



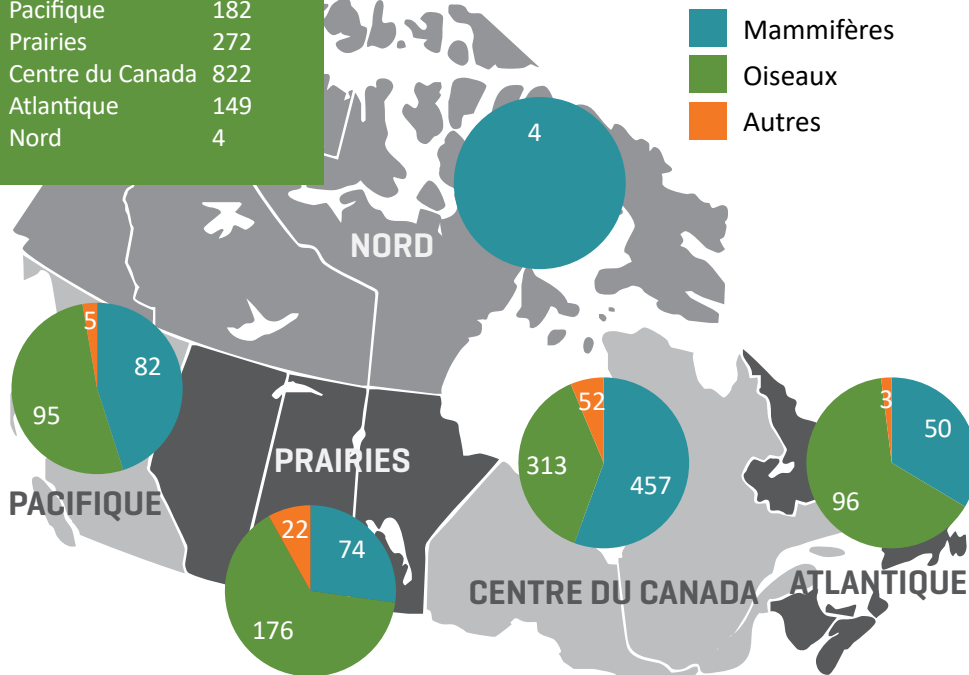
## ANIMAUX SOUMIS par région

1429 ANIMAUX AU TOTAL

\* Ces nombres ont été mis à jour le 24 octobre 2018

### TOTAUX PAR RÉGION

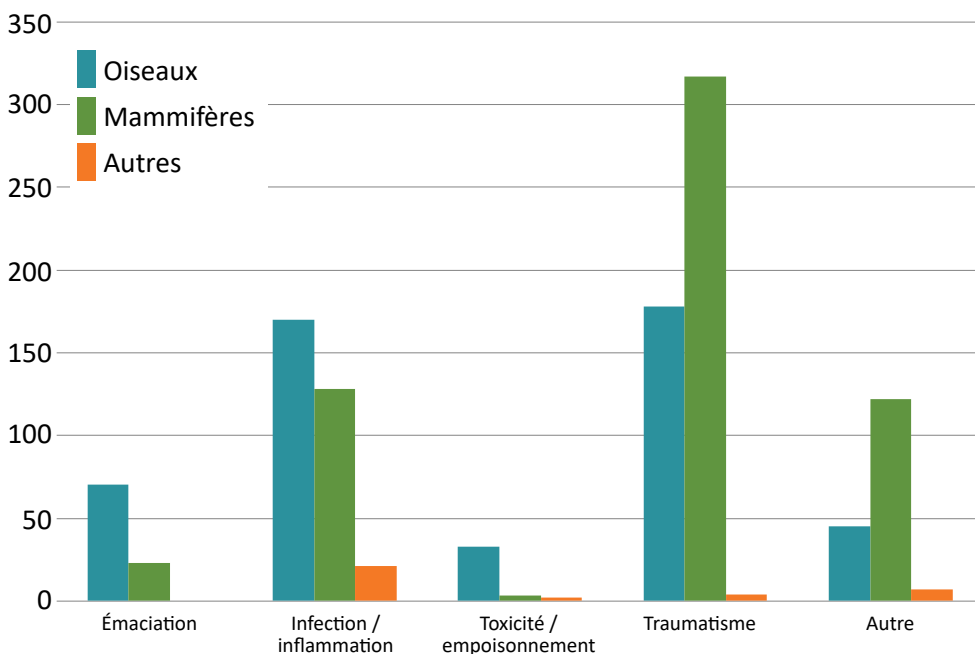
Pacifique	182
Prairies	272
Centre du Canada	822
Atlantique	149
Nord	4



Pour vous renseigner sur votre centre régional du RCSF, visitez : [www.cwhc-rcsf.ca/canadas\\_regional\\_centres.php](http://www.cwhc-rcsf.ca/canadas_regional_centres.php)

Pour obtenir les totaux par province, visitez : [www.cwhc-rcsf.ca/quarterlyreport](http://www.cwhc-rcsf.ca/quarterlyreport)

## catégorie de CAUSE DE MORTALITÉ



**VEUILLEZ NOTER :** Dans 306 autres cas soumis au RCSF pendant ce trimestre, la cause de mortalité n'a pas encore été déterminée, à savoir chez 184 oiseaux, 74 mammifères et 48 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	522
Positif	9

### CHOLÉRA AVIAIRE

Examiné	395
Positif	0

### INFLUENZA AVIAIRE

Examiné	836
Positif	9

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 sont inclus.

