

BSV n° 4 - 20 mai 2020

A RETENIR CETTE SEMAINE

Phénologie : G15 « boutons floraux agglomérés » _____ p 2

Météo : pas de précipitation _____ p 2

Mildiou : pas de tache - surveillance à maintenir cette semaine _____ p 3

Oïdium : pas de tache - conditions sèches peu favorables _____ p 4

Tordeuses : pas de ponte observée et vol quasiment nul _____ p 5

PROCHAIN BSV : 27 mai 2020

PHENOLOGIE

Après une semaine plutôt froide, le soleil et la chaleur font leur retour. Le stade moyen atteint est G15 « **Boutons floraux agglomérés** », sur les parcelles les plus précoces la séparation des boutons floraux s'amorce.

En 2019, à la même période les stades observés étaient moins avancés : «5-6 feuilles» et «7-8 feuilles» avec les inflorescences nettement visibles.



Stade G15 boutons floraux agglomérés

METEO

Précipitations du 12/05 au 18/05 (mm)

Source <http://www.meteociel.fr> et AREFE (Hattonville)

Pas de pluie enregistrée sur cette période.

La température moyenne de la semaine écoulée est de 11,3°C sur la Lorraine avec une remontée des températures observée depuis samedi 16/05 (16,6°C).

Les prévisions météo annoncent une semaine chaude et ensoleillée avec un risque de précipitations pour samedi.

Quelques ceps de jeunes vignes ont été touchés par le gel du 12 mai.

Tous les éléments de biologie, de lutte alternative et de suivi du mildiou disponibles en cliquant sur ce [lien](#), notamment le **TEST DE SPORULATION** en cas de tache suspecte

Situation actuelle

Le vignoble reste sain et aucune tache de mildiou n'a été observée.

Analyse de risque

Avec une température moyenne de 11°C, les cycles d'incubation liés aux précipitations du 08/05 au 11/05 ont été ralentis. Ils sont probablement encore en cours. Cette semaine, **il faut donc maintenir la surveillance de sortie de tache** afin de repérer au plus vite d'éventuels foyers sur les parcelles.

Pour des températures moyennes comprises entre 16 et 18°C, il faut 8 à 6 jours d'incubation pour les spores de mildiou.

Le risque mildiou est **faible** pour la semaine à venir avec le temps assez sec annoncé (pas de nouvelles contaminations).

L'épamprage est une mesure de prévention pour limiter les premières contaminations.



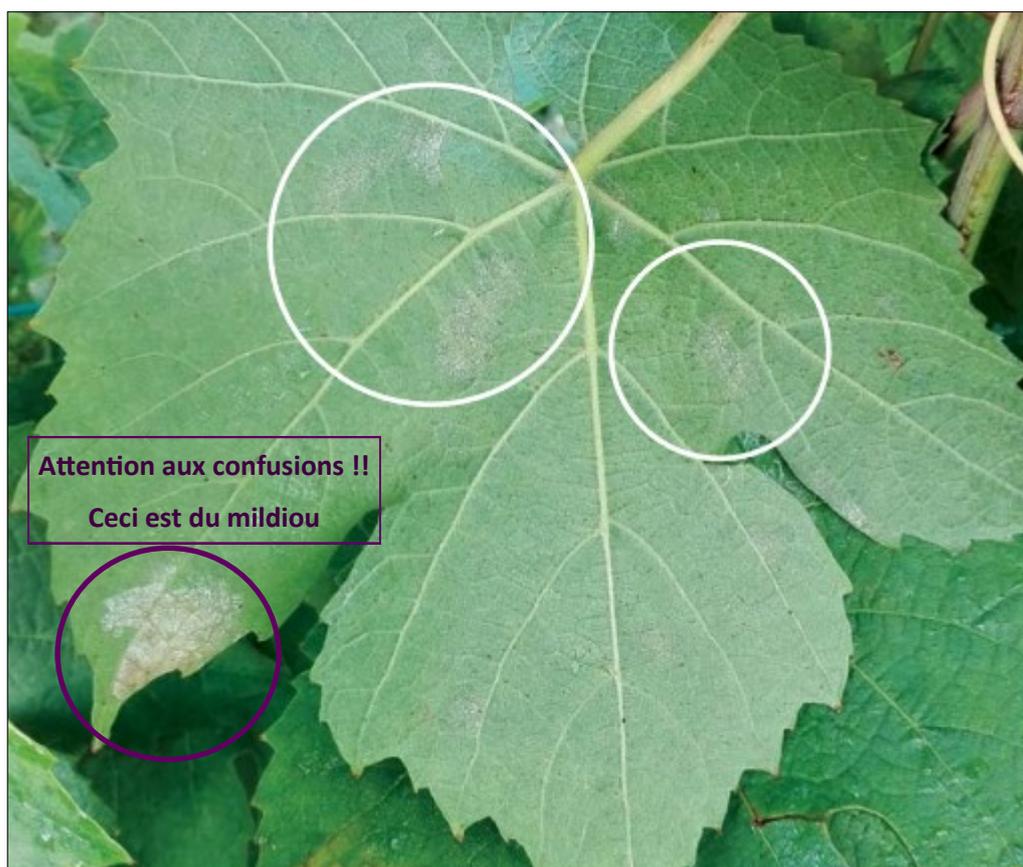
Pour rappel les symptômes de mildiou à rechercher sur vos parcelles

