca>

Date Tue 2/11/2025 11:17 AM

To NEOC Incident Manager / CNOU Gestionnaire d'Intervention (CFIA/ACIA) <cfia.NEOCIM-CNOUGL.acia@inspection.gc.ca>; ATL AH Incident Commander / Commandant SA Atlantique (CFIA/ACIA) <cfia.ATLCommander-Commandant.acia@inspection.gc.ca>; NEOC Industry Liaison / CNOU Liaison Industrie (CFIA/ACIA) <cfia.NEOCIndLiaison-CNOULiaisonInd.acia@inspection.gc.ca>; ATL AH DIC / Commandant adjoint SA ATL (CFIA/ACIA) <cfia.ATLAHDIC-CommandantadjointSAATL.acia@inspection.gc.ca>; NEOC Planning Chief / CNOU Chef Planification (CFIA/ACIA) <cfia.NEOCPC-CNOUCP.acia@inspection.gc.ca>; ATL AH Planning Chief / Chef Planification SA (CFIA/ACIA) <cfia.AHPlanningChief-ChefPlanificationSA.acia@inspection.gc.ca>; ATL AH Liaison Officer / Officier de liaison SA ATL (CFIA/ACIA) <cfia.AtlanticAHLiaisonOfficer-OfficierdeliaisonSAAtlantique.acia@inspection.gc.ca>; ATL AH Operations Chief / Chef des Opérations SA ATL (CFIA/ACIA) <cfia.ATLAHOperationsChief-ChefdesOperationsSAATL.acia@inspection.gc.ca>; ATL AH Indigenous Liaison / Liaison Autochtone SA ATL <cfia.ATLAHIndigenousLiaison-LiaisonAutochtoneSAATL.acia@inspection.gc.ca>; Furness, Cathy (CFIA/ACIA) <Cathy.Furness@inspection.gc.ca>; Brewer-Dalton, Kathy (CFIA/ACIA) <Kathy.Brewer-Dalton@inspection.gc.ca>; Williams, Danielle (CFIA/ACIA) (she - her / elle) <Danielle.Williams@inspection.gc.ca>; Justason, Andrew (CFIA/ACIA) <andrew.justason@inspection.gc.ca>; Duesling, Gina (CFIA/ACIA) <Gina.Duesling@inspection.gc.ca>

Cc NEOC Duty Officer (CFIA/ACIA) <NEOC@inspection.gc.ca>

4 attachments (7 MB)

CFIA Declaration of MSX Status for PEI QA (January 31).pdf; CFIA\_ACIA - #22340011 - v1 - ATL 2024 MSXDERMO - CFIA Declaration of MSX Status for PEI - Final - January 31, 2025 (EN).PPT; CFIA\_ACIA-#22340011-v1-CFIA\_ACIA\_-\_#22209246\_-\_vR\_-\_Declaration\_of\_health\_status\_for\_MSX\_in\_PEI\_(003)\_FINAL\_JAN\_31.TG\_FR\_FINAL (1).ppt; Atlantic Industry Check In Update #3 Question and Answers (January 23).pdf;

### English to follow

Chers membres de l'industrie,

Nous sommes heureux de partager les mises à jour les plus récentes pour la réponse MSX/Dermo au Canada atlantique. Alors que la réponse se poursuit, l'ACIA souhaite fournir des mises-à-jour hebdomadaires par courriel concernant la réponse MSX/Dermo. Voir ci-dessous pour les mises à jour de cette semaine.

#### 1- Questions et réponses, boîte de réception de l'agent de liaison et personne-ressource pour l'industrie

- La réunion de suivi de partenariat avec l'industrie et les parties prenantes de l'Atlantique a eu lieu le jeudi 23 janvier. Vous trouverez ci-joint le document bilingue (FR/EN) des questions et réponses de cette rencontre.
- Une réunion avec l'industrie et les parties prenantes de l'Île-du-Prince-Édouard (ÎPE) a eu lieu le vendredi 31 janvier. La présentation était sur la déclaration de l'ACIA concernant le statut de la MSX à l'ÎPE. Vous trouverez ci-joint le document de présentation ainsi que celui des questions et réponses.
- Les prochaines réunions de suivi spécifique à chaque province, impliquant l'industrie et les parties prenantes, auront lieu dans les 2 à 3 semaines à venir. À la suite de ces réunions, des documents de questions-réponses (Q&R) seront communiqués dans les mises à jour hebdomadaires par courriel.
- Nous vous encourageons de continuer à soumettre vos questions via la boîte de réception de l'agent de liaison : [cfia.AtlanticAHLiaisonOfficer-OfficierdeliaisonSAAtlantique.acia@inspection.gc.ca](mailto:cfia.AtlanticAHLiaisonOfficer-OfficierdeliaisonSAAtlantique.acia@inspection.gc.ca)
- Pour nos partenaires autochtones, une ligne directe est également disponible via notre agent de liaison autochtone à l'adresse courriel suivante : [cfia.ATLAHIndigenousLiaison-LiaisonAutochtoneSAATL.acia@inspection.gc.ca](mailto:cfia.ATLAHIndigenousLiaison-LiaisonAutochtoneSAATL.acia@inspection.gc.ca)

