



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

- La majorité des parcelles se situent entre le stade « grappes visibles » et « boutons floraux agglomérés ».

Mildiou

- La maturité des œufs est acquise
- Surveillez les hauteurs de pluie, des contaminations peuvent se produire

Oïdium

- Période de sensibilité en cours sur les parcelles à historique

N°05

28/04/2020



Animatrice filière

Karine BARRIERE
Chambre d'agriculture
de la Corrèze

k.barriere@correze.chambagri.fr

Suppléance :

Marion POMPIER

Chambre d'agriculture
de la Corrèze

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

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°05
du 28/04/2020 »*



Faits marquants de la semaine écoulée




La semaine dernière on a recensé 11.5 mm à Verneuil-sur-Vienne contre 12.6 à Objat.
Des pluies sont toujours en cours en ce début de semaine.

Prévision pour la semaine du 29 avril au 5 mai

La semaine s'annonce plus incertaine.

Stades phénologiques

	Zone Haute-Vienne	Zone Corrèze
Pinot noir	grappes visible	/
Gamay		/
Chardonnay	/	boutons floraux agglomérés
Chenin	/	
Sauv. blanc	/	
Merlot	/	
Cabernet franc	/	
Cabernet sauv.		Grappes visibles à boutons floraux agglomérés

STADE	Eichhorn et Lorenz	BBCH	
5-6 feuilles étalées - grappes visibles	12	16 et/ou 53	
6-7 feuilles étalées	13	17	
7-8 feuilles étalées	14	18	
boutons floraux agglomérés	15	55	
8-9 feuilles	16	19	
boutons floraux séparés	17	57	

Le stade principal observé est toujours celui « boutons floraux agglomérés », avec un bel allongement de la tige, quelques ceps sont au stade « boutons floraux séparés » sur les parcelles les plus précoces et bien exposées.

La vigne est poussante.

Pour le Cabernet sauvignon, on observe toujours une forte hétérogénéité

- **Maturité des œufs** (suivi laboratoire IFV)

La semaine dernière 3 lots sur 14 ont germé en conditions extérieures en 24h.

Origines 2020 des lots de feuilles : Lot, Gers, Tarn-et-Garonne (Moissac), Haute-Garonne (Fronton), Tarn (Lisle/Tarn) – conservés sous conditions du Tarn et du Gers.

- **Modélisation** (Potentiel système - IFV)

J = 20 avril

Situation de J-7 à J : La pression exercée par le mildiou reste stable à ce jour, à un niveau faible.

La masse des œufs est modélisée comme étant mûre depuis le 21 avril.

Avec une pression faible, les pluies survenues au cours de la semaine passée n'ont pas été suffisantes pour engendrer le déclenchement de la modélisation des contaminations épidémiques (ni pré-épidémiques).

Simulation de J à J+10 : D'importantes pluies sont à ce jour annoncées au cours de la semaine. Elles devraient permettre à la pression exercée par le mildiou d'amorcer une hausse.

Les seuils pour engendrer le déclenchement de la modélisation de contaminations épidémiques restent élevés : supérieurs à **70 mm** sur les secteurs de Verneuil et d'Objat.

Cependant, des contaminations de type pré-épidémique peuvent avoir lieu lors de pluies d'une **vingtaine de mm**.

Clés d'interprétation de Potentiel Système :

Les contaminations pré-épidémiques sont des épisodes de contaminations de faible ampleur et souvent non-identifiées au vignoble. A la différence **des contaminations épidémiques** qui sont caractéristiques du démarrage de l'épidémie, **les contaminations pré-épidémiques** sont généralement sans gravité.

Rappelons que les **contaminations épidémiques** ne sont possibles que lorsque la masse des œufs d'hiver atteint sa maturité (à ne pas confondre avec les premiers œufs précoces).

