



GDON du Libournais
BP 15 - 14 rue Guadet - 33330 Saint-Emilion
Email : animateur@gdon-libournais.fr
Tel : 06 82 43 69 81

Bulletin Technique 22

Le 30 août 2018

Le GDON du Libournais est contributeur du BSV Aquitaine. Ce bulletin prend en compte [le BSV Aquitaine Viticulture 18 du 07 août 2018](#).

Les estimations des niveaux de pression et de risques présentées dans ce bulletin sont établies sur la base de réseaux d'observation menés dans le cadre de protocoles standardisés. Ces données sont analysées par des techniciens spécialisés en épidémiologie-surveillance. Les résultats diffusés représentent une tendance générale de la situation au vignoble. Elle ne peut se substituer à une analyse des risques individuelle et nécessite d'être adaptée aux spécificités de chaque parcellaire.

Le suivi de notre réseau de pièges est réalisé en collaboration avec la FREDON Aquitaine, les groupes Vitivista, Ets Touzan, Soufflet Vigne et les ADAR de secteurs. Le suivi des maladies cryptogamiques et la modélisation des risques sont réalisés en collaboration avec l'IFV Blanquefort et Géosens et Promété.

L'ESSENTIEL EN QUELQUES MOTS

Phénologie	Maturation des grappes en cours
Tordeuses	Fin de 3 ^{ème} vol, pontes et perforations visibles
Flavescence Dorée	Fin des prospections par équipes



Synthèse Météorologique

Synthèse météo du 23 au 29 août

Les T°C moyennes ont baissé d'environ -2°C par rapport à la semaine précédente. Ce résultat est lié à l'installation d'un temps nuageux et plus frais sur les journées de vendredi 24 à dimanche 26 août. Les T°C sont ensuite reparties en nette hausse sous un temps ensoleillé sur la journée de lundi 27 août, avant d'atteindre un pic de chaleur le mardi 28 août. De violents orages se sont déclenchés dans la soirée de mardi, entraînant des précipitations cumulées variant entre 9 et 14,8 mm. Ces pluies sont les premières significatives depuis le 08 août 2018.

Tableau 1 : Données météorologiques : du 23-29 août

STATIONS- Lieux dits (23-29 août 2018)	Température Min. obs.	Température Max. obs.	Température Moyenne	Précipitation (Cumul en mm)
LIBOURNE-Garderosse	12.6	34.8	20.9	17.2
LUSSAC-Pichon	10.6	34.6	20.3	11.8
MONTAGNE-Goujon	10.4	35.3	20.3	13
NEAC Lavergne	10.3	35.1	20.7	15.2
POMEROL-Evangile	10.9	35.3	20.8	14
ST CHRISTOPHE -la Pelleterie	12.8	33.4	20.7	16.4
ST EMILION-Gare SNCF	9.4	34.4	20.4	15.5
ST EMILION- La Marzelle	11.2	34.5	20.3	14
ST EMILION Gendarmerie	11.5	34.5	20.4	15.8
ST ETIENNE DE LISSE-Mangot	10.1	34.5	20.1	11.2
VIGNONET-ST PEY - La Vergne	8.3	34.6	19.9	18.5

Météo prévisionnelle (sources CIVB, Météociel, Météo Blue, Promété) : 30 août-05 septembre

Les prochains jours se dérouleront sous de fortes amplitudes thermiques, caractérisées par des T°C matinales fraîches (variant entre 10 et 12°C) et des maximales avoisinant 30°C (exception faite de vendredi 31 août où la T°C n'excèdera pas 25°C). Tout d'abord nuageux sur la journée de vendredi, le ciel s'éclaircira ensuite jusqu'à lundi soir avant le retour d'une nouvelle couverture nuageuse. Un unique modèle prévoit pour l'instant de faibles précipitations (1,5 mm) pour le mercredi 05 septembre prochain.



Observation des ravageurs

FIN DES RELEVES DE PIEGES POUR LA SAISON

SUIVI DU 3^{ème} VOL (23-29 août)

Le 3^{ème} vol d'eudémis se termine sur la majorité des secteurs. Parmi les 123 pièges sexuels, 28 captent des eudémis (contre 47 en semaine dernière). La moyenne générale de piégeage diminue (passant de 1,5 à 0,5 papillon / piège / semaine). Les dernières captures se localisent très majoritairement dans les terroirs les plus tardifs (Lussac, Les Artigues, Montagne, Puisseguin). Le suivi des pièges alimentaires confirme une fin de vol (aucune capture depuis le 24 août).

SUIVI DES PONTES et des PERFORATIONS

Les observations de pontes réalisées ou transmises par les partenaires restent proches des tendances décrites dans le précédent bulletin (voir bulletin technique 21). Les pressions varient entre 0 et 40 pontes pour 100 grappes, pour une moyenne de 11 % (valeur identique à la semaine précédente).

- Elles restent élevées dans les parcelles où des pressions importantes étaient déjà observées la semaine précédente ;
- Elles n'ont *a contrario* pas augmenté dans les zones de faible pression.

La proportion d'œufs éclos et de perforations est de plus en plus grande dans les comptages, démontrant une baisse significative de nouvelles pontes sur la majorité des secteurs. La présence de Botrytis reste pour l'instant anecdotique.



LUTTE CONTRE LA FLAVESCENCE DOREE

PROSPECTION FLAVESCENCE DOREE

Les équipes de prospection ont désormais terminé la surveillance des différentes zones pour 2018 mais les techniciens permanents du GDON réalisent encore des observations sur des parcelles spécifiques (anciens foyers, parcelles en cours de pulvérisation lors du passage des équipes de prospection, ...).

Les pieds douteux repérés par les techniciens sont échantillonnés pour analyse de laboratoire. Ils sont marqués dans les parcelles à l'aide d'un traceur orange sur le tronc du cep et de scotch blanc et vert au nom du GDON à la fois sur le cep et le piquet d'entrée de rang.

Une journée de prospection **en collaboration avec les étudiants du BTS Viti/ œnologique de Montagne est prévue lundi 10 septembre** dans les vignes situées autour du LEGTA (Montagne / Les Artigues)

DIAGNOSTIC DES PIEDS SUSPECTS

Le GDON du Libournais se tient à votre disposition pour diagnostiquer tous pieds jugés suspects découverts par vos soins pendant l'été. Pour rappel, les symptômes recherchés consistent :

- A un rougissement du feuillage (cépages noirs) atteignant la nervure du limbe, les feuilles se gaufrant généralement sur elles-mêmes ;
- Un retard ou une absence d'aoûtement sur les rameaux portant les feuilles suspectes ;
- Des grappes flétries ou desséchées avant initiation florale sur ces mêmes rameaux.

Si vous repérez des pieds suspects, n'hésitez pas à nous contacter pour prélèvement.



FIN DES BULLETINS TECHNIQUES HEBDOMADAIRES 2018

Nous vous souhaitant à tous d'excellentes vendanges.

L'équipe du GDON,