#### 2- Processus de délivrance de permis:

- Le 3 février 2025, les zones de contrôle primaire (ZCP) – 09, 11 et 12 ont été combinées. Cette zone (de Tidnish à Green Point Rd, NB) est désignée sous le nom de ZCP-09 (MSX/Dermo). Voici les modifications apportées aux permis pour la ZCP-09 :
  - Un permis général est requis pour les mouvements suivants :
    - \* Qu'est-ce que votre déplacement implique? (obligatoire)**
      - de faire entrer dans la ZCP des huîtres ou leurs naissains, qu'ils soient sauvages ou cultivés, morts ou vivants et toute autre partie des huîtres, ou des objets désignés\* ou de les déplacer au sein de la ZCP
      - de sortir de la ZCP des engins ou de l'équipement utilisé dans la pêche, dans la récolte ou dans la culture d'huîtres ou de leurs naissains
      - de déplacer des huîtres après les avoir traités pour la consommation humaine ou la vente en gros ou au détail au sein de la ZCP ou de les y sortir
    - Un permis général est requis pour les mouvements suivants :
      - de sortir de la ZCP des huîtres ou de leurs naissains (qu'ils soient sauvages ou cultivés, morts ou vivants ainsi que toute autre partie des huîtres) à des fins de traitement, de diagnostic ou d'autres analyses ou de recherche
      - de déplacer des huîtres ou de leurs naissains d'une ZCP à une autre ZCP
  - Le 3 février 2024, [un communiqué conjoint](#) a été émis par l'ACIA déclarant la province de l'Île-du-Prince-Édouard (ÎPE) comme zone infectée par la MSX, avec une date d'entrée en vigueur du 7 février 2025.
    - Tous les permis requis pour les déplacements d'huîtres hors de l'Île-du-Prince-Édouard relèvent du Programme de contrôle des mouvements nationaux et doivent désormais être demandés par l'intermédiaire du Centre national des permis de l'ACIA. Le processus de soumission des demandes et l'accès aux formulaires sont décrits sur le site web de l'ACIA consacré aux [déplacements d'animaux aquatiques domestiques](#).
    - Nous vous rappelons que le processus de permis pour l'introduction et le transfert (I&T) requis par la province et Pêches et Océans Canada demeure applicable.
  - Le 7 février 2025, des permis de mouvement ont été délivrés aux transformateurs de l'Île-du-Prince-Édouard (ÎPE). Ces permis définissent les conditions applicables aux « espèces vulnérables » de mollusques provenant d'une zone déclarée infectée, destinées à la consommation humaine ou à la vente au détail ou en gros, et ne s'appliquent à aucun autre mouvement d'huîtres hors de la zone infectée déclarée. Si vous êtes un transformateur situé sur l'ÎPE et n'avez pas reçu de permis de mouvement par courriel, veuillez prendre contact avec l'agent de liaison de l'ACIA.
  - Les directives de l'ACIA sur les permis de déplacement pour tous les autres déplacements ci-dessus se trouvent aux liens suivants.
    - Dermo (maladie causée par *Perkinsus marinus*)  
<https://inspection.canada.ca/fr/sante-animaux/animaux-aquatiques/maladies/maladies-declarables/perkinsus-marinus>
    - MSX (maladie causée par *Haplosporidium nelsoni*)  
<https://inspection.canada.ca/fr/sante-animaux/animaux-aquatiques/maladies/maladies-declarables/sphere-multinucleee-inconnue>

- **REMARQUE concernant les permis généraux : Il n'est pas nécessaire d'attendre pour une communication de la boîte de réception des permis après avoir soumis votre demande en ligne. Il suffit de sauvegarder, imprimer et numériser une copie et de poursuivre vos activités. Seuls les certificats spécifiques doivent être approuvés et soumis par le groupe des permissions.**

### 3- Échantillonnage et diagnostic

#### **Mise à jour 7 février 2025:**

#### **Échantillons en attente/en cours:**

- Soumission d'échantillons en attente pour les tests MSX et Dermo sur les échantillons prélevés par la province de la Nouvelle-Écosse à l'été 2024 :
  - Caribou, N.-É.
  - Antigonish, N.-É.
  - Yankee Cove, N.-É.
  - Northwest Arm, N.-É.
- Soumission d'échantillons en attente pour les tests Dermo sur les échantillons prélevés par la province du Nouveau-Brunswick :
  - Région de Saint Simon/Baie de Shippigan

#### **Échantillonner - MSX Non-détecter** \* non détecté ne signifie pas non présent\* :

- Neguac, N.-B- des gisements sauvages
- Bouctouche, N.-B- des gisements sauvages
- North Saint Simon Bay, N.-B
- Savage Harbour, Î.-P.-É
- Antigonish, N.-É.
- Yarmouth, N.-É.
- Whitehead, N.-É.

