



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

Bulletin Technique 23

Le 02 septembre 2021

Le GDON du Libournais est contributeur du BSV Aquitaine. Ce bulletin prend en compte le [BSV 20 du 31 août 2021](#).

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.

L'ESSENTIEL EN QUELQUES MOTS

Tordeuses	Période idéale pour le comptage des pontes de 3 ^{ème} vol, pression moyenne
Flavescence Dorée	Fin des prospections contre la flavescence dorée

SYNTHESE METEOROLOGIQUE

SYNTHESE METEO DE LA PERIODE du 26 août au 1^{er} septembre

La semaine s'est déroulée sous un ciel ensoleillé et des amplitudes thermiques marquées. Les T°C minimales sont relevées les 29 et 30 août et se situent autour de 10°C tandis que les maximales sont enregistrées le jeudi 26 et avoisinent les 29°C. La T°C moyenne hebdomadaire se situe autour de 20°C, en très légère diminution par rapport à la semaine précédente. Aucune précipitation n'a été recensée.

Tableau 1 : Données météorologiques : du 26 août au 1^{er} septembre 2021

STATIONS- Lieux dits (26 août – 1 ^{er} septembre 2021)	Température Min. obs.	Température Max. obs.	Température Moyenne	Précipitation (Cumul en mm)
CASTILLON-Ferrasse	11.7	29.1	19.8	0
GARDEGAN-Mattetournier	8	29.4	18.5	0
LIBOURNE-Garderoze	11.7	29.9	20.3	0
LUSSAC-Mayne Blanc	10.3	29.3	19.2	0
MONTAGNE-Goujon	10.6	29.1	19.5	0
NEAC-Lavergne	10.3	30.2	19.5	0
POMEROL-Evangile	10.7	29.8	19.9	0
PUISSEGUIN-Beauséjour	10.8	28.9	19.5	0
ST CHRISTOPHE-Fombrauge	10.1	29.4	19.4	0
ST EMILION-Grand Barrail	8.8	29.6	19.2	0
ST ETIENNE DE LISSE-Mangot	11.2	29.6	19.6	0
ST GENES DE C.-Terres Blanches	10.6	29.2	19.4	0
VIGNONET-ST PEY-La Vergne	-	-	-	-

Météo prévisionnelle (sources CIVB. Météociel. Météo Blue) : du 02 au 08 septembre

Les conditions météorologiques à venir sont perturbées et orageuses, avec de fortes variations de prévisions selon les modèles consultés.

Un premier épisode orageux devrait avoir lieu dans la nuit de jeudi 02 à vendredi 03 septembre, avec des cumuls variant de 5 à 20 mm. Il s'accompagne d'une baisse des T°C (max = 23°C) le vendredi 03 avant une forte remontée pour le début de semaine prochaine. Un petit épisode caniculaire (min = 20°C, max = 33°C) pourrait même avoir lieu les lundi 06 et mardi 07 septembre. Un second épisode orageux est prévu le mercredi 08, avec des cumuls variant à nouveau de 5 à 20 mm.



Observation des ravageurs

EUDEMIS

Suivi des vols-période 26 août-02 septembre

Le départ du 3^{ème} vol a été identifié à Libourne entre le 10 et le 16 août puis à Montagne le 16 août. Le vol s'est généralisé à l'ensemble de la zone aux environs du 20 août et s'est poursuivi jusqu'au 1^{er} septembre. Il était toujours en phase d'augmentation, plus particulièrement sur les secteurs est (Lussac, Puisseguin, Côtes de Castillon et Côtes de Francs) où les captures sont plus nombreuses que la semaine passée. Le vol est plus difficilement observable sur le secteur

ouest (Libourne, Pomerol, appellation Saint Emilion, ...), certains pièges montrant une baisse des captures.

Suivi des pontes

Les premières pontes ont été détectées le 23 et 24 août respectivement à Libourne (source Phloème) et Montagne (GDON).

Elles se sont généralisées autour du 27 août sur l'ensemble du territoire et sont toujours en cours. L'ensemble des stades peut être observé (transparent, laiteux, tête noire) avec une prédominance du stade laiteux.

La surveillance des niveaux de pression a été réalisée sur 37 parcelles à raison d'un comptage aléatoire sur 25 à 50 grappes. Les données présentées regroupent les observations du GDON et de la société Phloème.

