



N°5
07/05/2024



Animatrice filière

Marion POMPIER

**Chambre d'agriculture
de la Corrèze**

marion.pompier@correze.chambagri.fr

Suppléance :

Karine BARRIERE

**Chambre d'agriculture
de la Corrèze**

k.barriere@correze.chambagri.fr

Rédactrice(s) :

Marion POMPIER ou

Karine BARRIERE

**Chambre d'agriculture
de Nouvelle-Aquitaine,**

avec l'appui de Stéphane LUCAS

**Syndicat du Chasselas de
MOISSAC**

Directeur de publication

Luc SERVANT

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

Supervision site de Bordeaux

**Reproduction intégrale
de ce bulletin autorisée.**

**Reproduction partielle
autorisée avec la mention**

**« extrait du bulletin de santé
du végétal Nouvelle-Aquitaine**

Vigne /

Edition Limousin N°5

du 07/05/2024 »



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](#)**

Ce qu'il faut retenir

Phénologie

- Stades majoritaires présents entre 5/6 feuilles étalées avec grappes visibles et grappes séparées. Le gel a engendré une grande hétérogénéité des stades phénologiques.

Mildiou

- Des contaminations épidémiques ont pu avoir lieu la semaine passée. De nouvelles contaminations seront également possibles au cours des prochaines pluies. Restez vigilants.

Oïdium

- Le risque est actuellement nul mis à part sur les parcelles avec un historique oïdium.

Black rot

- Des contaminations ont dû se produire lors des dernières pluies. Surveillez l'annonce des prochaines précipitations. Restez très vigilants.

Météo

- **Pour la période écoulée**

Nous avons enregistré des cumuls de pluie très importants cette semaine (75 à 90mm), accompagnés de températures relativement fraîches. De plus, les durées d'humectations et les taux d'hygrométrie sont élevés depuis le 27 avril.

- **Pour les prochains jours** (Source Météo France)

	Date	Mer 8	Jeu 9	Ven 10	Sam 11	Dim 12
19	Température	10-22	9-25	8-27	10-28	13-27
	Pluie					
						
87	Température	10-19	11-22	11-25	12-26	13-24
	Pluie					
						

Nous devrions avoir un temps plus clément à partir du 8 mai. Celui-ci devrait nous permettre de profiter d'un temps sec et de températures élevées.

Stades phénologiques

			
Stades BBCH	13	53	55
Descriptif des stades	Trois feuilles étalées	5 feuilles étalées ; inflorescences visibles	Grappes séparées / Boutons floraux agglomérés

Il faudra tenir compte d'une grande disparité dans les stades phénologiques entre les vignes gelées et non gelées. Les problématiques de début de saison s'appliqueront aux parcelles gelées dès lors qu'elles auront redémarré leur croissance végétative. En dépit du désespoir, qui tout à fait légitime, il faudra rester très vigilant. Le contexte le plus compliqué étant lorsque l'on possède des vignes gelées et non gelées. En effet dans ce cas nous devons raisonner deux situations distinctes sur une même période.

Les températures élevées de la semaine à venir seront favorables à la croissance végétative.

Tableau des stades phénologiques

Cépages	2-3 feuilles étalées	5 feuilles étalées - inflorescences visibles	Grappes séparées - Boutons floraux agglomérés
Chardonnay			
Chenin			
Sauv. blanc			
Merlot			
Cabernet franc			
Cabernet sauv.			
Gamay (haute Vienne)	Les vignes sont gelées ; le cycle végétatif va reprendre.		
Pinot Noir (Haute Vienne)			

Code couleur : **Stade majoritaire** **Stade présent** .

Mildiou (*Plasmopara viticola*)

• Rappel des éléments de biologie

Les conditions nécessaires pour les contaminations de mildiou sont les suivantes :

- **Germination des œufs d'hiver en moins de 24 heures, vigne réceptive (au moins 1 feuille étalée),**
- **Températures moyennes supérieures à 11 °C,**
- **Pluviométrie suffisante.**

• Modélisation (Potentiel Système IFV)

Situation au 5 mai :

La pression a fortement augmenté cette semaine, elle est forte sur presque tous les secteurs. Les fortes précipitations relevées le 1^{er} mai ont pu engendrer des contaminations épidémiques localement de forte intensité. **Des contaminations épidémiques de faible intensité ont également pu avoir lieu lors des pluies de la semaine passée sur tous les secteurs.**

Simulation du 6 au 13 mai :

La pression continue à augmenter, et restera donc forte à J+7. **3mm seront suffisants pour entraîner des contaminations épidémiques** selon le modèle. Le temps d'incubation modélisé est d'environ 18 jours.



