

Info'Arbo 3-2022

Station d'arboriculture CP 65 / Courtemelon 2852 Courtételle / Victor Egger, +41 32 545 56 31, courriel victor.egger@frij.ch
L'utilisation de produits ou de procédés mentionnés dans ce bulletin n'engage d'aucune manière la responsabilité de la station d'arboriculture de la Fondation Rurale Interjurassienne (FRI). Lorsque vous utilisez des produits de traitement, respectez scrupuleusement les indications du fabricant qui figurent sur l'étiquette.

Généralités : tous les produits phytosanitaires ne sont pas à disposition des amateurs. Pour certaines substances, il faut disposer d'un permis de traiter afin de pouvoir les acquérir. Il est également recommandé d'adapter la lutte en fonction du type de résultat recherché (pommes de table, jus, eau-de-vie). Pour toutes les matières actives et produits homologués en arboriculture vous pouvez vous référer au site internet suivant : <https://www.psm.admin.ch/fr/produkte>

Le guide phytosanitaire arboricole peut être consulté en ligne ou téléchargé sur le site de la Confédération / Agroscope.

Pour les agriculteurs BIO, tous les produits autorisés sont dans la "Liste des intrants 2022 pour l'agriculture biologique en Suisse" : <https://www.bioactualites.ch/actualites/reglementationbio.html>

Conseils de saison

Fruits à pépins :

Carpocapse de la pomme : dès la réception du présent bulletin, une intervention avec un pathogène naturel spécifique est recommandée. C'est un larvicide **biologique** spécifique très efficace, les noms commerciaux sont **Madex Top, Carpovirusine, etc.** Les préparations à base de virus doivent être conservées au réfrigérateur. Selon l'intensité de l'attaque, effectuez entre 2 et 6 traitements. L'intervalle entre les traitements est de 2 à 3 semaines, selon la pression et les conditions météorologiques. Les applications les plus importantes sont celles effectuées au début de la première génération; il est recommandé de les poursuivre régulièrement jusqu'à la mi-août. Un ajout de 0.2% de sucre au mélange stimule l'ingestion du produit par la larve et fait augmenter l'efficacité du produit.



En PI, des insecticides tels que **Steward, Zorro, Affrim** peuvent être utilisés. Une deuxième intervention est recommandée lors de l'éclosion de la deuxième génération, soit entre la mi-juillet et le début août.

Pucerons : forte pression, maintenir la vigilance et intervenir au besoin.

Maladies fongiques

Tavelure : Si les arbres sont fortement touchés, il est possible d'appliquer un traitement avec un effet curatif. Pour cela utilisez un produit avec une action pénétrante type ISS tel que **Systane C-WG** (délai d'utilisation : 30.11.2022) ou un produit de la famille des Strobilurines de type **Tega+Captane**. Ces deux produits sont également efficaces contre l'**Entomosporiose** du cognassier.

Pour le BIO, il n'existe pas de traitement réellement curatif. Il est recommandé de maintenir une protection pour le jeune feuillage et les fruits avec **Myco-sin+Soufre** ou **Armcarb+Soufre**.

Oïdium : Un temps chaud et orageux est idéal pour le développement de ce champignon. Nous conseillons d'éliminer les parties malades (chandelles). Sur les arbres sensibles, il est également possible de planquer un fongicide **Bio** : soufre.

Fruits à noyaux

Pucerons : forte pression, maintenir la vigilance et intervenir au besoin.

Carpocapse de la prune : Les premiers vols de carpocapses de la prune ont été signalés. La première génération est généralement peu importante et ne nécessite pas d'intervention. Pour déterminer la reprise du deuxième vol, nous recommandons la pose de pièges sexuels début juin ou abonnez-vous au SMS'arbo. Cela donnera une indication sur le moment optimal pour intervenir.



Eclaircissage des fruits à pépins

Chez les fruits à pépins, en particulier dans les formes basses, il est utile de procéder à un éclaircissage. Celui-ci consiste à régler la charge en fruits totale de l'arbre, afin que tous arrivent à maturité avec un calibre suffisant.

L'éclaircissage manuel est particulièrement conseillé lorsque la pollinisation et la fécondation ont été importantes et que les fruits sont présents par bouquets entiers. Les années de forte charge, il peut être nécessaire d'enlever jusqu'à 50 à 80 % des fruits.

L'exercice consiste à enlever les fruits excédentaires et d'en laisser qu'un ou deux par bouquet. Soit ceux qui sont le mieux développés; le plus sain et idéalement le fruit central. Ce travail est effectué lorsque les fruits ont environ la taille d'une petite noix. Il s'effectue aux ciseaux, au sécateur ou avec les ongles.



Victor Egger / FRI/SCA/1 juin. 2022

P.P. A
2852 Courtételle
Poste CH SA