

Bulletin viticulture bio n°7

11.05.26

Malgré le refroidissement du début de semaine dernière, la vigne a continué à bien se développer avec les températures douces de la deuxième partie de semaine.

Elle se situe en moyenne à grappes séparés, boutons floraux encore agglomérés avec 8 à 10 feuilles étalées en moyenne.

Les premières fleurs ont déjà été observées sur des cépages précoces le long des murs. Le vrai coup de froid de la fin de semaine (Saints de Glace) devrait freiner l'avance actuelle.

A quelques semaines de la floraison, la vigne s'approche de sa phase de grande sensibilité.

Le risque mildiou est faible à moyen avec les premières contaminations primaires qui ont eu lieu la semaine dernière et d'autres qui auront également lieu en ce début de semaine.

Les premiers symptômes précoces d'oïdium ont également été observés dès jeudi dernier sur des vignes sensibles et très avancées.

La protection est généralement en place ou doit être démarrée au plus tard en ce milieu de semaine.



Boutons floraux encore agglomérés avec 8-10 feuilles étalées en ce début de semaine

Météo : pluie ce lundi, fenêtre possible mardi après-midi et mercredi, météo automnale ce week-end

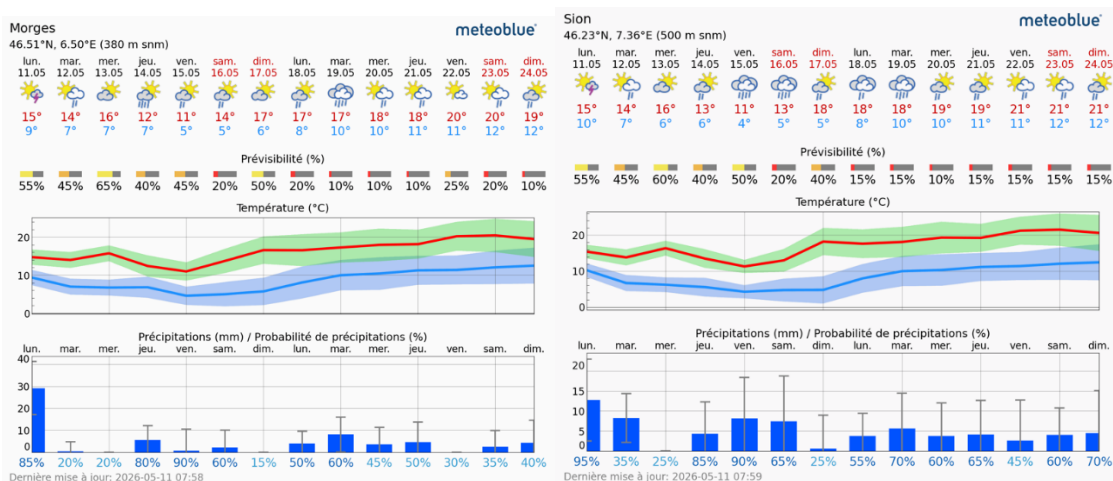
Lundi très nuageux avec de fréquentes averses avec le cumul de pluie qui devrait être le plus important de la semaine ;

Fin des averses mardi matin puis retour à un temps plus sec mardi après-midi et mercredi (bonne fenêtre de positionnement) ;

Week-end de l'Ascension automnal : régime d'averses et d'éclaircies et chute des températures (Saints de Glace) avec des maxima à 12°C le vendredi ;

Moins de cumul de pluies que prévue en fin de semaine, il devrait y avoir également des périodes de traitement possible ;

Toujours un régime de basse pression la semaine prochaine.



