

Petits fruits

Picardie



N° 3

20 août 2013

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale ; celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle.

- *Drosophyla suzukii* : Pas de captures dans la région pour le moment, seulement au sud des départements limitrophes.
- Tarsonème : De nombreux cas répertoriés dans la région. Le plant est la source probable de contamination.
- Oïdium : Des attaques déclarées dans la région ces dernières semaines. Apparition due aux fortes chaleurs de ces derniers temps.
- Acariens : Au vu des fortes chaleurs, de nombreux foyers développés dans les cultures sous abris.

FRAISE

DROSOPHILA SUZUKII



Pas de captures dans la région pour l'instant. Cependant des cas ont été déclarés dans les départements limitrophes notamment au sud. De plus, une suspicion de cas est présente dans le nord de la Somme.

➤ Pour éviter l'apparition de *Drosophyla suzukii*, il existe différentes méthodes prophylactiques :

- L'augmentation des fréquences de récolte : tous les 2 jours. Ceci afin d'éviter la prolifération et le développement des mouches sous forme de larve contenues dans les fruits touchés.
- Le nettoyage rigoureux des plantes.
- La détection précoce via un système de piégeage est l'un des meilleurs moyens pour détecter les premiers vols.

TARSONEME

Encore de nombreux cas sont à répertorier dans la région. Il est très fortement probable que la source de contamination est le plant.

En effet, les acariens sont présents sous forme de foyers de population. La majorité des cas de tarsonème sont relevés sur des plants à racines nues.

➤ L'achat de plants en motte (Trayplant et mini Trays) se révèlent être un bon moyen de lutte contre le tarsonème.

OÏDIUM



Des attaques d'oidium se sont déclarées dans la région ces dernières semaines. Ceci est dû aux fortes chaleurs de ces derniers temps.

➤ Afin d'éviter les risques d'apparition de la maladie il est conseillé d'avoir une bonne aération dans les tunnels, afin d'éviter les pics de températures.

➤ La brumisation s'avère également être un bon moyen de lutte, permettant une baisse de la température, tout en évitant la stagnation d'eau sur les feuilles afin d'éviter tout risque de Botrytis.

ACARIENS

Avec l'apparition des fortes chaleurs, de nombreux foyers d'acariens se sont développés dans les cultures sous abris. En effet, ils se développent à des températures supérieures à 25°C.



Cependant , il existe différents types d'acariens :

- Les **Tétranyques tisserands** (*Tetranychus urticae*), de couleur orangée, qui sont des acariens ravageurs pour la plante. (cf photo ci-contre)
- Les **Amblyseius swirskii** : prédateur des aleurodes et thrips.
- Les **Amblyseius californicus** : prédateur des tétranyques tisserands.

➤ De ce fait, il est préférable d'utiliser des moyens de lutte qui sélectionnent la faune auxiliaire et de mettre en place les moyens de lutte prophylactique, qui sont similaires à ceux de l'oïdium.

Bulletin édité sur la base d'observations réalisées chez les producteurs de la région Picardie - **Bulletin rédigé par** l'animateur régional de la filière : Christophe VALLEE – Chambre Régionale d'Agriculture de Picardie. Tél : 03 22 33 69 00 - **Directeur de publication** : Christophe BUISSET - Président de la Chambre Régionale d'Agriculture de Picardie.

Publication gratuite, disponible sur les sites www.chambres-agriculture-picardie.fr, www.draaf.picardie.agriculture.gouv.fr .

Coordination et renseignement: Renée PREVOST – Chambres régionales d'agriculture de Picardie – Email: r.prevost@somme.chambagri.fr. **Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018.**