

## TAVELURE

La pluie a commencé ce matin entre 9h et 10h selon les stations. Pour la station d'Oka, la pluie aurait commencé à midi seulement. Les stations météorologiques n'étant que des points, il est possible que votre situation soit semblable aux autres stations plutôt que celle d'Oka. *Suite aux observations à la station d'Oka Ste Sophie, nous avons ajouté de la pluie pour mieux refléter le début de la pluie.* Pour le moment la température joue en notre faveur (T moyenne de 6C) donc nous sommes encore au risque Aucun.

**Nous rentrons dans la période des éjections massives.** Selon les résultats du laboratoire de notre échantillon envoyé ce lundi 4 mai, le projetable est en augmentation. A partir de ce moment, nous considérons que les éjections nocturnes ne sont plus négligeables. Côté développement foliaire, sur la parcelle de référence, aucun développement foliaire n'a été noté entre jeudi 17h30 et vendredi 6h. *Infection à surveiller ...*

## Ravageurs

✚ **Punaise terne :** Les insecticides contre cet insecte fonctionnent par contact, il est donc important qu'elle soit active lors de votre traitement. Viser une T>15C et peu de vent pendant vos heures de traitement. Nous n'avons pas de fenêtres pour traiter cet insecte pour le moment. Possibilité d'une petite fenêtre dimanche sinon lundi soir, à suivre... Les pissenlits sont sortis donc attendez que ceux-ci soient fermés avant de traiter (après +/- 18h).

✚ **Carpocapse de la pomme :** Pensez à installer vos pièges pour le dépistage dans le tiers supérieur des arbres.

✚ **Hoplocampe du pommier :** Installer vos pièges maximum début de semaine prochaine.

**Pour les entreprises en régie biologique,** attendre le stade ballon avant de poser vos pièges pour le trappage massif.

## Feu bactérien

Aujourd'hui nous avons observé les premières fleurs dans les poiriers dans les sites chauds. Les T fraîches d'aujourd'hui et des prochains jours ralentissent le développement mais plusieurs journées chaudes sont prévues en début de semaine prochaine. Tenez-vous prêts ! Un message contenant les rappels sur le feu bactérien sera envoyé en début de semaine prochaine.

## Oïdium

La période critique pour intervenir contre cette maladie est du pré-bouton rose à l'épuisement des foyers primaires et/ou fin de croissance (+/- mi-juillet). Pour le moment, aucune infection est

prévue dans les prochains jours. Nous sommes seulement au stade de la sporulation sur les symptômes de l'an passé. Les fongicides systémiques ont un effet sur la sporulation, la germination et agissent aussi en post-infection. Si vous devez intervenir avec un pénétrant contre la tavelure, vous pouvez choisir un produit qui agira aussi sur la sporulation de l'oïdium. [Consulter l'affiche PFI pour les produits et doses](#). En présence d'un risque associé au blanc uniquement, prioriser des produits où des problèmes de résistance pour la tavelure ont déjà été répertoriés.

Éviter tout apport tardif d'engrais azoté après la mi-juillet. Un apport tardif favorisant une croissance tardive sensibilisera votre verger à une propagation du blanc en plus de compromettre l'aoûtement de vos pommiers.

**Pour les entreprises en régie biologique** et conventionnelle : Les apports de soufre réguliers s'avèrent efficaces pendant la période de germination des spores. En mélange avec le B2K (sur feuillage sec dans ce cas-ci), l'efficacité permet aussi d'atteindre la sporulation. À noter par contre que ces deux produits n'ont pas d'effets en post-infection.

### ***Engrais N-P-K au sol***

Vous pouvez dès maintenant commencer à appliquer votre engrais N-P-K au sol, idéalement avant une pluie. Les doses se retrouvent dans votre PAEF. Pour les entreprises qui doivent réaliser un complément de 27-0-0, cette semaine est le bon temps pour l'appliquer aussi.

<b>Pour les entreprises en régie biologique, il est temps d'appliquer votre fumier de poulet composté</b>
---

### ***Fertilisation foliaire***

Régie conventionnelle : Une application d'urée foliaire (46-0-0) est à réaliser avant fleur (bouton rose±). **Régie biologique ET conventionnelle** : Au bouton rose, réaliser un apport de bore et de manganèse. Pour plus d'infos sur la fertilisation foliaire, consulter le [calendrier de fertilisation foliaire des pommiers](#).