



Avenue de Marcelin 29
1110 Morges

Suzukii et mouche de la cerises 2019

Vous trouverez ci-dessous des stratégies différenciées pour les vergers sans filets et pour les vergers avec filets. En verger sans filet, la gestion de la Suzukii est très difficile avec les moyens actuels lors de fortes pressions. En saison, nous restons à disposition pour tout conseil et des informations sur la situation actuelle seront diffusées dans notre bulletin technique. N'hésitez pas à nous contacter.

Gestion des vergers sous filets

MOUCHE DE LA CERISE

Sous filet la problématique de la mouche de la cerise est très faible. **En cas de doute sur la présence dans le verger, la pose de plaques jaunes engluées (Rebell Amarillo) pourra donner des indications sur la présence et pression** sous les filets. L'expérience de ces dernières années nous a montré que les vergers bien suivis sont en général propres. Surveiller en priorité les variétés tardives.

MISE EN PLACE DES FILETS

Fermer les filets mi-mai avant que les cerises soient attractives et que les mouches de la cerise volent.

La fermeture ne doit pas être obligatoirement complète, mais dans tous les cas les filets doivent être **étanches sur le bas**. Ils doivent remonter au moins jusqu'aux couvertures plastiques, voir un peu plus haut. Sur le dessus, une fermeture entre les bâches est recommandée, mais des installations avec un filet paragrêle ont montré une bonne efficacité contre la Suzukii.

La **taille des mailles doit être au maximum de 1.3 mm** sur le grand côté. Il est recommandé d'utiliser la maille 1.3 mm sur toutes les nouvelles installations. Par contre les installations déjà en place avec la maille 1.4 x 1.7mm montrent une assez bonne protection contre la Suzukii et ne doivent pas être modifiées spécifiquement pour cela.

En cas de grand vergers ou de récoltes échelonnées sur plus de 3-4 semaines un cloisonnement entre les périodes de maturité peut être envisagé.

MÉTHODE PROPHYLACTIQUE

Une bonne gestion de la récolte, l'élimination des fruits douteux hors de l'installation ainsi que la fauche sont aussi importants sous filets et peuvent limiter les risques. Plus de détails ci-dessous dans la partie sans filets.



PLANNING DES TRAITEMENTS

Réaliser une application avec Gazelle ou Alanto avant ou après la fermeture (pucerons noir, suzukii, mouche de la cerise). On peut renoncer à cette application et dans ce cas mettre en place des pièges attractifs dans l'installation pour éventuellement capturer les quelques Suzukii encore présentes.

En récolte : surveiller l'évolution dans l'installation par un contrôle régulier des récoltes et des contrôles des fruits. Attention en particulier aux variétés tardives dès mi-juin lorsque la pression monte. Surveillez les indications du bulletin technique.

Renforcement si nécessaire selon la date de récolte prévue :

- 7 jours : Gazelle SG, Oryx pro, Audienz, Spintor
- 3 jours : Parexan, Sepal, Pyrethrum FS

Dans tous les cas, surveiller les pucerons noirs qui peuvent poser des problèmes sous filets lors de traitements réduits.

Gestion des vergers sans filets

MESURES PROPHYLACTIQUES

Ici les mesures prophylactiques prennent toute leur importance.

Aération : les formes ouvertes sont des formes favorables aux Suzukii alors que les formes planes sont plutôt moins touchées. Les Suzukii cherchent du frais et de l'humidité, il faut favoriser l'aération des arbres. Ceci commence par la taille en hiver, mais on peut encore agir avec la taille en vert. Dans les vergers très denses, on peut envisager de supprimer les gourmands et les verticilles courant du mois de juin afin de favoriser l'aération.

Fauche : tenir l'herbe le plus court possible afin de limiter l'humidité.

Récolter tous les fruits : si possible éliminer l'ensemble des fruits sur l'arbre. Les fruits peuvent être cueillis séparément ou alors jetés au sol puis ramassés ou broyés.

Gestion de la récolte : la situation peut rapidement tourner. En cas de forte pression les dates de récolte doivent être avancées de quelques jours. Les fruits doivent être cueillis juste à maturité. Le contrôle des fruits permet d'évaluer la pression et d'organiser le travail de récolte évitant ainsi de cueillir des fruits juste à maturité inutilement. Prévoir suffisamment de personnel pour récolter rapidement les fruits. Puis vite refroidir les fruits en dessous de 2-3°C. Il vaut mieux les garder quelques jours au frigo que de les laisser sur les arbres.

Produits à disposition : Voir la liste en pièce jointe.

Remarques particulières sur les produits :

Alanto : ovicide et jeunes larves. Au plus tard 14 jours avant la récolte. Au vu du délai d'attente et de la rémanence du produit, il ne faut pas attendre un effet contre la Suzukii.

Gazelle SG, Oryx Pro : ovicide et jeunes larves. Adultes, effet possible mais peu d'info. Rémanence d'environ 7 jours suffisante lors de faible pression. A réserver au début de la saison et si la pression n'est pas trop grande.

Audienz, Spintor : adulticides et contact, traiter plutôt le soir ou le matin lors de température de 15-22°C lors de l'activité des adultes. A réserver à la forte pression et lors de présence d'adultes importantes. Tenir compte des migrations depuis les zones de refuges et les autres parties de la parcelle. L'effet négatif sur les auxiliaires se confirme par de fortes remontées d'acariens jaunes et d'ériophyes libres l'année suivantes.

Parexan N, Phyrethrum FS, Sepal : adulticide et contact. Application comme pour Audienz et Spintor. Le produit est photosensible, il faut donc éviter de traiter lors de fort ensoleillement.

Nekagard 2: la chaux éteinte est autorisée de manière temporaire cette année. Deux dosages sont proposés. Le premier avec un dosage de 1.8-2 kg / ha pour les fruits de table et de 2 à 5 kg/ha pour les fruits à distiller. Les résultats sur l'efficacité sont encore à confirmer et le risque de tacher les fruits est important.

Surround : Ce produit est aussi autorisé cette année de manière temporaire, mais il est réservé uniquement aux fruits à distiller. L'effet attendu et la limitation des pontes par l'effet blanc comme on le connaît pour le psylle du poirier.