REPUBLIQUE ET CANTON DE GENEVE
Département du territoire
Office cantonal de l'agriculture et de la nature
Ch. du Pont-du-Centenaire 109 - 1228 Plan-les-Ouates
dorian.pajic@etat.ge.ch – 022.388.71.34 / 076.558.56.06

AgriGenève
Rue des Sablières 15
1242 Satigny
Ellinor Sekund: sekund@agrigeneve.ch
079.199.22.81

BULLETIN PHYTOSANITAIRE VITICOLE N°8 du 19 mai 2025

Points importants :

- Météorologie - Phénologie
- Mildiou
- Oïdium
- Black-rot

Météorologie – Phénologie

G : Boutons floraux agglomérés

Lully, 19.05.25

H : Boutons floraux séparés

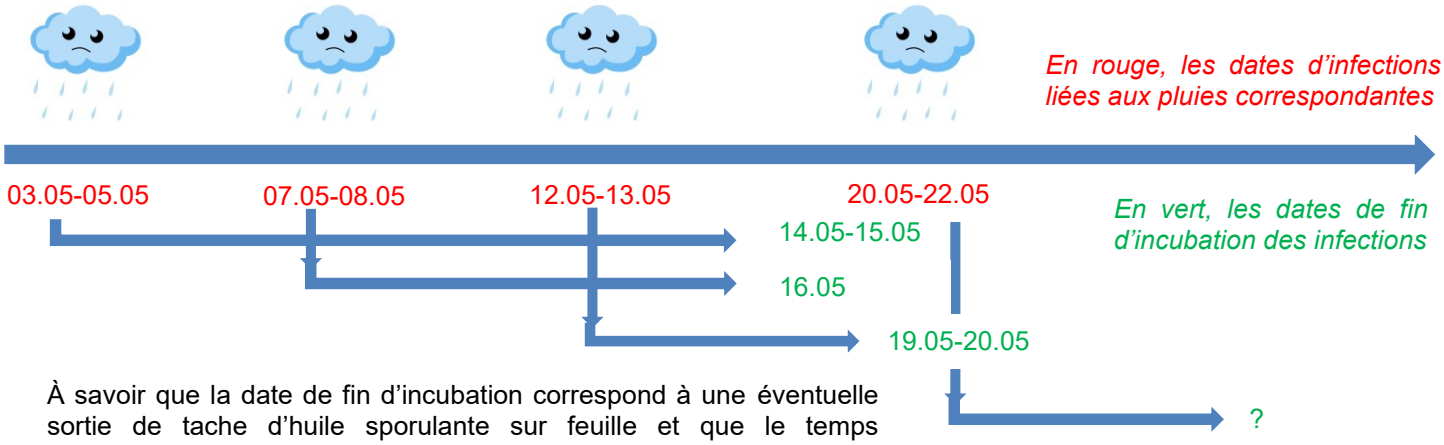
Lully, 19.05.25

- Actuellement le stade phénologique moyen du canton est le **stade H: boutons floraux séparés.**
- Pour le moment encore aucune observation de floraison n'a été faite (stade I), mais cela ne va pas tarder dans les parcelles très précoces.
- Les cépages tardifs sont pour le moment encore au stade G avec des boutons floraux agglomérés.

- Un anticyclone s'est installé sur la région genevoise la semaine dernière et ceci jusqu'au lundi 19.05 avec une météo propice à la croissance de la vigne. Aucune précipitation, mais plutôt des journées chaudes et ensoleillées avec des T°C entre 3°C et 24°C. Le jeudi 15.05 en après-midi et vendredi 16.05 une forte bise était présente.
- Dès mardi 20.05, une météo plus instable semble se confirmer avec des averses jusqu'au jeudi 22.05. Mercredi semble être la journée pour le moment la moins humide mais il est vraiment recommandé d'observer minutieusement les différentes plateformes météos (MétéoSuisse, Agrométéo, Landi,…). MétéoSuisse annonce 16mm sur l'ensemble des trois jours mais avec de possibles orages qui pourrait accroitre le nombre de litre en cumul. Les T°C oscilleront entre 11°C et 22°C, avec une journée plus fraiche jeudi 22.05.
- Le retour du beau temps est prévu pour la fin de semaine, dès vendredi 23.05 avec des T°C entre 9°C et 18°C.