Taches de mildiou - Crédit photo syndicat du Chasselas

• Situation au vignoble

Des symptômes sont désormais visibles sur le secteur d'Allasac. Les taches sont sporulées. Les pluies importantes de la semaine dernière ont pu engendrer de nouvelles contaminations.

Évaluation du risque : Le risque est présent même si les prévisions météorologiques sont défavorables au mildiou. Au-delà des pluies, la présence d'eau libre (rosée) sur le feuillage peut être à l'origine de contaminations. Restez vigilants.



Méthodes alternatives : l'Utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et peut aider dans la gestion du mildiou. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en [cliquant ici](#).

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

Black-rot (*Guignardia bidwellii*)

• Éléments de biologie

Au printemps, les asques contenus dans les périthèces s'ouvrent lors de pluies supérieures à 0.3mm, et libèrent des ascospores, qui transportées par le vent seront responsables des premières contaminations. La germination s'effectue en présence d'eau libre ou d'humidité $\geq 90\%$ pendant 6 heures, à la suite de quoi le mycélium pénètre dans les tissus foliaires dès le stade 2-3 feuilles étalées.

L'apparition des symptômes survient après une période d'incubation de 7 à 25 jours en fonction des températures. Des tâches apparaissent alors sur les tissus parasités et se couvrent rapidement de pustules noires, les pycnides. Ces pycnides seront responsables des contaminations secondaires par libération des pycniospores. La dissémination se fait ensuite autour des foyers primaires par les éclaboussures d'eau qui donnent les symptômes caractéristiques appelés « coup de fusil ». Contaminations primaires et secondaires se superposent jusqu'à ce que les périthèces soient épuisés, en général mi-juillet.

Dans les situations ayant subi de **fortes attaques** les années antérieures, et en présence, notamment, de **baies momifiées**, il pourrait être nécessaire **d'anticiper la période de risque** (plus précoce que la période de risque « classique » du mildiou).

• Situation au vignoble

La pression a été relativement forte ces dernières années.

Pas de symptômes à ce jour, mais les pluies importantes de ces derniers jours ont pu engendrer des contaminations. Le temps d'incubation de cette maladie est assez long. On devrait voir les premiers symptômes trois semaines après contaminations.

Évaluation du risque : Le temps chaud et sec de cette fin de semaine n'est pas favorable au développement du Black Rot ; cependant il convient de rester très vigilants et de surveiller la probabilité de fortes pluies.

Méthodes alternatives : Elles servent à diminuer les sources d'inoculum primaire.

- Réduire l'humidité des parcelles (enherbement maîtrisé, drainage, combler les mouillères...).

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

Ne pas confondre

A cette période, des symptômes de brûlure du feuillage liés à la dérive de produits désherbants peuvent apparaître. Afin de confirmer de manière formelle un symptôme de black-rot, il faut attendre l'apparition des pycnides (petits points violets) à la surface des taches soit en laissant la feuille au champ, soit en la mettant en chambre humide.



Oïdium (*Erysiphe necator*)

• Éléments de biologie

Le niveau de risque est déterminé par la sensibilité du cépage et par l'historique de contamination de la parcelle.

Pour les situations à haut risque (cépages sensibles, fortes attaques les années précédentes) : la période de risque démarre au stade 2-3 feuilles étalées.

Pour les parcelles peu sensibles : la période de sensibilité démarre au stade boutons floraux séparés (stade 57, boutons floraux séparés).

• Situation au vignoble

Pas de symptômes à ce jour.

Évaluation du risque : Le risque est actuellement nul mis à part sur les **parcelles avec un historique oïdium**.



Méthodes alternatives : l'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en [cliquant ici](#).

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

Vers de la grappe (*Lobesia botrana*)

• Situation au vignoble

Selon le modèle, nous serions au début du stade L2 dans le Lot.

Évaluation du risque : Pas de Risque 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.



Méthodes alternatives : Dans le cadre de la confusion sexuelle, les diffuseurs doivent être mis en place avant l'émergence de la première génération. L'efficacité du dispositif dépend du bon respect des conditions de pose (respect des densités de diffuseurs, renforcement des bordures...).

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



Papillon d'Eudémis – Crédit photo R. COUTIN (OPIE)

Note nationale Biodiversité – Flore des bords de champs

Consultez cette note en cliquant sur l'image ci-dessous :



Prochain BSV, le 14 mai 2024

Les structures et collectifs partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine - Vigne / Edition Limousin sont les suivantes :

Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle Aquitaine, la Chambre Départementale d'Agriculture de Corrèze, la Fédération des Vins de la Corrèze. le Syndicat Viticole du Vin Paillé de la Corrèze et les producteurs du groupe 30000 VITI CORREZE.

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 »