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°3 du 15 avril 2025

Points importants :

- Météorologie - Phénologie
- Mildiou
- Oïdium

Météorologie – Phénologie

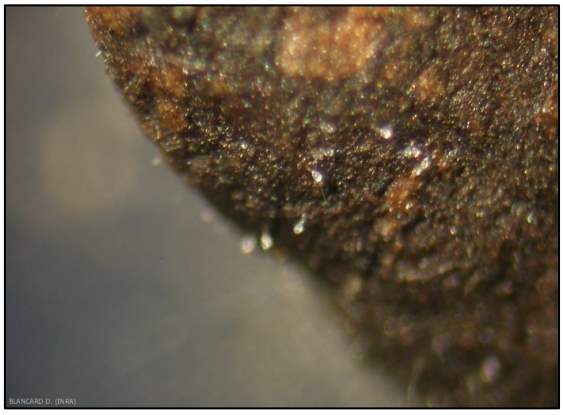
C: Pointe verte	**D-E: Développement des feuilles**	**E: Trois feuilles étalées**
	Chasselas, Lully. 15.04.25	Chardonnay, Satigny. 15.04.25

- Actuellement, le stade moyen du canton est le **stade D: sortie des feuilles.** Les cépages les plus précoces comme le Garanoir ou Chardonnay sont déjà au stade E, trois feuilles étalées. Tandis que les cépages tardifs sont pour l'instant encore au stade B-C, entre bourgeon dans le coton et pointe verte.
- Le manque de précipitation se faisait ressentir, **aucune pluie sur le canton depuis le 16.03 (2.5mm).**
- Depuis dimanche 13.04, environ 12mm sont tombés sur la région genevoise, le tout accompagné de T°C clémentes oscillant entre 12°C le matin et 20°C la journée.
- **Les températures vont chuter ces prochains jours, environ 6°C le matin et 15°C en journée.**
- **Des fortes pluies sont annoncées pour le 16.04-17.04 pouvant totaliser jusqu'à 45mm selon les régions.**
- **Après ces pluies un temps instable devrait être présent pendant le long week-end de Pâques.**
- Pour le moment, toujours aucun risque de gel n'est annoncé sur les diverses plateformes météorologiques (AgroMétéo, MétéoSuisse, Météo Agricole Landi).

Mildiou

Conditions nécessaires pour l'infection primaire du mildiou :

Maturité des oospores	**Atteint le 15.04.25**
Réceptivité de la vigne (3 feuilles étalées)	**Atteint uniquement sur certaines parcelles ou certains cépages**
Pluviométrie (cumul>10mm & intensité >3mm/h)	**Potentiellement atteint selon les pluies du 16 et 17 avril**
T°C > 11°C	**Potentiellement atteint selon les températures du 16 et 17 avril**



Oospores d'hiver de mildiou à maturité après 24h.

Stratégie de lutte :

- **À la suite de nos observations du 15.04.25, les oospores d'hiver du mildiou sont arrivées à maturité.**
- **Les prévisions météorologiques de ces deux prochains jours (16 et 17 avril) pourraient réunir les conditions de T°C et pluviométrie pour déclencher une infection primaire sur le modèle Agrométéo.**

- **Il est cependant encore trop tôt pour effectuer un traitement contre le mildiou :**
    - **La réceptivité de la vigne est faible sauf aux endroits très précoces (Garanoir et Chardonnay)**
    - **Les T°C restent relativement fraîches**
    - **Pour résumer le risque d'infection est faible**

- **Avant de traiter, il est fortement conseillé d'attendre les 80% d'incubation de la future infection primaire qui potentiellement se déclenchera ces prochains jours.**
- **Les températures moyennes après une infection potentielle influencent la durée d'incubation. Comme celles-ci sont relativement basses ces prochains jours, la durée d'incubation devrait être plus longue.**
- **Uniquement la vigne réceptive (3 feuilles étalées) sera concernée par cette infection primaire.**

Oïdium

- Il est encore trop tôt pour démarrer une lutte anti-oïdium dans l'ensemble des parcelles.
- Le stade de 6-7 feuilles étalées marquant le début de sa sensibilité au champignon n'est pas encore atteint dans l'ensemble du vignoble.