

Bulletin viticulture bio n° 14

23.06.25

La croissance des baies est très rapide avec les températures caniculaires actuelles. La vigne se situe généralement entre le stade grain de plomb et le stade petit pois. Les parcelles les plus précoces ont dépassé le stade petit pois.

Sauf cas particulier, le vignoble romand est actuellement très sain avec une belle végétation. Les températures chaudes avec peu de précipitations depuis 15 jours limitent fortement le risque mildiou qui peut être considéré comme faible actuellement. Il convient de rester vigilant concernant l'oïdium au stade actuel même si les symptômes sont encore discrets. Les conditions météo restent favorables et les traitements actuels pendant la croissance des jeunes baies sont les plus importants de la saison. **C'est donc l'oïdium qui pilote les renouvellements. Maintenez encore des intervalles courts de maximum 9-10 jours pour bien protéger les baies lors des 2 prochains traitements.** Les risques de stress hydro-azoté sont également à considérer dans les régions sans pluie depuis plusieurs jours: un entretien du sol limitant les stress et une éventuelle irrigation est à prévoir pour les jeunes plantations et les situations «séchantes».

Météo: toujours caniculaire avec des risques de pluies et / ou d'orages à considérer aujourd'hui et surtout jeudi

- Des orages avec des cumuls généralement faible, mais parfois accompagnés de grêle, ont eu lieu ce samedi 21 juin.
- Ce lundi, risque d'averses parfois orageuses, principalement en Valais.
- Températures caniculaires ce mardi avec un pic de températures prévu mercredi avec 32 à 36 °C.
- Pluies et orages annoncés dès jeudi matin avec une diminution des températures à 27°C.
- Pour la fin de semaine et la semaine prochaine, conditions toujours sèches et chaudes avec risque d'orages à considérer en fin de journée.
- Vent parfois modéré à prendre en compte pour les renouvellements (ouest ce lundi et sud-ouest mercredi).

Mildiou: risque faible, majorité des sorties de symptômes achevées, protection des pluies en parallèle de la protection oïdium

- Les symptômes ponctuels de mildiou se sont faits plus fréquents la semaine dernière sur feuille et sur grappe issus des fortes pluies de début juin.
- Peu de cycles conséquents sont encore en cours et les symptômes observés arrivent rarement à sporuler avec les conditions caniculaires des derniers jours.

- De plus, les baies deviennent moins sensibles à mesure qu'elles grandissent et la conséquence des contaminations est généralement moins importante en termes de perte de récolte que sur inflorescence.
- Ainsi le risque mildiou peut être qualifié de faible et les prévisions météo des 2 prochaines semaines ne devraient pas changer ce constat.
- **Maintenez une protection au cuivre en parallèle de la protection oïdium pour être couvert lors des prochains orages.**
- Il est possible de diminuer légèrement les doses entre 150 g/ha et 250 g/ha de cuivre métal en fonction de votre qualité d'application.
- Pour les rares parcelles avec des sorties de mildiou conséquentes et sporulantes (défaut de protection et secteurs avec des pluies plus fréquentes), maintenez des doses de cuivre plus importante et des intervalles de maximum 7-8 jours pour éviter les repiquages lors de rosée ou de petites précipitations. Référez-vous aux précédentes newsletters pour d'éventuels traitements «curatifs».
- Pour ceux qui veulent aller plus loin et limiter leurs doses de cuivre, il est possible d'utiliser du Myco-Sin pour la fin de saison:
 - Veillez à ne pas mélanger avec du bicarbonate ou avec d'autres produits non miscibles (cuivre etc.). Voir le [tableau des mélanges](#).
 - Il est également préférable que le cuivre en place ait été lessivé ou que l'intervalle soit d'au moins 10 jours après le dernier cuivre pour limiter les marquages possibles du feuillage (pas de risque pour les baies).
 - En effet, l'acidité du Myco-Sin peut libérer rapidement le cuivre en place sur le feuillage et marquer le feuillage.
 - En cas de doute sur le passage du cuivre au Myco-Sin, contactez votre revendeur!

Oïdium: vigilance, ne pas trop tirer sur les intervalles au stade actuel crucial pour la protection

- Les symptômes d'oïdium sont plus fréquents sur feuille dans les témoins non traités et les parcelles sensibles et s'observent ponctuellement sur baies. Ces symptômes sont moins importants que les années précédentes au même stade.
- **Il convient tout de même d'être très prudent par rapport à l'oïdium:**
 - Les conditions de ce printemps ont été particulièrement favorables (hormis lors des journées trop caniculaires).
 - La durée entre les contaminations et les sorties d'oïdium est parfois très longue et les premiers symptômes précoces sont discrets et difficiles à observer.
 - La dynamique de l'oïdium est de plus en plus tardive les dernières saisons.
 - La baie est très sensible au stade actuel.
- Observez donc attentivement vos parcelles les plus sensibles pour bien suivre l'évolution dans votre secteur.

