



**N°10**  
**03/06/2020**



#### Animatrice filière

Karine BARRIERE

**Chambre d'agriculture  
de la Corrèze**

[k.barriere@correze.chambagri.fr](mailto:k.barriere@correze.chambagri.fr)

Suppléance :

Marion POMPIER

**Chambre d'agriculture  
de la Corrèze**

[marion.pompier@correze.chambagri.fr](mailto:marion.pompier@correze.chambagri.fr)

Rédactrice :

Karine BARRIERE

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

avec l'appui de Virginie VIGUES

**Chambre d'agriculture  
du Tarn**

#### Directeur de publication

Dominique GRACIET

Président de la Chambre  
Régionale Nouvelle-Aquitaine

Boulevard des Arcades

87060 LIMOGES Cedex 2

[accueil@na.chambagri.fr](mailto:accueil@na.chambagri.fr)

#### Supervision

DRAAF

Service Régional

de l'Alimentation

Nouvelle-Aquitaine

22 Rue des Pénitents Blancs

87000 LIMOGES

Supervision site de Bordeaux

Edition **Limousin**

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

- Secteur Corrèze : stade moyen grain de plomb.
- Secteur Haute-Vienne : fin floraison.

### Mildiou

- Dégradation orageuse pour la fin de semaine.
- Risque de contamination moyen.

### Oïdium

- Le stade de sensibilité est en cours.

### Black rot

- Présence de symptômes mais pas d'évolution, attention à l'approche de la nouaison.

## Faits marquants de la semaine écoulée

La semaine dernière a été relativement estivale. Un orage a tout de même été recensé lundi 1<sup>er</sup> juin engendrant des cumuls de 20 mm à Verneuil et 12 à Branceilles et de la casse liée au vent.

## Prévision pour la semaine du 3 au 9 juin

La semaine s'annonce perturbée avec un risque de dégradation orageuse dès ce soir et les températures chutent fortement.

		Mer 3	Jeudi 4	Vend 5	Sam 6	Dim 7	Lun 8	Mar 9
19	Températures	14-27	14-19	12-17	12-19	13-19	10-18	10-21
	Tendances							
87	Températures	14-24	12-17	9-15	10-16	9-16	8-16	10-19
	Tendances							

## Stades phénologiques

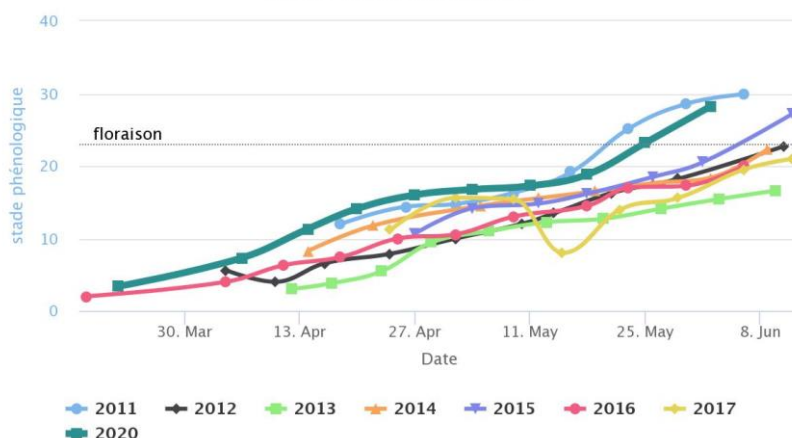
	Zone Haute-Vienne	Zone Corrèze
Pinot noir	Pleine floraison	/
Gamay		Grains de plomb
Chardonnay	/	Grains de plomb
Chenin	/	
Sauv. blanc	/	Grains de 1-2 mm à grains de plomb
Merlot	/	
Cabernet franc	/	Grains de plomb
Cabernet sauv.		Pleine floraison à nouaison



Stade « Grains de plomb » - photo CA81

### Evolution de la phénologie LI

du 2020-03-01 au 2020-06-03



Les stades évoluent rapidement.

La précocité du vignoble se confirme et se rapproche de plus en plus de celle de 2011.

