

BSV n° 11 - 12 juin 2018

A RETENIR CETTE SEMAINE

Mildiou : Potentiel épidémique très élevé. Grande vigilance _____ p 2

Oïdium : Rares symptômes observés sur feuilles. Jeunes grappes toujours sensibles _____ p 2

Tordeuses : Début de vol de 2^{ème} génération imminent _____ p 3

STADES PHENOLOGIQUES



Stade « nouaison »

La chaleur des jours passés a permis de nouveau à la phénologie de progresser à grands pas. La floraison s'est déroulée rapidement.

La date moyenne de floraison retenue pour 2018 est le 1^{er} juin, tous cépages confondus.

La nouaison est encore en cours en secteurs tardifs. En secteurs hâtifs, elle est achevée, et les baies grossissent, voire commencent à pendre.

Après un mois de températures estivales et de conditions orageuses, des conditions climatiques plus fraîches et moins chaotiques devraient désormais s'installer pour une dizaine de jours.

Chardonnay : stade 29 (« grenaille »), stade 31 (« grains de pois ») proche en parcelles précoces.

Pinot noir et Meunier : stade 27 (« nouaison ») à 29.

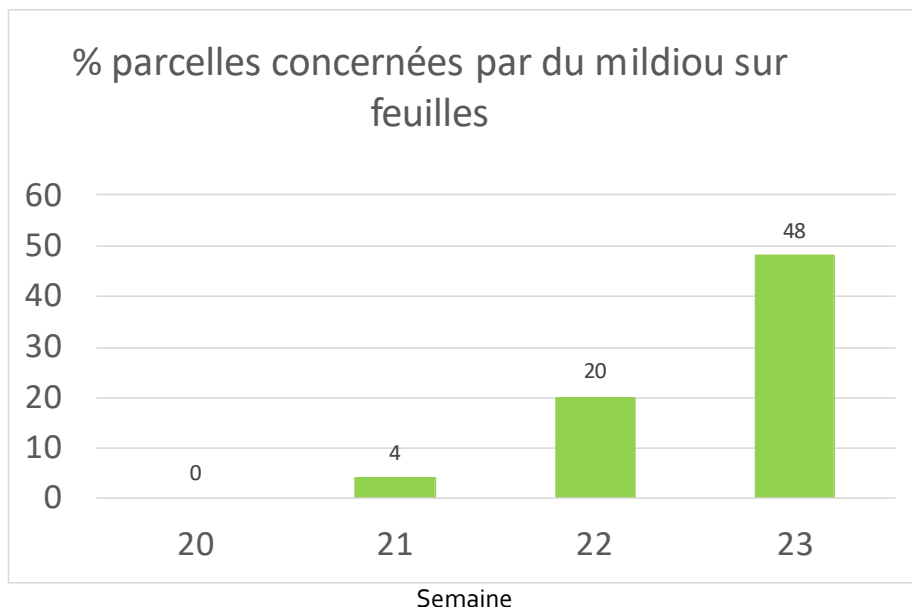
La vigne possède maintenant une douzaine de jours d'avance par rapport à la moyenne décennale.

Le réseau Vigne AOC Champagne compte 147 parcelles observées cette semaine.

1.1 Situation

Des sorties de taches fraîches sur feuilles parfois importantes ont été signalées au vignoble la semaine dernière et également en ce début de semaine. Selon les secteurs, il s'agit de taches isolées (majorité du vignoble) ou de foyers plus importants (Sézannais, Vallée de la Marne coté axonais). Quelques inflorescences montrent des symptômes de rot gris.

Sur le réseau SBT, la fréquence de parcelles concernées par des symptômes sur feuilles a de nouveau évolué à la hausse, puisque 48 % des parcelles sont maintenant concernées, contre 20 % la semaine dernière. Ceci n'a rien de surprenant en raison du temps orageux qui a régné pendant un mois. Dans les parcelles touchées, le taux d'attaque varie en général de 1 seule tache par parcelle à quelques pourcents de ceps avec au moins une tache. Un peu plus de 4 % des parcelles du réseau sont plus fortement touchées, avec 15 à 84 % de ceps atteints. Concernant les inflorescences, 3 parcelles du réseau, qui en compte 150, présentent du rot gris (2 à 16 % d'inflorescences touchées).



Les orages ont continué de tomber de manière localisée durant ces derniers jours, et de nouveaux cycles d'incubation sont en cours. Avec les températures plus fraîches qui règnent actuellement, les durées d'incubation sur feuilles s'allongent et il faut compter environ une semaine entre contamination et extériorisation des symptômes sur feuilles. D'après les abaques, des sorties de taches sont donc à nouveau attendues entre le 15 et le 19 juin. Sur les inflorescences, la durée d'incubation est un peu plus longue : pour rappel, le rot gris est visible avec quelques jours de décalage par rapport aux feuilles (8 jours de décalage après le stade « floraison » et 15 jours de décalage après le stade « grains de pois »).

