

34ème message technique du jeudi 23 juin 2022, 16h

Tavelure : fin des infections primaires

Passé le 10 jours± de phase d'incubation des dernières contaminations primaires, nous passons aux infections secondaires de la tavelure. Il faudra donc renouveler votre protection jusqu'à la récolte aux 14 jours ou aux cumuls de pluies selon les fongicides utilisés (**cuivre, soufre, captan et folpan**).

ATTENTION : Le délai avant récolte de 45 jours des fongicides ayant pour m.a. le mancozèbe fait en sorte que nous ne pouvons pas les utiliser pour les infections secondaires (Manzate / Dithane / Penncozeb)...

Ajustement de la charge

Si ce n'est déjà commencé, il est temps de voir à l'ajustement de la charge fruitière afin de bonifier votre récolte (taux de sucre, calibres, coloration...). Enlever en priorité les fruits qui sont sur la face inférieure des ramifications. Supprimer aussi les + petits fruits. Et notez bien qu'il est possible de laisser 2 fruits sur le même bouquet si ces 2 fruits sont gros... Un rappel sur nos proposition de fruits / cm² :

Nos propositions de charges visées en nb de fruits/cm² par branche fruitière sur verger adulte en équilibre :

McIntosh, Lobo	6 fruits/cm ²
Cortland, Empire, Paulared, Jerseymac, Primgold, Rosinette	5 fruits/cm ²
Spartan, Gala, Ginger Gold, Sunrise,	4 fruits/cm ²
Melba, Jaune transparente, Vista Bella	3 fruits/cm ²
Honeycrisp, Delcorf, Delbard estivale, Passionata	3 fruits/cm ²

Ravageurs du moment

Charançon de la prune : La prochaine soirée d'activité du ravageur est prévue pour demain, vendredi 24 juin prochain. Nous vous tiendrons évidemment informés demain si cela se concrétise...

Mouche de la pomme : Pour les entreprises qui se dépistent elles-mêmes, faire l'installation des sphères dans les prochains jours. Les seuils d'intervention sont de 2 captures cumul. / sphère pour le 1er Tt et de 4 captures cumul. / sphère pour les Tts suivants.

Notez que des attractifs pour la mouche de la pomme peuvent être utilisés en situation d'échec au niveau du dépistage (c'est-à-dire où les sphères ne trappaient pas de mouche **ET** que des dommages sur fruits ont été notés à la dernière saison). Ces attractifs doivent être suspendus au-dessus de la sphère et ils sont efficaces pour toute une saison.

Carpocapse : Nous sommes à presque 50% du sol des adultes de la première génération (G1) sur l'ensemble de la région. Et de cette génération, seulement $25\% \pm$ des œufs sont pondus et $10\% \pm$ des œufs éclos (larves). Pour le moment, les captures sont très variables d'un verger à l'autre mais dans les parcelles avec historique, les seuils d'intervention ont généralement été atteints. Et jusqu'à aujourd'hui, nous avons trouvé à peine quelques dommages de larves sur fruits...

Pour les entreprises qui utilisent la confusion sexuelle du carpopcapse, rappelez-vous que les dommages sur fruits vous indiqueront si un Tt larvicide est nécessaire (donc vous devez avoir débuté le dépistage sur fruits...). Attention à ne pas confondre avec un dommage d'hoplocampe ! À ce moment-ci, la larve d'hoplo est beaucoup plus grosse et le dommage est nettement plus gros que celui du carpo... Pour voir une photo d'une larve d'hoplocampe, [cliquer ici](#).

Autres ravageurs : Dans les jeunes parcelles, pépinières et surgreffage --> Vérifier bien la présence de **punaise de la molène** ainsi que de la **cicadelle de la pomme de terre**.

Fertilisation foliaire

Un 2^{ème} apport de magnésium est à prévoir d'ici les 2 prochaines semaines \pm . Aussi, le calcium est à répéter aux 7-10 jours jusqu'à la récolte dans les variétés sensibles à la tache amère (cortland, honeycrisp, passionata).

Feu bactérien

Pour le moment, les symptômes retrouvés sont très anecdotiques. Soyez vigilants...