



Vigne

N°05
29/04/2025



Chargés de rédaction

Etienne LAVEAU
Chambre d'agriculture
de la Gironde
bsv.reseau.vigne@na.chambagri.fr

Animateur filière

Enrick GEORGES
Chambre d'agriculture
de la Dordogne

Directeur de publication

Bernard LAYRE
Président de la Chambre
Régionale Nouvelle-Aquitaine
Boulevard des Arcades
87060 LIMOGES Cedex 2
accueil@na.chambagri.fr

Supervision

DRAAF
Service Régional
de l'Alimentation
Nouvelle-Aquitaine
22 Rue des Pénitents Blancs
87000 LIMOGES

Reproduction intégrale
de ce bulletin autorisée.
Reproduction partielle autorisée
avec la mention « extrait du
bulletin de santé du végétal
Nouvelle-Aquitaine Vigne
Edition Sud Aquitaine
N°5 du 29/04/25 »



Edition **Nord Aquitaine**
(Départements 24/33/47)

Bulletin disponible sur bsv.na.chambagri.fr et sur le site de la DRAAF
draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal

Recevez le Bulletin de votre choix **GRATUITEMENT**
en cliquant sur [Formulaire d'abonnement au BSV](#)

Consultez les [événements agro-écologiques](#) près de chez vous !

Ce qu'il faut retenir

Phénologie

- **Stade moyen : « E11/F12 – 5 Feuilles étalées »**

Données climatiques

- **Hausse des températures à partir du 28 avril et précipitations annoncées pour la fin de semaine.**

Mildiou

- **Deux premières tâches observées sur Saint-Emilion sur parcelles précoces. Faibles contaminations modélisées sur les pluies de fin de semaine.**

Black rot

- **Risque stable. Contaminations de faible ampleur modélisées sur des pluies d'au moins 3 mm.**

Oïdium

- **Très faibles contaminations épidémiques sur des pluies d'au moins 3 mm.**

Botrytis

- **Quelques symptômes sur feuilles, apex et inflorescences.**

Vers de la grappe

- **Baisse des captures Eudemis. Pas de nouvelle ponte observée.**

Cicadelles à Flavescence dorée

- **Premières larves observées sur les secteurs Nord Médoc, Saint-Emilion, Entre-deux-Mers et Monbazillac.**

Données météorologiques de la semaine passée

Une hausse des températures est observée depuis la fin de semaine dernière aussi bien au niveau des températures minimales que maximales ce qui fait augmenter la température moyenne de la semaine avec 13,7 °C, soit 2,3 °C de plus que la semaine précédente.

La température minimale enregistrée est supérieure d'un degré par rapport à la semaine précédente (3,6 °C). La température maximale est quant à elle atteinte sur la station de Pécharmant (23,6 °C) soit une augmentation de 0,5 °C de plus par rapport à la semaine précédente.

Des précipitations ont principalement eu lieu durant la fin de la semaine dernière mais des précipitations sont aussi enregistrées localement en milieu de semaine dernière ainsi qu'en début de cette semaine.

Température	Min	Max	Moy
	PECHARMANT	PECHARMANT	13,7 °C
	3,6 °C	23,6 °C	
Pluviométrie	Min	Max	Moy
	SEYCHES	MONTESQUIEU	13,8 mm
	6,2 mm	24,3 mm	

Etat général du vignoble

• Stades phénologiques

Les conditions climatiques de la semaine dernière ont entraîné une avancée modérée de la phénologie. Le stade moyen en Nord Aquitaine se situe entre le stade « F11 – 4-5 Feuilles étalées » et le stade « F12 – 5-6 feuilles étalées ». Des hétérogénéités parcellaires et par secteur sont encore visibles. Cette variabilité est due à plusieurs facteurs : la date de taille, le type de sol, le cépage, et l'exposition. Localement, des croissances importantes peuvent être observées et peuvent atteindre 7 à 8 cm en une semaine.

L'ensemble des parcelles observées est au-delà du stade « D8 – 1-2 Feuilles étalées ». Les parcelles les plus avancées présentent le stade « F14 – 7-8 Feuilles étalées – grappes visibles ».