Période d'observation	Moyenne générale (37 sites)	Minimum	Maximum
27/08-01/09	7,2%	0%	24%

12 parcelles sur 37 dépassent le seuil de pression de 10 pontes pour 100 grappes, soit environ 33 % des parcelles suivies. Ce seuil est parfois utilisé comme seuil d'intervention pour le déclenchement d'un traitement de G3. Les parcelles ayant dépassé ce seuil sont toutes connues comme historiquement sensibles au ravageur.

Stratégie de protection

Nous nous situons actuellement dans la meilleure période pour l'observation des pontes et la décision d'intervention sur la G3.

Il existe des pressions significatives sur les seules parcelles historiquement problématiques, ce qui ne justifie pas de la mise en œuvre d'interventions généralisées à l'ensemble des parcellaires. La réalisation de vos propres comptages reste la meilleure méthode pour définir la conduite à suivre.

Les parcelles sur lesquelles des pressions de pontes significatives sont observées peuvent faire dès à présent l'objet d'une intervention insecticide à l'aide d'une spécialité ovicide ou ovaricide. Les traitements doivent être effectués en ciblant les grappes et respectant les doses d'application. **Une attention particulière doit être portée aux Délais Avant Récolte** qui peuvent atteindre 21 jours dans le cas de certaines spécialités commerciales. L'emploi de modes d'action larvicides ne présente aucun intérêt sur la G3.



Flavescence Dorée

PROSPECTION CONTRE LA FLAVESCENCE DOREE

Les prospections par équipe se sont terminées le 31 août. Une dernière journée de prospection en collaboration avec les élèves de BTS du LEGTA Libourne-Montagne est programmée le lundi 13 septembre 2021 sur le secteur de Montagne : MONT01 (alentours des lieux-dits « La Bastienne et Maison-Blanche »).

Les techniciens du GDON reinspectent actuellement les parcelles contaminées par la flavescence dorée découvertes pendant l'été afin de s'assurer que tous les pieds y ont été détectés. Ils contactent également les propriétaires de parcelles clôturées au passage des équipes afin de prendre RDV pour y assurer la surveillance.

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.

SECTEURS PROSPECTES EN 2021

Tableau 4 : Programme prospection-2021

COMMUNES	PROGRAMME PREVISIONNEL DE PROSPECTION en 2021	ETAT DE LA PROSPECTION 02/09/21
Belvès de Castillon	Parcelles contaminées, foyer de BELV01	TERMINE
Castillon la Bataille	Cercle CAST01	TERMINE
Francs	Parcelles contaminées, foyer de FRAN01	TERMINE
Gardegan et Tourtirac	Parcelles contaminées	TERMINE
Lalande de Pomerol	100% de la commune	TERMINE
Les Artigues de Lussac	Parcelles contaminées	TERMINE
Les Salles de Castillon	Cercle SALL03 + Parcelles contaminées	TERMINE
Libourne	Cercles LIB03 et COND01 + Parcelles contaminées	TERMINE
Lussac	Cercle LUS03 + Parcelles contaminées	TERMINE
Montagne	Cercles MONT01, MONT02 + Parcelles contaminées	EN COURS
Néac	50% de la commune	TERMINE
Pomerol	100 % de la commune	TERMINE
Puisseguin	100 % de la commune	TERMINE
St Christophe des Bardes	100% de la commune	TERMINE
Saint Cibard	Parcelles contaminées	TERMINE
Saint Emilion	Parcelles contaminées	TERMINE
Saint Etienne de Lisse	Cercle STET01	TERMINE
Saint Genès de Castillon	100% de la commune	TERMINE
Saint Hippolyte	Parcelles contaminées	TERMINE
Saint Laurent des Combes	Parcelles contaminées	TERMINE
Saint Magne de Castillon	33 % de la commune (partie nord)	TERMINE
Saint Pey d'Armens	100% de la commune	TERMINE
Saint Philippe d'Aiguille	100% de la commune	TERMINE
Saint Sulpice de Faleyrens	Parcelles contaminées	TERMINE
Sainte Colombe	100% de la commune	TERMINE
Tayac	Parcelles contaminées	TERMINE
Vignonet	Parcelles contaminées	TERMINE

L'équipe du GDON du Libournais,