



BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL CHAMPAGNE-ARDENNE

FILIERE VIGNE

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture Champagne-Ardenne sur la base des observations réalisées du 10 au 16 mai par les partenaires du réseau vigne : Appro-Champagne - CIVC - COMPAS - Coopérative de Coligny - CSGV - CVC Nicolas Feuillatte - Ecovigne - FCM Consultant - GDV Aube - GDV Marne - GEDV Aisne - Chambre d'agriculture de la Marne - Magister - Ets RITARD - SOUFFLET Vigne - STAHL - Union Aubeoise - Union Champagne - VCP - Viti Concept.

Rédigé par le CIVC avec relecture du GEDV de l'Aisne, SOUFFLET Vigne et le DRAAF-SRAL.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les viticulteurs pour la protection de leurs vignes et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées sur leurs parcelles.

Stades phénologiques

Peu d'évolution depuis la semaine dernière. Le développement de la végétation se fait au ralenti du fait de températures moyennes journalières enregistrées sur ces deux dernières semaines bien en deçà de la moyenne décennale. Comparé à la moyenne décennale, le développement végétatif présente environ une semaine de retard. Les prévisions météorologiques annoncent le retour du printemps pour la fin de la semaine. La pousse pourrait alors être très active et combler en partie son retard.

Stade Moyens

Chardonnay : stade 12 "5 à 6 feuilles étalées" à stade 15 "7 à 8 feuilles étalées".

Pinot noir : stade 09 "2 à 3 feuilles étalées" à stade 12.

Meunier : stade 09 à stade 12 en secteurs précoces.

Mildiou

L'incubation des contaminations a été quasi nulle au cours de la semaine dernière, du fait de températures moyennes journalières inférieures à 11 °C. Les prévisions météorologiques plus printanières des prochains jours devraient "relancer" les cycles. En prenant les prévisions de températures les plus optimistes pour les dix prochains jours, les sorties de taches des contaminations enregistrées depuis le 2 mai devraient être théoriquement présentes au vignoble au plus tôt les 25 et 26 mai (cf. tableau). Les pluies du 17 mai ont été très localisées. Seule la station de Nogent-l'Abbesse a enregistré une pluie légèrement supérieure à 2 mm.

Evénements pluvieux	Sortie des symptômes sur feuilles au plus tôt le : (d'après les abaques d'incubation)
2 mai (Marne)	25 mai
9 au 11 mai (Vitryat et Aube)	26 mai
17 mai (Marne)	26 mai

Situation au 19 mai

Le risque mildiou reste faible. Les données du modèle Potentiel Système indiquent un faible potentiel de développement de l'épidémie. La pousse devrait être peu active jusqu'à la fin de la semaine puis s'accélérer avec l'augmentation des températures. La surface exposée du végétal sera alors plus importante. Toutefois, à ce jour, l'absence d'annonce de pluies au moment des sorties de taches diminue le risque de repiquages et le développement épidémique du mildiou. Le risque est donc à relativiser en fonction des fluctuations des prévisions météo.

Oïdium

En parcelle sans antériorité d'attaque sur grappes perçue par le viticulteur, un début de protection au stade "10 feuilles étalées" est suffisant. Sur des parcelles à antériorité d'attaque sur grappes, le risque oïdium est présent d'une année sur l'autre et justifie un début de la protection à partir du stade 15 "7 à 8 feuilles étalées".



Situation au 19 mai

Pour les chardonnays, le stade 15 "7 à 8 feuilles étalées" devrait être atteint d'ici la fin de la semaine et plus certainement en début de semaine prochaine. Pour les pinots noirs et meuniers, ce stade ne devrait pas être acquis avant la fin de semaine prochaine.