Parcelles tardives

**D08-1-2 Feuilles étalées
(BBCH11)**



Majorité des parcelles

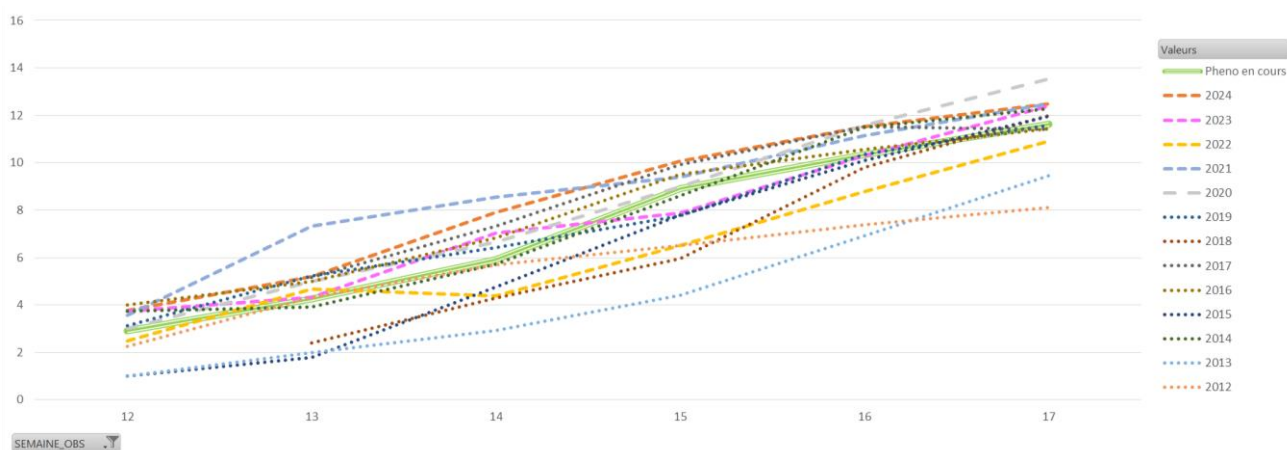
**E11-4-5 Feuilles étalées –
grappes visibles (BBCH14-15)**



Parcelles précoces

**F14-7-8 Feuilles étalées /
Grappes visibles (BBCH53)**

La phénologie moyenne observée sur le secteur Nord Aquitaine se situe toujours dans la moyenne des derniers millésimes.



Phénologie moyenne des derniers millésimes en Nord-Aquitaine

Maladies fongiques

• Mildiou

Modélisation (source IFV)

Bilan de la semaine passée – Weenat (Période du 21/04 au 28/04)

Au cours de la dernière semaine, la moyenne hebdomadaire des précipitations sur l'ensemble des vignobles est de 14.5 mm. Les cumuls moyens de pluie par secteur viticole sont : Bergeracois : 12.6 mm, Bourgeais-Blayais : 19.6 mm, Est Entre-deux-Mers : 9.1 mm, Graves-Sauternais : 13.6 mm, Libournais : 14.6 mm, Lot-et-Garonne : 12.2 mm, Nord Médoc : 19.6 mm, Ouest Entre-deux-Mers : 8.8 mm, Sud Médoc : 17.7 mm.

Prévisions - Météo France

Les simulations sont établies à partir de 3 hypothèses météorologiques dont les hauteurs moyennes de pluie (en mm) journalières sont réparties de la façon suivante :

Simulation en date du J=28/04/25

Hypothèse météorologique	J	J+1	J+2	J+3	Cumul de pluie (en mm)
H1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
H2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
H3	0.1	0.0	0.0	1.5	1.6

