



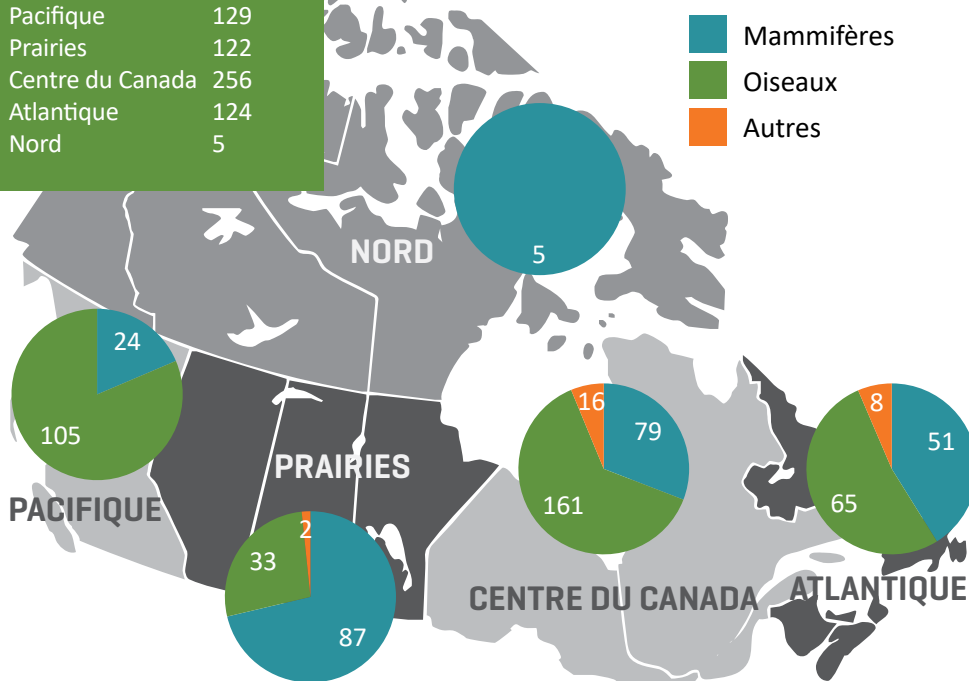
ANIMAUX SOUMIS par région

636 ANIMAUX AU TOTAL

* Ces nombres ont été mis à jour le 16 avril 2018

TOTAUX PAR RÉGION

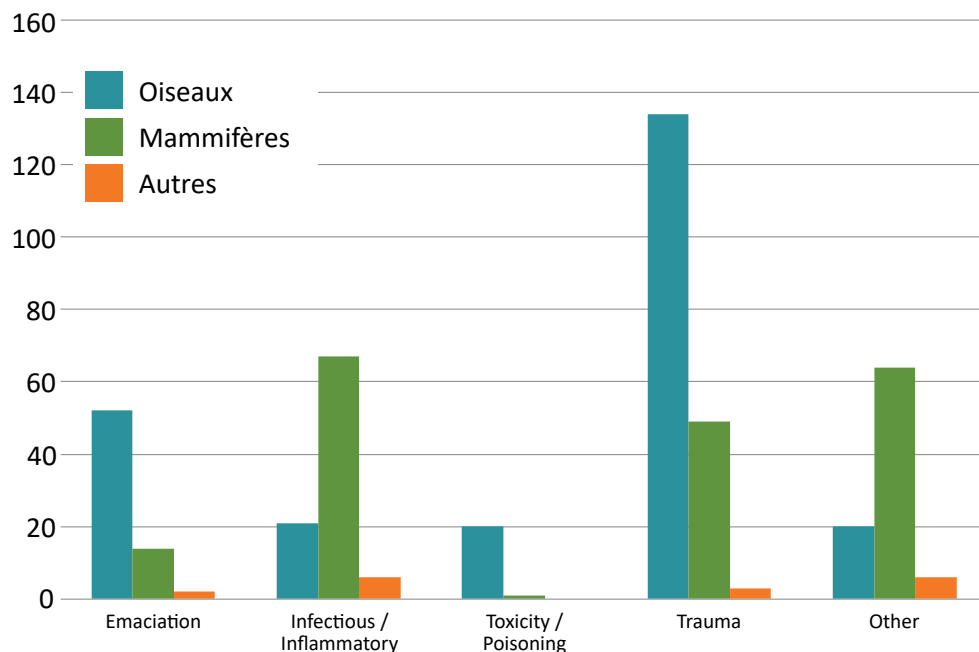
Pacifique	129
Prairies	122
Centre du Canada	256
Atlantique	124
Nord	5



