



## BULLETIN PHYTOSANITAIRE VITICOLE N°9 du 26 mai 2025

### Points importants :

- Météorologie - Phénologie
- Mildiou
- Oïdium : attention, des conditions propices au développement de la maladie cette semaine
- Black-rot

### Météorologie – Phénologie



**H : Boutons floraux séparés**  
 Satigny, 26.05.25

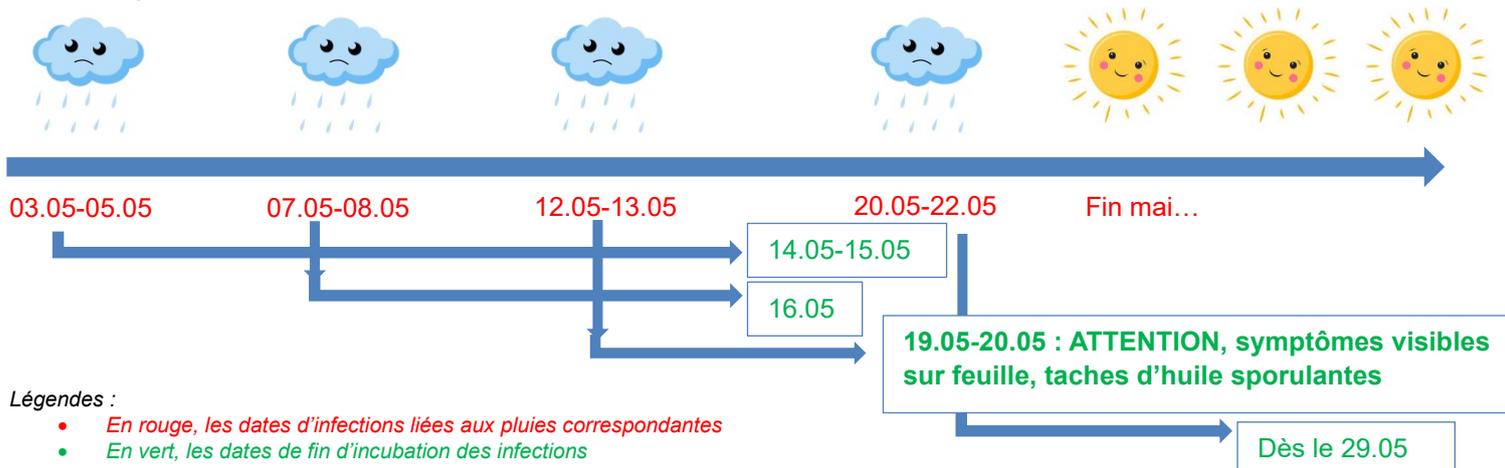
- Actuellement le stade phénologique moyen du canton est le **stade H: boutons floraux séparés**.
- Encore aucune observation de floraison (stade I) n'a été faite sur le vignoble. Cette semaine chaude et ensoleillée précipitera sûrement les vignes en période de fleur.

	Bernex	La Plaine	Lullier	Peissy	Soral
19 mai	2	1,9	2,6	2	2,2
20 mai	13,4	13,3	12,2	13,4	12,4
21 mai	1,4	0,1	4,7	0,5	0,9
22 mai	13,3	12,5	18,9	11,6	14,6
<b>Cumul</b>	<b>30,10</b>	<b>27,80</b>	<b>38,40</b>	<b>27,50</b>	<b>30,10</b>

- D'importantes averses se sont déversées sur la région genevoise la semaine dernière du lundi soir (19.05) jusqu'au jeudi (22.05). Une courte fenêtre météo avec quelques rayons de soleil a été présente le mercredi 21.05. Le cumul s'élève à 26mm pour la région la moins arrosée (Lully) et 39mm pour la région la plus arrosée (Lullier). T°C entre 6°C et 22°C. (**N.B. Environ 15-20mm (≈lessivage) sont tombés lundi-mardi avant l'accalmie du mercredi puis de nouveau environ 15mm le jeudi 22.05 (≈lessivage)**).
- Depuis vendredi 23.05, la météo est plus sèche et ensoleillée accompagnée d'une faible hausse des T°C : 8-22°C.
- La tendance d'une météo similaire à ces derniers jours semble se poursuivre pour cette semaine : sèche, ensoleillée et sans averse. T°C entre 12-24°C. De bonne augure à l'approche de la floraison de la vigne.
- Il est vraiment recommandé d'observer minutieusement les différentes plateformes météo ([MétéoSuisse](#), [Agrométéo](#), [Landi](#),...).

### Mildiou

- Plusieurs symptômes de mildiou ont été signalés sur feuille la semaine dernière, entre lundi 19.05 et mercredi 21.05. Ces taches d'huile sporulantes sont issues des pluies contaminatrices du 12.05 et 13.05.
- Le temps d'incubation sur grappe nécessite deux fois plus de temps que sur feuille, les symptômes sur grappes de l'infection du 12.05 sortiront le 26-27 mai. Ce lundi 26.05, une grappe en crosse sporulante a été observée à Satigny.
- **Récapitulatif des infections en ce début de saison :**



- La semaine pluvieuse et humide vécue la semaine dernière a déclenché plusieurs infections de virulences fortes : 19.05, 20.05, 21.05, 22.05. Les incubations arriveront à 100% de maturité dès le 29.05 avec des possibles apparitions de symptômes sur feuille sur les vignes mal protégées lors des pluies contaminatrices.
- Désormais si le taux d'humidité augmente (pluie, rosée matinale, ...), toute tache sporulante sur feuille peut provoquer un repiquage et des contaminations secondaires sur des organes végétaux mal protégés.



Rosé matinale du vendredi 23.05 après les nombreuses averses de la semaine dernière (Satigny).

#### ➤ Stratégie de lutte :

- **Tout comme la semaine dernière et mieux vaut le répéter : à 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 :**
  - Pour le moment, avec la croissance de la vigne et sa sensibilité, il est déconseillé de dépasser les 6-7 jours d'intervalle entre deux traitements, lessivage : 20mm.
  - Avec les pluies de la semaine dernière >30mm, les produits sont complètement lessivés. Il est impératif de réitérer une protection phytosanitaire avant et au plus proche des prochaines pluies pour éviter les repiquages et protéger les futures infections.
- **Produits pénétrants ou systémiques :** il est déconseillé de dépasser les 8-10 jours d'intervalle entre deux traitements. Lessivage : 40mm.

Ci-dessous :

- Symptôme de mildiou sur grappe : grappe en crosse sporulante observée le 26.05 à Satigny.
- Symptôme de mildiou sur feuille : taches d'huile sur la face supérieure et sporulation sur la face inférieure. (Satigny, 23.05.25)



#### Stratégie viticulture biologique :

Un traitement entre 200 à 300g de cuivre métal par hectare. À raisonner selon les attaques et la sensibilité de la parcelle.

#### 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 : des T°C douces entre 18°C et 25°C, une humidité élevée (>40%) ainsi qu'une faible luminosité. La météo de la semaine à venir annonce encore des conditions propices à la maladie.**
- **Il est primordial 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 modèle Agrométéo considère le [risque face à l'oïdium](#) toujours important.
- 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.



Symptôme de l'oïdium : crispation du limbe et léger mycélium grisâtre sur la face inférieure.



Symptômes d'oidium 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 de la semaine dernière.
- Avec le beau temps qui va s'installer ces prochains jours, aucune contamination n'est prévue. Le **modèle d'Agrométéo** pour la lutte est d'une aide non négligeable.
- 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.**

#### 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**.



Symptôme de Black-rot sur feuille