1.2 Analyse du risque

Le potentiel épidémique à l'échelle du vignoble reste très élevé.

Soyez vigilant en cette période de grande sensibilité de la vigne. Surveillez la météo.

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

Les éléments à prendre en compte pour gérer le risque « mildiou » sont les cumuls d'eau, la pousse de la vigne, et les prévisions de pluie.



Symptôme face supérieure de la feuille



Symptôme sur jeunes baies

OÏDIUM

1.1 Situation

La surveillance « oïdium » sur feuilles est en cours depuis maintenant un mois sur les parcelles de Chardonnay. Les observations sur grappes prendront le relais dès la semaine prochaine.

La situation a peu évolué depuis la semaine dernière. Sur le réseau SBT, des symptômes sur feuilles ont été observés dans trois parcelles à forte antériorité d'attaque sur grappes, soit 2 % des parcelles du réseau concernées (un peu plus de 4 % si on calcule l'indicateur à partir des parcelles de Chardonnay).

La situation est aussi calme sur les autres réseaux d'observation.

1.2 Analyse du risque

L'indicateur régional « feuilles » est faible. Il n'est pas exclu que l'oïdium se développe sur baies dans les semaines à venir. Toutefois, les épidémies tardives sont le plus souvent à l'origine d'une pression modérée sur la récolte principale.

Les jeunes grappes sont toujours dans une période de grande sensibilité, jusqu'au stade 31 « grains de pois ». Leur sensibilité diminue ensuite pour devenir nulle au stade « fermeture de la grappe ».

Surveillez vos parcelles (50 feuilles, face inférieure). Restez vigilant, notamment dans les quelques parcelles présentant déjà des symptômes sur feuilles, et dans les parcelles à antériorité d'attaque sur grappes.

MESURES PROPHYLAXIQUES

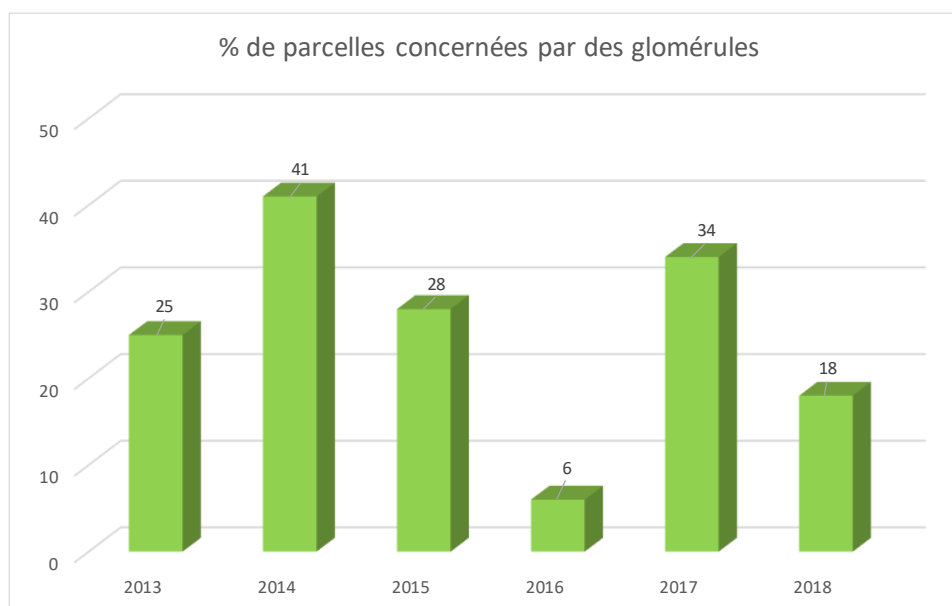
Que ce soit pour lutter contre le mildiou, l'oïdium, ou la pourriture grise, l'efficacité des mesures prophylaxiques est éprouvée.

Soigner les travaux en vert (relevage et palissage), et compléter par de l'effeuillage précoce (une face coté soleil levant), pour limiter l'entassement des feuilles dans la zone des grappes et faciliter la pénétration des produits de protection.

TORDEUSES DE LA GRAPPE

1.1 Situation

En première génération, sur le réseau SBT, 18 % des parcelles ont été concernées par la présence de glomérules, principalement en zones non confusées. L'année 2018 se situe donc parmi les années à pression G1 modérée.



Le réseau de pièges pour le suivi du vol de la seconde génération est opérationnel depuis la fin de semaine dernière. Le début de vol est imminent. Une surveillance spécifique est en place sur les différents réseaux d'observations pour repérer les premiers œufs, dès que le vol aura débuté.

1.2 Analyse du risque

Aucun risque G2 pour le moment.

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.

