



N°18
06/08/2019



Animatrice filière

Céline VACHON
Chambre d'agriculture
de Nouvelle-Aquitaine
celine.vachon@na.chambagri.fr

Suppléance :
Karine BARRIERE
Chambre d'agriculture
de la Corrèze
k.barriere@correze.chambagri.fr

Rédactrice :
Karine BARRIERE
Chambre d'agriculture
de la Corrèze
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°18
du 06/08/2019 »



Edition Limousin

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 : « fermeture de grappe », toutes premières baies vérées observées sur divers cépages et diverses expositions

Aléas climatiques

- Signes de stress hydrique toujours présents

Mildiou

- Nouvelles sorties de tâches sur jeunes feuilles uniquement sur secteur Allasac.

Oïdium

- Symptômes toujours présents sans évolution
- Faites le point sur l'état sanitaire de vos parcelles
- La période de risque se termine sur parcelles saines.

Maladies du bois

- Progression des symptômes sur certaines parcelles.

Cicadelle de la Flavescence dorée

- Pour les communes de Nouvelle-Aquitaine où un 3^{ème} traitement (adulticide) contre la cicadelle est requis, celui-ci devra être **réalisé entre le 29 juillet et le 23 août 2019**. Consultez [l'arrêté préfectoral 2019](#) pour connaître les **communes concernées**.




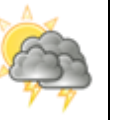
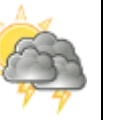




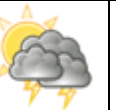
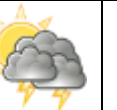

Météo

• Données de la semaine dernière (du 29/07 au 04/08 inclus)

Pluviométrie (cumul) :

- Station météo d'Objat (19) : 4,2 mm
- Station météo de Branceilles (19) : 2.4 mm
- Station météo de Verneuil-sur-Vienne (87) : 3 mm

• Prévisions du 7 au 12 août 2019

		Mer 7	Jeu 8	Ven 9	Sam 10	Dim 11	Lun 12
Corrèze	Températures	16-28	14-32	18-37	19-31	16-27	14-26
	Tendances						
Haute-Vienne	Températures	15-27	14-31	18-33	19-27	16-24	14-22
	Tendances						

Stades phénologiques

Les toutes premières baies vérees ont été observées en divers secteurs, sur cépages blancs et cépages rouges.

Les parcelles touchées par le gel n'ont toutefois pas encore engagé leur véraison

Tout début véraison
(Crédit photo : CA19)



Mildiou (*Plasmopara viticola*)

• Situation au vignoble



Jeune tache Mildiou
(Crédit photo : CA 19)

Des nouvelles taches ont été observées sur jeunes feuilles à Allasac (Chardonnay: 100 % des ceps avec une jeune tache; Chenin: 10-15 % des ceps avec une tache fraîche; Merlot: 80 % des ceps avec taches fraîches) ; l'intensité de la maladie est toutefois très faible.

Pas de progression de la maladie sur les autres secteurs, pas de nouvelles sorties observées ni signalées.

Pour rappel, la maladie est présente de façon hétérogène sur le vignoble haut-viennois et corrèzien, avec un niveau d'attaque :

- plutôt faible en Corrèze puisque l'on observe moins de 10 % de pieds touchés (à l'exception d'une parcelle sur Brivezac présentant 100 % de ceps atteints),
- plus élevé en Haute-Vienne (un tiers des pieds touchés).

