## RAGE DU RATON LAVEUR EN ESTRIE

Geneviève Baron MD, MSc, FRCPc CIUSSS de l'Estrie – CHUS 4 juin 2025

ENSEMBLE pour la



### PLAN DE LA PRÉSENTATION

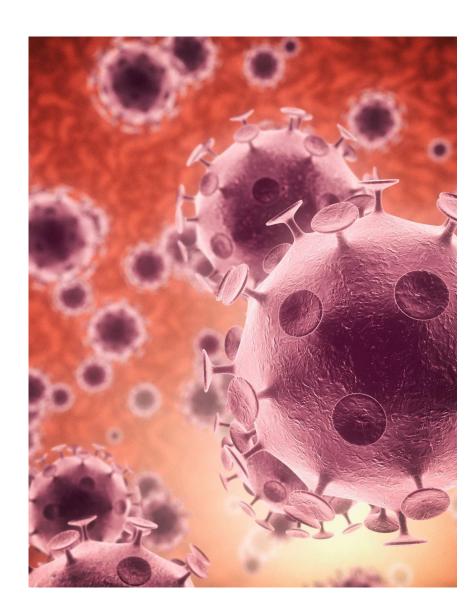
- Ou'est-ce que la rage?
- o Comment est-ce transmis?
- O Quels sont les symptômes?
- o Comment prévenir cette maladie?



# **QU'EST-CE QUE LA RAGE?**

### **QU'EST-CE QUE LA RAGE?**

- Maladie contagieuse et mortelle
- Résultat d'une infection par virus de la rage (lyssavirus)
- Ce virus s'attaque au système nerveux des mammifères
- Dernier cas rage humaine au Québec: octobre 2000
- En Amérique du Nord, cas rage humaine majoritairement associés à contacts avec chauvessouris



# COMMENT LA RAGE EST-ELLE TRANSMISE?

#### **COMMENT LA RAGE EST-ELLE TRANSMISE?**

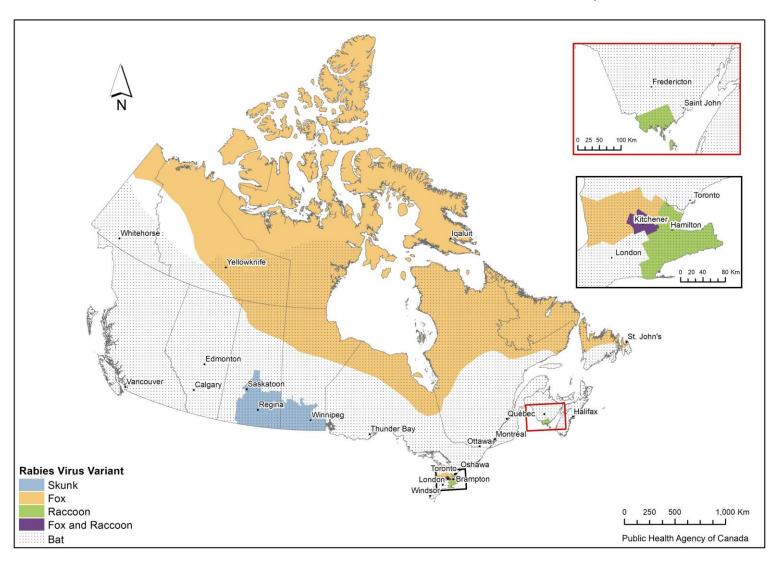
Transmission animaux à humains principalement

Les liquides biologiques qui sont infectieux sont la salive et les liquides/tissus nerveux

- Types de contacts à risque:
  - Morsure
  - Griffure
  - Contact de salive infectée avec une plaie ou une muqueuse (yeux, bouche, nez...)

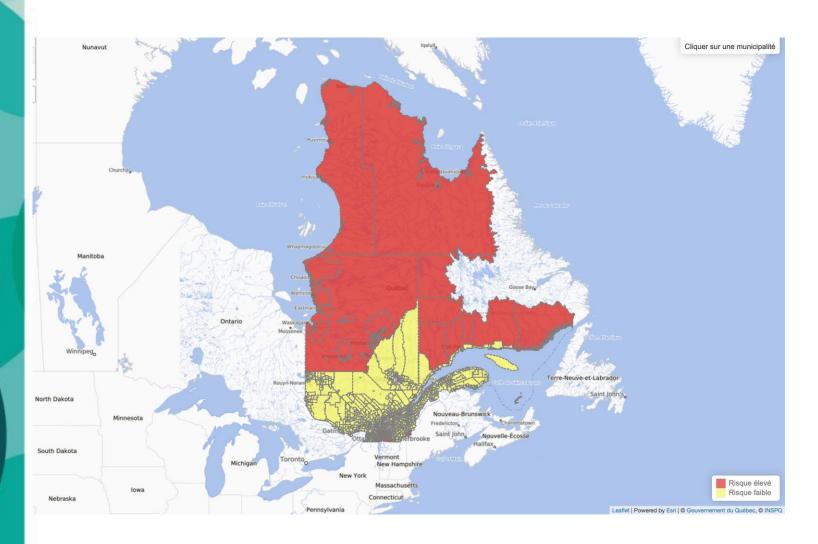
- Animaux à risque
  - Animaux sauvages:
    - Chauves-souris
    - Raton laveur
    - Moufette
    - Renard
  - Animaux domestiques dans certains pays ex. chiens