### BOTULISME AVIAIRE

Examiné	372
Positif	3

### MALADIE DE NEWCASTLE

Examiné	395
Positif	15

### VIRUS DU NIL OCCIDENTAL

Examiné	656
Positif	115

**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 24 octobre 2018

Pour de plus amples renseignements, visitez : [www.cwhc-rcsf.ca/quarterlyreport](http://www.cwhc-rcsf.ca/quarterlyreport)



## FAITS SAILLANTS EN MATIÈRE DE DIAGNOSTIC

### LES RANAVIRUS INFECTENT LES VERTÉBRÉS À SANG FROID

Une infection au ranavirus a récemment été confirmée en tant que cause de la mort chez une tortue serpentine, une tortue des bois et 2 tortues peintes examinées au Centre régional de l'Ontario/Nunavut du RCSF. Bien que l'infection au ranavirus ait déjà été responsable de mortalités massives d'amphibiens en de nombreux endroits, y compris en Ontario, il s'agissait de la première confirmation de la présence du virus en tant que cause de mortalité chez des tortues en Ontario. Des tissus provenant des deux tortues ont été soumis à des tests de réaction en chaîne par polymérase en temps réel (rtPCR) au British Columbia Animal Health Centre situé à Abbotsford.

On a rapporté une mortalité massive de tortues des bois et de salamandres maculées dans un étang situé près de la ville de Québec au début de juillet dernier. Une grenouille adulte et quelques larves de salamandre ont été soumises pour examen au Centre régional de Québec du RCSF. Le ranavirus a été confirmé par PCR au British Columbia Animal Health Centre. Bien que la présence du ranavirus ait été documentée antérieurement au Québec, il s'agit du premier cas rapporté de maladie causée par ce virus chez des amphibiens dans cette province.

Les rapports d'épidémies dues au ranavirus semblent de plus en plus fréquents. On ne connaît pas vraiment l'occurrence et la distribution de ce virus chez les espèces sauvages. Il a été suggéré que les ranavirus pourraient contribuer au déclin de plusieurs populations d'amphibiens. La détection récente de ranavirus chez des tortues en Ontario soulève de nouvelles préoccupations quant à l'effet de ces virus sur les populations d'amphibiens et de reptiles. De nombreuses espèces de tortues de l'Ontario sont classifiées en tant qu'espèces en péril.

## project VEDETTE

### LE CANADA DISPOSE MAINTENANT D'UN PLAN NATIONAL DE SANTÉ DE LA FAUNE

Le 28 juin dernier, les ministres responsables de la conservation, des parcs, des aires protégées, de la faune et de la biodiversité à l'échelon fédéral, provincial et territorial ont endossé une Approche pancanadienne en santé de la faune au Canada.

Cette approche pancanadienne s'appuie sur une vision commune de la santé de la faune au Canada. Elle identifie les obstacles à surmonter et les occasions à saisir tout en recommandant les actions à entreprendre en priorité pour protéger la santé des animaux sauvages et la valeur qu'ils représentent pour les Canadiens. Ce plan identifie quatre objectifs : 1) renforcer la capacité du Canada en matière d'identification et de réduction des menaces en santé de la faune, 2) développer, mettre en œuvre et évaluer des programmes et politiques visant à améliorer la capacité en santé de la faune dans l'ensemble du pays, 3) appuyer les gestionnaires de la faune par la recherche, les politiques et la planification pour permettre aux espèces sauvages de mieux s'adapter aux changements, 4) améliorer l'efficacité et l'efficacités des programmes.

L'élaboration de ce plan a nécessité plus de 4 années. Environnement et Changements climatiques Canada en a assuré le leadership. Le RCSF a joué un rôle crucial au niveau de la conception et de la réalisation du produit final.

La prochaine étape consiste à se mettre d'accord sur les actions entourant la mise en œuvre de ce plan. Les structures et plans essentiels à la mise en œuvre de l'Approche pancanadienne en santé de la faune au Canada sont déjà en place. Le RCSF jouera un rôle central à cet égard. Il sera appuyé par son réseau de professionnels qui disposent de l'expertise nécessaire en santé de la faune. Ceux-ci ont déjà collaboré avec le gouvernement dans le cadre de divers programmes et activités connexes en santé de la faune.

On retrouve des renseignements additionnels sur ce plan et son endossement à l'adresse suivante : <https://goo.gl/qVurQy>

## SUIVI DE LA SANTÉ DE LA FAUNE



### Virus du Nil occidental

En 2017, les premiers cas confirmés du virus du Nil occidental (VNO) au Canada ont été observés chez des oiseaux à Campbellville, en Ontario. Le VNO a ensuite été confirmé au QC, au MB et en SK.



### Une saison occupée au Centre régional de l'Atlantique

Le Centre régional de l'Atlantique a été très occupé au cours de l'été dernier. Il a contribué aux nécropsies visant à identifier les causes de mortalité chez de nombreuses baleines noires retrouvées mortes dans le golfe du Saint-Laurent.



### Accueil d'une vision d'ailleurs au monde

Jane Hall, une professionnelle en santé de la faune de l'Australie, a visité le RCSF dans le cadre de son enquête visant à identifier des moyens permettant d'améliorer la capacité de l'Australie en gestion de la santé de la faune.



### Première occurrence d'une maladie mortelle chez les cerfs en Ontario

La maladie hémorragique épizootique, une maladie très souvent mortelle chez le cerf, a été confirmée pour la première fois en Ontario.

Pour de plus amples renseignements, visitez : [www.cwhc-rscf.ca/quarterlyreport](http://www.cwhc-rscf.ca/quarterlyreport)

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