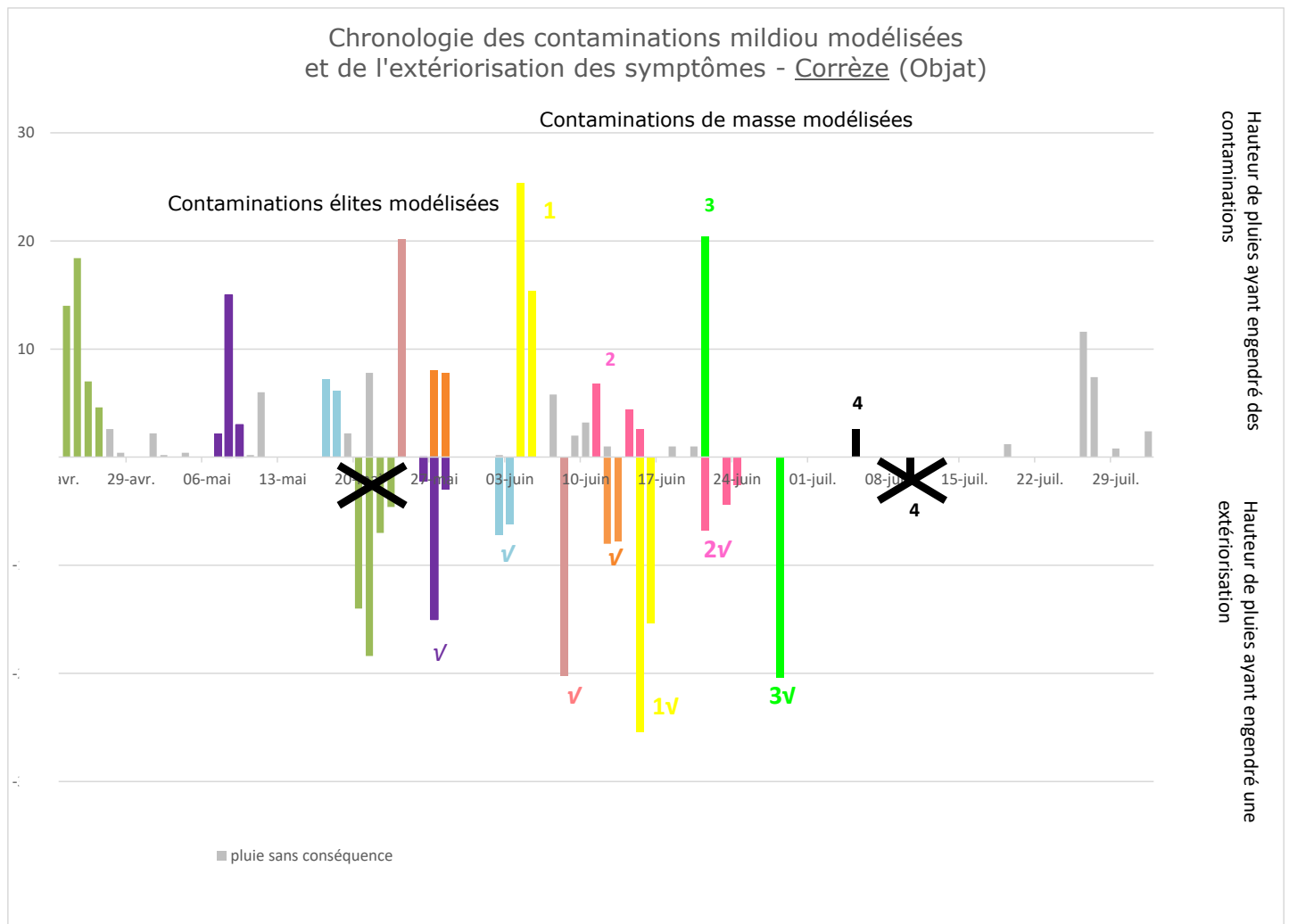
Côté grappes, le rot brun est désormais présent à Allasac et à Brivezac. Les autres parcelles suivies ne présentent pas de rot-brun. En Haute-Vienne, les 2 parcelles suivies à Verneuil présentent des attaques sur grappes.



Faciès Rot brun
(Crédit photo : CA 81)

• Données de la modélisation (Potentiel système)

Chronologie modélisations / sorties (Objat) :



Les histogrammes positifs indiquent la pluviométrie maximale enregistrée sur la station d'Objat (Corrèze) et leur impact en termes de contaminations Mildiou.