FIGURE 1: DISTRIBUTION OF RABIES VIRUS VARIANTS IN CANADA, 2016 TO 2020



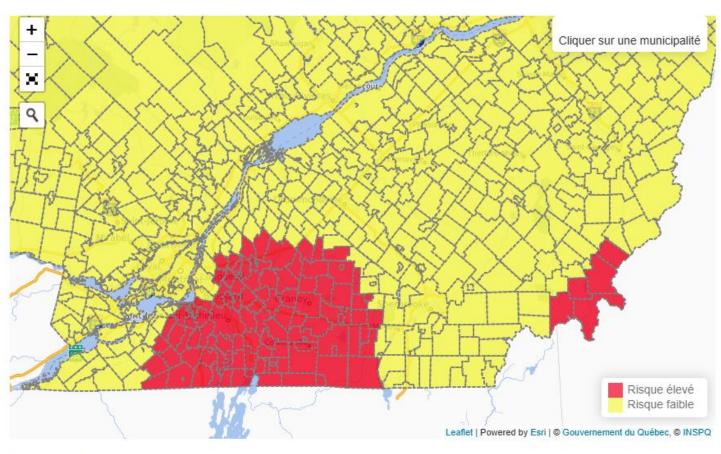
Source: www.canada.ca/en/public-health/services/diseases/rabies/for-health-professionals

# LA RAGE AU QUÉBEC



Source: www.inspq.qc.ca/zoonoses/rage

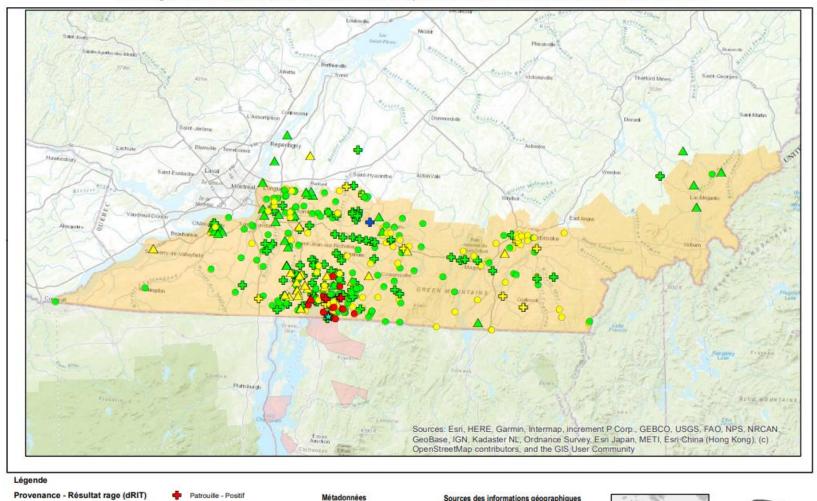
### RISQUE DU SECTEUR GÉOGRAPHIQUE



Dernière mise à jour : 27 mai 2025.

Source: www.inspq.qc.ca/zoonoses/rage

DONNÉES PRÉLIMINAIRES - Spécimens analysés dans le cadre de la surveillance de la rage du raton laveur au Québec, du 1er janvier au 29 avril 2025, - DONNÉES PRÉLIMINAIRES cas de rage du raton laveur découvert au Québec en 2024 et municipalités où des cas ont été recensés au Vermont, États-Unis, en 2025







Autre - En cours

Cas rage raton Qc 2024

Municipalités É-U avec cas en 2025

Zone de surveillance rehaussée en 2025

Projection cartographique Conique Lambert Système de référence géodésique NAD 83 1:1 400 000

12,5

Sources des informations géographiques BDTA 1:250 000 MRNF BDGA 1:1 000 000 MRNF

#### Réalisation

Ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les Changements climatiques, de la Faune et des Parcs Direction de la santé et du bien-être des animaux sauvages © Gouvernement du Québec, 2025 Note : Le présent document n'a aucune portée légale





Québec ##

Source: MELCCFP

### SITUATION ÉVOLUE RAPIDEMENT

#### 2025

Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2025, 27 cas de rage du **raton laveur** ont été confirmés. À noter qu'un cas a également été confirmé en décembre 2024.

