

BSV n° 03 - 23 avril 2019

## A RETENIR CETTE SEMAINE

**Mange-bourgeons** : Fin de la période de sensibilité. Présence un peu plus marquée que les années précédentes \_\_\_\_\_ p 2

**Pyrales** : Poursuite des remontées \_\_\_\_\_ p 2

**Tordeuses** : Début de vol de 1ère génération \_\_\_\_\_ p 3

**Mildiou** : Maturité des œufs d'hiver proche \_\_\_\_\_ p 3

## STADES PHENOLOGIQUES



3 feuilles étalées

Comme prévu, la douceur de ces derniers jours a été favorable à un développement rapide de la végétation. En effet, plusieurs feuilles étalées sont maintenant visibles dans les parcelles. La dynamique de pousse devrait ralentir sensiblement si la baisse des températures annoncée pour les prochains jours se confirme.

L' hétérogénéité constatée entre cépages et entre régions persiste.

Chardonnay : 2 à 3 feuilles étalées.

Pinot noir : 1 à 2 feuilles étalées.

Meunier : entre débourrement et 1 feuille étalée.

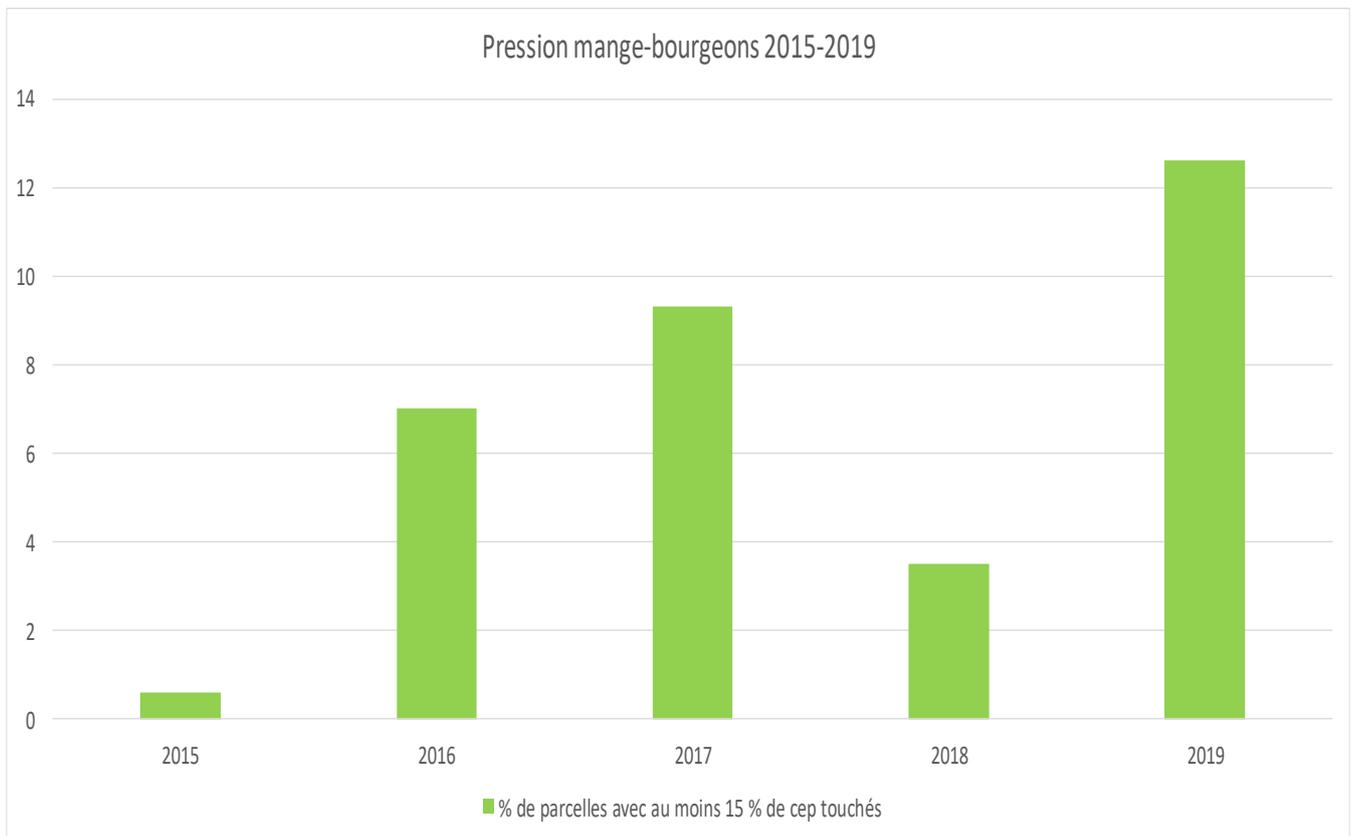
Les stades phénologiques actuels sont globalement dans la moyenne décennale.