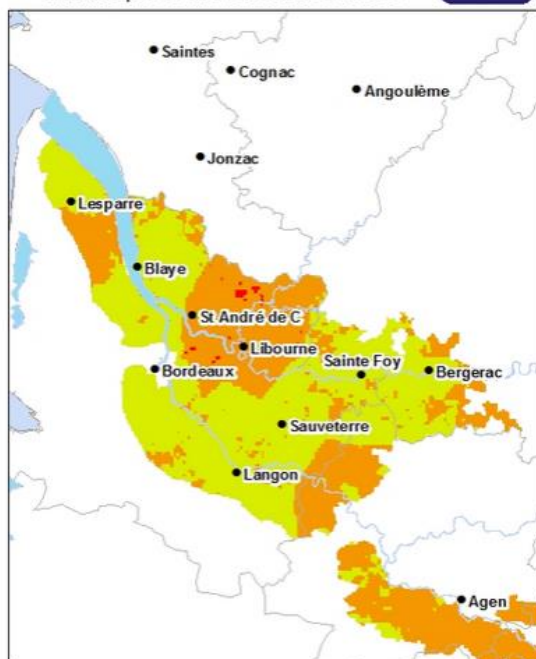
Un réchauffement des températures est annoncé. Les maximales passeront de 19-22°C à 25-28°C et les minimales de 8-10 à 14-15°C.

Les deux hypothèses météorologiques H1 et H3 n'ont que 10% de chance d'être dépassées et constituent une limite de l'incertitude de la prévision météorologique.

Situation de J-7 à J	Simulation de J à J+3
Les pluies enregistrées la semaine dernière ont favorisé la hausse du risque potentiel sur l'ensemble des vignobles Nord-aquitains. Cela s'est traduit par des changements de niveaux, faible à fort, sur de grandes surfaces pour le tiers centre du Médoc et l'Est du Bergeracois et par un élargissement des zones existantes pour les côtes de Buzet, du Marmandais et de Duras. Ailleurs, des petits ilots de risque fort sont apparus de façon plus ou moins clairsemée sur le vignoble resté à un niveau de risque potentiel faible. De même, sur l'aire de risque potentiel fort définie sur le Bourgeais, le Fronsadais, le Libournais et la moitié Ouest de l'Entre deux Mers, des petites zones au risque potentiel très fort sont apparues. Le modèle a enregistré les premiers œufs mûrs responsables de l'épidémie sur la presque totalité du vignoble. Le modèle n'a enregistré au cours de la semaine passée que des contaminations pré épidémiques.	Ces prochains jours, la quasi-absence de pluie va inverser la tendance du risque potentiel. Exception faite du centre Médoc, il va donc, à nouveau, passer d'un niveau fort à faible partout où il y avait eu la semaine précédente une aggravation de ce dernier. En cas de précipitations orageuses cumulant plus de 28mm, le modèle indique une aggravation rapide du risque potentiel. La moitié Ouest du vignoble pourrait alors atteindre le niveau le plus élevé (très fort) et la presque totalité du reste du vignoble, être en classe de risque potentiel fort. Le modèle annonce une progression « normale » de la proportion d'œufs murs stockés. Toutefois, il signale que la dynamique peut s'accélérer en cas de scénario plus arrosé (cumul de pluies d'au moins 28mm). Dans ce cas, il distingue une évolution différente de la dynamique épidémique. Le Libournais connaîtrait alors la progression la plus rapide, puis par ordre décroissant un gradient serait visible du Nord-Ouest au Sud-Est. D'après le modèle, de nouvelles contaminations pré épidémiques se produiront sur les prochaines pluies sur les secteurs à risque faible. Les toutes premières contaminations épidémiques pourront également se produire à partir de 3mm de pluie essentiellement sur les zones à risque fort : tiers centre du Médoc, le Bourgeais, le Libournais, le Nord-Ouest de l'Entre-deux-Mers, les côtes du Marmandais, le Bergeracois et les vignobles du Lot et Garonne. D'après le modèle, elles seront extrêmement peu nombreuses.

FTA : Fréquence Théorique d'Attaque

MILDIOU - Risque :
simulée par le modèle au 29/04/2025



fait le 29/04/2025

Risque très faible
Risque faible
Risque fort
Risque très fort

Carte de modélisation du risque Mildiou au 29/04/25

Observations

Deux premières taches ont été observées sur deux parcelles dans la plaine de Saint-Emilion (GDON du Libournais et CA33). L'une des tâches est observée sur un témoin très précoce en milieu péri-urbain au stade « F14-7-8 feuilles étalées ». L'autre tâche est observée sur un complant à un stade avancé. Ces symptômes sont probablement dus aux premières contaminations pré-épidémiques indiquées par le modèle sur le secteur ayant le risque potentiel le plus fort depuis le début de la saison.

En cas de doute, placer l'échantillon dans une boîte fermée avec un essuie-tout humide afin de déclencher la sporulation.