Date	Espèce	Variant de la rage <sup>1</sup>	Région administrative	Municipalité
2025-05-20	Raton laveur	Raton laveur	Estrie	Bedford
2025-05-16	Raton laveur	Raton laveur	Estrie	Saint-Armand
2025-05-16	Raton laveur	Raton laveur	Estrie	Notre-Dame-de- Stanbridge
2025-05-13	Raton laveur	Raton laveur	Montérégie	Venise-en-Québec
2025-05-02	Raton laveur	Raton laveur	Estrie	Notre-Dame-de- Stanbridge
2025-05-01	Raton laveur	Raton laveur	Estrie	Farnham
2025-04-25	Raton laveur	Raton laveur	Estrie	Notre-Dame-de- Stanbridge
2025-04-17	Raton laveur	Raton laveur	Estrie	Notre-Dame-de- Stanbridge
2025-04-16	Raton laveur	Raton laveur	Estrie	Saint-Armand
2025-04-14	Raton laveur	Raton laveur	Estrie	Saint-Armand
2025-04-11	Raton laveur	Raton laveur	Estrie	Frelighsburg
2025-03-27	Raton laveur	Raton laveur	Estrie	Saint-Armand
2025-03-25	Raton laveur	Raton laveur	Estrie	Saint-Ignace-de- Stanbridge
2025-03-18	Raton laveur	Raton laveur	Estrie	Canton de Bedford
	- •	- •	- •	

Source: www.quebec.ca/agriculture-environnement-et-ressources-naturelles/sante-animale/maladies-animales/liste-maladies-animales/rage-chez-les-animaux#c37867

# QUELS SONT LES SYMPTÔMES DE LA RAGE?

#### SYMPTÔMES ANIMAUX SAUVAGES

#### Forme furieuse

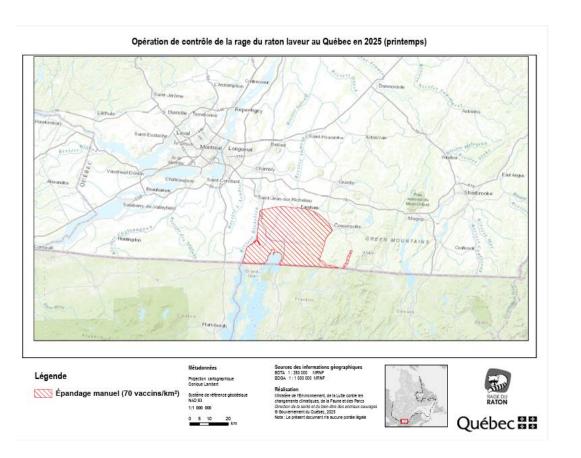
- Excitation extrême
- Agressivité, parfois en alternance avec période dépression
- Se mord les pattes
- Attaque objets inanimés, d'autres animaux ou humains

#### Forme paralytique

- Animal cesse d'avoir peur des humains
- Si nocturne, devient actif le jour
- Déprimé ou amorphe
- Paralysie partielle ou complète ex. expression faciale anormale salivation excessive; affaissement tête et mâchoire; production sons étranges
- Paralysie commence par pattes arrière et se propage reste corps

COMMENT PRÉVENIR LA RAGE?

# OPÉRATIONS DE SURVEILLANCE ET CONTRÔLE DE LA RAGE RATON LAVEUR





Capsule verte qui contient l'appât vaccinal contre la rage du raton laveur



### **MESURES PRÉVENTION**

- Ne touchez jamais chauve-souris vivante ou morte, ni animal mort ou malade à mains nues
  - Si involontaire, lavez mains immédiatement avec savon
- Évitez approcher, toucher, caresser ou nourrir animaux inconnus, errants ou sauvages
- Apprenez aux enfants comportements sécuritaires à adopter envers animaux et ne laissez pas jeunes enfants sans surveillance en présence animal
- Ne laissez pas errer animaux domestiques et évitez qu'ils soient en contact avec animaux sauvages ou errants
  - Gardez chiens à l'abri animaux sauvages, attachés ou en laisse.
- Si animaux domestiques errants: informez votre municipalité
- Empêchez ratons laveurs, mouffettes, renards et chauves-souris d'approcher habitations et lieux abritant animaux domestiques
  - Adoptez solutions dissuasives:
    - o www.quebec.ca/agriculture-environnement-et-ressources-naturelles/faune/cohabiter-animaux-sauvages/quoi-faire-presence-animaux-sauvages-propriete