### • Situation au vignoble

Une suspicion de tâche est signalée sur le Cabernet sauvignon dans le secteur de Brivezac. Aucun symptôme n'est observé sur les autres secteurs et sur le témoin non traité.

### • Modélisation (Potentiel système - IFV)

J = 2 juin

#### Situation de J-7 à J :

La pression exercée par le mildiou reste toujours à un niveau faible.

Sur les secteurs de Verneuil et Branceilles, les pluies n'ont pas été suffisantes pour engendrer la modélisation de contaminations épidémiques, toutefois des contaminations pré-épidémiques ont pu avoir lieu le 1<sup>er</sup> juin. Sur le secteur d'Objat, en l'absence de pluie, aucune contamination ne peut être modélisée. Les tâches issues des contaminations épidémiques survenues le 13 mai (Verneuil) devraient être visibles.

#### Simulation de J à J+10 :

La pression exercée par le mildiou devrait rester à un niveau faible sur la Corrèze et la Haute Vienne.

De ce fait, les seuils pour engendrer le déclenchement de la modélisation de contaminations épidémiques restent élevés : seuls 30 mm en une fois engendrent la modélisation de contaminations épidémiques sur l'ensemble des secteurs. Les seuils pour déclencher des contaminations de type pré-épidémique sont de 15 mm.

Les tâches issues des contaminations pré-épidémiques survenues le 1<sup>er</sup> juin (Verneuil et Branceilles) devraient être visibles autour du 12 juin.

En cas de nouvelle contamination, le temps d'incubation modélisé est de 9 jours.

**Évaluation du risque :** des contaminations épidémiques ont été modélisées le 13 mai à Verneuil, une sortie de tâches aurait dû être visible mais aucune sortie significative n'a été observée.

De nouvelles contaminations épidémiques ne peuvent se produire qu'avec des cumuls de 30 mm. Le risque d'orage est présent toute la semaine et ces cumuls peuvent être atteints, le risque de contamination est donc moyen pour cette semaine.

Observez votre végétation pour détecter la sortie des premières tâches.

## Oïdium (*Uncinula necator*)

### • Situation au vignoble

Toujours pas de symptôme vu au vignoble.

**Évaluation du risque :** la période à risque est en cours et va perdurer jusqu'à la fermeture de la grappe.

Attention la floraison est une période critique dans la gestion de ce champignon.

**Mesures prophylactiques :** favoriser l'insolation et l'aération des grappes car l'oïdium est sensible aux UV. Vous pouvez notamment pratiquer l'effeuillage.

#### Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :

L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace. Liste des produits de bio-contrôle : <https://ecophytopic.fr/proteger/liste-des-produits-de-biocontrôle>



## Black rot (*Guignardia bidwellii*)

### • Situation au vignoble

Des symptômes sont visibles sur de nombreuses parcelles, mais il n'y a pas de nouvelle sortie.

**Évaluation du risque** : le stade de sensibilité maximale des grappes est le stade nouaison : attention à la dégradation orageuse prévue cette semaine.

### Ne pas confondre

A cette période des symptômes de brûlure du feuillage liés à la dérive de produits dés herbants peuvent apparaître. Ces taches sont plutôt d'aspect chlorotique et se distinguent des contaminations de black-rot par l'absence de liseré brun sur le pourtour de la tâche.

- ☞ Pour éviter toute confusion, attendre la sortie des pycnides soit en laissant la feuille au champ, soit en prélevant la feuille et en la mettant en chambre humide.



A gauche : Taches de black-rot sur feuilles (*Ephytia*) – Au centre : Phytotoxicité d'épamprage chimique (CA81)  
A droite : Dégâts de dés herbant (CA82)

## Botrytis (*Botrytis cinerea*)

### • Situation au vignoble

Pas de nouveau symptôme signalé.

**Pour rappel** ils se présentent sous forme de taches souvent situées en bordure du limbe, de forme circulaire à irrégulière. En se nécrosant elles prennent une teinte brun rougeâtre. Une moisissure grise plus ou moins dense peut être observée sur certaines zones des tissus altérés.

### • Éléments de biologie

Les grappes peuvent être contaminées par le champignon dès la floraison. Celui-ci peut pénétrer à l'intérieur des jeunes grappes à la faveur des blessures faites par la chute des capuchons floraux. A ce moment-là, le champignon peut rester latent jusqu'à la véraison, stade auquel les baies deviennent réceptives.