#### **Échantillonner- Dermo Non-détecter**\* non détecté ne signifie pas non présent\*:

- Bouctouche, N.-B- des gisements sauvages
- Bouctouche, N.-B- lease site
- North Saint Simon Bay, N.-B
- Savage Harbour, Î.-P.-É
- St. Mary's, Î.-P.-É
- Lennox Channel, Î.-P.-É
- Rivière Enmore, Î.-P.-É
- Lennox Channel, Î.-P.-É (reçu le 20 janvier)
- Antigonish, N.-É.
- Yarmouth, N.-É.
- Whitehead, N.-É.

#### **Détections confirmées :**

- Spence Cove (N.-B.) - Confirmation positive pour MSX et Dermo.
- Little Shemogue Harbour (N.-B.) - Confirmation positive pour MSX et Dermo..
- Cocagne (N.-B.) – Confirmation positive pour MSX et Dermo.
- Neguac (N.-B). – Confirmation positive pour MSX et Dermo.
- Merigomish Harbour (N.-É.) – Confirmation positive pour MSX et Dermo.
- Île-du-Prince-Édouard (ÎPE) – Plusieurs lieux confirmés positifs pour MSX, tels que :
  - Baie de Bedeque
  - Rivière Boughton
  - Lennox Channel
  - Salutation Cove
  - Conway Narrows
  - Rivière Southwest
  - Sunbury Cove
  - Baie de Cascumpec
  - Bassin de Darnley
  - Rivière Percival
  - Rivière Foxley
  - Baie de Rustico
  - Rivière Souris
  - Baie de Malpeque
  - Rivière East
  - Baie de Covehead
  - Rivière Enmore
  - South Lake
  - Rivière Tryon
- Les ZCP pour Dermo et MSX au Nouveau-Brunswick et en Nouvelle-Écosse sont disponibles aux liens suivants :
  - [Maladie à sphères multinucléées inconnues \(MSX\) causée par Haplosporidium nelsoni - inspection.canada.ca](#)
  - [Dermo - inspection.canada.ca](#)

Nous espérons que vous passerez une excellente fin de semaine! Nous vous encourageons également à soumettre vos questions, préoccupations ou commentaires à tout moment via la boîte de réception de l'agent de liaison.

=====

Good afternoon industry members,

We are please to share the most recent updates for MSX/Dermo response in Atlantic Canada. As the response continues, the CFIA wishes to provide weekly email updates regarding the MSX/Dermo Response. See below for this week's updates.

#### **1. Q&As, Liaison inbox and Industry Point person**

- The Atlantic industry and stakeholder Partnership Check-In Meeting was held on Thursday, January 23<sup>rd</sup>. The bilingual Q&A document from this meeting is attached.
- A PEI industry and stakeholders meeting was held on Friday January 31. The presentation focused on CFIA declaration of MSX status for PEI. The presentation and Q&A document are attached.
- The next Province-specific industry and stakeholder Partnership Check-In Meetings will be held in the next 2-3 weeks, from which Q&A documents will be provided in the weekly email updates.
- Please continue to submit questions to the [Liaison Officer Inbox](#). For our Indigenous partners we also have a direct line to our Indigenous Liaison, [cfia.ATLAHIndigenousLiaison-LiaisonAutochtoneSAATL.acia@inspection.gc.ca](mailto:cfia.ATLAHIndigenousLiaison-LiaisonAutochtoneSAATL.acia@inspection.gc.ca)

## 2. Permitting process

- On February 3, 2025, PCZs – 09, 11 & 12 were combined. That area (Tidnish to Green Point Rd, NB) is now [PCZ- 9 \(MSX & dermo\)](#). The following **permit changes for PCZ-9** are below:
  - For any of the following movements – a **general permit** is required