#### **MESURES PRÉVENTION**

- Ne soignez pas ou n'adoptez pas d'animaux sauvages orphelins
- Vaccination des animaux domestiques
  - Faire vacciner chien et chat contre rage dès 3 mois, qu'il aille à l'extérieur ou non.
  - Vaccination protège bien animaux domestiques et diminue les risques de transmission du virus entre animaux et des animaux à l'humain
- Vaccination des animaux d'élevage
  - Consultez vétérinaire

#### SIGNALEMENT ANIMAUX SUSPECTS

- Signaler animaux
   sauvages suspects tels
   que ratons
   laveurs, mouffettes et
   renards. Faire même si
   pas été en contact avec
   ces animaux.
- Pour faire signalement:
   consultez page <u>Signalez</u>
   un animal raton laveur,
   une mouffette et un
   renard malade ou mort

Formulaire de signalement d'un raton laveur, d'une mouffette ou d'un renard suspecté d'avoir la rage

Utilisez ce formulaire pour signaler un animal sauvage - malade, blessé, ou mort - que vous suspectez d'avoir des symptômes de la rage

Ou'est-ce qu'un animal suspect?

Un raton laveur, une mouffette, un renard, trouvé en Montérégie ou en Estrie :

qui est mort, même si c'est dans un accident de la route,

ou qui présente un des symptômes suivants :

il semble très malade;

il est moribond;

il a l'air désorienté;

il est anormalement agressif;

il est paralysé.

Dans le cas d'un animal mort, la déclaration est pertinente même s'il s'agit d'un accident de la route. Seuls les ratons laveurs, les mouffettes et les renards de régions de l'Estrie et de la Montérégie font actuellement l'objet d'une surveillance.

Ailleurs au Québec, si le comportement ou l'état de santé d'un animal sauvage vous inquiéte, vous pouvez le signaler en composant le 1 877 346–6763.

Heures d'Ouverture

Lundi, mardi, jeudi et vendredi : 8 h 30 à 16 h 30

Mercredi : 10 h à 16 h 30

Type de signalement \*

Un animal malade ou au comportement agressif 

Espèce \*

Raton laveur

Source: mffp.gouv.qc.ca/la-faune/animaux-importuns-malades/signaler-animal-rage/

# MORSURE, GRIFFURE OU CONTACT AVEC SALIVE ANIMAUX SUSPECTS

#### Humain

- Nettoyer plaie immédiatement eau et savon 10 à 15 minutes
- Contactez <u>Info-Santé</u>
   811: indiquera si
   nécessaire consulter
   professionnel santé

- Animal domestique ou d'élevage
  - Nettoyez plaie savon et eau 10 à 15 minutes (utiliser gants)
  - Faire évaluer par MD vétérinaire

### INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

- Rencontres virtuelles d'information:
  - 10 juin 15h à 16h: Séance Questions et réponses sur la rage du raton avec le MAPAQ, MELCCFP et directions santé publique Montérégie et Estrie
    - Public cible: Municipalités et MRC zone à risque élevée pour la rage terrestre
  - 17 juin 12h à 13h: Webinaire sur le Portrait des maladies transmises par les tiques et rage du raton en Estrie avec la Direction de santé publique Estrie
    - o Public cible: Ensemble des municipalités et MRC de l'Estrie

#### **LIENS UTILES**

- La rage chez l'humain: Rage chez l'humain | Gouvernement du Québec
- Les comportements sécuritaires à adopter face aux animaux sauvages : <u>Protection et prévention | Gouvernement du Québec</u>
- Quoi faire après un contact avec un animal possiblement infecté :
   Quoi faire après un contact | Gouvernement du Québec
- La rage chez les animaux : <u>Rage chez les animaux | Gouvernement</u>
   <u>du Québec</u>
- Signalement d'un raton laveur, d'une mouffette ou d'un renard suspecté d'avoir la rage : <u>Signalement d'un animal suspecté d'avoir</u> <u>la rage | Gouvernement du Québec</u>
- Opérations de surveillance et de contrôle de la rage au Québec :
   Opérations de surveillance et de contrôle | Gouvernement du Québec
- Quoi faire lorsque l'on trouve un appât vaccinal : <u>Si vous trouvez un</u> <u>appât vaccinal | Gouvernement du Québec</u>

### **DES QUESTIONS?**

Source: <u>La rage, c'est mortel. Signalez-</u> nous la présence d'animaux suspects!

