

## Bilan de saison 2020 - RAP pommier

Régie biologique - Montérégie Ouest

Rapport écrit par Charlotte Coutin-Beaulieu, agr. - Club Bio-Action

### **Météo et autres facteurs**

Au début de l'été, il y a eu une sécheresse persistante et plusieurs épisodes de canicule. La floraison a été très rapide.

Un épisode de grêle a eu lieu chez un producteur.

Sans doute en raison de la météo, la tavelure a été plutôt facile à contrôler et les ravageurs ont été présents en général.

La récolte de pommes est moins abondante cette année que l'année dernière. L'absence d'éclaircissage est un facteur important. Le calibre est assez bon en général, malgré que parfois petit.

### **RAVAGEURS**

#### **Punaises:**

Domages plus importants que l'année dernière des insectes piqueurs, surtout de lygide du pommier et de la punaise de la pomme.

**Pucerons :**

Peu de pucerons cet été dans les vergers suivis. Souvent plus présents en bordure et dans les jeunes pommiers.

**TBO et autres chenilles:**

Peu de dommages de TBO cette année.

**Hoplocampe :**

Pression plus faible que d'habitude. Très peu de dommages.

**Carpocapse :**

Captures élevées. Présence de dommages malgré les traitements au Virosoft et la confusion sexuelle.

**Charançon de la prune:**

Dommages ont été moyen cette année. Des applications répétées de Kaolin ont été faites chez tous les producteurs.

### **Mouche de la pomme :**

Pression semblable à l'année dernière. Captures irrégulières dans les pièges. Traitements au GF-120 sur deux sites.

### **Cochenilles :**

Présentes sur un site. Depuis deux ans, pas de dommages aux pommes, mais capable de s'en débarrasser à l'aide de l'huile de dormance.

### **Scarabées japonais :**

Dommages assez importants au feuillage des jeunes arbres sur deux sites. Piégeage fait sur ces deux sites pour diminuer la pression de l'insecte. Sur un site où il y a peu de pièges, les scarabées doivent être enlevés à la main.

### **Autres insectes :**

Dommages plus importants que l'année dernière de la tenthrède de l'oseille sur un site.

### **MALADIES**

### **Tavelure:**

*Vu la saison assez sèche, la tavelure a été presque inexistante cette année. Tavelure secondaire présente seulement dans la poire beauté flamande sur un site.*

### **Brulûre bactérienne :**

*Pression et dommages faibles partout. Quelques signes chez certains producteurs, mais la taille a été suffisante. Les pomiculteurs ont effectué des traitements au Blossom Protect.*

### **Blanc (Oïdium) :**

*Absent cette année dans les vergers suivis.*

### **Autres maladies :**

*Un peu de rouille, mais pression négligeable. Présence importante de phytopte du poirier dans les quelques poiriers. Les taches de suie et la moucheture ont également été observées sur les Ginger Gold et sur la Honeycrisp sur un site peu aéré. Présence de tache ocellée plus importante qu'à l'habitude sur un site.*

### **DÉSORDRES PHYSIOLOGIQUES ET PHYTOTOXICITÉ**

### **Taches amères :**

*La tache amère n'a pas été constatée cette année. Pulvérisation foliaire de calcium sur les trois sites.*