



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

Bulletin Technique 19

Le 10 août 2017

Le GDON du Libournais est contributeur du BSV Aquitaine. Ce bulletin prend en compte le BSV Aquitaine Viticulture 19 du 09 août 2017.

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

L'ESSENTIEL EN QUELQUES MOTS

Tordeuses	En attente de confirmation du départ de 3eme vol, premières pontes observées
Flavescence Dorée	Décision finale de traitement obligatoire Départ des prospections

Synthèse Météorologique

Synthèse météo du 03 au 09 août

Après deux jours de fortes chaleurs ($T^{\circ}C$ maximales $> 30^{\circ}C$) les jeudi 03 et vendredi 04 août, les températures ont sensiblement baissé dès le week-end atteignant des minimales aux alentours de 10 à $12^{\circ}C$ le lundi 06 août. Les maximales ont également chuté avec $21^{\circ}C$ enregistrés mercredi 08/08. Ce début de semaine est également marqué par de forts épisodes orageux, principalement dans la nuit de lundi 07 à mardi 08 août, entraînant de fortes hétérogénéités géographiques au niveau des cumuls de pluies. Ainsi les précipitations relevées sur la période 07-09 août varient de 5.2 mm à Néac à 22 mm à Lussac.

Tableau 1 : Données météorologiques : 03 au 09 août

STATIONS- Lieux dits (03 - 09 août 2017)	Température Min	Température Max	Température Moyenne	Précipitation (Cumul en mm)
LIBOURNE-Garderosse	13.3	29.8	20.7	8.8
LUSSAC-Pichon	9.1	29.6	19.2	22
MONTAGNE-Goujon	10	29.6	19.8	6
NEAC-Lavergne	9.8	32.6	20.2	5.2
POMEROL-Evangile	11.2	30.4	20.3	12.5
ST CHRISTOPHE-la Pelleterie	12.6	29.4	20.1	18.4
ST EMILION-Gare SNCF	11	30.9	20.5	12.5
ST EMILION-La Marzelle	11.2	29.5	20.1	18
ST EMILION-Gendarmerie	11.	30.4	19.8	19.6
ST ETIENNE DE LISSE-Mangot	11.4	29.7	19.8	10.4
VIGNONET-ST PEY-La Vergne	10.1	31.1	20	8

Météo prévisionnelle (sources CIVB, Météociel, IFV, Météo Blue, Promété)

Températures : Après une dernière journée fraîche ce jeudi 10/08, les T°C remonteront progressivement jusqu'à lundi 14 août (max > 30°C) avant une nouvelle baisse liée à une perturbation orageuse.

Précipitations : Quelques pluies sont encore attendues ce jeudi 10/08 avant une période sèche jusqu'à lundi 14 août. De nouveaux orages sont prévus mardi 15 août avec des cumuls estimés variant de 3 à 10 mm.



Cicadelle de la Flavescence Dorée :

DECISION DE RENOUVELLEMENT DE TRAITEMENT DANS LES ZONES CONCERNEES

Les décisions finales concernant la mise en place d'un traitement obligatoire supplémentaire sont maintenant connues et sont résumées dans le tableau ci-dessous

Nom de la zone	Décision de traitement au <u>9 août 2017</u>
ART01	Pas de traitement supplémentaire
BILLAUX	Pas de traitement supplémentaire
COND01	Pas de traitement supplémentaire
COND02	Pas de traitement supplémentaire
LAL01	Pas de traitement supplémentaire
LAL02	Pas de traitement supplémentaire
LUS01	Pas de traitement supplémentaire
LUS02	Pas de traitement supplémentaire
LUS03	Pas de traitement supplémentaire
LUS04	Pas de traitement supplémentaire
MONT01	DEPASSEMENT DU SEUIL, 2ème traitement obligatoire
MONT03	Pas de traitement supplémentaire
MONT04	Pas de traitement supplémentaire
MONT05	Pas de traitement supplémentaire
NEAC01	Pas de traitement supplémentaire
PUI02	Pas de traitement supplémentaire
PUI03	Pas de traitement supplémentaire
STEM01	Pas de traitement supplémentaire
STEM02	Pas de traitement supplémentaire
STET01	Pas de traitement supplémentaire
STET02	DEPASSEMENT DU SEUIL, 2ème traitement obligatoire
STSU02	Pas de traitement supplémentaire
STSU03	DEPASSEMENT DU SEUIL, 2ème traitement obligatoire
STSU04	Pas de traitement supplémentaire
STSU05	Pas de traitement supplémentaire
Zone_1	Pas de traitement supplémentaire

Le traitement est uniquement déclenché dans les zones MONT01, STET02 et STSU03. La répartition des parcelles dans les différentes zones est rappelée dans le courrier du 21 avril 2017.

