



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 18 août 2022

Le GDON du Libournais est contributeur du BSV Aquitaine. Ce bulletin prend en compte le [BSV 19 du 10 août 2022](#).

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

Eudémis	Fin du 3 ^{ème} vol
Flavescence Dorée	Position des équipes de prospection en page 4

SYNTHESE METEOROLOGIQUE

SYNTHESE METEO DE LA PERIODE du 10 au 17 août 2022

	Températures			Pluviométrie (cumul)
	Minimales	Maximales	Moyennes	
Valeurs extrêmes sur le territoire (min / max)	11,3 / 22,1°C	24,4/ 41,8 °C	18,6/ 30,8°C	5,8 /23,4 mm
Moyennes de la semaine	17°C	32,4 °C	24,3°C	15 mm

Tableau 1 : Données météorologiques : du 10 au 17 août 2022, source Sencrop, 41 points d'analyse

Après un passage caniculaire enregistré entre le 10 et le 12 août, les températures ont fortement diminué à partir du 14 août avec l'arrivée d'une perturbation orageuse. Les pluies résultantes ont eu lieu entre le 14 et le 15 août puis le 17 août. Les cumuls enregistrés varient entre 5,8 mm (Francs) et 23,4 mm (Castillon la Bataille) pour une moyenne de 15 mm.

Météo prévisionnelle (sources OADEx. Météociel. Météo Blue) : du 19 au 25 août

Le climat actuel va se prolonger jusqu'à lundi 22 août avec des températures matinales douces (16°C) et des maximales ne dépassant pas 30°C. Une nouvelle hausse des températures est attendue à partir

de mardi 23 août, avec des minimales autour de 20 °C et des maximales pouvant dépasser 35 °C à compter de mercredi 24 août. Ce nouvel épisode de chaleur se maintiendra jusqu'au week-end.

Un épisode pluvieux à tendance orageuse pourrait voir le jour jeudi 25 août prochain, associé pour l'instant à de faibles précipitations (moins de 2 mm).

Observation des ravageurs

Suivi des vols du 10 au 17 août 2022

Eudémis : le 3^{ème} vol semble terminé puisqu'aucune capture n'a été recensée sur les pièges alimentaires depuis le 12 août.

La période d'activité du ravageur s'est située entre le 28 juillet et le 12 août, avec un pic de vol entre le 28 juillet et le 04 août sur les secteurs précoces et un pic de vol entre le 04 et le 12 août sur les secteurs tardifs.

Tableau 1 : évolution des captures en pièges alimentaires, 3^{ème} vol 2022

Étiquettes de lignes	Captures eudemis en pièges alimentaires (cumul total)	% femelles captées
1er au 7 juillet	0	
7 au 13 juillet	2	Non significatif
14 au 20 juillet	1	Non significatif
21 au 27 juillet	36	16%
28 juillet au 03 août	285	53%
04 août au 10 août	189	50 %
Du 11 au 17 août	30	70 %

Suivi des pontes

Les premières pontes ont été signalées lundi 25 juillet (Sources : ADAR CA 33, Phloème) et sont restées rares jusqu'au 28 juillet. Elles sont devenues plus régulières à compter du 03 août. **Entre le 03 et le 10 août, elles ont légèrement progressé dans les parcelles. Les niveaux de pression sont très hétérogènes et varient de nul à fort en fonction de l'historique.** Quelques pontes fraîches sont encore visibles dans les parcelles en date du 18 août mais la majorité des œufs observés ont éclos (source Phloème).

Tableau 2 : évolution des pontes, 3^{ème} vol eudémis 2022

Période d'observation	Nbre parcelles Observation GDON	Min-Max en %	Moyenne des pontes (en %)
25-30 juillet	17	0-8%	1,6
03-04 août	18 (identiques)	0-44 %	10,8
09 août	14	0-56 %	14,9

Ces observations sont menées sur des parcelles sensibles, plus à même d'extérioriser de fortes pressions, et peuvent donc entraîner une surestimation de la moyenne.

Gestion de la 3^{ème} génération eudémis

Nous nous situons actuellement dans la période de fin des pontes du 3^{ème} vol. Les larves de G3 sont présentes en parcelle.

Evaluer le besoin d'une intervention ?

La décision de traitement doit reposer sur l'importance des dégâts de perforations évalués lors de la deuxième génération. Cette information peut être complétée par l'observation de pontes dans vos parcelles.

Pour rappel, les observations précédemment réalisées par le GDON démontrent une pression générale assez faible en G2, permettant de limiter les interventions aux parcelles les plus sensibles.

Choisir une date d'intervention ?

La période idéale pour le positionnement d'un traitement ovicide se situait entre le 28 juillet et le 10 août et il semble désormais trop tard pour positionner une intervention.

Tableau 3 : résumé de la dynamique de pontes eudémis en fonction de la localisation, au 18 août 2022

Communes	Pic de pontes	Période idéale de positionnement des traitements
Libourne-Pomerol- Lalande de Pomerol-Néac- Saint Emilion, Saint Sulpice de Faleyrens- Montagne partie Ouest- Saint Laurent-Saint Hippolyte, Vignonet-Saint Pey d'Armens- Saint Magne	Autour du 03 août	Entre le 1 ^{er} et le 10 août
Lussac-Puisseguin- Saint Philippe- Belvès, Gardégan- Castillon- Montagne partie Est, Saint Christophe Saint Etienne de Lisse- Sainte Colombe	Autour du 08 août	Entre le 7 et le 12 août
Tayac- Saint Cibard-Francis	Pas d'activité détecté	Inconnue



Flavescence Dorée

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 12 août et le vendredi 2 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.

Position des équipes de prospection le 18/08/2022

EQUIPES	POSITION DE L'EQUIPE	EN DIRECTION DE
Equipe L. Guichard	Gardegan (Nord)	Gardegan (Sud) puis Belvès de Castillon
Equipe F. Gazagnadou	Ouest de Vignonet	Est de Vignonet puis cercle STPA01
Equipe L. Corraze	Lussac-Poitou	En direction du sud de Lussac
Equipe L. Corraze	Lussac -Normand	En direction de l'Est de Lussac
Equipe M. Hercé	Cercle STGEN01	Saint Sulpice de Faleyrens
Equipe V. Sohier	Cercle FRAN01	Condat (Libourne)

Prochain bulletin : le 25 août 2022

L'équipe du GDON du Libournais,