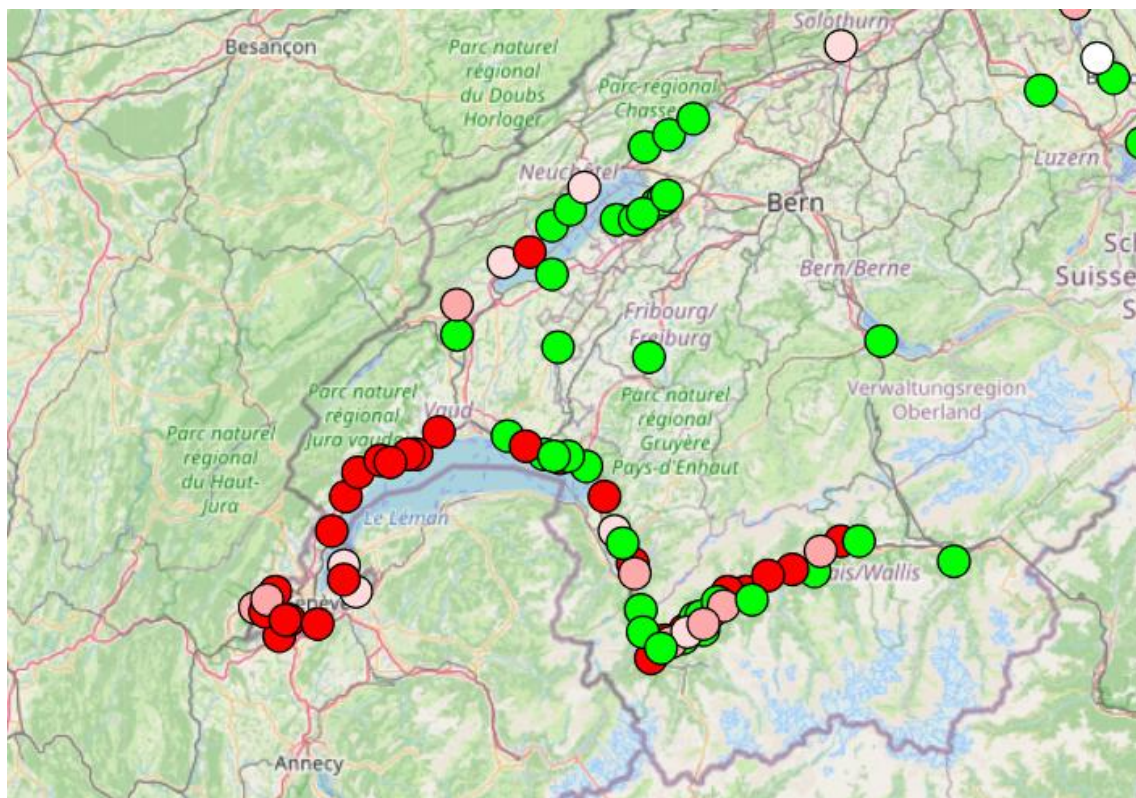
Mildiou : risque faible à moyen : protection généralement démarrée sinon partir en milieu de semaine au plus tard

Aucun symptôme de mildiou n'a encore été observé. Attention, en début de saison, on observe beaucoup de taches décolorées d'origine physiologique. En l'absence de mycélium sur la face inférieure de la tache suspecte, la mettre dans un sachet avec un chiffon humide pendant 24h pour faire sporuler et confirmer l'observation. Merci de nous informer de vos taches confirmées.

Les pluies du 4 au 6 mai avec des cumuls suffisants ont déclenché des contaminations primaires dans une grande majorité des stations météo romandes.

D'autres contaminations sont prévues de manière généralisée avec les pluies de ce lundi ;

Les contaminations primaires du 4 au 6 mai vont arriver en fin d'incubation sur feuille dès cette fin de semaine (17 mai). A partir de la semaine prochaine, vous pouvez chercher des éventuels symptômes dans vos témoins non traités ou parcelles très sensibles.



Station ayant déclenché le 6 mai sur AgroMaps, Agrometeo.ch. D'autres infections ont eu lieu le 5 et le 7 mai.

Episode de pluie	Risque (selon RIMpro)	Sorties des symptômes sur feuilles (fin d'incubation)	Sorties possibles des symptômes sur inflorescences ou grappes
Pluies d'avril	Nul (non déclenché)	-	-
4 au 6 mai	Négligeable à faible	17 mai	25 mai
11 – 12 mai	Faible à moyen (prévision)	22 mai	Fin mai

Au vu des températures actuelles très fraîches, les incubations seront longues et la virulence des contaminations sera également limitée ; la pression actuelle peut toujours être qualifiée de faible ;

Le risque est un peu plus conséquent pour les régions de l'Ouest lémanique (Genève, La Côte) qui ont subi des pluies plus fréquentes depuis 15 jours ;

Dans tous les cas, au vu du stade actuel et de la sensibilité des inflorescences, la protection doit maintenant être mise en place et la vigilance sera de mise à partir de la fin de semaine prochaine quand des contaminations secondaires deviendront possibles ;

En cas de lessivage de la protection en ce début de semaine, un renouvellement doit être prévu pour protéger les pluies de la fin de semaine (possibilité ce mercredi) ;

L'usage de Mycosin (4 kg/ha) est toujours possible au vu du risque modéré de ce début de saison ;

L'usage de 75 à 150g/ha de cuivre métal est à prévoir selon le développement du volume foliaire et sa qualité d'application ;

Oïdium : premiers symptômes sur feuilles observés, protection au soufre en place et à maintenir

La vigne s'approche de sa phase de très grande sensibilité à l'oïdium qui démarre à préfloraison et se maintient jusqu'au stade boutons floraux séparés ;

Les tous premiers symptômes précoces d'oïdium sur feuille ont été observés jeudi dernier sur une parcelle très sensible et précoce à Lavaux ;



Observez bien la face inférieure des feuilles au soleil pour détecter la présence de mycélium grisâtre dans les témoins non traités ou les parcelles sensibles ;

La protection au soufre doit être mise en place dès maintenant et maintenue de manière rigoureuse jusqu'au stade petit pois ;