*Le réseau Vigne AOC Champagne compte 142 parcelles observées cette semaine.*

## MANGE-BOURGEONS

### 1.1 Situation

Pour la campagne 2019, l'activité des mange-bourgeons a été plus importante que les années précédentes. Les 3/4 des parcelles du réseau ont été concernées par la présence de mange-bourgeons. Dans les parcelles touchées, la moyenne de dégâts est de 8 % de ceps avec au moins un bourgeon grignoté. Un peu plus de 12 % des parcelles sont au seuil, et la parcelle la plus touchée présente 68 % de ceps avec au moins un bourgeon mangé.



### 1.2 Analyse du risque

La phase de sensibilité aux mange-bourgeons est maintenant dépassée. Le risque peut être écarté. Fin de la surveillance.

## PYRALES

### 1.1 Situation

Le suivi des pyrales a débuté cette semaine. La remontée des chenilles est en cours. Il est trop tôt pour dresser un premier bilan.

### 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 s'agit du début des remontées. Il est encore trop tôt pour évaluer le niveau de présence de ce ravageur ainsi que le niveau de risque associé.

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

## TORDEUSES DE LA GRAPPE

### 1.1 Situation

Le réseau de piégeage est opérationnel au vignoble depuis mi avril.

Le vol a débuté timidement depuis la fin de la semaine dernière (source Comité Champagne). Il devrait s'intensifier progressivement dans les prochains jours.

### 1.2 Analyse du risque

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

## MILDIOU

### 1.1 Situation

Le suivi biologique se poursuit. Actuellement, il faut autour de 3 jours en conditions contrôlées pour obtenir les premières germinations des "œufs d'hiver" (source Comité Champagne).

### 1.2 Rappel des conditions nécessaires à l'enregistrement des contaminations primaires

- Maturité des organes de conservation du mildiou (œufs d'hiver) ;
- Réceptivité de la vigne : stade O6 « éclatement du bourgeon » atteint ou dépassé;
- Conditions climatiques : pluie d'au moins 2 mm avec une température moyenne journalière égale ou supérieure à 11°C (à 2 mètres sous abri) sur un sol déjà humide.

### 1.3 Analyse du risque

La vigne est maintenant réceptive, mais la maturité des œufs n'est pas encore acquise en conditions contrôlées. Toutefois, les pluies annoncées pour les prochains jours, si elles se confirment, pourraient activer la maturation des œufs.

D'après le modèle potentiel Système, l'EPI (état potentiel infectieux) est pour l'instant faible, mais il pourrait évoluer dans un sens ou dans l'autre en fonction de la pluviométrie à venir.

Si les prévisions de pluie se confirment, la maturité des œufs pourrait être acquise fin avril, et les premières contaminations pourraient se produire début mai.

A ce jour, le risque est faible. Attendre le prochain bulletin. Si la situation venait à évoluer, un flash spécial sera publié.

## OÏDIUM

### 1.1 Situation

A l'échelle régionale, l'indicateur global de risque épidémique en sortie d'hiver est moyen à élevé (source Comité Champagne). Il est comparable à celui de 2016 ou 2018.



Cet indicateur donne une tendance globale du potentiel épidémique et dépend des conditions de l'année précédente. La météo du début de campagne détermine la réalisation ou non du potentiel de l'année.

### 1.2 Analyse du risque

Suivre l'évolution des stades phénologiques pour adapter au mieux la gestion du risque « oïdium ». Le risque est considéré comme faible jusqu'au stade 7-8 feuilles étalées.

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'Agric-  
ulture 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.

Dans une démarche d'amélioration continue de qualité de la surveillance biologique du territoire, la DRAAF assure un contrôle de second niveau sur l'ensemble du processus d'élaboration des BSV.

**Crédit photo :** Comité Champagne, Visualhunt, DRAAF (SRAL).

**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, abonnez vous ici**  
[http://www.grandest.chambre-agriculture.fr/productions-agricoles/ecophyto/bulletins-de-sante-du-vegetal/  
abonnez-vous-gratuitement-a-nos-bsv/](http://www.grandest.chambre-agriculture.fr/productions-agricoles/ecophyto/bulletins-de-sante-du-vegetal/abonnez-vous-gratuitement-a-nos-bsv/)

Action pilotée par le ministère chargé de l'Agriculture et le ministère chargé de l'Environnement, avec l'appui financier de l'Agence Française de Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du Plan ÉCOPHYTO II.

