



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

## Bulletin Technique 19

Le 10 août 2023

Le GDON du Libournais est contributeur du BSV Aquitaine. Ce bulletin prend en compte le [BSV du 08 août 2023](#).

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, Phloème, Soufflet Vigne et les ADAR de secteur. Le suivi des maladies cryptogamiques et la modélisation des risques sont réalisés en collaboration avec l'IFV Blanquefort et Géosens. Les données météorologiques proviennent des réseaux Demeter 33 et Sencrop, elles sont gracieusement mises à disposition par des châteaux du secteur et le prestataire Aquitaine Viti Service.

### L'ESSENTIEL EN QUELQUES MOTS

<b>Phénologie</b>	Stade moyen fin-véraison
<b>Mildiou</b>	Evolution du feuillage à surveiller en cas de mildiou mosaïque
<b>Black rot &amp; Oïdium</b>	Fin de la période de sensibilité des grappes. Arrêt de la protection
<b>Vers de grappe</b>	3 <sup>ème</sup> vol en cours, pontes régulièrement observées
<b>Flavescence Dorée</b>	<b>Déclenchement du traitement sur adultes sur les cercles BELV01, STEM02, STMA01, STPA01, STSU03 et STSU06</b> <b>Départ des prospections le 14/08, situation des équipes en page 5</b>

### SYNTHESE METEO DE LA PERIODE du 03 au 09 août 2023

	Températures			Pluviométrie (cumul)
	Minimales	Maximales	Moyennes	
<b>Valeurs extrêmes sur le territoire (min/ max)</b>	5,4 / 11,1°C	32,9 / 35,8°C	17,7 / 19,6°C	6,2 / 23,7 mm
<b>Moyenne de la semaine</b>	11,2°C	25,7°C	18,8°C	10 mm

Tableau 1 : Données météorologiques : du 03 au 09 août 2023, source Sencrop, 49 points d'analyse

Les T°C sont restées fraîches jusqu'à lundi 07 août avec des maximales ne dépassant pas 25°C. Une forte remontée a ensuite conduit à une journée très chaude mercredi 09, avec des maximales comprises entre 32 et 36°C. Les minimales sont restées fraîches également, avec des stations enregistrant plusieurs jours sous les 10°C. La moyenne est inférieure de 2,5°C par rapport à la semaine précédente.





## Observation des ravageurs

### Bilan des perforations de 2<sup>ème</sup> génération

Le bilan des perforations de 2<sup>ème</sup> génération est disponible dans le [bulletin](#) du 27 juillet. Le détail des observations réalisées est également en ligne sur notre [site](#) internet.

### Suivi du 3<sup>ème</sup> vol et gestion du ravageur

**Le 3<sup>ème</sup> vol est en cours actuellement.** Les captures sont en augmentation, notamment sur la partie nord du territoire, considérée médiane à tardive dans le tableau ci-dessous (voir [carte des vols](#)). Des pontes sont régulièrement observées, confirmant l'activité générale du papillon (source : Phloème).

Secteur	Etat du vol	Pontes détectées	Stratégie de gestion
Secteur précoce : appellations Pomerol et Lalande de Pomerol, communes de Libourne, St Sulpice de Faleyrens, Vignonet.	Premières captures le 17 juillet, vol toujours important.	Premières pontes observées le 26 juillet, régulièrement observée depuis.	Période optimale de positionnement d'un ovicide depuis le 31/07, à confirmer par la présence de pontes.
Secteur médian à tardif : reste du territoire.	Départ de vol entre le 28 juillet et le 02 août, vol en augmentation.	Pontes régulièrement observées depuis le 02 août.	Période optimale de positionnement d'un ovicide depuis le 07/08, à confirmer par la présence de pontes.

La décision d'une intervention en 3<sup>ème</sup> génération doit se baser sur les comptages de perforations de 2<sup>ème</sup> génération. Pour rappel, le seuil d'intervention communément admis est de 10% de perforation. Ce seuil est à moduler au cas par cas en fonction de l'historique parcellaire et de sa sensibilité au botrytis. Au vue de l'activité importante du papillon sur ce 3<sup>ème</sup> vol, il peut être opportun d'effectuer une surveillance des pontes, y compris sur des parcelles ayant présenté une pression de perforations en 2<sup>ème</sup> génération faible. **L'activité du papillon peut différer d'une parcelle à l'autre au sein d'un même secteur. Il est impératif de confirmer visuellement la présence de pontes sur vos parcelles avant de déclencher un traitement ciblant la 3<sup>ème</sup> génération.**



## Flavescence Dorée

### CICADELLES DE LA FD : DECLENCHEMENT DES TRAITEMENTS SUR ADULTES

#### RAPPEL DU PROTOCOLE

##### Quelles parcelles sont concernées ?

Chaque vigneron a reçu un courrier (et une copie par mail) daté du 25 avril 2023 attribuant à chacune de ces parcelles une zone de traitement (par exemple PUI04) ou précisant que ses parcelles étaient en zone non traitée.

L'obligation de traitement sur adultes **concerne uniquement** :

- Les parcelles situées en zones de traitement en 2023, c'est-à-dire déjà traitées courant juin (se référer à votre courrier du 25 avril 2023)
- Les exploitants n'utilisant pas de Pyrèvert. En effet, les utilisateurs de Pyrèvert (vignerons AB) ont déjà réalisé un renouvellement de traitement en Juin et ne sont pas concernés par le positionnement d'un traitement sur adultes. Le Pyrèvert n'a aucune rémanence, il n'apporte donc pas de protection efficace contre le vol des CFD adultes.

