



Le RAP

RÉSEAU D'AVERTISSEMENTS PHYTOSANITAIRES

Leader en gestion intégrée
des ennemis des cultures

AVERTISSEMENT | BLEUET NAIN

N° 7, 27 juin 2017

- [À surveiller cette semaine au Saguenay–Lac-Saint-Jean](#) : arrachage des mauvaises herbes, traitement de la tache septorienne, stade d'application du LONTREL 360 et du CALLISTO 480 SC et super-éponge.
- [À surveiller cette semaine sur la Côte-Nord et dans Charlevoix](#) : dépistage de l'altise, super-éponge et taux de mise à fruit.
- [Avancement des travaux culturaux](#) : pollinisation, fructification et suivi des travaux culturaux.
- [Tableau des stades de la culture](#).
- [Stades de développement](#).
- [Sommaire météorologique](#).

À SURVEILLER CETTE SEMAINE AU SAGUENAY–LAC-SAINT-JEAN

Arrachage des mauvaises herbes

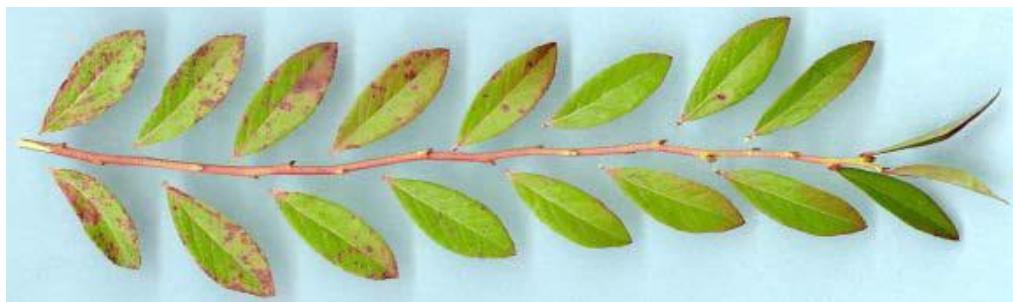
Les mauvaises herbes sont assez longues pour pouvoir être arrachées. Ce travail fonctionne mieux lorsque le sol est humide. Il est important d'arracher les mauvaises herbes avant qu'elles ne produisent leurs semences pour l'an prochain.

Vous pouvez vous procurer le [Guide d'identification - Alliés et ennemis du bleuet nain](#), afin d'en connaître d'avantage sur les mauvaises herbes.

Traitement de la tache septorienne

Les applications de fongicides afin de protéger les bleuetiers de la tache septorienne devraient débuter sous peu. Le fongicide ne traite pas la maladie, mais protège le plant. Il faut donc l'appliquer avant l'apparition des symptômes. Cette maladie peut causer une chute prématurée des feuilles et des fruits. **Actuellement, votre équipe de dépisteurs n'a vu aucun symptôme de la maladie.**

Pour de l'information complémentaire, vous pouvez consulter le document suivant : [La tache septorienne](#).



Tache septorienne
Kelvin Lynch, MAANB

Stade d'application du LONTREL 360 pour le traitement de la vesce jargeau

Le stade de contrôle de la vesce jargeau, soit le début de sa floraison, **est atteint**. Le traitement herbicide homologué pour sa suppression est le [LONTREL 360](#) (cropyralide). Les applications sont permises uniquement dans l'année de végétation et de manière localisée.



Photo : Club Conseil Bleuet, 29 mai 2017

Stade d'application du CALLISTO 480 SC

Le [CALLISTO 480 SC](#) (mésotrione) est un herbicide pour la suppression des mauvaises herbes à feuilles larges annuelles. **Dans plusieurs secteurs, le stade de traitement pour le chénopode est atteint.**

Super-éponge

L'application de glyphosate à l'aide du super-éponge est en cours. Pour de l'information complémentaire, vous pouvez consulter le document suivant : [Le réglage du super-éponge](#).

