

N° 9 - 31 mai 2016

Champagne-Ardenne

## Bulletin de Santé du Végétal

### Vigne

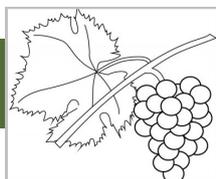
#### A RETENIR CETTE SEMAINE

**Pyrales :** Le suivi des pyrales se termine. Présence globalement modérée.

**Tordeuses :** Fin de l'activité de vol imminent. Vol faible. Aucun œuf détecté.

**Mildiou :** Potentiel épidémique important sur tout le vignoble.

**Oïdium :** Prise en compte du risque oïdium dans toutes les parcelles.



#### STADES PHENOLOGIQUES



Les boutons floraux commencent à se séparer.

Même si les températures sont plutôt fraîches, l'eau ne manque pas et la croissance végétative reste régulière.

On observe, comme prévu par le modèle de pousse du Comité Champagne, 2 à 3 feuilles supplémentaires par rapport à la semaine dernière. En secteurs précoces, les inflorescences grandissent et les boutons floraux commencent à s'écarter.

Chardonnay : stade 16 « 8 à 9 feuilles étalées » à stade 17 « inflorescences complètement développées » en parcelles précoces.

Pinot noir et Meunier : stade 15 « 7 à 8 feuilles étalées ».

Comparé à la moyenne décennale, un retard végétatif d'une dizaine de jours est toujours observé. Cependant, dès que les températures vont remonter, la vigne, disposant d'eau, pourrait avoir une croissance particulièrement soutenue. Le retard pourrait s'estomper partiellement.

**REMARQUE :** ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées du 23 au 27 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.





## MILDIU

### Situation

Depuis le 10 mai dernier, et notamment depuis ce début de semaine, des taches sur feuilles ont été observées dans la plupart des secteurs du vignoble.

Les taches observées sont en général éparées. Quelques foyers plus importants ont été signalés, notamment dans le Sézannais, en côte des Bar, et autour de Reims.

Au niveau des parcelles du réseau BSV, 5 % des parcelles présentent actuellement des taches sur feuilles (1 à 10 taches par parcelle).

Les épisodes pluvieux se succèdent depuis le début du mois de mai, qui a été particulièrement arrosé. D'après les abaques, plusieurs cycles de contaminations sont potentiellement en cours d'incubation (pluies du 21 au 31 mai). Les symptômes sont en cours d'extériorisation : les sorties de taches devraient s'échelonner jusqu'au 08 juin.

### Analyse du risque

Les sorties de taches en tous secteurs du vignoble confirment le potentiel épidémique élevé.

Surveillez les prévisions météorologiques et notamment les cumuls de pluie. Soyez vigilants.

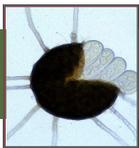
La maîtrise du mildiou passe par une bonne prévention des prochaines contaminations.



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



Fructifications visibles sur la face inférieure.



## OIDIUM

### Situation

La surveillance "oïdium" sur feuilles a débuté cette semaine sur les parcelles ayant atteint le stade "8-9 feuilles étalées". Elle se poursuivra jusqu'au stade nouaison. Pour le moment, sur le réseau SBT, elle concerne uniquement les parcelles de chardonnay. L'observation se fait sur 25 feuilles prises, à ce stade phénologique, sur les étages foliaires 1 à 4.

Pour rappel, les données d'observations permettent d'élaborer l'indicateur oïdium régional "feuilles" afin d'apprécier à la floraison le risque épidémique de la campagne en cours.

Aucun symptôme n'a été observé en ce début de semaine.

### Analyse du risque

Quel que soit le cépage, le risque oïdium doit maintenant être pris en compte, le stade « 7-8 feuilles étalées » étant tout proche, atteint, ou dépassé.

L'évolution de l'indicateur régional « feuilles » dans les prochaines semaines permettra d'apprécier le niveau de risque épidémique 2015. L'information sera relayée dans les bulletins à venir.

## Vu au vignoble

Des symptômes de Botrytis sur feuilles sont observés de manière régulière au vignoble. Ils ne présagent en rien de l'intensité de la pourriture grise qui pourrait être vue aux vendanges.





