

## EN BREF :

- État général de la situation des insectes et maladies dans la fraise.
- Moisissure grise très présente.
- État de la situation dans la framboise.
- État de la situation dans les vignes.

## FRAISE

### État général de la situation

Dans les champs sous bâche et sur paillis de plastique, la récolte avance bien. Certains champs sont déjà à leur 2<sup>e</sup> semaine de récolte pour les régions de la Montérégie et des Laurentides. En plein champ, les premières récoltes débutent sur les cultivars hâtifs et quelques producteurs ont annoncé l'ouverture de l'autocueillette pour cette fin de semaine.

La pluie de la dernière semaine a fait fuir les insectes, mais les maladies sont plus que jamais présentes.

En résumé pour les divers ravageurs :

- **Anthonome** : plusieurs champs sont au stade du fruit vert et de début de la récolte. Les dégâts ne se feront que sur les dernières fleurs occasionnant peu de pertes économiques.
- **Punaise terne** : il faut rester vigilant et évaluer les champs cas par cas.
- **Tarsonème** : son dégât est de plus en plus visible. Cependant, aucun traitement n'est justifié en ce moment à cause de l'efficacité du produit et du délai avant la récolte. Il faudra attendre à la rénovation pour la contrôler.
- **Tétranyques** : ces acariens sont toujours présents, mais les faibles populations ne justifient pas d'intervention en général.
- **Moisissure grise** : plusieurs observations ont été rapportées. La dernière semaine de pluie empêchant les traitements sur une période de plus de 7 jours a laissé le chemin libre à son développement.
- **Tache foliaire** : des taches sont toujours présentes sur les feuilles, mais elles demeurent peu importantes.
- **Blanc** : de fréquentes observations ont été faites les dernières semaines. Plusieurs producteurs ont fait un traitement dès l'apparition des premiers symptômes et tout semble présentement sous contrôle.
- **Tache angulaire** : elle est demeurée sur le vieux feuillage à la base des plants et ne semble pas progresser.

# MOISSURE GRISE

## État de la situation

La période chaude (et même très chaude) a laissé sa place en début de semaine dernière à une période fraîche et pluvieuse. Plusieurs régions ont connu des précipitations supérieures à 75 mm avec les systèmes dépressionnaires qui se sont succédés. Ces pluies régulières et abondantes ont délavé les fongicides appliqués précédemment et n'ont pas permis aux producteurs de les renouveler. De plus, les champs gorgés d'eau n'ont été accessibles qu'en début de semaine. Les fraisières se sont retrouvées sans protection contre la moisissure grise qui a eu alors tout le loisir de se développer.

## Dépistage

Il est très facile actuellement d'observer le développement de la moisissure grise en champs. Elle débute principalement par l'apparition d'une zone brunâtre sur les fruits, souvent sous les sépales. Cette tache s'agrandit rapidement dès que le fruit commence à mûrir pour former une zone grise.

## Intervention

Lors de périodes critiques sans traitement, il faut privilégier les fongicides systémiques (ELEVATE, LANCE ou SENATOR) ou ayant un effet éradicant ou curatif (ELEVATE, LANCE, RONILAN, ROVRAL ou SENATOR) pour assurer une répression suffisante de la moisissure grise. **Respectez toujours le délai avant récolte** lors de l'utilisation de ces fongicides.

# FRAMBOISE

## État général de la situation

La floraison est déjà fort avancée dans les régions de la Montérégie et des Laurentides tandis qu'elle débute dans les régions plus à l'est. La croissance du feuillage et des jeunes tiges est vigoureuse et la récolte s'annonce bonne.

Les premiers traitements contre l'anthonome et la punaise terne ont été très efficaces et très peu d'adultes ont été observés depuis. Tout comme pour la fraise, les tétranyques sont toujours présents, mais les faibles populations, en général, ne justifient pas d'intervention. Le développement des maladies semble présentement sous contrôle malgré le fait qu'une attention doit toujours être portée pour la moisissure grise.

## VITICULTURE - ÉTAT DE LA SITUATION

### Régions à l'ouest (Montérégie, Laval, Laurentides)

Les vignes sont au stade de début de la floraison à début nouaison. Les fortes pluies et le vent de la dernière semaine ont provoqué le bris de jeunes rameaux sur certains sites. La tordeuse de la vigne a été observée dans certains vignobles. Aucun traitement n'est requis, puisque cet insecte ne se manifeste pas à un niveau dommageable. La vigilance est requise pour le mildiou.



## Régions centrales (Estrie, Centre-du-Québec)

Les pousses ont atteint 25 à 50 cm de longueur et la floraison a débuté sur certains sites. Le phylloxera est observé sur les cultivars Saint-Croix, Frontenac et Saint-Pépin. Pour plus de renseignements sur cet insecte, consultez l'avertissement [No 12 \(http://agrireseau.qc.ca/Rap/documents/a12pf05.pdf\)](http://agrireseau.qc.ca/Rap/documents/a12pf05.pdf) du 15 juin 2005.

## Régions à l'est (Capitale-Nationale, Chaudière-Appalaches, Bas-Saint-Laurent)

Les rameaux ont de 25 à 50 cm de croissance et les grappes de fleurs sont très visibles. L'altise est présente dans certains vignobles dépistés, mais en quantités jugées non dommageables. Dans les vignobles où l'antracnose est présente, vous devez continuer les traitements, cette maladie étant assez agressive. Dans le cas où aucun traitement n'a été fait et que l'antracnose est diagnostiquée, un traitement curatif-préventif est requis. Pour plus de renseignements, référez-vous au bulletin d'information [No 08 \(http://www.agrireseau.qc.ca/Rap/documents/b08pf05.pdf\)](http://www.agrireseau.qc.ca/Rap/documents/b08pf05.pdf) du 25 mai 2005.

### FRÉQUENCE DES AVERTISSEMENTS

Depuis la mi-avril, les avertissements petits fruits vous parviennent à chaque semaine. La récolte est débutée dans la fraise et la période intensive de dépistage et de traitements tire à sa fin. Il ne faudrait pas vous surprendre si la fréquence des avertissements diminue durant les prochaines semaines. Ne vous inquiétez pas, l'avertisseur et tout le Groupe d'experts ne sont pas en vacances; nous demeurons très vigilants face à l'évolution des ravageurs des petits fruits et nous vous informerons de tout développement particulier.

Section viticulture rédigée par :

Martine Côté, agronome, Direction régionale Capitale-Nationale, MAPAQ

LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DES PETITS FRUITS  
LUC URBAIN, agronome – Avertisseur  
Direction régionale Chaudière-Appalaches, MAPAQ  
675, route Cameron, bureau 100, Sainte-Marie (Québec) G6E 3V7  
Téléphone : (418) 386-8121, poste 235 - Télécopieur : (418) 386-8345  
Courriel : [Luc.Urbain@mapaq.gouv.qc.ca](mailto:Luc.Urbain@mapaq.gouv.qc.ca)

Édition et mise en page : Rémy Fortin, agronome et Cindy Ouellet, RAP

© *Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document*  
*Réseau d'avertissements phytosanitaires – Avertissement No 13 – petits fruits – 22 juin 2005*