Tous les éléments de biologie, de lutte alternative et de suivi de l'oïdium disponibles en cliquant sur ce [lien](#)

Situation actuelle

Le stade sensible est atteint sur le vignoble mais **aucune tache n'a été observée**. On se rapproche de la période la plus sensible qui est la préfloraison-nouaison.

Pour information après la Champagne-Ardenne, c'est en Alsace que les premiers symptômes foliaires ont été observés.



Pour rappel les symptômes d'oïdium à rechercher sur vos parcelles

Analyse

de risque

L'oïdium n'affectionne pas les températures basses et les fortes précipitations, ni les conditions sèches ensoleillées et venteuses. Le risque oïdium est donc **faible pour la semaine à venir**.

Il faut maintenir la surveillance notamment sur les parcelles sensibles à l'oïdium.

TORDEUSES

Tous les éléments de biologie, de lutte alternative et de suivi des tordeuses disponibles en cliquant sur ce [lien](#)

Situation actuelle

Le vol est quasiment nul avec les conditions météo perturbées.

- Cochylis : 0 à 2 captures (0,5 en moyenne, 4/12 parcelles avec captures)
- Eudémis : 0 à 2 captures (0,4 en moyenne 3/10 parcelles avec captures)

Aucune ponte ni glomérule n'a été observé sur les inflorescences.

Vol des tordeuses en Lorraine 2020



Eudémis sur piège englué

Analyse de risque

Les conditions météo sont favorables au vol.

Pour rappel, l'impact de la 1^{ère} génération est faible sur les inflorescences car ne provoquent pas de départ de botrytis.

ANNEXES

Liste des produits de biocontrôle mise à jour sur le site [EcophytoPIC](#)

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

Viticulteurs volontaires— Chambre d'Agriculture de la Meuse— Chambre Régionale
d'Agriculture Grand Est— FREDON Lorraine

Rédaction : FREDON GRAND EST et Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est (CRAGE)

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

Crédits photos: FREDON GRAND EST

Animation du réseau Vigne :

Amélie MARI – FREDON GRAND EST – 03.83.33.86.76 — amelie.mari@fredon-lorraine.com

Coordination et renseignements :

Claire COLLOT – CRAGE – 03 83 96 85 02 – claire.collot@grandest.chambagri.fr

Pour recevoir le Bulletin de Santé du Végétal par courrier électronique, vous pouvez en faire la demande sur le site internet de la Chambre d'Agriculture du Grand Est

<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, 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 ECOPHYTO II.

