

Proconseil Office de conseil viticole

Jordils 3 - CP 1080 • CH-1001 Lausanne Tel : 021 614 24 31 • Fax : 021 614 24 04

Email : <u>viticulture@prometerre.ch</u> Site web : <u>www.prometerre.ch</u>

Laboratoire cantonal d'œnologie

Direction générale de l'agriculture, de la viticulture et des affaires vétérinaires (DGAV) Avenue de Marcelin 29 • 1110 Morges

Tél. 079 941 09 18 Email: philippe.meyer@vd.ch



VITICULTURE / OENOLOGIE

BULLETIN D'INFORMATION N° 5 du 04 mai 2022

Mildiou: maturité atteinte pour les oospores mises en culture à Changins et Neuchâtel

Mildiou

Le démarrage de la lutte contre le mildiou est actuellement l'une des préoccupations principales dans le vignoble. Les différents paramètres qui déterminent le meilleur moment pour sortir les pulvérisateurs peuvent rapidement évoluer et sont à suivre régulièrement, voire quotidiennement lorsque les conditions météorologiques sont humides.

Observations:

La situation mildiou a évolué depuis notre dernier communiqué. S'il était correct à ce moment-là de négliger les infections primaires annoncées les 24 et 30 avril dernier, les observations en laboratoire confirment que les oospores sont désormais à maturité (germination en moins de 24h en conditions idéales de température et humidité). Il convient donc de considérer que les oospores sont à maturité dans l'ensemble du canton.

En tenant compte des précipitations annoncées pour ces prochains jours, il se pourrait que des infections primaires aient lieu durant cette fin de semaine ce qui pourrait nécessiter une intervention la semaine prochaine. Le suivi des modèles des différentes stations météo d'<u>Agrometeo.ch</u> permettra, durant ces prochains jours, de visualiser les infections primaires dans les différentes régions du canton.

Maturité œufs d'hiver	\odot	Atteint
Réceptivité de la vigne	\odot	Atteint
Infection primaire	0	Non atteint

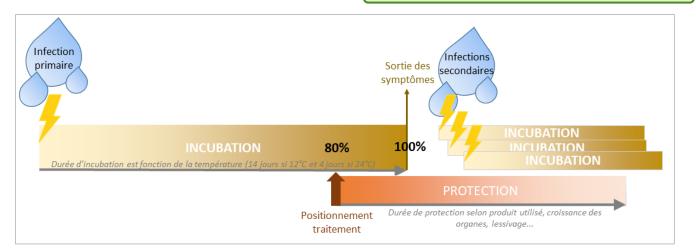
Etat des lieux des critères biologiques de démarrage de la lutte contre le mildiou.

Stratégie:

Une intervention avec des produits de contact devra ensuite être placée au plus proche des 80 % de la phase d'incubation (à suivre sur <u>Agrometeo</u>). Si des précipitations sont annoncées durant la période de fin d'incubation (entre 70 et 100 %), il conviendra de les anticiper afin de limiter les éventuelles infections secondaires. Les différentes possibilités d'affichage des données (graphique ou tableau PDF) vous permettent d'anticiper l'évolution de l'incubation grâce aux prévisions météorologiques des prochains jours (J+7).

Stratégie mildiou en bio :

La stratégie bio pour ce début de saison est identique à celle proposée ci-dessus.



Auteurs :

Axel Jaquerod, Estelle Pouvreau et David Rojard Philippe Meyer, œnologue cantonal

Questions en lien avec la viticulture : <u>viticulture@prometerre.ch</u> Questions en lien avec l'œnologie : <u>philippe.meyer@vd.ch</u>

<u>Remarque</u> : L'utilisation de produits ou de procédés mentionnés dans ce bulletin n'engage d'aucune manière la responsabilité des auteurs. Pour tous les produits utilisés, respectez scrupuleusement les indications du fabricant qui figurent sur l'étiquette.