N'hésitez pas à nous partager vos observations de premières tâches ainsi que des photos sur le Web Alerte Vigne : https://www.vignevin-epicure.com/index.php/fre/alertes/alerte_maladie.



Symptômes mildiou sur feuille
© V. SOHIER-GDON DU Libournais

Evaluation du risque 2025 :

Les précipitations de la semaine passée ont accru le risque potentiel et un agrandissement des secteurs marqués par un risque fort est constaté notamment sur le Lot-et-Garonne, l'extrême Sud-Est de la Gironde, l'Est de la Dordogne et la partie centre-Ouest du Médoc. Sur ces secteurs à risque fort, des aires limitées passent d'un risque fort à très fort.

Pour les jours à venir, sur les secteurs étant passés récemment en risque fort, le risque potentiel repassera à un niveau faible. Seuls des cumuls de pluies d'au moins 28 mm feraient progresser le risque. Sur ces mêmes secteurs, les prochaines précipitations pourraient entraîner des contaminations pré-épidémiques. Sur les zones à risques fort ou très fort, des contaminations épidémiques de faibles ampleurs pourront se produire à partir de précipitations supérieures à 3 mm.

Les prévisions météorologiques semblent indiquer qu'une perturbation à caractère orageux arriverait pour la fin de semaine avec des pluies plus importantes sur la partie Est du secteur Nord-Aquitain.

Parcelles n'ayant pas atteint le stade 3 feuilles étalées :



Parcelles au stade 3 feuilles étalées ou plus :



Risque de contaminations pré-épidémiques faibles en cas de pluies d'au moins 3 mm sur les secteurs à risque faible.

Risque de contaminations épidémiques faibles en cas de pluies d'au moins 3 mm sur les secteurs à risque fort.

Consultez la fiche « [mildiou](#) » du Guide de l'Observateur

- **Black rot**

Eléments de biologie

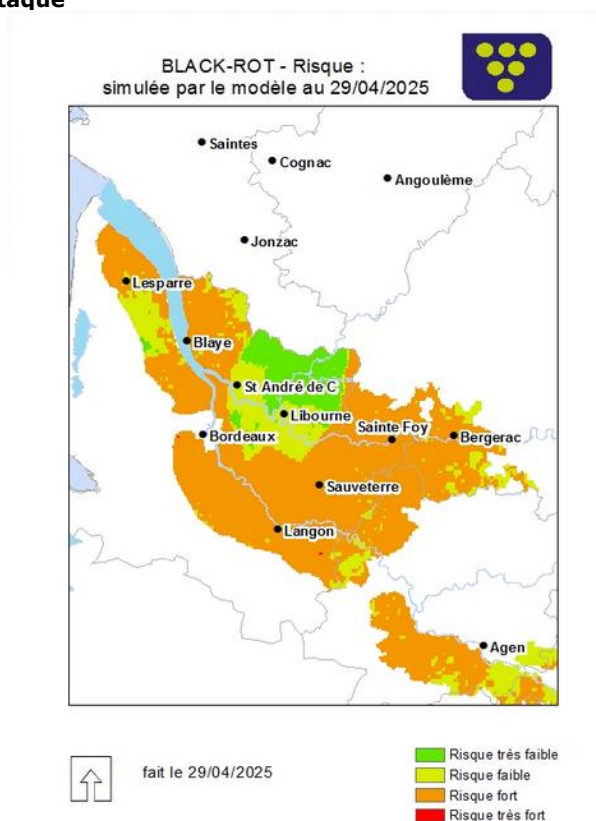
[Fiche pratique en ligne : INRA.](#)

Modélisation (source IFV)

Simulation en date du J=28/04/25 :

