

A RETENIR CETTE SEMAINE

Phénologie : 6 à 10 feuilles étalées et G15 « boutons floraux agglomérés » _____ p 2

Météo : fortes précipitations entre le 8 et le 11 mai _____ p 2

Mildiou : pas de tache - des projections très probables avec la pluviométrie _____ p 3

Oïdium : pas de tache - stable sensible atteint _____ p 3

Tordeuses : pas de ponte observée et vol quasiment nul _____ p 4

PROCHAIN BSV : 20 mai 2020

PHENOLOGIE

Le développement de la vigne est encore ralenti avec la pluie et les températures fraîches. Le stade moyen atteint est G15 « Boutons floraux agglomérés » et le développement foliaire varie de 6 à 10 feuilles étalées avec en moyenne 8 feuilles étalées.

En 2019, à la même période les stades observés étaient moins avancés : 6-7 feuilles et inflorescences visibles.



Stade 9 feuilles étalées -G15 boutons floraux agglomérés

METEO

Précipitations du 04/05 au 11/05 (mm)

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

	Corny-sur-Moselle	Ochey	Hattonville	Metz	Remich
08/05	11,6	1	Pas de données	8,2	1,4
09/05	0,4	0,4	9	0,4	4,6
10/05	22,4	23,5		24,9	Pas de donnée
11/05	19,8	27,2	39,8	16	Pas de donnée

D'importantes précipitations ont été enregistrées entre le 08/05 et le 11/05. La température moyenne de cette semaine est de 14°C sur la Lorraine avec une forte diminution depuis lundi 11/05 (7°C en moyenne).

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

Pas de tache de mildiou sur le vignoble. Les fortes précipitations enregistrées en fin de semaine ont très probablement généré des projections de spores.

Analyse de risque

Entre les premières précipitations du 29/04 et 01/05, puis celles du 08/05 au 11/05, les sols ont été bien arrosés sur tous les secteurs et il y a pu avoir des projections de spores. Les températures de la semaine restent très fraîches jusqu'au weekend.

Pour des températures moyennes comprises entre 12 et 14°C, il faut 10 à 14 jours d'incubation pour les spores de mildiou. Si des contaminations ont eu lieu :

- entre le 29/04 et le 01/05, les taches devraient sortir cette semaine
- entre le 08/05 et le 11/05 des taches pourraient sortir à partir du 18/05

Une surveillance rigoureuse de sortie de taches doit donc être mise en place dès la semaine prochaine afin de prévenir les repiquages.

Le risque mildiou est **faible** pour la semaine à venir car les prévisions météo annoncent un temps assez sec qui ne devrait pas provoquer de nouvelles contaminations. Continuer à surveiller **les quantités de pluie sur vos parcelles** afin de connaître le risque réel.

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



Pour rappel les symptômes de mildiou à rechercher sur vos parcelles

OIDIUM

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

Situation actuelle

La vigne commence à être sensible à l'oïdium sur tout le vignoble et cela va augmenter jusqu'au stade et de boutons floraux séparés et la pré-floraison. **Aucune tache n'a été observée.**

Analyse de risque

L'humidité élevée et le temps couvert de ces derniers jours sont des conditions plutôt favorables à l'oïdium qui n'a pas besoin de pluie pour générer des contaminations. Le risque oïdium est donc **moyen**.

Il faut surveiller la situation 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.

- Cochylys : 0 à 8 captures (1 en moyenne, 1/12 parcelles avec captures)
- Eudémis : 0 à 1 capture (0,3 en moyenne 3/10 parcelles avec captures)

Aucune ponte n'a été observée sur les inflorescences.

Analyse de risque

Les conditions météo à venir seront un peu plus favorables au vol car plutôt ensoleillées mais les températures fraîches devraient limiter l'activité des adultes.

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.

