

# Le RAP

RÉSEAU D'AVERTISSEMENTS PHYTOSANITAIRES

Leader en gestion intégrée  
des ennemis des cultures

## AVERTISSEMENT | BLEUET EN CORYMBE

N° 9, 21 juin 2018

- Conditions climatiques et stades de développement.
- Virus et phytoplasmes : de nouveaux symptômes sont rapportés cette semaine.
- Insectes à surveiller : scarabée japonais, scarabée du rosier, pyrale des atocas, noctuelle du cerisier et petit carpocapse.

### CONDITIONS CLIMATIQUES

Selon les régions, il est tombé entre 25 et 65 mm de pluie au cours de la dernière semaine. Les plants ont « repris du vert » et l'expansion des pousses a été significative. Pour en savoir plus, consultez le [sommaire agrométéorologique](#) de la dernière semaine.

### STADES DE DÉVELOPPEMENT (CULTIVAR PATRIOT)

Régions	Bourgeons à feuilles	Bourgeons à fruits
Montréal	Point noir	Fruit vert 'green fruit'
Laurentides et Lanaudière	Point noir	Fruit vert 'green fruit'
Estrie, Centre-du-Québec et Mauricie	Point noir	Fruit vert 'green fruit'
Capitale-Nationale et Chaudière-Appalaches	Point noir	Fruit vert (grosset petit pois) 'green fruit'
Bas-Saint-Laurent	Expansion des pousses	Nouaison 'early green fruit'

Liste et photo des stades du bleuët en corymbe : [Highbush blueberry growth stages table](#) (en anglais)

**Note** : Le tableau ci-dessus indique les stades atteints dans certaines bleuëtières pour le cultivar Patriot. Selon votre emplacement, les stades atteints par vos bleuëtiers peuvent différer et être plus ou moins avancés.



Fruits verts du Patriot  
Photo : Violaine Joly-Séguin, agr.  
Montréal, 19 juin 2018



Coloration des fruits du Blue-ray  
Photo : Violaine Joly-Séguin, agr.  
Montréal, 19 juin 2018



Point noir qui marque l'arrêt de la croissance de la pousse annuelle  
Photo : Christian Lacroix, agr.  
juin 2010

## VIRUS ET PHYTOPLASMES

De nouveaux symptômes du virus ToRSV et de phytoplasmes sont rapportés cette semaine. Pour en savoir plus, vous pouvez revoir [l'avertissement de la semaine dernière](#) à la page 2 et consulter les documents suivants au sujet des symptômes et de la prévention de ces maladies :

- [Les phytoplasmes dans le bleuët en corymbe](#)
- [Maladies, ravageurs et organismes bénéfiques du fraisier, du framboisier et du bleuëtier](#)
- [Virus and Viruslike Diseases of Blueberries](#) (en anglais)



Symptôme du virus ToRSV sur feuillage de Patriot  
Photo : Fertior

## INSECTES À SURVEILLER

### Scarabée japonais

Émergence des adultes rapportée pour la première fois de la saison dans des bleuëtières de la Montréal. Consultez votre agronome si vous êtes aux prises avec cet insecte. Pour en savoir plus, vous pouvez consulter les documents suivants :

- [Le scarabée japonais dans les pépinières et les pelouses](#)
- [Managing Japanese beetle in fruit crops](#) (en anglais)
- [Michigan Blueberry Facts : Japanese Beetle](#) (en anglais)



Scarabées japonaises en action dans une bleuetière  
Photo : Violaine Joly-Séguin, 11 juillet 2017

## Scarabée du rosier

De nouveau observé dans les Laurentides et premières observations en Mauricie.

## Pyrale des atocas, noctuelle du cerisier et petit carpocapse

Pour une 2<sup>e</sup> semaine consécutive, des captures sont rapportées en Chaudière-Appalaches. Ces insectes sont généralement peu problématiques. Selon votre historique et/ou selon les saisons, la situation peut devenir préoccupante. Informez-vous auprès de votre conseiller agricole.

## Mouche du bleuet

**Aucune capture n'est rapportée.** Pour en savoir plus sur cet insecte, consultez le [bulletin d'information N° 20](#) du 21 juillet 2017.

## Drosophile à ailes tachetées

**Aucune capture n'est rapportée.** Selon les années, les premières captures de cet insecte sont faites entre la fin juin et la 3<sup>e</sup> semaine de juillet. Toutefois, les bleuets ne sont pas à risque tant que le mûrissement n'est pas commencé et que l'insecte n'est pas présent chez vous. Pour en savoir plus, vous pouvez consulter les documents suivants :

- [Dates des premières mentions](#) de drosophiles à ailes tachetées pour la saison 2018.
- Fiche technique [La drosophile à ailes tachetées dans les petits fruits](#).

*Cet avertissement a été rédigé par Christian Lacroix, agronome. Pour des renseignements complémentaires, vous pouvez contacter l'avertisseur du réseau Bleuets en corymbe ou le secrétariat du RAP. La reproduction de ce document ou de l'une de ses parties est autorisée à condition d'en mentionner la source. Toute utilisation à des fins commerciales ou publicitaires est cependant strictement interdite.*