

BSV n° 05 - 02 mai 2018

A RETENIR CETTE SEMAINE

Tordeuses : Début de vol timide. Pas de pontes observées pour l'instant _____ p 2

Pyrales : La remontée des chenilles se poursuit _____ p 2

Mildiou : Potentiel épidémique en hausse. Sortie de taches possible à partir du 8-9 mai ____ p 3

Oïdium : Prise en compte du risque à partir de 7-8 feuilles étalées _____ p 3

STADES PHENOLOGIQUES



Stade 5 feuilles étalées

La phénologie a peu évolué depuis la semaine dernière, en raison des températures fraîches. En effet, comme attendu, la végétation s'est peu développée et on observe à peine une nouvelle feuille étalée dans les parcelles.

Les températures vont remonter progressivement au cours des prochains jours. Après une phase de stagnation, la dynamique de pousse devrait donc être relancée (environ 2 feuilles attendues en 7 jours, selon le modèle de pousse du Comité Champagne).

Chardonnay : 4 à 5 feuilles étalées (5 à 6 feuilles en secteurs hâtifs)

Pinot noir : 3 à 4 feuilles étalées

Meunier : 2 à 4 feuilles étalées

Le réseau Vigne AOC Champagne compte 150 parcelles observées cette semaine.

PYRALES

1.1 Situation

Le suivi des pyrales se poursuit. La remontée des chenilles est toujours en cours. Des chenilles de petite taille sont observées dans les jeunes feuilles qui entourent le bourgeon terminal.

Sur les parcelles du réseau SBT, 71 % des parcelles sont actuellement concernées par la présence de pyrales. Aucune parcelle n'est au seuil. En moyenne, dans les parcelles concernées, 18 % des ceps sont occupés par une pyrale (maximum 92 %).

1.2 Seuil de Risque

Le seuil d'intervention correspond à 100 % de ceps occupés par au moins une chenille de pyrale.

1.3 Analyse du risque

Il est encore trop tôt pour évaluer le niveau de présence de ce ravageur ainsi que le niveau de risque associé.

Surveillez en priorité les parcelles identifiées comme sensibles.

Pour rappel, la surveillance s'effectue sur 25 ceps (5 séries de 5 ceps) pris au hasard sur un aller-retour dans la parcelle.



La pyrale est un ravageur secondaire dont l'incidence sur la récolte est nulle dans la grande majorité des cas.

TORDEUSES DE LA GRAPPE

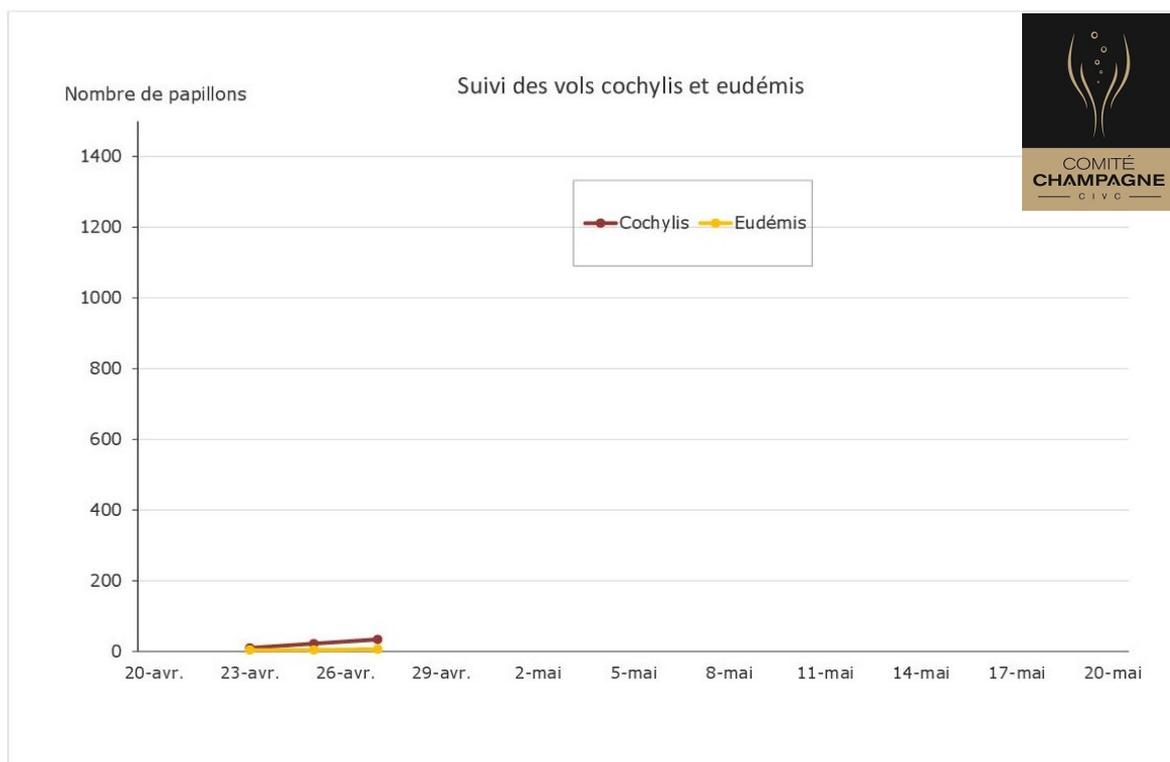
1.1 Situation

Le vol a débuté très timidement depuis le 23 avril. Aucun œuf n'a été observé pour l'instant.

