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

Bulletin Technique 07

Le 15 mai 2025

Le GDON du Libournais est contributeur du BSV Aquitaine. Ce bulletin prend en compte le BSV n°7 du 13 mai 2025

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 épidémio-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 Vitivista et Phloème. 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	
Phénologie	Stade moyen « boutons floraux agglomérés », début de la séparation des boutons floraux sur le parcellaire précoce
Mildiou	Vignoble sain dans l'ensemble, risque de contamination le 20-21 mai
Black-rot	Début d'expression des symptômes, risque à évaluer selon l'état sanitaire du parcellaire
Oïdium	Risque faible, les parcelles les plus précoces atteignent le stade de grande sensibilité et doivent faire l'objet d'une protection spécifique
Eudémis	Fin du premier vol, observation de la pression en glomérules à réaliser durant la floraison
Flavescence Dorée	Dates de traitement obligatoire en page 3 et 4, consignes de traitement individuelles transmises la semaine dernière

SYNTHESE METEOROLOGIQUE

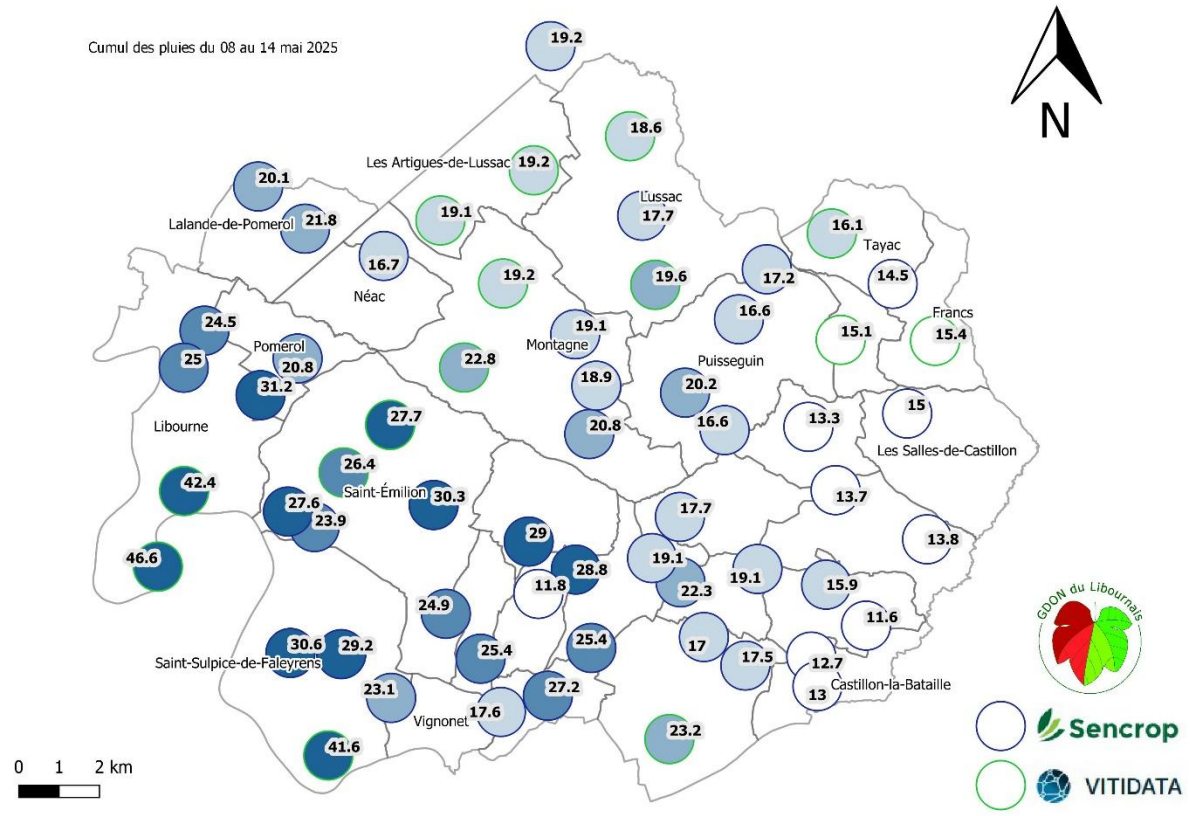
SYNTHESE METEO DE LA PERIODE du 08 au 14 mai 2025

