

Bulletin arbo bio n° 11

13.05.2025

La pression tavelure diminue, mais celle de l'oïdium reste tendue. Surveiller les populations de ravageurs et profiter si nécessaire des conditions ensoleillée pour intervenir.



Branche oïdiée de pommier. Photo : FiBL, Flore Araldi

Tavelure et oïdium sur fruits à pépins

Le risque actuel est faible à inexistant en l'absence de pluies cette semaine et le stock d'ascospores matures est quasiment épuisé. Continuer néanmoins à bien surveiller les potentielles prochaines pluies et les risques orageux : consulter régulièrement les prévisions de manière à positionner au mieux les traitements.

Des tâches de tavelure commencent à être visibles sur feuille, prévoir une évaluation du potentiel infectieux de vos parcelles dès la fin des éjections d'ascospores. Contrôler au minimum 100 pousses et observer le pourcentage de pousses tavelées, à différentes hauteurs des arbres :

- Si aucune tache de tavelure n'est observée, on peut stopper la protection tavelure, tout en maintenant des contrôles phytosanitaires réguliers ;

- Sinon maintenir la protection en fonction du pourcentage de pousses tavelées : plus de 3% signifie une protection fongique dès que la durée d'humectation du feuillage dépasse 8-10 h ; en dessous de 3% la durée peut être allongée à 36-48 h.

En préventif, utiliser soit Myco-sin 8 kg + soufre 3 à 6 kg, soit bicarbonate de potassium 3 à 5 kg + soufre 3 à 6 kg. En stop, préférer Curatio 15 L/ha en conditions humides. Noter que Armicarb, de part sa formulation, est efficace contre la maladie de la suie, Myco-sin est efficace contre les maladies de conservation et contre Marsonina (variétés sensibles : Topaz, Ottawa et Rubinola).

Les conditions sont toujours propices à l'oïdium et des symptômes d'oïdium apparaissent aussi dans de nombreux vergers. Il est bon d'ôter manuellement et de brûler les chandelles oïdées. Consulter les [pronostics](#), continuer la protection et noter que le bicarbonate de potassium, renforce l'efficacité du soufre contre ce champignon.

Pucerons

Surveiller la présence des pucerons cendrés, mauves et vert du pommier surtout les jeunes plantations et intervenir si nécessaire prioritairement avec du savon potassique. L'action desséchante du savon est optimisée si le traitement est réalisé avec un bon litrage et au début d'une journée ensoleillée. Observer également les populations d'auxiliaires qui participent activement à la régulation des pucerons.

Le puceron vert migrant, de couleur vert clair que l'on distingue du puceron vert non migrant par ses bandes foncées localisées sur le dos et à ses siphons plus courts et pâles comme les pattes, est aussi observé mais sans impact significatif pour les arbres.

Psylle du poirier

Les oeufs et jeunes larves sont à présent bien visibles. Utiliser également si besoin du savon potassique ou Armicarb / Ghekkko, en favorisant les interventions en début de journée et par temps clair.

Drosophiles dans les cerisiers

Si pas encore effectuée, la fermeture des filets anti-insectes doit se faire ces jours.

Liens

[Liste des intrants \(FiBL\)](#)

[Prévisions du risque d'oïdium du pommier avec RIMpro \(Bioactualites.ch\)](#)