Situation de J-7 à J	Simulation de J à J+3
Depuis mardi dernier, le modèle a décrit un affaiblissement du risque potentiel parfois suffisant pour en modifier le niveau comme pour le tiers centre du Médoc, le Nord de la zone regroupant le Bourgeais, le Fronsadais, le Libournais et l'Est du Bergeracois. Ailleurs, le niveau reste inchangé et majoritairement fort. Selon le modèle, la différence de dynamique épidémique se creusent entre d'un côté le Libournais et de l'autre le reste du vignoble. Le modèle a enregistré des contaminations épidémiques faibles et généralisées sur tout le vignoble. La FTA moyenne a progressé de 0.7 point et atteint actuellement de 1.5%. Les plus fortes FTA sont relevées sur la moitié Sud du Médoc et des Graves-Sauternais : leur FTA est comprise entre 3% et 3.7%.	D'après le modèle, les conditions plus sèches favoriseront une nouvelle hausse du risque potentiel. Cette nouvelle tendance sera visible par un élargissement des zones de risque potentiel fort sur les côtes du Brulhois et par la disparition progressive de l'îlot de risque plus faible au centre du Médoc mais également sur les côtes du Marmandais. Des contaminations épidémiques sont envisagées pour chaque nouvelle pluie d'au moins 3 mm.

FTA : Fréquence Théorique d'Attaque



Carte de modélisation du risque Black-Rot au 29/04/25

Observations

Les premiers symptômes ont été observés dans le Libournais sur un témoin non traité et dans l'Entre-Deux-Mers sur deux parcelles de référence. Ces symptômes sont encore rares sur ces parcelles. Attention : Des symptômes, confondus avec des symptômes de Black-Rot, de blessures sur feuilles occasionnés par le choc des feuilles avec le vent sont rapportés sur plusieurs parcelles.

Evaluation du risque 2025 :

Le risque potentiel s'est légèrement affaibli avec les pluies de la semaine passée et les conditions climatiques de cette semaine devraient entraîner une augmentation du risque pour les jours à venir.

Des contaminations épidémiques seraient possibles pour des pluies d'au moins 3mm.

Les prévisions météorologiques semblent indiquer qu'une perturbation à caractère orageux arriverait pour la fin de semaine avec des pluies plus importantes sur la partie Est du secteur Nord-Aquitain.

Parcelles n'ayant pas atteint le stade 3 feuilles étalées :



En l'absence de végétation le risque de contamination demeure faible.

Parcelles au stade 3 feuilles étalées ou plus :



Contaminations épidémiques en cas de pluie d'au moins 3 mm.

Consultez la fiche « [black rot](#) » du Guide de l'Observateur



Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :

- Éliminez les baies momifiées (grappillons non récoltés, restés accrochés au palissage) lors de la taille ou du pliage.
- Réduire l'humidité des parcelles (enherbement maîtrisé, drainage, combler les mouillères...).
- Les produits de biocontrôle sont listés dans la dernière note de l'IFV consultable en cliquant sur ce lien : [liste des produits de biocontrôle](#)

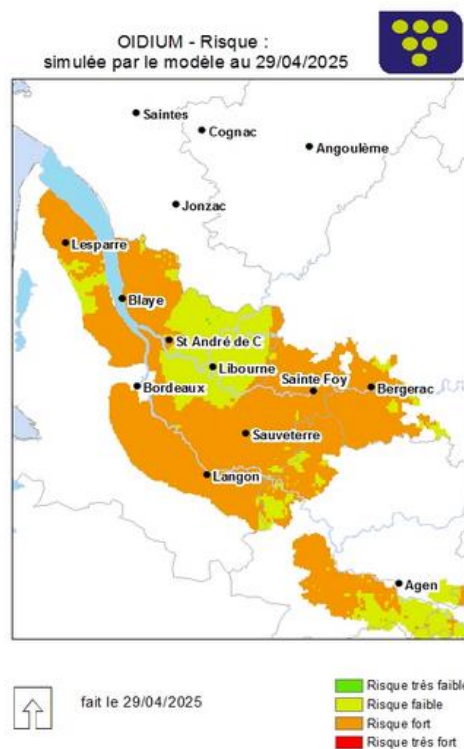
• Oïdium

Modélisation (source IFV)

Simulation en date du J=28/04/25 :