	Températures			Pluviométrie (cumul)
	Minimales	Maximales	Moyennes	
Valeurs extrêmes sur le territoire (min/ max)	4,3°C / 13,5°C	18 / 29,3°C	15,2 / 16,6°C	11,6 / 46,6 mm
Moyenne de la semaine	10,6°C	22°C	16°C	20,4 mm

Tableau 1 : Données météorologiques : du 08 au 14 mai, source Sencrop (44 points) et Weenat (15 points)

Les T°C ont peu évolué cette semaine, les minimales se situent entre 7°C et 13°C et les maximales sont comprises entre 19°C et 26°C . La matinée la plus fraiche a été enregistrée le vendredi 09 mai. Les T°C maximales ont été légérement en hausse cette semaine avec un pic supérieur à 29°C, enregistré le 14 mai. La moyenne hebdomadaire est inférieure de 0,7°C à celle de la semaine précédente.

Les précipitations ont été principalement enregistrées le samedi 10 mai, avec un cumul moyen de pluie de 20,4 mm. Cet épisode orageux à surtout touché la partie sud-ouest du territoire et a entraîné des dégâts de grêle localisés sur le sud de la commune de Saint Sulpice de Faleyrens, aux abords du port de Branne.



Carte 1 : cumuls des pluies du 08 au 14 mai 2025, source Sencrop (44 stations) et Weenat (15 stations)

Météo prévisionnelle (sources OADEX. Météociel. Météo Blue, Weenat) : du 15 au 21 mai 2025

Les T°C seront en augmentation cette semaine avec le retour du soleil. Les T°C minimales resteront autour de 11°C, pour ensuite atteindre des maximales autour de 25°C. La journée la plus chaude est prévu le lundi 19 mai avec une minimale de 12°C et une maximale de 27°C.

Tous les modèles annoncent une période orageuse à partir du mardi 20 mai, avec des volumes attendus qui varient fortement selon les sources, de 4 à 40 mm. Les pluies devraient continuer également le 21 mai avec des cumuls annoncés entre 2 et 12 mm.

Phénologie au vignoble

Les observations ont été réalisées le lundi 12 mai 2025. Le stade moyen observé est « boutons floraux agglomérés», variant du stade « 6 – 7 feuilles étalées » (Montagne), au stade « boutons floraux séparés » (Libourne). Les toutes premières fleurs ont été observées sur une parcelle précoce de Libourne.

Flavescence Dorée

Communication 2025

Vos informations individuelles de Traitements Obligatoires (TO) vous **ont été transmises la semaine dernière par courriel ou par courrier** pour les exploitants n'ayant pas fait suivre de mail au GDON.

Des cartes sont en ligne sur notre site internet en suivant les deux liens ci-dessous :

- **Carte générale** des TO 2025
- **Tableau communal** présentant toutes les zones de TO

Dates de traitement 2025

DATES DES TRAITEMENTS CFD POUR LES INSECTICIDES DE SYNTHESE			
LOCALISATION DES PARCELLES (selon consignes individuelles du 30 avril 2025)	**1er traitement larvaire**	**2ème traitement larvaire**	**3ème traitement sur adultes**
Parcelles contaminées Flavescence Dorée et non traitées en 2024 (modalité 1)	**OBLIGATOIRE** ENTRE 28 mai et le 03 juin	**OBLIGATOIRE** 14 jours après le 1er traitement	**OBLIGATOIRE** à partir de la dernière semaine de juillet
Parcelles à moins de 500 m d'un foyer, situées dans les SECTEURS (modalité 2) : ART_LUS, ART01, BELV01, CAST01, COND01, FRAN01, LAL03, LIB01, LUS01, LUS02, LUS03, LUS05, LUS06, LUS09, LUS10, LUS11, MONB02, MONT01, MONT02, NEAC01, PUI03, PUI04, STCH02, STEM02, STEM03, STGEN01, STMA01, STMA02, STPA01, STPH02, STPH03, STSU01, STSU03, STSU04, STSU05, STSU06, STSU08, SALL05	**OBLIGATOIRE** ENTRE le 28 mai et le 10 juin	AUCUN	**SELON INSTRUCTIONS DU GDON** (courrier à suivre fin juillet / début août)

