

Le **RAP**

RÉSEAU D'AVERTISSEMENTS PHYTOSANITAIRES

Leader en gestion intégrée
des ennemis des cultures

AVERTISSEMENT | BLEUET EN CORYMBE

N° 2, 2 mai 2018

- Météo.
- Stades de développement du cultivar 'Patriot'.
- Taille des plants.
- Dommages par le gel hivernal.
- Pourriture sclérotique.
- La pollinisation du bleuët en corymbe.

MÉTÉO

La dernière semaine a été caractérisée par beaucoup de pluie et relativement peu de soleil. Pour la très grande majorité des bleuëtières, aucun gel au sol n'est survenu. Voir le [sommaire agrométéorologique](#) pour plus de détails.

STADES DE DÉVELOPPEMENT (CULTIVAR PATRIOT)



Bourgeons végétatifs : pointe verte (à gauche)

Bourgeons à fruits : éclatement (à droite)

Photos : *Violaine Joly-Séguin, agronome*
Montérégie, 2 mai 2018

Régions	Bourgeons à feuilles	Bourgeons à fruits
Montréal	Pointe verte	Éclatement (bud break)
Laurentides et Lanaudière	Pointe verte	Éclatement (bud break)
Estrie, Centre-du-Québec et Mauricie	Pointe verte (début)	Éclatement (bud break)
Chaudière-Appalaches et Capitale-Nationale	Pointe verte (début)	Début éclatement (bud break)
Bas-Saint-Laurent	Dormant	Gonflement (bud swell)

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

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

TAILLE DES PLANTS

La taille est terminée ou en cours dans plusieurs bleuetières. Pour plus de détails sur la technique de taille, veuillez consulter la fiche technique [La taille du bleuets en corymbe](#) et le bulletin [La désinfection des outils de taille dans le bleuets en corymbe](#).

DOMMAGES PAR LE GEL HIVERNAL

Pour l'instant, nos collaborateurs rapportent une bonne survie hivernale des bourgeons à fruits. Quelques cas de dommages sévères sont cependant observés chez les cultivars 'Bluecrop', 'Spartan', 'Draper' et 'Toro' exposés au vent. Un constat plus complet devrait être fait au cours des prochaines semaines.

POURRITURE SCLÉROTIQUE

La présence d'apothèques fraîches au sol est signalée depuis la semaine dernière dans plusieurs régions du Québec. Pour les bleuetières ayant atteint le stade « pointe verte », **des interventions phytosanitaires peuvent déjà être envisagées**. Pour en savoir plus sur les moyens de lutte contre cette maladie, consultez le bulletin [Bleuets en corymbe : pourriture sclérotique](#).



Apothèques matures observées au Centre-du-Québec

Photo : Marie-Ève Dion, agronome

Centre-du-Québec, 1^{er} mai 2018

LA POLLINISATION DU BLEUET EN CORYMBE

Selon votre région, la floraison des bleuetiers débute généralement entre la mi-mai et le début juin. D'ici deux semaines, un début de floraison devrait être observé dans les bleuetières du sud-ouest du Québec. Une bleuetière bien pollinisée aura des fruits de plus gros calibre, un meilleur rendement ainsi qu'un mûrissement plus uniforme. De nombreux pollinisateurs indigènes participent à la pollinisation des bleuetiers. Toutefois, l'introduction de pollinisateurs (bourdons d'élevage et abeilles domestiques) aidera à réduire le risque d'une faible pollinisation des fleurs.



	Abeilles	Bourdons
Moment de l'introduction	Entre 5 % et 25 % de la floraison	Dès le début floraison
Emplacement des ruches	Près de la bleuetière, à l'abri du vent et orientée vers le sud ou l'est	
Taux d'introduction suggéré	Au moins 15 000 à 20 000 abeilles / acre	1 quad (4 colonies) / 1300 plants

Note : Les commandes de bourdons doivent être passées au moins douze semaines à l'avance. À retenir pour l'an prochain!

Pour plus d'information

- Michigan state University, [Invest in pollination for success in highbush blueberries](#) (en anglais).
- Réseau d'avertissements phytosanitaires, bulletin N°3 du 28 mai 2014 : [La pollinisation des bleuetières – Bleuets nains](#).
- [Liste des entreprises québécoises](#) offrant leurs ruches à des fins de pollinisation pour la saison 2018.

Cet avertissement a été rédigé par Christian Lacroix, MBA, agr. 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.