Situation de J-7 à J	Simulation de J à J+3
Selon le modèle, le risque potentiel a baissé sur les deux extrémités du vignoble Est et Ouest. Pour les vignobles des Graves-Sauternais, de l'Entre Deux Mers et du Libournais, aucun changement n'a eu lieu. Globalement, le risque potentiel est actuellement fort et pour la zone rassemblant le Bourgeais, le Fronsadais, le Libournais et le Nord-Ouest Entre-deux-Mers, il reste faible ainsi que les côtes du Brulhois et un petit îlot au centre du Médoc. Le modèle a détecté de nouvelles contaminations pré épidémiques. Quelques très faibles contaminations épidémiques se sont produites sur le vignoble.	Selon le modèle, le temps assez sec annoncé favorisera une nouvelle hausse du risque potentiel. Les dernières zones de risque potentiel faible se réduiront en surface voire disparaîtront pour certaines. Le modèle indique qu'une évolution plus arrosée du temps pour ces prochains jours, entrainera une baisse généralisée du risque potentiel qui passera de fort à faible sur la majeure partie du territoire Nord-aquitain. Pour ces prochains jours, quel que soit le scenario météorologique, les contaminations épidémiques seront extrêmement faibles : la hausse moyenne de la FTA sera inférieure à 0.01%.

FTA : Fréquence Théorique d'Attaque



Carte de modélisation du risque Oïdium au 29/04/25

Evaluation du risque 2025 :

Selon le modèle, le risque potentiel a peu évolué la semaine passée et un agrandissement de l'aire marquée par un risque potentiel fort est observé au cours des prochains jours sur les secteurs du Lot-et-Garonne et du Libournais. Pour la semaine à venir, quel que soit le scenario météorologique, des contaminations épidémiques extrêmement faibles sont annoncées.

Les prévisions météorologiques semblent indiquer qu'une perturbation à caractère orageux arriverait pour la fin de semaine avec des pluies plus importantes sur la partie Est du secteur Nord-Aquitain.

Parcelles n'ayant pas atteint le stade 3 feuilles étalées :



En l'absence de végétation le risque de contamination demeure faible.

Parcelles au stade 3 feuilles étalées ou plus :



Très faibles contaminations épidémiques en cas de pluie d'au moins 3 mm.

- **Pourriture grise (*Botrytis cinerea*)**

Des symptômes sont observés sur feuilles ainsi que sur des apex voire des inflorescences. Ces symptômes sont dus aux conditions pluvieuses et venteuses de la semaine précédente. Ils sont observés régulièrement mais restent de faibles intensités.



Symptômes de Botrytis sur rameau
© M.ETCHELECU - Vitivista



Symptômes de Botrytis sur feuille
© L. LEYX-VALADE-Cave de Berticot

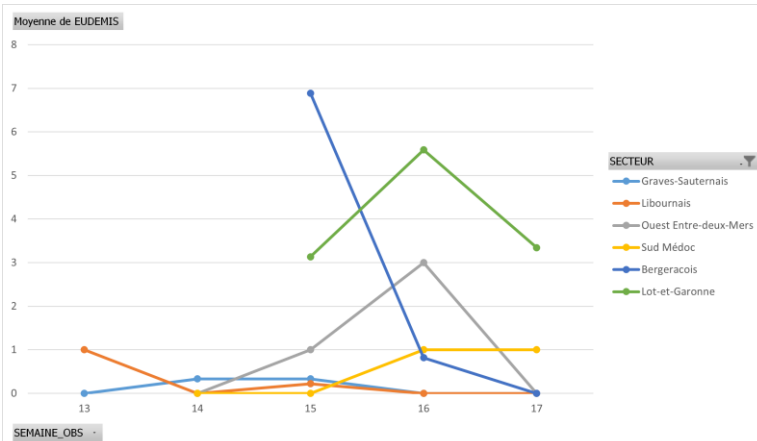
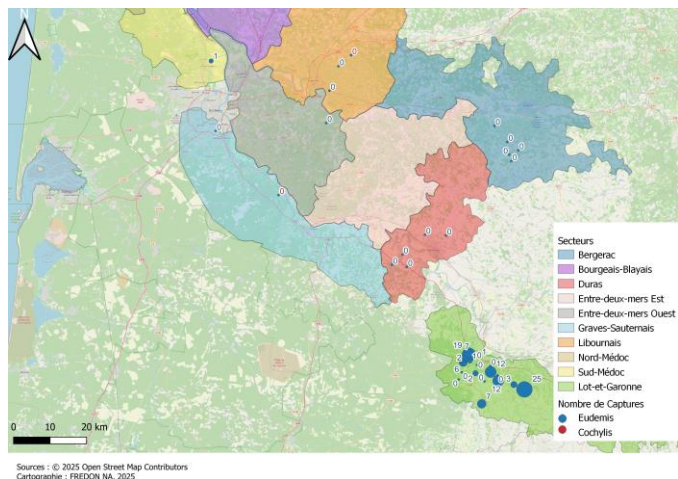
Ravageurs

