

N° 9 – 02 juin 2015

Champagne-Ardenne

## Bulletin de Santé du Végétal

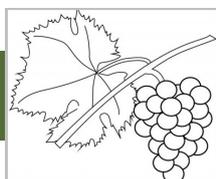
### Vigne

#### A RETENIR CETTE SEMAINE

**Oïdium** : Progression des symptômes sur feuilles. Grande vigilance à l'approche de la floraison, notamment en parcelles sensibles.

**Mildiou** : Sortie globalement limitée de symptômes sur feuilles. Restez vigilant en cette période de grande sensibilité des inflorescences.

**Tordeuses** : Très peu de glomérules observés pour l'instant au vignoble. Pression faible de la première génération de tordeuses.



#### STADES PHENOLOGIQUES



Durant la semaine écoulée, la pousse a de nouveau été modérée, mais régulière. La progression a été d'environ 1 à 2 feuilles étalées. Quelques fleurs ont été vues en parcelles hâtives.

D'après le modèle de pousse du CIVC, en raison des températures estivales attendues à partir du milieu de la semaine, la pousse va enfin s'intensifier et un gain de 2-3 feuilles est attendu d'ici à la semaine prochaine. La floraison pourrait se déclencher durant la semaine prochaine.

En comparaison avec les dates des stades phénologiques des années passées, la vigne reste toujours dans la moyenne décennale.

**Chardonnay** : stade 18 "11 à 12 feuilles étalées".

**Pinot noir** : stade 17 "10 feuilles étalées, les boutons floraux s'écartent".

**Meunier** : stade 16 "8-9 feuilles étalées".

*Stade 18, boutons floraux séparés.*

**REMARQUE** : ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées du 25 au 29 mai sur 178 parcelles de vigne. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle.





## TORDEUSES

### Situation

Sur le réseau RSBT comme sur les autres réseaux d'observation, de très rares glomérules ont été observés la semaine dernière.

Seules 3 % des parcelles du réseau RSBT, qui en comprend 182, sont concernées.

La situation est pour l'instant conforme à celle attendue, compte tenu de la faible activité de ponte décelée ces dernières semaines.

### Analyse du risque

L'activité de ponte a été faible. Par conséquent, la pression de la première génération devrait rester limitée à l'échelle du vignoble. A suivre.

Pour rappel, le seuil d'intervention en 1<sup>re</sup> génération est de 100 glomérules avec chenilles vivantes pour 100 inflorescences en zone hors confusion sexuelle et il est ramené à 30 glomérules avec chenilles vivantes pour 100 inflorescences.



*Glomérule formé de 4-6 boutons floraux*



## MILDIU

### Situation

Des taches sont maintenant observées dans tous les secteurs du vignoble. Il s'agit principalement de taches isolées, situées dans les pieds. De rares foyers un peu plus importants ont été signalés, notamment en Côte des Bar, dans le Sézannais, et le Vitryat.

Sur le réseau RSBT, 16 % des parcelles sont concernées par la présence de taches, majoritairement anciennes (8 % des parcelles concernées la semaine précédente).

Les symptômes issus des pluies des 24 et 25 mai pourraient être visibles à partir du milieu de cette semaine.

De nouveaux évènements pluvieux ont eu lieu les 29 et 31 mai. D'après les abaques d'incubation, vu la hausse brutale des températures attendue, les durées d'incubation vont être raccourcies et les taches pourraient être visibles dès la fin de semaine.



Tache d'huile bordée d'un liseré brun, visible sur la face supérieure.



Fructifications visibles sur la face inférieure.

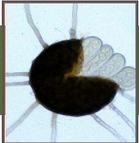
## Analyse du risque

D'après les données du modèle potentiel Système (SESMA), le risque épidémiologique mildiou à l'échelle du vignoble reste moyen, mais orienté légèrement à la baisse du fait des faibles cumuls d'eau enregistrés ces dernières semaines.

La maîtrise du risque mildiou passe par une bonne prévention des repiquages (contaminations secondaires).

Attention, en raison des fortes températures attendues cette semaine, des épisodes pluvio-orageux sont annoncés la semaine prochaine. Ils pourraient engendrer de nouveaux cycles de contamination. Soyez vigilant en cette période de grande sensibilité des inflorescences.

Pour gérer au mieux le risque, tenir compte du cumul de pluies depuis le dernier traitement, des prévisions de pluies, du développement végétatif depuis le dernier traitement, et de l'état sanitaire des parcelles.



## OIDIUM

### Situation

La surveillance "oidium" sur feuilles a débuté depuis deux semaines sur les parcelles de Chardonnay. Elle va s'étendre dès cette semaine aux parcelles de Pinot noir.

Les symptômes sur feuilles observés concernent principalement des parcelles de Chardonnay et de Pinot noir à antériorité d'attaque sur grappes.

Concernant le réseau RSBT, la présence de symptômes sur feuilles a progressé depuis la semaine dernière : environ 9 % des Chardonnay présentent des symptômes (3 % la semaine précédente). Sur le réseau Magister, les données sont sensiblement équivalentes à celles du réseau RSBT.

Observez vos parcelles (25 feuilles minimum, face inférieure).

### Analyse du risque

Les inflorescences vont bientôt entrer dans leur période de plus grande réceptivité à l'oidium (période floraison-nouaison).

L'évolution de l'indicateur régional « feuilles » dans les prochaines semaines permettra de statuer définitivement sur le niveau de risque épidémique 2015. Il s'annonce dès à présent important. L'information sera relayée dans les bulletins à venir.

Soyez vigilant, notamment dans les parcelles présentant déjà des symptômes sur feuilles et dans les parcelles à antériorité d'attaques sur grappes.

Le risque oidium est la priorité à ce stade de la campagne.



*Symptôme face inférieure de la feuille.*



*Symptôme face inférieure de la feuille.*



## Bulletin de Santé du Végétal

Vigne

Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de  
la Chambre d'agriculture de Champagne-Ardenne :

<http://www.champagric.fr/agriculture-durable/bulletins-de-sante-du-vegetal.html>

et de la DRAAF :

<http://www.draaf.champagne-ardenne.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-Sante-du-Vegetal-BSV>



**ÉDITÉ SOUS LA RESPONSABILITÉ DE LA CHAMBRE D'AGRICULTURE DE  
CHAMPAGNE-ARDENNE SUR LA BASE DES OBSERVATIONS RÉALISÉES  
PAR LES PARTENAIRES DU RÉSEAU VIGNE :**

Champagne Veuve Clicquot Ponsardin - CIVC - Cohésis Vigne - COMPAS - Coopérative Champagne Coligny - Champagne Chassenay d'Arce -  
Coopérative Charles Collin - CSGV - CVC Nicolas Feuillatte - FCM Consultants - GDV Aube - GDV Marne - GEDV Aisne - Chambre d'agricul-  
ture de la Marne - Magister - Ets RITARD - SOUFFLET Vigne - STAHL - Union Auboise - Union Champagne - Viti-Concept.

**Rédaction :** le CIVC avec relecture de Viti-Concept, Cohésis Vigne et DRAAF-SRAL.

**Animation du réseau Vigne :** Alexandra BONOMELLI - CIVC. Tél. : 03 26 51 50 62. Courriel : alexandra.bonomelli@civc.fr



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

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office National de l'Eau et des Milieux Aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan ECOPHYTO 2018.