



## Bulletin phytosanitaire viticole n° 5 du 23 mai 2019

### Points importants

**1. Mildiou :** Les œufs d'hiver sont désormais mûrs dans toutes les stations du canton. Le manque de pluie (<10mm/m<sup>2</sup> en 24h) ne permet pas de sporulation des Oospores (infection primaire). **Les conditions pour l'infection primaire n'ont été réunies que dans les stations de Dardagny, Bernex et Lully.** Théoriquement, seules ces régions doivent actuellement être protégées contre le mildiou. Les infections du 8 et 11 mai ont été protégées (traitement du 15-16 ou 20-21 mai). La vigne ne s'est que très peu développée et le cumul des précipitations n'excède pas les 5 mm/m<sup>2</sup>. **Le renouvellement de la protection est à positionner en début de semaine prochaine, à 80% d'incubation des infections prévues pour le week-end (même en stratégie contact ou bio).**  
**Stratégie bio :** 100 g de cuivre métal -> 500 g/ha de bouillie bordelaise. Il est impératif d'observer scrupuleusement [l'index phytosanitaire pour la viticulture 2019](#) et de s'informer de l'état d'avancement de la future [infection primaire](#) sur Agrométéo.

**2. Oïdium :** Les conditions froides de ces derniers jours ne sont pas favorables à l'oïdium. La vigne peine à atteindre le stade de 6-7 feuilles marquant le début de sa sensibilité. **Le renouvellement de la protection sera effectué en combinaison avec le traitement mildiou** (soufre mouillable à 2-2.4 kg/ha).

**3. Prévisions météo:** Le printemps devrait enfin pleinement débuter la semaine prochaine. Le volume foliaire de la vigne va bientôt doubler. La pression des maladies cryptogamiques va également s'accroître.

**3. Bonnes pratiques:** Respectez [les bonnes pratiques d'applications et de remplissages du pulvérisateur.](#)

### Phénologie

(Chasselas, Bernex)  
Les stades les plus observés sur nos chasselas du coteau de Bernex est **F**, grappes visibles (BBCH 53).



#### E. Développement des feuilles

Les premières feuilles sont totalement dégagées et présentent les caractères variétaux. Le rameau est nettement visible.

#### F. Grappes visibles

Des grappes rudimentaires apparaissent à l'apex de la jeune pousse. 4 à 6 feuilles étalées sont visibles.

#### G. Grappes séparées

Les grappes s'espacent et s'allongent sur la pousse. Les organes floraux sont encore agglomérés.

#### Nous contacter :

Florian Favre  
[florian.favre@etat.ge.ch](mailto:florian.favre@etat.ge.ch)  
Tel : 022 388 71 34  
Mobile : 079 711 45 77

Florent Hugon  
[hugon@agrigenève.ch](mailto:hugon@agrigenève.ch)  
Tel : 022 939 03 15  
Mobile : 079 366 32 59

Dominique Fleury  
[dominique.fleury@etat.ge.ch](mailto:dominique.fleury@etat.ge.ch)  
Tel : 022 388 71 31  
Mobile : 078 670 20 58