- **Vers de la grappe**

Vous avez déjà un ou plusieurs pièges sur votre propriété ? Vous pouvez participer au réseau de piégeage du BSV en communiquant vos données de piégeage. **Pour toute question, veuillez contacter :**

Salomé MIALON – FREDON Nouvelle-Aquitaine
salome.mialon@fredon-na.fr
 07 85 97 72 60

Observations



La semaine passée, sur le réseau, le nombre d'individus Eudémis capturés est en diminution voire nul. Sur le Lot-et-Garonne, le nombre d'adultes capturés diminue mais reste important localement. Un seul individu a été capturé la semaine passée sur le secteur Sud Médoc et aucune capture n'a été enregistrée sur les secteurs Grave-Sauternais, Est et Ouest Entre-deux-Mers, Libournais et Bergeracois.

Aucune capture de *Cochylis* n'a été relevée sur le réseau. Ces données sont probablement le signe annonciateur d'une fin de vol proche.

Aucune ponte n'a été observée cette semaine. Aucun risque n'est visible à ce jour. Ce n'est qu'à l'approche de la floraison que l'évaluation des risques, basée sur des observations de dégâts sur les inflorescences peut être effective.

- **Cicadelle de la Flavescence dorée**

Les premières larves L1 *Scaphoideus titanus* ont été observées en fin de semaine dernière sur le secteur Nord Médoc (GDON du Médoc) et en ce tout début de semaine sur les Secteurs Saint-Emilion (GDON du Libournais), Ouest Entre Deux Mers (GDON des bordeaux) et Montbazillac (Agrobio Périgord).

Une larve L1 de cicadelle verte a été observée cette semaine.



Larves L1 de cicadelle verte sur feuille
© S. ARIBAUD-CA Conseil



Larves L1 de cicadelle à Flavescence
dorée © FREDON NA

- **Mange bourgeons, escargots, limaces...**

Observations

Sur la majorité des parcelles du réseau BSV Nord Aquitaine les observations de dégâts restent anecdotiques. Des dégâts d'escargots s'intensifient sur les parcelles déjà touchées la semaine dernière, notamment dans le Médoc où les individus pullulent localement.



Dégâts d'escargots © S. MIALON – FREDON NA

- **Cigariers**

Des cigariers ont été observés sur des parcelles à historique du Blayais-Bourgeais et du Médoc (jusqu'à 1 par cep). Les dégâts peuvent être des trous dans le limbe des feuilles et des feuilles dévitalisées et roulées en « cigares » pour protéger les pontes.



Cigariers sur son cigare
© E. CAPREDON-EVV

Méthodes alternatives :

-Ramassez les « cigares » dans lesquels se trouvent les œufs de cigariers. Plusieurs passages sont généralement nécessaires.

Prochain bulletin : le mardi 06 mai

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine - Vigne / Edition Nord Aquitaine sont les suivantes : Adar de Castillon et de Ste Foy, Adar des 2 Rives, Adar Haute Gironde, Adar de Langon, Adar du Médoc, Alliance Aquitaine, Antenne Saint Emilion, Cave Sauveterre-Blasimon-Espiet, Cave de Buzet, Cave Louis Vallon, Cave du Marmandais, Cave de Sigoules, CDA24, CDA33, Chrysophe eurl, Conseil Viti Bio indépendant, DAconseil, ENOSENS - URAB, EVV, FREDON Nouvelle-Aquitaine, Gdon du Libournais, Groupement d'Employeurs du Pays de l'Entre-Deux-Mers, IFV, Phloème, Qualiviti, Terres du Sud, Univitis, Vitivista. Fermes du réseau DEPHY, Viticulteurs.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle-Aquitaine dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Celle-ci se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques (la traçabilité des observations est nécessaire).

" Action du plan Ecophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui technique et financier de l'Office français de la Biodiversité ".