Cas des parcelles des zones MONT01, STET02 et STSU03 :

Les parcelles concernées doivent faire l'objet d'un traitement réalisé en plein (sur l'ensemble du feuillage) à l'aide d'un insecticide homologué contre la cicadelle de la flavescence dorée. Il n'y a pas de date maximale d'intervention mais il est conseillé de réaliser le traitement le plus tôt possible, pour protéger les vignes des vols en cours. Si la décision de traiter est repoussée à plus tard pour cause de congés, attention au respect du Délai Avant Récolte.

Les vignerons utilisateurs de Pyrèvert (pratique AB), ayant déjà réalisé 2 interventions insecticides larvaires, sont dispensés de ce renouvellement, sauf consigne individuelle émise par le GDON du Libournais.

Cas des parcelles des autres zones :

Pas de traitement supplémentaire.

DEPART DES PROSPECTIONS

Les prospections débuteront le lundi 14 août. La semaine prochaine les équipes seront localisées sur les zones suivantes :

- ➔ Commune de Néac, partie Sud-est,
- ➔ Commune de St Christophe des Bardes dans son intégralité,
- ➔ Commune de Puisseguin, dans son intégralité,
- ➔ Commune de Pomerol, dans son intégralité,
- ➔ Cercle STEM02, Nord-est de St Emilion



Observation des ravageurs et auxiliaires

VOLS DE TORDEUSES

Le départ du 3^{ème} vol Eudémis est toujours en attente de confirmation. Actuellement seuls 3 pièges de notre réseau (155 pièges au total) ont présenté des captures significatives (Libourne secteur Videlot, St Etienne de Lisse secteur Mangot et Montagne secteur Bellevue).

En ce qui concerne Cochylis, 2 individus ont été recensés sur 2 parcelles de Lussac. Ce ravageur ne présente pas de 3^{ème} génération, mais quelques papillons peuvent être occasionnellement capturés.

Suivi des pontes

Des pontes ont été observées sur différents secteurs du réseau avec des pressions hétérogènes. Le tableau ci-dessous dresse le bilan des comptages réalisés cette semaine.

Tableau 2 : Résultats des 1^{ers} suivis de pontes

Communes	Secteurs	Nbre de grappes	Œufs	Taux de présence	Stade
Libourne	Videlot	55	22	40%	jaune
Libourne	Condat	50	0	0%	
Montagne	Bellevue	50	0	0%	
Montagne	Petit Corbin	50	4	8%	jaune
Puisseguin	Fourvielle	50	0	0%	
St Etienne de Lisse	Mangot	50	1	2%	jaune
St Sulpice de Faleyrens	Bernachot-est	50	2	4%	jaune

La plus forte pression (40%) est enregistrée à Libourne (Videlot).sur un secteur précoce. Cette pression est en corrélation avec le plus fort taux de capture enregistré sur notre réseau avec 7 individus sur le piège de Videlot cette semaine et une activité importante de ce ravageur sur les deux générations précédentes.

Sur les autres secteurs précoces (Lalande de Pomerol par exemple) aucune activité de vol n'est recensée à ce jour. Les secteurs plus tardifs (Lussac, Les Artigues de Lussac) feront l'objet d'observations la semaine prochaine.

Sur certaines parcelles des pontes ont été observées malgré l'absence de capture sur les pièges cette semaine. A contrario sur d'autres secteurs des papillons ont été capturés sans que des pontes ne soient visibles pour le moment. La gestion de ce ravageur est essentiellement basée sur l'observation (comptages œufs et larves) qui permet d'estimer le niveau de pression réelle.



Maladies Cryptogamiques

La vigne a maintenant atteint un stade où les grappes ne sont plus sensibles à de nouvelles contaminations par le Mildiou, l'Oïdium et le Black Rot. Le suivi réalisé sur les témoins non traité a été par conséquent arrêté la semaine dernière. Seul le maintien d'un bon état sanitaire du feuillage est désormais nécessaire.