

Le RAP

RÉSEAU D'AVERTISSEMENTS PHYTOSANITAIRES

Leader en gestion intégrée
des ennemis des cultures

AVERTISSEMENT | FRAISE

N° 10, 27 juin 2018

- Conditions climatiques et stades de développement.
- Insectes : l'installation des pièges se poursuit pour la drosophile à ailes tachetées et observations de cercopes dans certains champs.
- Maladies : premiers symptômes d'anthracnose sur fruits.

CONDITIONS CLIMATIQUES

Au cours de la dernière semaine, nous avons eu des températures près des normales, mais les nuits sont demeurées fraîches. Globalement, les précipitations ont été rares et peu abondantes, mais quelques régions ont eu des vents forts et des orages, dont un épisode de grêle le lundi 25 juin. Voir le [sommaire agrométéorologique](#) pour plus de détails.

STADES DE DÉVELOPPEMENT

Régions	Hâtif*	Jewel**
Laurentides, Lanaudière et Montérégie	Récoltes (champs qui avaient des bâches)	Récoltes
Centre-du-Québec, Estrie et Mauricie	Récoltes (champs qui avaient des bâches)	Récoltes
Capitale-Nationale et Chaudière-Appalaches	Récoltes (champs qui avaient des bâches)	Récoltes
Bas-Saint-Laurent, Gaspésie et Saguenay–Lac-Saint-Jean	Récoltes (champs qui avaient des bâches)	Fruits verts

* Stade le plus hâtif (cultivar ou régie de production).

** Variété témoin.

Note : Le tableau ci-dessus indique les stades les plus avancés selon l'information reçue par nos collaborateurs. D'après votre emplacement, les stades atteints peuvent différer et être plus ou moins avancés.

INSECTES

Drosophile à ailes tachetées

La pose de pièges se continue dans certaines régions dans le but de dépister la drosophile à ailes tachetées (DAT). Vous pouvez consulter la fiche technique [La drosophile à ailes tachetées dans les petits fruits](#) et le [tableau de compilation des captures](#) pour plus d'information au sujet de ce ravageur.

Cercopes

On nous rapporte des observations de [cercopes](#) dans certains champs. Les larves de cercopes perforent les tiges des plants et en aspirent les sucs de la sève brute qui circule dans le xylème. Une nymphe (larve) peut absorber jusqu'à 280 fois l'équivalent de son poids en sève en 24 heures. Les feuilles atteintes prennent un aspect crispé et vert foncé. Dans la culture du fraisier, la présence d'un grand nombre de masses écumeuses peut constituer une nuisance aux cueilleurs pendant la récolte.



Larve dans son écume



Larve sortie de son écume



Larve avec son exuvie à sa gauche

Photos : [Claude Pilon](#)

Avec les récoltes qui battent leur plein dans plusieurs régions, certains insectes sont encore observés, mais les plants ne sont plus aux stades sensibles pour les interventions. Dans les variétés plus tardives ou dans les régions plus à l'est, certains fraisiers peuvent encore être à des stades sensibles pour des interventions. Référez-vous aux [avertissements précédents](#).

MALADIES

Anthracnose

Des symptômes d'anthracnose sur des fruits ont commencé à être observés dans plusieurs régions cette semaine. Une fois la sporulation débutée, les nombreuses spores peuvent être dispersées par les éclaboussures de pluie sur les fruits et autres organes affectés, en se collant aux vêtements des travailleurs et à la machinerie lorsque ceux-ci circulent dans des champs affectés si l'humidité est élevée ou encore par les insectes infectés et le vent. Consultez la fiche technique [Anthracnose](#) en hyperlien pour plus de détails.



Symptômes d'anthracnose sur des fruits
Photo : [Patrice Thibault, RLIO](#)

Sinon, nous observons aussi des symptômes de [blanc](#), de [moisissure grise](#), de [tache angulaire](#) et de [pourriture amère](#). Référez-vous aux documents en lien et aux [avertissements précédents](#) pour connaître les stratégies d'intervention contre ces maladies.

Cet avertissement a été rédigé par Stéphanie Tellier, agronome, M. Sc. Pour des renseignements complémentaires, vous pouvez contacter [l'avertisseuse du réseau Fraise](#) 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.