### \* What does your movement involve? (required)

- moving oysters or their spat, both wild and cultured, alive or dead, and any parts thereof, or things\* into or within the PCZ
  - taking any gear or equipment used in the fishing, harvest or culture of oysters or their spat out of the PCZ
  - moving oysters after processing for human consumption, wholesale or retail within or out of the PCZ
    - For any of the following movements a **specific permit** is required
  - taking oysters or their spat (whether wild, cultured, alive or dead or any parts thereof) out of a PCZ for processing, diagnostic and other testing or research
  - moving oysters or their spat from one PCZ to another PCZ
- On February 3, 2024 a [joint statement](#) was issued by CFIA declaring the province PEI as declared infected area for MSX with the implementation date of **February 7, 2025**.
    - All permit requirements for oyster movements off PEI fall under the Domestic Movement Control Program and should now be requested through CFIA's National Centre of Permissions. The process to how submit applications and where to find the application forms is outlined on CFIA's [aquatic animal domestic movements](#) website.
    - Please be reminded that introduction and transfer (I&T) permit process required by the province and Fisheries and Oceans Canada will still apply.
  - On February 7, 2025, Movement Permits were issued to processors on PEI. These permits outline the conditions for "Susceptible species" Molluscs from a Declared Infected Area for Human Consumption or Retail or Wholesale and does not apply to any other movements of oysters out of the Declared Infected Area. If you are processor on PEI & did not receive a Movement Permit via email, please contact the CFIA liaison.
  - CFIA movement permit guidance for all other movements not documented above can be found at the following links.
    - Dermo (disease caused by *Perkinsus marinus*)
      - <https://inspection.canada.ca/en/animal-health/aquatic-animals/diseases/reportable-diseases/perkinsus-marinus>
    - MSX (disease caused by *Haplosporidium nelsoni*)
      - <https://inspection.canada.ca/en/animal-health/aquatic-animals/diseases/reportable-diseases/multinucleate-sphere-unknown>
    - **NOTE for General permits**- There is no need to wait for any communication from the Permitting inbox after you send your application. Simply save/print/scan a copy and proceed with your activities. Only [Specific Permits](#) must be approved and issued by the Permitting group.

## 3. Sampling and Diagnostics

### Update to February 7, 2025:

#### Pending / Ongoing testing:

- Sample submission pending for MSX and Dermo Testing on samples collected by Province of NS in Summer 2024:
  - Caribou, NS
  - Antigonish, NS
  - Yankee Cove, NS
  - Northwest Arm, NS
- Sample submission pending for Dermo Testing on samples collected by Province of NB:
  - Saint Simon/Shippigan Bay Area

#### Sampled – MSX not-detected \*not-detected does not mean not-present\*:

- Neguac, NB – wild bed
- Bouctouche, NB -wild beds
- North Saint Simon Bay, NB
- Savage Harbour, PE
- Antigonish, NS
- Yarmouth, NS
- Whitehead, NS

#### Sampled- Dermo- not- detected \*not-detected does not mean not-present\*:

- Bouctouche, NB- wild beds
- Bouctouche, NB- lease site
- North Saint Simon Bay, NB
- Savage Harbour, PE
- St. Mary's, PE
- Lennox Channel, PE
- Enmore River, PE
- Lennox Channel, PE (received January 20<sup>th</sup>)
- Antigonish, NS

- Yarmouth, NS
- Whitehead, NS

**Confirmed detections:**

- Spence Cove, NB - Confirmed positive for MSX and Dermo.
- Little Shemogue Harbour, NB - Confirmed positive for MSX and Dermo.
- Cocagne, NB – Confirmed for MSX & Dermo
- Neguac, NB – Confirmed for Dermo
  
- Merigomish Harbour, NS – Confirmed for Dermo
  
- PEI – Multiple locations confirmed for MSX:
  - Bedeque Bay
  - Boughton River
  - Lennox Channel
  - Salutation Cove
  - Conway Narrows
  - Southwest River
  - Sunbury Cove
  - Cascumpec Bay
  - Darnley Basin
  - Percival River
  - Foxley River
  - Rustico Bay
  - Souris River
  - Malpeque Bay
  - East River
  - Covehead Bay
  - Enmore River
  - South Lake
  - Tryon River
  
- PCZ's for both Dermo and MSX in NB and NS can be found at the following links:
  - [Multinucleate sphere unknown \(MSX\) Disease caused by Haplosporidium nelsoni - inspection.canada.ca](https://inspection.canada.ca/multinucleate-sphere-unknown-msx-disease-caused-by-haplosporidium-nelsoni)
  - [Dermo - inspection.canada.ca](https://inspection.canada.ca/dermo)

Hope you all have a good weekend! Please share any questions, concerns, or feedback with us at any time via the [Liaison Officer Inbox](#)

Kathy Brewer-Dalton    Rino Doucet  
NEOC IC                    REOC IC  
PE MSX 2024              PE MSX 2024



Government  
of Canada

Gouvernement  
du Canada