+ la végétation est réceptive (stade sensible dès l'éclatement du bourgeon)	OUI
+ les œufs de mildiou ont atteint un stade de maturité suffisant	Le 21 avril
+ les conditions climatiques permettent de générer des projections de spores, (T° moyenne > 11°C et pluviométrie suffisante)	A partir de 70mm

Évaluation du risque :

Le risque est dépendant des hauteurs pluies qui pourraient subvenir

Il faut surveiller les prévisions météorologiques mais à ce jour, le cumul de 70mm n'est pas prévu. Néanmoins, si un cumul de 20 mm se produit des contaminations pré épidémiques peuvent se produire.

Oïdium (*Uncinula necator*)

• Situation au vignoble

Pas de symptômes vus au vignoble

Évaluation du risque :

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 sensibilité est en cours.

Pour les parcelles peu sensibles : la période de sensibilité (« boutons floraux séparés » (stade 17, pré-floraison)) est imminente sur les parcelles les plus précoces.

Techniques alternatives : 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-biocontrole>

Black rot (*Guignardia bidwellii*)

• Situation au vignoble

Pas de symptômes vus au vignoble cette semaine. Pour rappel la présence du champignon n'a été relevée uniquement qu'en début de campagne l'an passé, de façon ponctuelle.

Évaluation du risque : Des contaminations ont pu se produire lors des fortes pluies enregistrées sur le secteur de Verneuil (semaine du 11 au 18 avril).

Dans les très rares situations ayant subi de fortes attaques les années antérieures, il existe un risque de contamination lors des pluies de cette semaine.

Erinose (*Colomerus vitis*)

• Situation dans les parcelles

Des symptômes sont toujours observés dans les secteurs de Brivezac, Branceilles (34%), mais pas d'évolution sur les jeunes feuilles. La progression semble contenue au regard de la pousse du végétal.



Symptômes précoces d'erinose
(Crédit photo : CA19)

Évaluation du risque : La forte pousse va permettre de diluer les symptômes dans la végétation.

Techniques alternatives : L'utilisation de moyens de biocontrôle est possible et efficace. Consultez la liste des produits de bio-contrôle.

Botrytis (*Botrytis cinerea*)

- **Situation dans les parcelles**

Quelques symptômes sur feuilles repérés sur le secteur d'Allasac, parcelle de Chardonnay. Ils sont liés à la pluviométrie des derniers jours et sont courants à cette période.

Aucune incidence sur une éventuelle pression ultérieure.



(Crédit photo : CA19)

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 vignerons 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**

Aucune capture à ce jour.

Dans les vignobles voisins les captures sont en baisse.

Le Mémo de l'Observateur

Communiqué de la CRA NA :

Dans le cadre de l'activité de la surveillance biologique du territoire, il a été décidé de maintenir la diffusion des Bulletins de santé du Végétal (BSV) et le programme ENI tel que prévu initialement.

Cela implique que chacun d'entre vous puisse réaliser les observations BSV et ENI. Ainsi, au vu de la continuité de service SBT, la dérogation peut être appliquée à votre activité terrain afin de pouvoir réaliser les observations / tours de plaine qui alimenteront l'analyse de risque des BSV.

Bien entendu, ces déplacements et observations doivent se faire dans le strict respect des mesures barrières. En particulier, lors de la réalisation des observations sur les parcelles, **aucun contact ne doit se faire avec l'agriculteur propriétaire.**

Néanmoins, priorité absolue étant donnée à la sécurité de l'ensemble des observateurs du réseau ainsi que des propriétaires des parcelles suivies, plusieurs éditions pourraient voir leurs réseaux d'observation temporairement restreints.

Pour des raisons de fermeture de sites, certains suivis biologiques (maturation des œufs d'hiver de mildiou de la vigne, projection des ascospores de tavelure du pommier) seront également affectés.

Nous vous assurons des efforts déployés par l'ensemble des animateurs BSV de Nouvelle-Aquitaine pour assurer la continuité des informations fournies dans nos bulletins.

Nous vous tiendrons bien sûr informés en cas d'évolution de la situation, et des impacts que cela pourrait avoir sur la bonne diffusion de nos communications.

Restant à votre écoute et à vos côtés en cette période difficile,

L'équipe BSV N-A

Prochaine publication, le mardi 5 mai 2020

En attendant, prenez soin de vous et de vos proches.

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 ".

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 :

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.