



Bulletin phytosanitaire viticole n° 3 du 28 avril 2020

Points importants

1. Situation actuelle : Les conditions météorologiques de ces derniers jours ralentissent la croissance de la vigne. Les chasselas du coteau de Bernex atteignent le stade F selon Baggioini. Cela correspond à une avance d'environ une semaine sur la norme décennale. Les précipitations de cette semaine étaient attendues après plus d'un mois de sécheresse.

2. Risque de gel de printemps : Le climat de cette fin avril n'induit pas de risque immédiat de gel. Restez attentif aux prévisions météo et aux alertes des bulletins phytosanitaires.

3. Mildiou : La sécheresse du mois d'avril a fortement pénalisé la maturation des œufs d'hiver. Si la somme des températures est atteinte dans toutes les stations du canton (150 °C en base 8), le manque d'eau durant cette période n'a pas permis la maturité des oospores. **Il est actuellement trop tôt pour traiter.** Le développement de l'infection primaire va dépendre des précipitations de cette semaine. **Des informations sur la date du premier traitement suivront dans un prochain bulletin.** Il est impératif d'observer scrupuleusement l'index phytosanitaire pour la viticulture 2020 et de s'informer de l'état d'avancement de la future infection primaire sur Agrométéo. [Message de Pierre-Henri Dubuis](#)

4. Oïdium : l'oïdium a besoin de précipitations pour que les cléistothèces libèrent les ascospores responsables des premières infections. Avec la sécheresse d'avril, les risques liés à la maladie sont faibles. La sensibilité de la vigne face à la maladie se fait en fonction du stade phénologique. **Aussi, il est actuellement trop tôt pour traiter. Des informations sur la date du premier traitement suivront dans un prochain bulletin.** Il est impératif d'observer scrupuleusement l'index phytosanitaire pour la viticulture 2020. [Message de Pierre-Henri Dubuis](#)

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
Tel : 022 388 71 34
Mobile : 079 711 45 77

Florent Hugon
hugon@agrigenève.ch
Tel : 022 939 03 15
Mobile : 079 366 32 59

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

Coronavirus – visites de cultures

Nous continuons les observations sur le terrain pour vous donner des conseils au plus proche de la réalité. Cependant, les conditions de distanciation sociales liées à ce virus, ordonnées par OFSP ne nous permettent pas d'organiser les visites de culture en vigne pour le moment. **En cas de doute sur un symptôme observé dans vos vignes, utilisez l'application Survey 123 (présenté à la fin de ce bulletin), ou contactez-nous.**