À SURVEILLER CETTE SEMAINE SUR LA CÔTE-NORD ET DANS CHARLEVOIX

Commencer votre dépistage de l'altise

Il est temps de donner quelques coups de filet. Pour plus d'information sur l'altise, les méthodes de dépistage en végétation et en récolte, les seuils d'interventions, ainsi que les moyens de traitement, vous pouvez consulter le document suivant : [L'altise de l'airelle](#).



Larve de l'altise

Photo : Club Agroenvironnemental Côte-Nord

Super-éponge

L'application de glyphosate à l'aide du super-éponge est en cours **en haute Côte-Nord et dans Manicouagan**. Pour de l'information complémentaire, vous pouvez consulter le document suivant : [Le réglage du super-éponge](#).

Taux de mise à fruit

La prise de données au champ pour calculer votre taux de mise à fruits peut être réalisée si vous êtes en mesure de compter toutes les fleurs d'un plant. Cette technique vous permet de connaître le pourcentage de fleurs qui produisent un fruit et d'ajuster votre pollinisation en conséquence les années suivantes.

Pour connaître la méthode de calcul, vous pouvez consulter le document suivant : [La détermination du pourcentage de mise à fruit](#).

AVANCEMENT DES TRAVAUX CULTURAUX

Pollinisation

La pollinisation est terminée au Saguenay–Lac-Saint-Jean alors qu'elle est **en cours sur la Côte-Nord**.

Fructification



Photo : Club Conseil Bleuet, 25 juin 2017

Suivi des travaux culturaux

Il est important de valider l'efficacité de vos pratiques culturales (fauchage, brûlage, efficacité des pesticides, arrachage manuel, etc.). Ce suivi vous permet d'améliorer vos pratiques pour les années futures en documentant vos bons et vos moins bons coups.

TABLEAU DES STADES DE LA CULTURE

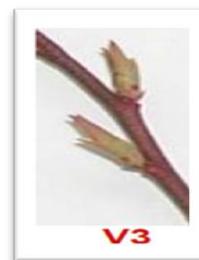
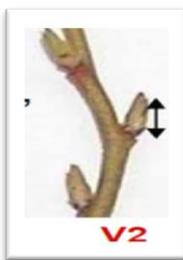
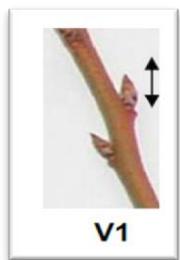
Secteur	Bourgeons à feuilles	Bourgeons à fruits	Végétation
Charlevoix	V4	F5 à F7	Croissance active
Haute-Côte-Nord	V4	F5 à F7	Croissance active
Manicouagan	V4	F4 à F6	Croissance active
Sept-Rivières	V4	F4 à F5	Croissance active
Minganie	V4	F4 à F5	Début de croissance
Fjord-du-Saguenay	Feuilles	F7 à F8	Croissance active
Lac-Saint-Jean-Est	Feuilles	F7 à F8	Croissance active
Maria-Chapdelaine	Feuilles	F6 à F8	Croissance active
Domaine-du-Roy	Feuilles	F7 à F8	Croissance active

ND : Données non disponibles

STADES DE DÉVELOPPEMENT

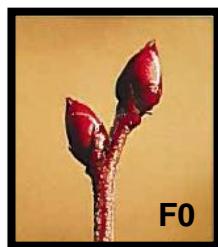
Bourgeons à feuilles

↑ = $\frac{1}{4}$ "



Source : <https://extension.umaine.edu/blueberries/wp-content/uploads/sites/56/2010/06/mummyberry-forecasting-handout.pdf>

Bourgeons à fruits



Source: [Guide d'identification des alliés et ennemis du bleuet nain. CRAAQ, 2013](#)

SOMMAIRE MÉTÉOROLOGIQUE

Le [sommaire agrométéorologique](#) vous présente le tableau des précipitations et des degrés-jours cumulés pour chacune des régions.

Cet avertissement a été rédigé par Véronique Moreau, agronome (Club Conseil Bleuet). Pour des renseignements complémentaires, vous pouvez contacter l'[avertisseur du réseau Bleuet nain 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.