DATES DES TRAITEMENTS CFD POUR LES UTILISATEURS DE PYREVERT (AB)			
LOCALISATION DES PARCELLES (selon consignes individuelles du 30 avril 2025)	**1er traitement larvaire**	**2ème traitement larvaire**	**3ème traitement larvaire**
Parcelles contaminées Flavescence Dorée et non traitées en 2024 (modalité 1)	**OBLIGATOIRE** ENTRE le 28 mai et le 03 juin	**OBLIGATOIRE** 8/10 jours après le 1er traitement	**OBLIGATOIRE** 8/10 jours après le 2ème traitement
Parcelles à moins de 500 m d'un foyer, situées dans les SECTEURS (modalité 2) : ART_LUS, ART01, BELV01, CAST01, COND01, FRAN01, LAL03, LIB01, LUS01, LUS02, LUS03, LUS05, LUS06, LUS09, LUS10, LUS11, MONB02, MONT01, MONT02, NEAC01, PUI03, PUI04, STCH02, STEM02, STEM03, STGEN01, STMA01, STMA02, STPA01, STPH02, STPH03, STSU01, STSU03, STSU04, STSU05, STSU06, STSU08, SALL05	**OBLIGATOIRE** ENTRE le 28 mai et le 03 juin	**OBLIGATOIRE** 8/10 jours après le 1er traitement	AUCUN

Précision concernant le produit LUMIERE (AB) : le produit Lumière (AMM 219043) dispose d'une homologation pour le traitement contre la cicadelle de la flavescence dorée, mais nous sommes toujours dans l'attente de la validation des modalités de lutte par les services référents et ne sommes pas en mesure de diffuser des consignes en leur absence.

Suivi des populations larvaires

Les éclosions sont en cours et les populations larvaires sont en forte augmentation dans les parcelles.

Observation des ravageurs

VOL D'EUDEMIS

Le premier vol touche à sa fin, la baisse des captures amorcée la semaine dernière est confirmée. Le nombre de pièges présentant au moins un papillon varie peu (29/57 cette semaine contre 25/58 précédemment) mais la moyenne est divisée par deux, avec 1,4 individus / piège / semaine (contre 2,8 la semaine passée) est des captures comprises entre 0 et 10 papillons. Le vol reste surtout actif sur le secteur plus tardif, au nord-est du territoire, la carte des vols est consultable en suivant ce lien.

Les tous premiers glomérules sont signalés dans les Graves (source Phloème). Il est encore trop tôt pour évaluer la pression de cette première génération, les observations optimales de glomérules ayant lieu pendant la floraison du vignoble. Ce bilan sera réalisé dans les semaines à venir.

DATE D'OBSERVATION DES TEMOINS NON TRAITES (TNT) : Le 12 mai 2025

Mildiou : Risque de contamination sur la période 20-21 mai, protection effective à l'approche du prochain épisode pluvieux

Black-rot : Contamination possible sous les pluies du 20-21 mai, risque à évaluer en fonction de l'état sanitaire du vignoble.

Oïdium : Risque faible à nul, les parcelles les plus précoces atteignent le stade de grande sensibilité et doivent faire l'objet d'une protection spécifique.