Mildiou

- Pour le moment, encore aucun symptôme de mildiou n'a été signalé sur feuille ou sur grappe au sein du canton. Il est important de rester attentif aux symptômes qu'il est possible d'observer dans le vignoble.
- Merci de nous avertir si vous détectez des taches d'huile ou des grappes en "crosse" dans vos témoins traités ou non-traités.
- **Récapitulatif des infections en ce début de saison :**



À savoir que la date de fin d'incubation correspond à une éventuelle sortie de tache d'huile sporulante sur feuille et que le temps d'incubation sur grappe nécessite le double de temps.

- **Stratégie de lutte :**

  - La semaine dernière a été une semaine propice pour renouveler la protection face au mildiou avec l'application d'un traitement phytosanitaire dans de bonnes conditions.
  - **A l'approche de la floraison, stade de haute sensibilité pour la vigne, il est primordial de maintenir une couverture sans faille et d'encadrer au mieux ce stade phénologique avec une protection optimale.**
  - **Produits de contact :** il est déconseillé de dépasser les 6-7 jours d'intervalle entre deux traitements. Si la protection phytosanitaire arrive au bout de son efficacité, il est nécessaire de réitérer le traitement phytosanitaire avant et au plus proche des prochaines pluies. Lessivage : 20mm.
  - **Produits pénétrants ou systémiques :** il est déconseillé de dépasser les 8-10 jours d'intervalle entre deux traitements. Lessivage : 40mm.

Stratégie viticulture biologique :
Un traitement entre 200 à 250g de cuivre métal par hectare.

Stratégie viticulture PI :
Un traitement entre 1.25kg/ha et 1.5kg/ha de folpet.
Il est nécessaire de consulter l'index phytosanitaire pour le dosage des autres matières actives.

Oïdium

- **Les conditions météorologiques de la semaine dernière étaient propices au développement de la maladie avec des risques forts jusqu'à 98% selon le modèle Agrométéo.**
- **Tout comme pour le mildiou, il est nécessaire de ne laisser aucune porte d'entrée à l'oïdium à l'approche de la floraison. Le programme de traitement doit être irréprochable et sans faille dès ce stade sensible de la vigne.**
- Le risque de l'oïdium va baisser un petit peu ces prochains jours avec les averses annoncées, ce n'est pas une raison de baisser la garde.
- Mesures à mettre en œuvre :
  - Application de traitement optimale
  - Prophylactique : aérer la zone des grappes des parcelles sensibles grâce à un travail en vert de qualité pour une meilleure pénétration des produits phytosanitaires.

Symptômes d'oïdium sur feuille :

•face inférieure: léger mycélium grisâtre
•face supérieure: légère décoloration qui ressemble au stade initial du mildiou
•Crispation du limbe chez les jeunes feuilles (déformation).

Stratégie traitement :
Traitement avec du soufre mouillable entre 4kg/ha et 4.8kg/ha à raisonner selon le stade phénologique et la sensibilité de la parcelle. Les doses des différentes matières actives sont disponibles dans l'index phytosanitaire.

Black-rot

- Tout comme pour le mildiou, des infections ont eu lieu lors des dernières pluies printanières.
- Selon le modèle d'Agrométéo, de nouvelles contaminations vont voir le jour avec les averses prévues cette semaine.
- La lutte contre le black-rot est à résonner de la même manière que celle du mildiou : **il est nécessaire de protéger les pluies contaminatrices. En cas de foyer, il est donc primordial de positionner un traitement au plus proche des futures pluies pour éviter une nouvelle contamination.**

Symptôme de Black-rot sur feuille

Stratégie viticulture biologique :
Un traitement entre 250g et 300g de cuivre métal par hectare couplé avec la dose maximale autorisée en soufre mouillable au stade phénologique du moment, entre 4kg/ha et 4.8kg/ha.

Stratégie viticulture PI :
Pour des conseils de traitements ou matières actives, il est possible de nous contacter. À savoir que les doses des différentes matières actives ainsi que leurs doses d'emploi sont disponibles dans l'index phytosanitaire.