##### Quel est le critère de décision de traitement pour une zone ?

L'obligation de traitement sur adultes est conditionnée aux résultats des pièges situés dans les différentes zones de traitement. Ces pièges ont été relevés 3 fois (de façon hebdomadaire) jusqu'au 08 août par le GDON. En cas de dépassement de seuil d'un ou plusieurs pièges, ces derniers déclenchent l'obligation de traitement pour la zone sur laquelle ils sont situés.

#### DECISION DE DECLENCHEMENT D'UN TRAITEMENT VISANT LES ADULTES DE CFD

<b><u>RESULTATS DEFINITIFS</u> , RELEVÉ 3/3, le 10/08/2023</b>		
<b>NOMS DES SECTEURS</b>	<b>RESULTATS</b>	<b>DATE DE L'INTERVENTION</b>
<b>BELV01, STPA01, STEM02, STSU03, STSU06, STMA01</b>	TRAITEMENT OBLIGATOIRE SUITE A DEPASSEMENT DE SEUIL DES PIEGES	ENTRE LE 03/08 et le 21/08
<b>TOUTES LES AUTRES ZONES</b>	AUCUN RENOUVELLEMENT DE TRAITEMENT	AUCUNE

## PROSPECTION CONTRE LA FLAVESCENCE DOREE

Durant l'été, les équipes du GDON parcourent le vignoble afin de localiser les pieds de Flavescence Dorée. **Il nous est impossible de prévenir chaque vigneron individuellement de la date de passage des équipes sur son parcellaire.** Nous nous excusons de ce désagrément et vous remercions par avance de faire bon accueil aux différents salariés et prestataires qui travailleront cet été dans vos vignes.

Si vous croisez les équipes et souhaitez-vous assurer qu'il s'agit bien de salariés affectés à la prospection, les techniciens mandatés pour le prélèvement des échantillons disposent d'une carte de contrôle qui atteste de leur fonction. **Ils peuvent vous la présenter sur simple demande.**

Les prospections impliquent à la fois des salariés permanents de la structure, du personnel saisonnier et des équipes des prestataires Aquitaine Viti Service et Banton Lauret (au total environ 55 personnes impliquées dans l'action). Cette surveillance aura lieu majoritairement entre le vendredi 11 août et le vendredi 1<sup>er</sup> septembre mais se prolongera également jusqu'en octobre.

### Repérages de pieds suspects

Nous restons également à votre disposition pour tous diagnostics de pieds suspects découverts par vos soins. N'hésitez pas à nous contacter pour toute visite de parcelle.

### Départ des équipes de prospection :

EQUIPES	Date de départ	POSITION DE L'EQUIPE	EN DIRECTION DE
Equipe A. Verpy (Formation)	11/08/2023	Saint Christophe des Bardes, cercle STCH01	-
Equipe A. Dumetz	16/08/2023	Saint Pey d'Armens, secteur Sicard	Saint Pey d'Armens, cercle STPA01
Equipe M. Giraud	14/08/2023	Saint Sulpice de Faleyrens, secteur Belle Assise / Courreau	Saint Sulpice nord (Appellation St Emilion)
Equipe L. Guichard	14/08/2023	Montagne, secteur Fontbernard / Fontmurée	Montagne LEGTA
Equipe L. Richard	14/08/2023	Montagne, secteur Corbin	Montagne, quart sud-ouest
Equipe M. Fustier	14/08/2023	Saint Christophe des Bardes, cercle STCH01	Saint Génès de Castillon, cercle STGE01
Equipe V. Sohier	14/08/2023	Francs (nord)	Francs (sud)



## Maladies Cryptogamiques

**Mildiou** : Pas d'évolution notable sur grappes, surveiller l'évolution sur jeunes feuilles.

**Black rot** : Fin de protection.

**Oïdium** : Fin de protection pour parcelles indemnes de symptômes ou en fin de véraison.

### DETAIL DES RISQUES CRYPTOGRAMIQUES PAR THEMATIQUE

#### MILДИОU

Un bilan des pressions est disponible dans le [bulletin](#) de la semaine dernière.

Les modèles détectent des risques de repiquages sous des cumuls de pluies supérieurs à 2 mm sur la période du 13 au 15 août. Nos observations témoignent d'un arrêt de la progression du mildiou sur grappes et le maintien de leur protection ne semble plus nécessaire.

Dans la majorité des situations, la protection sert désormais à assurer un bon état sanitaire du feuillage à l'approche des vendanges. Les travaux mécaniques de gestion du feuillage constituent les meilleures méthodes pour limiter la progression du mildiou et pourront également être complétés par des interventions cupriques ciblant le feuillage en fonction de l'évolution des symptômes sur les pousses nouvellement formées.

#### BLACK ROT

Fin de la période de sensibilité de la vigne au black rot. La véraison est désormais atteinte sur l'ensemble des parcelles suivies. En conséquence, il est possible de stopper définitivement la protection contre le black rot pour la saison.

#### OÏDIUM

La véraison marque la fin de la sensibilité des grappes à la maladie. La protection contre l'oïdium peut être définitivement arrêtée pour toutes les parcelles verrées ou sans symptômes.

L'équipe du GDON du Libournais