Pour vous renseigner sur votre centre régional du RCSF, visitez : www.cwhc-rcsf.ca/canadas_regional_centres.php

Pour obtenir les totaux par province, visitez : www.cwhc-rcsf.ca/quarterlyreport

catégorie de CAUSE DE MORTALITÉ



VEUILLEZ NOTER : Dans 177 autres cas soumis au RCSF pendant ce trimestre, la cause de mortalité n'a pas encore été déterminée, à savoir chez 117 oiseaux, 51 mammifères et 9 autres espèces. La catégorie de diagnostic « autre » inclut les maladies néoplasiques, métaboliques et dégénératives ainsi que les cas où la cause de mortalité n'a pu être déterminée.

NOMBRE DE CAS DE CERTAINES MALADIES SÉLECTIONNÉES

RAGE

Examiné	235
Positif	1

SYNDROME DU MUSEAU BLANC

Examiné	65
Positif	0*

* Données sous embargo

INFLUENZA AVIAIRE

Examiné	287
Positif	28

VEUILLEZ NOTER:

Veillez noter que tous les virus Influenza aviaire détectés étaient de souches nord-américaines faiblement pathogènes. Les soumissions provenant d'oiseaux vivants et d'animaux morts

MALADIE DÉBILITANTE CHRONIQUE

Examiné	79
Positif	11

TUBERCULOSE BOVINE

Examiné	70
Positif	0

DISTEMPER CANIN

Examiné	156
Positif	38

VEUILLEZ NOTER : Les cas rapportés ci-haut représentent les données actuellement disponibles dans la base de données du RCSF. Il s'agit de données préliminaires. Ces données ne couvrent pas l'ensemble des tests diagnostiques entourant les pathogènes sélectionnés puisque des tests sont aussi effectués par d'autres agences et organisations canadiennes. « Examiné » réfère à toute espèce candidate relativement à la maladie. On ne procède pas toujours à des tests ; on attend parfois que la présence d'une maladie soit présumée suite à une nécropsie ou à un examen histologique. Ces nombres ont été mis à jour le 16 avril 2018

Pour de plus amples renseignements, visitez :

www.cwhc-rcsf.ca/quarterlyreport



FAITS SAILLANTS EN MATIÈRE DE DIAGNOSTIC

Épidémie de mycoplasmoses chez les passereaux sauvages au Québec

En février dernier, le RCSF-Québec a reçu de nombreuses mentions et photographies d'oiseaux malades de la part d'observateurs d'oiseaux du sud du Québec. Ces mentions suggèrent que ces oiseaux étaient infectés par *Mycoplasma gallisepticum* (agent de la mycoplasmoses, également connue sous le nom de finch eye disease). Le roselin familier représente l'espèce la plus fréquemment touchée.

La maladie provoque un gonflement des paupières et une rougeur des yeux. Dans plusieurs cas la présence de sécrétions et de croûtes bloque complètement l'ouverture des yeux. La maladie peut également causer de la toux et des difficultés à respirer. Bien que la maladie ne cause pas directement la mort, la cécité qu'elle entraîne peut provoquer des difficultés d'alimentation, ainsi qu'un risque accru de prédation et / ou d'autres traumatismes.

Le diagnostic de mycoplasmoses a été rapidement confirmé par des nécropsies et des tests de PCR effectués par le CWHC-Québec. À la fin de février, plus d'une douzaine d'épisodes d'oiseaux présentant des signes de la maladie avaient été signalés dans la région.

