

PV du bilan 2022 du projet Vulg-ABBIO

Conthey, le 21 novembre 2022

Présents : Joël Bessard (Michel Bessard SA), Elodie Comby (IFELV), Karine Contat (Biovalais), Céline Gilli (Office d'arboriculture et cultures maraîchères du Canton du Valais), Jean-Claude Maret (Fruitex), Benoit Perrion, Pascal Roudit (Agribort Phyto), Olivier Schupbach (Bioterroir), Mathieu Vouillamoz (faraz'bio),

Excusés : Sarah Boutillier (Agroscope), Stéphane Dessimoz (Biofruits), Sabine Haller (Bio Suisse), Edi Holliger et Hubert Zufferey (FUS), Benjamin Solioz (Andermatt biocontrol), Christian Studer (Pitteloud Fruits)

Animation et rédaction : Danilo Christen (Agroscope), Robin Sonnard et Flore Araldi (FiBL)

I. Essais on farm 2022

Le Surround (kaolin) utilisé comme barrière physique contre les pucerons à l'automne semble intéressant et a été testé à nouveau à l'automne 2022 – résultats au printemps 2023. Se pose la question de la sensibilité variétale de Kolgat et de l'augmentation de l'attraction des arbres poussants envers les pucerons car suite à la lutte contre le gel menée en 2021, pas mal de dégâts bactériose, donc les bois infectés avaient dû être éliminés ce qui avait entraîné une forte croissance en 2022.

Pour la gestion de la bactériose, pas de différence entre le témoin et la partie traitée avec le Vacciplant sur 2 ans. Pascal Roudit a testé le talc contre bactériose 1 ou 2 applications avant fleur, aboutissant à une bonne efficacité. Une huile essentielle présente aussi de l'intérêt. Pas de différence non plus sur l'oïdium entre le témoin et la partie traitée avec Olimag (pas de symptômes de la maladie). Selon P. Roudit, le mélange Olimag + Vital + Penergetic obtient de bons résultats contre oïdium et maladie criblée. Contre la moniliose, la faible pression de la maladie de cette saison n'a pas toujours permis de dégager des résultats. L'utilisation du Curatio en stop, en complément d'applications préventives, confirme son intérêt. P. Roudit a utilisé les mélanges Lécithine + bicarbonate soude 5 kg et bicarbonate soude 5 kg + soufre 2 kg + prêle (EquiBasic) avec de bonnes efficacités.

2. Documents de vulgarisation

La fiche technique sur la bactériose est présentée, sa version imprimée sera bientôt disponible. Agroscope et l'office ont testé plusieurs porte-greffes, mais aucun n'est sorti comme très prometteur.

Une fiche sur la gestion de l'enherbement est en cours de réalisation, les idées directrices sont présentées. Suite aux nouvelles contributions PER, pas de mélange valaisan n'est indiqué.

3. Introduction au voyage d'études 2023

Un voyage d'études sera proposé fin mai 2023 dans le sud-ouest de la France et notamment dans les Pyrénées orientales où 20 à 30% de production d'abricots est bio. Le domaine des Baronnies en mi-coteaux, comparable au Valais et le centre de recherche régional Centrex pourraient être des étapes du voyage. Le moyen de transport le plus simple semble être le bus, en partance du Valais.

4. Divers

Concernant les données économiques, un Arbokost abricots bio (versions coteau et plaine/mécanisable) sera élaboré. Des entretiens avec producteurs pour calculer les coûts seront agendés cet hiver idéalement.

Pascal Roduit est surpris que les engrais contenant du cuivre ne soient pas autorisés comme produit de traitement et absent de la liste du FiBL, alors qu'ils permettent de réduire les doses de cuivre métal. Or ces produits ne sont pas enregistrés comme produits phytosanitaires par l'OSAV. Actuellement, ni Agroscope, ni l'Office d'arboriculture et cultures maraîchères du Canton du Valais ou le FiBL n'ont de point de contact avec l'OSAV. Une possibilité pour transmettre ces demandes, serait de passer par un ou des conseillers fédéraux.