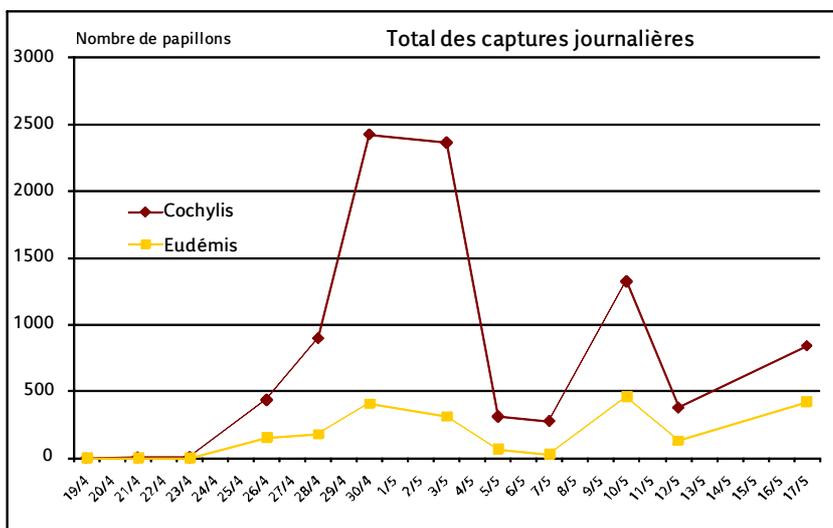
Brenner

Les pluies du 9 au 11 mai ont probablement engendré des contaminations qui devraient rester marginales. Ces contaminations seront visibles d'ici 3 semaines à 1 mois. Comme rappelé dans les précédents bulletins, l'incidence des symptômes en début de campagne est faible.

Tordeuses

Le vol entre dans sa 5^e semaine. Les captures sont restées faibles, au cours de la semaine dernière, du fait de conditions climatiques défavorables (pluie, vent et températures basses). Le retour de conditions plus printanières dans les prochains jours devrait favoriser l'émergence des derniers papillons.

L'activité de ponte demeure modérée. La semaine dernière, sur les 237 observations tordeuses, des œufs "frais" ou "ponctués orangés" ont été observés sur 35 parcelles, situées en grande majorité en Côte des blancs, en région d'Épernay et dans le Massif de Saint-Thierry. En ce début de semaine, la majorité des œufs observés sont en cours d'incubation. Des œufs fraîchement pondus sont encore décelés.



Les premières éclosions correspondant au premier train de ponte (fin avril-début mai) ont pu se produire même si aucune chenille n'a été détectée à ce jour. Les tout premiers glomérules devraient être visibles en fin de semaine voire en début de semaine prochaine. Le pic des éclosions liées au train de ponte principal (2^e train de pont mi-mai) devrait débuter au cours de la semaine prochaine. Aussi les glomérules formés par ces chenilles devraient être visibles d'ici une dizaine de jours. L'évaluation du niveau de population de la 1^{re} génération pourra alors se faire. Elle est à prévoir, pour le moment, début juin. La période sera affinée dans le prochain message en fonction des observations du début de semaine prochaine.

Pyrales

La remontée des chenilles se poursuit. Les chenilles mesurent en moyenne entre 3 et 6 mm. Des chenilles de petite taille (1 à 2 mm) sont encore rencontrées mais en proportion plus faible que la semaine dernière. Sur le réseau SBT (238 observations), 80 % des parcelles présentent des pyrales. La moyenne de ceps occupés sur les parcelles du réseaux est de 23 %. Dans la grande majorité des cas, la proportion de ceps occupés reste donc largement inférieure au seuil d'intervention de 80 % de ceps occupés par au moins 1 pyrale.

Seuls 7 % des parcelles dépassent le seuil. Il s'agit principalement de parcelles à historique pyrale qui se situent en Montagne de Reims, Grande Vallée de la Marne, Sézannais et Vitryat.

Acariens rouges

La présence d'acariens rouges est détectée sur 31 % des parcelles des 122 parcelles du réseau SBT observées la semaine dernière (proportion moyenne de feuille occupée de 5 %). Cependant, les typhlodromes restent bien présents et le développement prochain de la végétation favorisera la dilution des populations. Aucune parcelle n'atteint le seuil d'intervention de printemps de 70 % des feuilles occupées par au moins 1 forme mobile.