DETAIL DES RISQUES CRYPTOGAMIQUES PAR THEMATIQUE

Période du 15-21 mai

MILDIOU

Contaminations détectées par les modèles	**Période du 03-04 mai :** seul le modèle Vitimétéo identifiait un risque de repiquage sur les parcelles déjà atteintes, avec des symptômes visibles depuis le 11 mai. **Pluie du 10 mai :** Les modèles identifient des contaminations généralisées à cette période, mais diffèrent sur les durées d'incubation. Vitimétéo annonce une sortie de symptômes au 18 mai alors que Potentiel Système les repoussent au 26 mai.
Contaminations prévues par les modèles	**Période du 20-21 mai** : l'ensemble des modèles **s'accordent sur des contaminations généralisées significatives, avec date d'expression encore non déterminée à ce jour.**
Symptômes détectés au vignoble	**Dans les placettes non traitées** : Les premières taches sur feuilles se généralisent et 10 des 16 TNT sont désormais touchés. Ces sorties correspondent à des incubations longues issues des pluies du 19 au 25 avril ou à des contaminations générées par les pluies du 03-04 mai. Il n'y a pas d'augmentation de fréquence notable sur les placettes déjà touchées la semaine précédente. Les symptômes de rot gris sont en légère augmentation sur la parcelle de Libourne. **Dans le vignoble traité** : l'immense majorité des parcelles ne montre aucun symptôme significatif mais quelques parcelles, notamment dans les secteurs précoces de Libourne et St Emilion, présentent des taches plus régulières, pouvant atteindre 25% de ceps touchés (source Phloème). **Les tous premiers symptômes sur grappes** ont été observés à Libourne (source GDON du Libournais).

Conclusion	La dynamique de contamination du mildiou est désormais confirmée, sans être aussi explosive en début de saison qu'en 2024. **Le prochain épisode contaminant, nécessitant une protection préventive, est prévu sur la période 20-21 mai**. En situation de vignoble sain, et en l'absence de possibilité de repiquage pour le moment, il est possible de décaler le renouvellement de la protection au plus proche (mais avant) les prochaines pluies afin de maximiser l'efficacité des produits de contact.

BLACK-ROT

Contaminations détectées par les modèles	**Période du 24 au 27 avril :** Les modèles enregistrent des contaminations avec une date d'extériorisation des symptômes prévue entre le 11 et le 14 mai. **Période du 03-04 mai :** faible contamination possible avec extériorisation dans la deuxième partie du mois de mai. **Pluie du 10 mai :** faible contamination possible avec date d'extériorisation des symptômes non déterminées pour le moment (après le 25 mai).
Contaminations à venir	Le modèle enregistre de légères contaminations répétées entre le 19 et le 22 mai.
Symptômes détectés	**Sur Témoins Non Traités** : La sortie de taches de black-rot sur feuille se généralise cette semaine et 14 TNT sur 16 sont concernés (contre 3 la semaine précédente). **Sur le vignoble traité :** Les symptômes se généralisent également en vignoble traité cette semaine, avec pour l'instant de faibles fréquences (source Phloème, Gdon du Libournais).
Conclusion	Les premières contaminations de black-rot sont désormais visibles sur le parcellaire et permettent de faire un état des lieux des niveaux de contaminations afin d'adapter la protection : - Les vignobles sensibles doivent faire l'objet d'une protection avant le démarrage des prochaines pluies prévues le 20 mai - En l'absence de sensibilité particulière, l'observation des premiers symptômes doit conditionner la mise en place d'une protection spécifique contre le black-rot, en cas de présence régulière de taches sur feuilles. Sur les parcelles indemnes, il est encore possible de retarder le début de la protection pour l'adapter à la sortie des premiers symptômes.

OÏDIUM

Stade de sensibilité	Le stade maximal de sensibilité des grappes a lieu entre la floraison et la fermeture de la grappe. La protection phytosanitaire est indispensable en encadrement de floraison, de la séparation des boutons floraux jusqu'à la fermeture de la grappe (ou jusqu'à la véraison en fonction du risque parcellaire et annuel). Les parcelles les plus précoces vont entrer de la période de sensibilité maximales des grappes.
Symptômes détectés	Aucun symptôme d'oïdium détecté dans le département au 05 mai.
Evaluation du risque dans les jours à suivre	Le risque général reste faible sous les conditions ensoleillées de cette fin de semaine et les fortes pluies orageuses attendues mardi 20 mai sont lessivantes pour les spores d'oïdium. La tendance s'inversera ensuite avec le maintien d'une couverture nuageuse plus favorable à la maladie.
Conclusion	Le risque général reste faible pour la grande majorité du vignoble. Cependant les parcelles atteignant le stade « boutons floraux séparés » présentent une sensibilité des grappes maximales. Une protection spécifique doit être mise en place sur ces parcelles précoces. Le reste du vignoble peut encore envisager un décalage de la protection, en suivant attentivement l'évolution de la phénologie des grappes.

Prochain bulletin : le 22 mai 2025

L'équipe du GDON du Libournais,