

Communiqué phytosanitaire

n° 16 du 17 mai 2023

SOMMAIRE

Généralité

- Contribution pour l'utilisation de techniques d'application précise

Arboriculture

- Feu bactérien
- Tavelure du pommier
- Carpocapse des pommes et des poires
- Pucerons divers
- Petite mineuse du pêcher (*Anarsia*)
- Mouche de la cerise
- Capua

GÉNÉRALITÉ

RAPPEL : CONTRIBUTION POUR L'UTILISATION DE TECHNIQUES D'APPLICATION PRÉCISE DES PRODUITS PHYTOSANITAIRES

Dans le cadre des contributions à l'efficacité des ressources, la Confédération soutient l'acquisition d'appareils neufs d'application précise des produits phytosanitaires (pulvérisateurs anti-dérive dans les cultures pérennes). Les contributions sont versées jusqu'à fin 2024. Plus d'informations sur [le site de l'OFAG](#) et dans la [fiche technique d'Agriidea](#).

ARBORICULTURE

PHÉNOLOGIE À CHÂTEAUNEUF

Selon les observations effectuées le 15 mai, la floraison des pommiers est terminée.

FEU BACTÉRIEN

La floraison principale des pommiers est terminée. Il n'y aura plus d'avertissement par SMS en cas de risque d'infection, sauf sur demande. Les risques éventuels concernent les plantations de l'année sur lesquelles il est recommandé d'enlever les fleurs.

Dans les parcelles de poiriers greffés sur cognassiers, les repousses de porte-greffe doivent être enlevées. Le cognassier est très sensible au feu bactérien. Dans les parcelles atteintes les années précédentes, des chancres peuvent être



présents. Ce sont des sources importantes de contamination. Il est primordial de supprimer les arbres avec des chancres le plus rapidement possible.

Actuellement, seuls des symptômes sur bouquets et sur poiriers pourraient être visibles. Il est trop tôt pour voir des symptômes sur pousses. Ne pas confondre avec les dégâts de cèphe, petite guêpe qui dépose un œuf par pousse. La femelle fait ensuite une série de blessures en spirale, très caractéristique.



Selon le modèle Maryblyt, les symptômes sur pommiers pourraient être observés sur bouquets dès le 23 mai.

TAVELURE DU POMMIER

La météo reste changeante avec des averses sporadiques. Les prévisions météorologiques étant incertaines, consultez régulièrement celles correspondant à la station Agrometeo la plus proche de chez vous ([Tavelure Agrometeo](#)) ou celles du modèle RIMpro ([Tavelure RIMpro](#)).

Les premières taches ont été observées dans un verger non-traité. Si vous observez des symptômes de tavelure dans vos vergers, il ne faut plus appliquer de produits à effet curatif. Le risque de favoriser la résistance du champignon est très élevé.

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

Le premier papillon a été capturé dans un piège à phéromone, dans une parcelle hors confusion. Aucun individu n'a encore été piégé dans les parcelles en confusion. Si cela n'a pas encore été fait, c'est le dernier moment pour mettre en place les diffuseurs pour la lutte par confusion sexuelle.

PUCERONS DIVERS

Nous avons observé une augmentation des populations de pucerons sur certaines parcelles. Nous vous conseillons de surveiller attentivement vos vergers et d'intervenir en cas de besoin.

Seuils de tolérance :

- Puceron cendré 1-2 % des arbres atteints
- Puceron vert non migrant 10-15 % des pousses infestées
- Puceron noir du cerisier 5 % des pousses attaquées
- Puceron vert du prunier 3-10 % des pousses attaquées
- Pucerons sur abricotier il n'y a pas de seuil de tolérance. Pour évaluer si un traitement est nécessaire, contrôler le taux d'infestation ainsi que la présence d'auxiliaires.
- Puceron lanigère 10-12 % des pousses infestées

PETITE MINEUSE DU PÊCHER (*ANARSIA*)

Les premiers adultes ont été capturés dans notre réseau de pièges. Si un traitement s'avère nécessaire, il doit être positionné 7 à 8 jours après l'intensification du vol pour la première génération ou 4 à 5 jours après l'intensification du vol pour les générations suivantes. Seuil de tolérance : 7 adultes par piège par semaine ou 10 adultes en 2 semaines. Les traitements effectués contre d'autres ravageurs suffisent souvent à maîtriser ce ravageur.

MOUCHE DE LA CERISE

Le vol de la mouche de la cerise a commencé. Les premiers œufs sont pondus 1 à 2 semaines après le début du vol. Selon SOPRA, cela se produira dans le courant de la semaine prochaine. Les variétés



précoces dont les fruits ont déjà changé de couleur devraient échapper aux dégâts de ce ravageur. Sur les variétés plus tardives, une intervention est nécessaire quand les fruits commencent à changer de couleur. Attention au délai d'attente avant récolte !

CAPUA

D'après SOPRA, les éclosions des larves de la première génération débutent la semaine prochaine. Les virus de granulose doivent être appliqués sur les jeunes larves. Pour les traitements avec d'autres insecticides, il faut encore attendre. Les parcelles à risque doivent être contrôlées pour déterminer si un traitement est nécessaire. Le seuil de tolérance est de 5-8 % des pousses attaquées ou de 40 papillons par semaine et piège.

Service cantonal de l'agriculture