En raison des conditions météorologiques défavorables (fraîcheur, humidité, vent), vol et pontes ont été perturbés ces derniers jours.

1.2 Analyse du risque

Pour rappel, la pression de tordeuses de première génération est appréhendée à partir des observations de glomérules. A suivre.



MILDIOU

1.1 Situation

Les pluies plutôt faibles et localisées du 22/04 et du 25/04 ont pu être à l'origine de premières contaminations. Sur les secteurs concernés, d'après les abaques d'incubation, des symptômes sur feuilles pourraient être visibles autour du 8-9 mai.

Les pluies orageuses plus abondantes (20 à 30 mm) et qui ont concerné tout le vignoble, enregistrées entre le 28 et le 30 avril, sont également susceptibles d'être à l'origine de contaminations au vignoble. Les températures étaient toutefois assez fraîches durant ce week-end agité, ce qui devrait limiter l'ampleur des contaminations. Les taches sur feuilles pourraient être visibles à partir du 9-10 mai.

1.2 Analyse du risque

Les données du modèle Potentiel Système (S. Strizyk/IFV) indiquent que le potentiel épidémique à l'échelle du vignoble, orienté à la baisse depuis plusieurs semaines, repart à la hausse. En effet, les orages du week-end dernier ont contribué à inverser la tendance en matière de risque épidémique.

Les prévisions météo annoncent le retour d'un temps sec pour les prochains jours.

Surveillez la météo. Si un temps sec persiste, attendre les sorties de taches et intervenir avant les pluies qui suivront les sorties de taches. Si une dégradation pluvieuse est annoncée, prendre en compte le risque mildiou avant les prochaines pluies.

Cas particulier des vignes grêlées où toute la végétation a été détruite : attendre l'apparition de nouvelles feuilles.

OÏDIUM

1.1 Situation

À l'échelle régionale, l'indicateur global de risque épidémique en sortie d'hiver est moyen à élevé. Il est comparable à celui de 2013 ou 2016. Cet indicateur donne une tendance globale du potentiel épidémique et dépend des conditions climatiques de l'année précédente. La météo du début de campagne détermine la réalisation ou non du potentiel de l'année.



1.2 Rappels de quelques éléments de la stratégie « oïdium »

Le risque « oïdium » est à prendre en compte à partir du stade « 7-8 feuilles étalées ».

La période où le risque « oïdium » est le plus important s'étale entre le stade « 7-8 feuilles étalées » et le stade « grains de pois ».

D'une manière générale, la stratégie « oïdium » doit être adaptée après analyse du risque parcellaire et prise en compte du potentiel épidémique de l'année en cours.

1.3 Analyse du risque

Suivre l'évolution des stades phénologiques pour adapter au mieux la gestion du risque « oïdium ».

D'après le modèle de pousse du Comité Champagne, la dynamique de pousse à venir est modérée, et le stade « 7-8 feuilles étalées » ne devrait pas être atteint avant la semaine prochaine, même en secteurs précoces.

Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de
la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est :

<http://www.grandest.chambre-agriculture.fr/index.php?id=2853502>

et de la DRAAF :

<http://draaf.grand-est.agriculture.gouv.fr/Surveillance-des-organismes>



ÉDITÉ SOUS LA RESPONSABILITÉ DE LA CHAMBRE
RÉGIONALE D'AGRICULTURE GRAND EST
SUR LA BASE DES OBSERVATIONS RÉALISÉES
PAR LES PARTENAIRES DU RÉSEAU VIGNE

Acolyance - Champagne Charles Collin - Champagne Chassenay d'Arce - Champagne
Veuve Clicquot Ponsardin - Champagne Vranken Pommery - Comité Champagne - Compas
- CSGV - CVC Nicolas Feuillatte - GDV Aube - GDV Marne - GEDV Aisne - Chambre d'Agricul-
ture de la Marne - Magister - Novagrain - Ets Ritard - Soufflet Vigne - Stahl - Union
Auboise - Union Champagne - Viti-Concept - Vinelyss.

Rédaction : Comité Champagne.

Relecture assurée par les Partenaires du Réseau, la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est ainsi que la
DRAAF (SRAL).

Crédit photo : Comité Champagne, Visualhunt.

Animation du réseau Vigne : Alexandra BONOMELLI - Comité Champagne. Tél. : 03 26 51 50 62 -
courriel : alexandra.bonomelli@civc.fr

Coordination et renseignements : Karim BENREDJEM - Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est.
Tél : 03 26 65 18 52 - courriel : karim.benredjem@grandest.chambagri.fr

**Pour recevoir le Bulletin de Santé du Végétal par courrier électronique, vous pouvez en
faire la demande par courriel à karim.benredjem@grandest.chambagri.fr**

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Agence Française de Biodi-
versité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan ECO-
PHYTO II.