Pour plus d'information sur cette condition, consulter l'article récent sur le sujet, ainsi que la carte de surveillance de la mycoplasmoses :

www.cwhc-rcsf.ca/mycoplasmosis_map.php

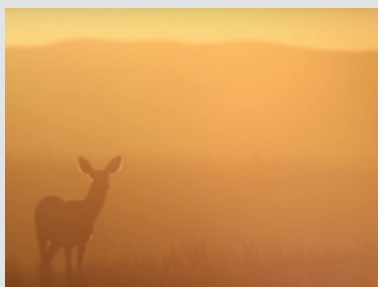
project VEDETTE

TRANSMISSION DE MALADIES ENTRE LA FAUNE ET LE BÉTAIL

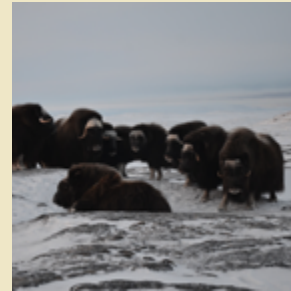
La transmission de maladies entre la faune et le bétail peut avoir des répercussions importantes sur les efforts visant à protéger les populations d'animaux sauvages et à maintenir la salubrité des aliments. Cette interaction peut contourner les programmes de santé de la population en transmettant et en réintroduisant des pathogènes chez des populations naïves ou non infectées.

Les producteurs de moutons ont contrôlé un parasite pathogène *Haemonchus contortus*, à l'aide de médicaments. Ce parasite a maintenant développé une résistance à ces médicaments. Il y a donc aujourd'hui un risque de transmission de ces parasites résistants aux médicaments vers les populations de cerfs sauvages et par la suite aux élevages ovins partageant des pâturages avec les cerfs. De telles voies de transmission d'un parasite résistant aux médicaments compromettraient les efforts visant à maintenir la santé du troupeau et la sécurité sanitaire des aliments.

La Dre Susan Kutz et Collin Letain du RCSF-Alberta ont récemment recueilli et testé des fèces de cerfs sauvages dans le cadre d'un important projet de recherche sur le rôle joué par les cerfs sauvages dans la propagation du parasite dans les élevages de moutons en Alberta. Les espèces de parasites présentes dans les échantillons fécaux sont en cours d'identification. Les charges parasitaires sont évaluées, et tout *H. contortus* identifié sera testé pour la résistance aux médicaments.

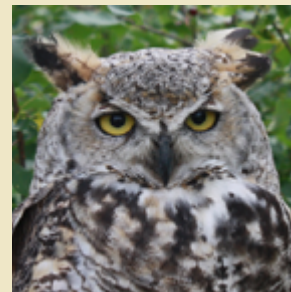


suivi DE LA SANTÉ DE LA FAUNE



Recherche sur les boeufs musqués au Nunavik

Du personnel de RCSF-Québec s'est rendu dans le nord du Québec pour aider une équipe de l'Université Laval et du MFFP dans une étude sur le bœuf musqué.



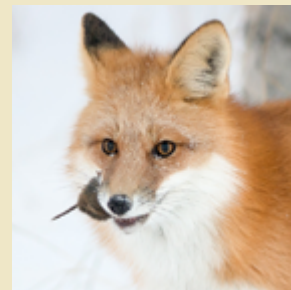
Toxicité aux rodenticides chez les hiboux en Colombie- Britannique

Un nombre important d'empoisonnements aux rodenticides a été documenté chez des chouettes et de hiboux par le RCSF-BC.



Tortue luth gelée au lac Bras d'Or, Cape Breton

La nécropsie d'une tortue luth (espèce en voie de disparition) de 293 kg (647 lb) trouvée congelée dans la glace le long du littoral du lac Bras d'Or a été réalisée par le RCSF-Atlantique en février.



Site Web sur *Echinococcus* *multilocularis* en Ontario

Jonathon Kotwa, candidat au doctorat de l'Université de Guelph, a créé un nouveau site Web pour informer le public ontarien au sujet d'*Echinococcus multilocularis*, un parasite associé à la faune en émergence.

Pour de plus amples renseignements, visitez :

www.cwhc-rcsf.ca/quarterlyreport

CRÉATION D'UN MONDE
QUI EST SÛR ET DURABLE
POUR LA FAUNE ET LA SOCIÉTÉ