## TORDEUSES

### Situation

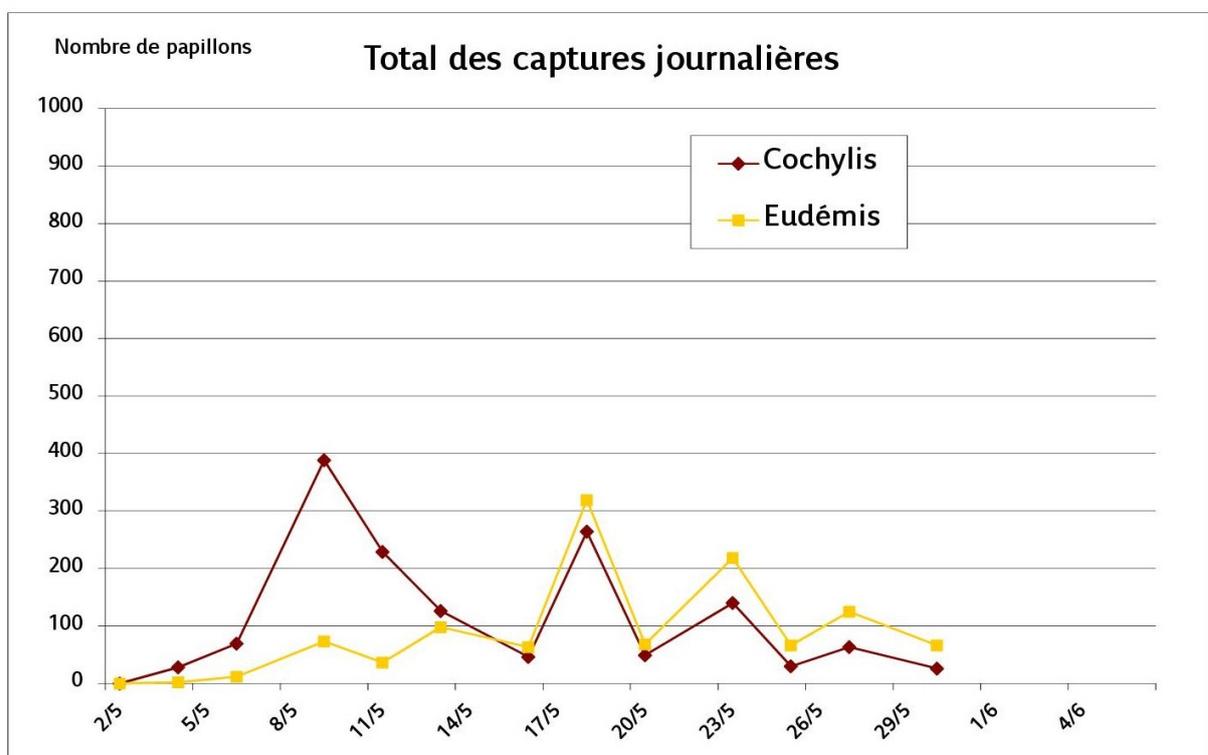
Les conditions météo auront décidément été chaotiques durant le vol des papillons de première génération. Pluie, vent, et températures fraîches ont affecté l'activité de vol, et également, l'activité de ponte.

Le vol entame sa cinquième semaine, et touche à sa fin. Toujours aucun œuf n'a été observé. Les bractées des inflorescences commencent à flétrir et donc à devenir moins réceptives dans les parcelles hâtives.

Le suivi des tordeuses de première génération va se poursuivre avec l'observation des glomérules.

### Analyse du risque

Pour rappel, la pression tordeuses de la 1ère génération est appréhendée à partir des observations des glomérules. Ils seront probablement très peu fréquents, vu l'absence de ponte constatée depuis le début du vol. A suivre.



## PYRALES

### Situation

La remontée des chenilles semble toucher à sa fin : les chenilles observées sont maintenant de taille plus importante (5 à 10 mm).

La situation a peu évolué depuis la semaine dernière : la présence de pyrales reste modérée. 73 % des parcelles du réseau BSV sont actuellement concernées. Sur ces parcelles, la proportion moyenne de ceps occupés est de 19 % (de 2 à 96 % de ceps occupés). Aucune parcelle n'est au seuil de 100 % de ceps occupés.

### Analyse du risque

Le suivi des pyrales touche à sa fin. Une dernière surveillance des parcelles sera faite cette semaine.

Pour rappel, les comptages s'effectuent sur 25 ceps pris au hasard sur un aller-retour dans la parcelle.

Seuil d'intervention : 100 % des ceps occupés par au moins une chenille de pyrale.



## Bulletin de Santé du Végétal

### Vigne

En 2016, les partenaires du réseau SBT Vigne sont : Champagne Veuve Clicquot Ponsardin, CIVC, Cohesis 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'agriculture de la Marne, Magister, Ets RITARD, SOUFFLET Vigne, STAHL, Union Auboise, Union Champagne, Viti-Concept.

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

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

et de la DRAAF :

<http://draaf.alsace-champagne-ardenne-lorraine.agriculture.gouv.fr/Surveillance-des-organismes>



**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 - Cohesis Vigne - COMPAS - Novagrain - Champagne Chassenay d'Arce - Coopérative Charles Collin - CSGV - CVC Nicolas Feuillatte - FCM Consultants - GDV Aube - GDV Marne - GEDV Aisne - Chambre d'agriculture de la Marne - Magister - Ets RITARD - SOUFFLET Vigne - STAHL - Union Auboise - Union Champagne - Viti-Concept.

**Rédaction :** le CIVC avec relecture du CVC Nicolas Feuillatte, CSGV et DRAAF-SRAL.

**Animation du réseau Vigne :** Alexandra BONOMEELLI - 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@champagricra.fr](mailto:k.benredjem@champagricra.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.