

## AVIS DE VIGILANCE – PETIT COLÉOPTÈRE DE LA RUCHE (PCR)

**Mercredi le 16 septembre 2020**

**Nouveaux cas de PCR confirmés**

- Un troisième cas de PCR chez un apiculteur qui n'avait pas acheté de ruchettes du lot contaminé a été confirmé le 11 septembre :
  - Un seul insecte adulte a été trouvé, dans un piège.
  - Le rucher avait été visé par l'enquête sanitaire menée dans la MRC Vallée-du-Richelieu (Montérégie). Il s'agit du deuxième cas d'infestation dans la MRC Vallée-du-Richelieu.
  - La contamination est suspectée d'être **en lien avec le lot de ruchettes introduites de l'Ontario sans autorisation**. Une enquête épidémiologique est en cours afin de déterminer l'origine potentielle de l'infestation.
- Deux nouveaux cas de PCR détectés **dans le cadre de la surveillance active du PCR dans les zones frontalières à risque** ont été confirmés par le laboratoire d'entomologie du MAPAQ;
  - Le 11 septembre :
    - Dans l'unique rucher, stationnaire, d'un apiculteur amateur de la MRC du Haut-Richelieu (Montérégie).
    - Un insecte adulte trouvé dans un piège.
  - Le 15 septembre :
    - Dans l'unique rucher, stationnaire, d'un apiculteur amateur de la MRC des Jardins-de-Napierville (Montérégie).
    - Une larve trouvée dans la ruche.
    - La ruche provenait du lot de ruchettes introduites de l'Ontario sans autorisation. Il est possible que la ruche était infestée à son arrivée au Québec, ou qu'elle ait été contaminée par dissémination naturelle du PCR via les frontières.
  - Le MAPAQ met en œuvre la surveillance nécessaire pour réduire les risques que les PCR se disséminent dans les autres ruchers du secteur. Des enquêtes épidémiologiques sont en cours afin de déterminer l'origine potentielle des infestations.
  - Rappelons que, cette année, les MRC suivantes font l'objet d'une surveillance active aléatoire du PCR par le MAPAQ : Haut-St-Laurent, Jardins de Napierville, Haut-Richelieu, Brome-Missisquoi, Memphrémagog et Coaticook.
- Le MAPAQ a communiqué aux apiculteurs concernés les mesures de confinement et de contrôle à mettre en place.
- A ce jour, un total de vingt-trois cas de PCR en lien avec le lot de ruchettes introduites de l'Ontario sans autorisation et de trois cas liés aux incursions frontalières ont été confirmés.

## Rappel

- Le 31 mai 2020, un insecte adulte fortement suspecté d'être un PCR (*Aethina tumida*) a été récolté par un inspecteur du MAPAQ dans un chargement de ruchettes introduites de l'Ontario sans autorisation.
- **La majorité des ruchettes du chargement avaient déjà été distribuées à des acheteurs provenant de toutes les régions du Québec.**
- Les ruchettes qui étaient présentes dans le chargement ont été immédiatement saisies afin de minimiser le potentiel de propagation du PCR.
- L'identification du PCR a été confirmée le 3 juin 2020 par le laboratoire d'entomologie du MAPAQ.
- Le MAPAQ met en œuvre les activités de retraçage et de surveillance ainsi que les mesures de biosécurité et de contrôle appropriées pour réduire les risques que les PCR se disséminent dans d'autres ruchers.
- Les apiculteurs du Québec sont fortement encouragés à installer des pièges afin de détecter et contrôler rapidement toute propagation du PCR.
- **TOUTES LES RÉGIONS SONT À RISQUE ET TOUS LES APICULTEURS DU QUÉBEC SONT APPELÉS À ÊTRE TRÈS VIGILANTS.**

De nouvelles informations sur l'évolution de la situation vous seront communiquées au besoin.

Des informations détaillées sur le PCR et les mesures de biosécurité recommandées sont disponibles à [www.mapaq.gouv.qc.ca/abeille](http://www.mapaq.gouv.qc.ca/abeille) (sous la rubrique « petit coléoptère de la ruche »). Pour toute information supplémentaire, n'hésitez pas à communiquer au 1 844 ANIMAUX.

L'infestation par le petit coléoptère de la ruche est à déclaration obligatoire au Québec. Toute suspicion relative à sa présence dans un rucher québécois doit **obligatoirement** être déclarée au MAPAQ.

1 844 ANIMAUX ou [animaux@mapaq.gouv.qc.ca](mailto:animaux@mapaq.gouv.qc.ca)