- Au stade actuel, crucial pour la protection des baies, **ne tirer pas sur les intervalles de traitement: maximum 9-10 jours et renouvelez le soufre après lessivage (25-30 mm).**
- Soignez les travaux de la feuille, en priorité dans les parcelles sensibles, pour bien appliquer la protection sur les baies en développement.
- **Prévoyez 4 à 6.4 kg/ha de soufre mouillable en fonction de votre qualité d'application et du risque historique de votre domaine par rapport à l'oïdium.**
- Au stade actuel, l'ajout de bicarbonate (potassium ou sodium) est conseillé pour renforcer la protection des baies.
- Soignez votre qualité d'application et augmentez le volume de bouillie pour limiter la vaporisation du produit avant d'atteindre la cible avec les fortes chaleurs.
- **Faites très attention à tous les produits qui pourraient entraîner des phytotoxicités avec les fortes chaleurs.**
- Voir les précédentes newsletters pour les traitements curatifs (poudrage ou mouillable zone des grappes).

Black-rot (uniquement les parcelles à foyer concernées): premiers symptômes sur baies, bien observez vos cépages résistants, maintien de la protection en parallèle des renouvellements mildiou

- Les premiers symptômes sur baies s'observent ce début de semaine : ils sont issus de contaminations avant la floraison lors des pluies de fin mai-début juin.
- Les symptômes sur feuille, rameaux et pétioles ont également continuer à s'intensifier dans les témoins non traités des parcelles à foyer que nous suivons.
- Observez bien vos cépages résistants pour identifier d'éventuels premiers symptômes à éliminer pour limiter le risque les années suivantes.
- **Maintenez la protection dans les parcelles concernées pour bien protéger les baies sensibles en parallèle de la protection mildiou / oïdium.**
- Pour rappel, prévoyez des doses de soufre maximales (6.4 kg/ha) et prévoyez des doses de cuivre métal autour de 300 g/ha. Un renforcement de la protection avec du bicarbonate est également possible pendant la croissance des baies.

Canicule et sécheresse

- Pour rappel, au vu du risque limité des maladies cette saison et de la tendance précoce de la saison avec des potentielles maturations pendant les fortes chaleurs, limiter l'intensité de l'effeuillage surtout du côté du soleil de l'après-midi.
- Dans les secteurs sans pluies conséquentes depuis plusieurs jours, limitez la concurrence par un raisonnement de l'entretien du sol et de la couverture végétale:

paillage de l'enherbement par roulage, travail du sol sous le rang, destruction superficielle des enherbements implantés dans l'inter-rang, etc.

- Si vous en avez la possibilité, irriguez les jeunes plantations et les parcelles problématiques et raisonner l'entretien du sol pour conserver l'eau apportée dans les sols (travail superficiel du sol pour limiter l'évaporation).
- Il est également conseillé d'éviter de réaliser des opérations de rognage ou d'effeuillage sévère lorsque les températures dépassent 28-30°C pour ne pas occasionner un stress supplémentaire à la vigne.
- Pour les prochaines semaines, pensez à bien raisonner le rapport feuille fruit en supprimant les grappes si elles sont trop nombreuses.
- La hauteur de la haie foliaire peut aussi être réduite par rapport à une année normale afin de limiter la consommation en eau et en azote: moins il y aura de feuille plus il y aura d'azote dans les baies. Cela pourra permettre en parallèle de retarder un peu la maturation qui sera potentiellement précoce cette année.

Sondage concernant le cahier des charges «Œnologie» de Bio Suisse

Bio Suisse réfléchit aux modifications possibles de ses directives concernant les additifs et auxiliaires technologiques pour la vinification. Si vous souhaitez faire part de votre avis sur la suppression ou l'ajout d'intrants ou de pratiques œnologiques au cahier des charges, vous pouvez participer au sondage disponible en français et allemand au lien suivant (choix de la langue en haut à droite): [Sondage sur les additifs et auxiliaires technologiques dans la vinification Bourgeon](#)

Liens

[Index des produits phytosanitaires \(OSAV\)](#)

[Recommandations pour la protection des végétaux en viticulture \(Agroscope\)](#)

[Liste des intrants 2025 \(FiBL\)](#)

[Toolkit protection phytosanitaire en viticulture \(AGRIDEA\)](#)

[Dosage adapté \(Agrometeo\)](#)

Pour recevoir le bulletin gratuitement par e-mail, inscrivez-vous auprès de David Marchand (david.marchand@fibl.org).