

Communiqué n° 10 du 28 avril 2021

## **ARBORICULTURE**

### **PHENOLOGIE**

A Châteauneuf, observations effectuées le 26 avril

|            |  |
|------------|--|
| Pommier    | stade BBCH 67 (floraison déclinante) à stade BBCH 69 (fin floraison) |
| Poirier    | stade BBCH 71 (nouaison)   |
| Abricotier | stade BBCH 73 (jeune fruit)  |
| Cerisier   | stade BBCH 71 (nouaison) à stade BBCH 73 (jeune fruit)               |

### **FEU BACTERIEN**

Les risques d'infections florales par le feu bactérien ont été élevés dimanche dernier et hier. Ils devraient diminuer avec la baisse des températures. Attention, les prévisions changent régulièrement, consultez-les matin et soir sur [Agrometeo](#).

Pour rappel, pendant la floraison, les irrigations sur frondaison sont à proscrire (sauf lutte contre le gel). Les traitements phytosanitaires sont à éviter en cas de risque d'infection.

Sur les jeunes plantations, qui fleurissent plus tardivement, chaque jour de floraison sera probablement un jour d'infection. Les fleurs doivent être éliminées régulièrement.

### **TAVELURE DU POMMIER**

Selon le modèle d'Agrometeo, il y a un risque moyen à important pour les prochains jours. Les prévisions évoluent chaque jour; consultez régulièrement celles correspondant à la station Agrometeo la plus proche de chez vous ([www.agrometeo.ch](http://www.agrometeo.ch)).

### **OÏDIUM DU POMMIER**

Les conditions météorologiques de cette semaine (températures entre 10° et 20°C, humidité de l'air) sont favorables aux contaminations secondaires. Prévoir un traitement pour protéger les nouvelles pousses. Les anti-oïdium spécifiques ne doivent être appliqués que sur les parcelles avec une forte pression ou sur les variétés sensibles au soufre. Combiner la protection contre l'oïdium avec celle contre la tavelure.

### **COCHENILLE FARINEUSE**

Les parcelles de poiriers, abricotiers, pruniers et pommiers où la présence de cette cochenille a été constatée sont toutes soumises en 2021 à la décision de portée générale du Service cantonal de l'agriculture relative à la lutte contre la cochenille farineuse *P. comstocki* parue dans le B.O. du 16 avril dernier. Ce texte, qui exige une lutte obligatoire contre cette cochenille et définit le périmètre géographique concerné, peut être consulté sur notre site sous « [Actualités de l'arboriculture](#) ».

Les premiers stades larvaires de *P. comstocki* ont été capturés sur les bandes adhésives en début de semaine. Aucune intervention n'est nécessaire pour le moment.



# VITICULTURE

## PHENOLOGIE

La croissance de la vigne est fortement ralentie par les températures fraîches. Actuellement, les stades observés se situent, selon les secteurs, entre 05 (bourgeon dans le coton) et 09 (pointe verte) pour les cépages tardifs et 10 (sortie des feuilles) et 13 (3 feuilles étalées) pour les cépages hâtifs.

En comparaison aux années précédentes, l'année 2021 compte 14 jours de retard sur l'année 2020 et 10 jours de retards sur la moyenne des 10 années passées.

## GEL DE PRINTEMPS

Le développement des bourgeons étant lent, l'appréciation de l'intensité des dégâts et des mesures culturales à prendre seront définies au cours des prochains jours.

## BOARMIE, NOCTUELLE (bourgeons rongés, évidés)

Dans les zones sensibles et pas très précoces, il est encore temps de contrôler la proportion de bourgeons rongés sur plusieurs séries de 10 ceps consécutifs et d'effectuer rapidement un traitement biologique ou synthétique uniquement lorsque le seuil de 3 % de bourgeons rongés est atteint.

Lorsque les dégâts sont localisés en bordure de parcelle (pieds de murs, amas de feuilles), un traitement de cette zone suffit. Sur de petites surfaces, un ramassage des chenilles à la tombée de la nuit peut être envisageable.

## MILDIU

Les œufs d'hiver de mildiou ne sont pas encore mûrs (suivi possible sur [www.agrometeo.ch](http://www.agrometeo.ch)). Les conditions ne sont pas remplies pour engendrer l'infection primaire. Tout traitement est actuellement inutile.