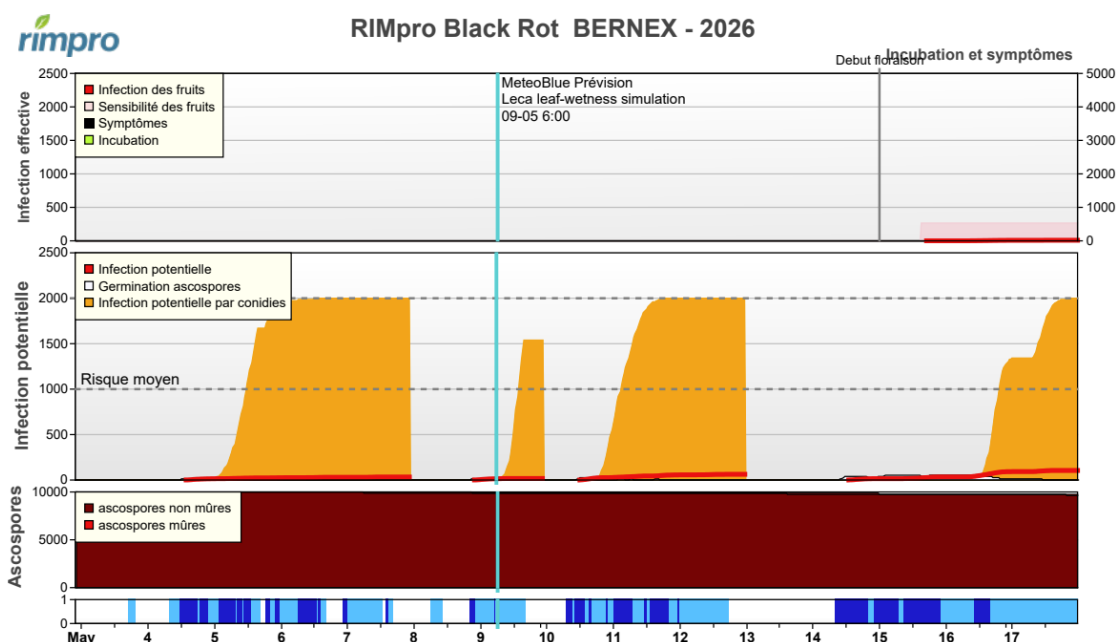
Prévoir 3 à 4 kg/ha de soufre mouillable selon la sensibilité des parcelles, le volume foliaire et sa qualité d'application ;

L'usage de bicarbonate (sodium ou potassium) peut être réservé pour la phase de croissance des baies.

Black-rot (uniquement les parcelles à foyer concernées) : protection en place en parallèle des positionnements mildiou :

Aucun symptôme de Black-rot n'a encore été observé dans les rares parcelles concernées ;
Dans les parcelles avec des foyers de black-rot en 2024 ou 2025, la protection doit être mise en place ;

Prévoir environ 200g/ha de cuivre métal et 6 kg/ha de soufre (possibilité de doubler les passages ou de ralentir la vitesse d'avancement par rapport à la lutte mildiou-oidium dans les parcelles concernées).



Des contaminations potentielles de Black-rot ont e lieu depuis le 5 mai, la protection doit maintenant être mise en place

Rappel gestion des renouvellements en début de saison

Voici quelques informations pour la gestion des renouvellements en début de saison :

Nous vous conseillons de positionner des pluviomètres dans les différents secteurs de votre vignoble pour gérer précisément ces renouvellements, il existe maintenant des stations ou pluviomètres connectés qui vous évitent de vous déplacer ;

Renouveler en fonction du lessivage :

- Il faut considérer que le cuivre est lessivé après un cumul de pluie d'environ 15-20 mm (4 épisodes de 4-5 mm ou 1 épisode de 15-20 mm) ; Le Myco-Sin est

beaucoup plus sensible au lessivage et à l'humectation du feuillage (renouvelez après 10 mm) ;

- Si le produit est lessivé, il est essentiel de le renouveler avant les pluies suivantes, les contaminations de mildiou ont lieu au moment des pluies ;

Renouveler en fonction de la pousse de la vigne :

- En l'absence de pluies et avec une pousse du feuillage normale, renouveler le traitement après 9-10 jours max ;
- En cas de forte pousse, anticiper le renouvellement après 6-8 jours ou 2-3 nouvelles feuilles ;

Renouveler en fonction du risque de perte de récolte :

Lorsque les inflorescences sont développées, il convient de protéger rigoureusement ;

- Une fois la protection démarrée et jusqu'au stade petit pois, maintenir une protection sans faille car les attaques de mildiou sur inflorescences ou sur jeunes baies peuvent entraîner des pertes de récoltes importantes.

Renouvellement prioritaire en cas de fenêtre incertaine :

- En cas de fenêtre incertaine lors d'un renouvellement, ciblez en priorité les parcelles les plus sensibles mais aussi les mieux valorisées du domaine ;
- Il est toujours important d'anticiper une pluie annoncée comme conséquente en fin d'intervalle.

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