Le développement du champignon est dépendant de nombreux facteurs :

- de la sensibilité variétale ;
- de la climatologie de la campagne ;
- du déroulement de la floraison. Les capuchons floraux et autres débris végétaux peuvent, par exemple, être colonisés par le champignon et rester emprisonnés dans la grappe. Ils pourront alors être à l'origine d'une attaque ultérieure sur les baies ;
- de la prophylaxie mise en œuvre sur les parcelles. A savoir :
  - la maîtrise de la vigueur,
  - l'aération des grappes et la création d'un microclimat défavorable au champignon, avec notamment l'effeuillage à nouaison,
  - la limitation des portes d'entrée par une bonne gestion du risque vers de grappe et oïdium.

**Évaluation du risque** : une surveillance spécifique du botrytis ne se justifie que pour les situations suivantes : conditions climatiques humides, charges importantes, entassement des grappes, capuchons floraux qui restent collés, présence de vers de la grappe....

Le stade « Chute des capuchons floraux » est un des stades clés de la gestion du Botrytis. Il est maintenant dépassé sur le secteur Corrèze. Sur ce même secteur, les conditions climatiques ont été optimales pour le déroulement de la floraison, le risque de contamination des grappes par le Botrytis a donc été faible.

Le prochain stade important est « Fermeture de la grappe ».

## Vers de la grappe

---

Pour rappel :

Le réseau national suit régulièrement cette problématique sur les vignobles du Limousin sans que toutefois une nuisibilité des vers de grappe ait été constatée. Un réseau de 4 pièges est mis en place sur notre vignoble. Il permettra une surveillance régulière des tordeuses : Allasac (19), Branceilles (19), Brivezac (19), St Julien Maumont (19). En parallèle le vignoble de Branceilles, dans le cadre de son GIEE, et des vigneron indépendants du groupe 30000 mettent en place des pièges alimentaires sur des parcelles complémentaires afin de suivre la présence ou non de ce ravageur sur des parcelles suspectées.

- **Situation au vignoble**

Pas de capture cette semaine. Le risque est faible.

## Flavescence dorée

---

La flavescence dorée est due à un phytoplasme qui se développe dans la sève de la plante. Il est transmis par un insecte vecteur, *Scaphoïdeus titanus*, de la famille des cicadelles. Cette maladie est toujours très présente dans les vignobles. La lutte contre l'insecte vecteur et l'arrachage des vignes infectées sont aujourd'hui les seuls moyens de ralentir la progression de la maladie dans les vignes en place.

La lutte doit être collective pour être efficace. Les dates de traitement sont communiquées par arrêté disponible [ICI](#).

Pour information sur les vignobles aquitains - Dates des éclosions de *Scaphoïdeus titanus* :

- du 20 au 30 avril dans différents sites de la Gironde
- le 28 avril en Lot-et-Garonne- le 29 avril dans les Pyrénées-Atlantiques (Jurançon)
- le 4 mai en Dordogne
- **12 mai en CORREZE secteur BRANCEILLES**



## Autres observations

La faune auxiliaire est toujours présente. Cette semaine ce sont les syrphes qui ont accompagné les observateurs du BSV lors de la surveillance du vignoble.

De nombreuses coccinelles adultes circulent sur les ceps et sur la flore présente dans les parcelles.



Typhlodrome IFV



Syrphe - Vignerons du Vallon



Larves de cicadelle verte - Vinoxalie

Quelques larves de cicadelles vertes sont observées cette semaine mais très largement inférieures au seuil de risque

**Prochaine publication, le mardi 9 juin 2020**

**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 Cave Viticole de Branceilles (M.Leymat) et les producteurs du GIEE de Branceilles, la Fédération des Vins de la Corrèze (M MAGE), le Syndicat Viticole du Vin Paillé de la Corrèze (M.Roche) et les producteurs du GIEE « Miel des Muses », les producteurs du groupe 30000 VIGNE Limousin.

*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 pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Ecologie, avec l'appui financier de l'Office Français de Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto ".*