

Ravageur du moment : C'est assez tranquille !

Pour le moment, il **n'y a pas d'intervention à réaliser** mais nous vous laissons quand même avoir quelques nouvelles des ravageurs à venir...

Œufs de mites rouges, Tts à base d'huile : L'éclosion des œufs n'est pas pour tout de suite... Selon le modèle CIPRA, l'éclosion se fera aux alentours du 11-13 mai dans la région. Les applications d'huile se positionnent près de l'éclosion puisque c'est à ce moment que le ravageur y est le plus sensible.

Attention, si vous utiliser des fongicides à base de soufre (soufre microfin, kumulus) ou bien du captane / folpet, vous ne pourrez pas faire d'huile 7 à 10 jrs avant et après votre huile.

Carpocapse de la pomme :

- **Pose des pièges :** La pose des pièges delta et Multiplier sera à faire vers la fin de la semaine prochaine ± soit avant le début du vol prévu pour le 19-21 mai dans la région.

- **Confusion sexuelle :** Patientez encore un peu pour installer vos diffuseurs. Ils doivent être installés **après vos applications d'huile** pour ne pas altérer leur efficacité. Et dans le cas où vous **n'avez pas d'huile à appliquer ou que vos passages sont déjà fait (vous aviez juste de la cochenille à traiter)**, patientez également un peu pour avoir un peu plus de feuillage pour empêcher les diffuseurs de tomber avec les vents...

Les diffuseurs sont à installer à partir du **stade pré-bouton rose jusqu'au début de la fleur**. Notez que le stade pré-bouton rose est prévu pour le milieu de la semaine prochaine seulement dans la région ! Pour les sites avec historique fort de carpo, assurez-vous de les avoir posés avant le début du vol du carpo... Aussi, pour verger avec présence de petit carpo, viser l'installation plutôt vers le pré-bouton rose (max bouton rose). Dernier point, pour planifier le temps de pose des diffuseurs, vous pouvez compter en moyenne une journée à 5 personnes pour l'installation sur 10 ha.

Punaise terne : Pour l'instant, nous avons quelques parcelles avec le seuil d'intervention dans la région. La punaise est plutôt active en temps chaud ($T^{\circ} > 15C$) et en absence de vents. Nous avons observé dans plusieurs parcelles quelques dommages de punaise terne (bourgeons avec miellat). À ce stade-ci de l'année, le dommage que fait ce ravageur correspond à une extinction d'inflorescence. Par contre, rendu au stade pré-bouton rose, le stylet de la punaise laissera un dommage sur les fruits. **Aucun traitement insecticide n'est à prévoir pour le moment.**

En présence du seuil d'intervention (seuil = 3 captures cumul. par piège OU 30% des branches fruitières avec dommages), il faudra intervenir avec une pyrèthre de synthèse un peu plus tard.

Précisions pour les entreprises en régie biologique : Sachez que le trappage massif de l'hoplocampe a un léger impact sur la punaise terne. Dans cette situation, il n'y a pas de recommandation de bio-insecticide contre ce ravageur.

Hoplocampe : Sur le modèle CIPRA, le 5% d'émergence des adultes n'est prévu que pour le 15-17 mai dans la région. La pose des pièges devra attendre encore un peu...

Pour les entreprises en régie biologique : La pose des pièges pour le trappage massif est à faire quelques jours AVANT le début d'ouverture des fleurs. Éviter de les installer trop tôt pour qu'elles restent propres! L'hoplocampe est attiré par la couleur blanche des pièges. Nous vous tiendrons évidemment informés du moment qu'il faudra les installer. D'ici là assurez-vous d'avoir en main vos pièges fabriqués !

Engrais

- **Apport d'engrais granulaire au sol :** Les apports de 27-0-0 (le nitrate d'ammoniaque calcique) se font entre le stade du pré-bouton rose et le tout début de la fleur.
- **Matière organique (fumier) :** Afin de respecter le délai de 120 jours avant récolte, il faut y voir rapidement si ce n'est déjà fait !

- **RÉGIE BIOLOGIQUE : Apport de fumier de poule composté (type Actisol ou Ecolonature) :** Les applications de ces matières fertilisantes peuvent se faire dès maintenant et au plus tard au stade PRÉ-BOUTON ROSE pour éviter une libération d'azote tardive en saison. L'appliquer avant une pluie idéalement.