Les histogrammes négatifs rappellent la hauteur de la pluie contaminatrice et la date correspond à la sortie des symptômes liée à cette pluie (date théorique à droite du trait rouge ou réelle à gauche de ce trait). Une croix sur ces sorties indiquent que la sortie théorique n'a pas été observée au vignoble, le signe ✓ indique une observation au vignoble de ces symptômes. Seules les contaminations dites de masse sont numérotées.

La modélisation est réalisée à partir des données météo des stations d'Objat (19) et Verneuil sur Vienne (87).

J = 5 août 2019

Situation de J-7 à J :

Les pluies sont restées discrètes au cours de la semaine dernière sur la Haute Vienne et le Corrèze avec 3-4 mm cumulés.

La pression est, à ce jour, toujours faible sur les secteurs de Verneuil et Objat.

Les pluies n'ont pas été suffisantes pour engendrer la modélisation de contaminations de masse.

Aucune sortie de tache issue d'une contamination de masse n'était à attendre.

Simulation de J à J+10 :

A ce jour, les prévisions annoncent des passages pluvieux qui devraient permettre à la pression exercée par le mildiou de poursuivre sa hausse pour devenir moyenne sur la Haute-Vienne et faible à moyenne suivant les cumuls sur la Corrèze.

Sur la Haute-Vienne, il faudrait plusieurs pluies cumulant une vingtaine de mm répartis sur la semaine pour engendrer la modélisation de contaminations de masse (par exemple 3+10+7 mm) et sur la Corrèze, il faudrait également plusieurs évènements pluvieux s'enchaînant au cours de la dizaine de jours et cumulant une trentaine de mm pour engendrer la modélisation de contaminations de masse (par exemple 3+10+7+5+5 mm).

Aucune sortie de tache issue d'une contamination de masse n'est à attendre.

Évaluation du risque :

Sachant que :

- la pression mildiou devient moyenne,
 - la période de risque s'achève avec la véraison, mais est toujours en cours sur les grappes plus en retard,
 - le seuil modélisé pour le déclenchement de contaminations de masse varie de 20 à 30 mm,
- une dégradation orageuse étant prévue pour cette fin de semaine, **surveillez l'évolution des prévisions météo, notamment en termes de hauteur de pluie, afin d'anticiper toute pluie significative**, tant que la véraison n'est pas enclenchée.

Sur les vignes présentant des symptômes, le risque de repiquage est élevé à la faveur de rosées matinales.

Méthodes alternatives :

Un rognage peut permettre d'éliminer les sorties sur jeunes feuilles.

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

Oïdium (*Erysiphe necator*)

• Situation au vignoble

Pas d'évolution particulière de la situation sur grappe.

Une présomption de sortie nouvelle sur feuille est à noter sur Merlot (zone Allasac), mais la présence de résidus blancs sur les feuilles rend les observations difficiles.



Symptômes d'oïdium
(Crédit photo : CA 19)

Évaluation du risque :

Faites le point sur la présence de symptômes sur vos parcelles : les symptômes sont à rechercher au cœur de la végétation et de la zone des grappes car le champignon recherche l'ombre et la fraîcheur.

- Sur parcelle saine, un risque de contamination existe jusqu'à la fermeture complète de la grappe. Une fois ce stade atteint, en l'absence de symptômes, la protection peut être stoppée.
- Sur parcelle présentant des symptômes, le risque est présent jusqu'à véraison.

Méthodes alternatives :

Favorisez l'insolation et l'aération des grappes car l'oïdium est sensible aux UV. Vous pouvez notamment pratiquer l'effeuillage (côté soleil levant).

L'utilisation de moyens de biocontrôle est possible et efficace. Consultez la [liste des produits de biocontrôle](#).

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

Vers de la grappe

• Situation au vignoble

Pas de capture cette semaine en Corrèze dans les pièges de référence déposés, mais il convient de signaler que des perforations de baies ont été signalées sur le secteur de Branceilles. Un comptage des papillons devrait y être prochainement fait par le GIEE de Branceilles pour suivre ce phénomène.

Évaluation du risque : les perforations en G2 renseignent sur le risque encouru en G3. Le seuil est de 10 perforations pour 100 grappes. C'est le moment pour dénombrer ces perforations en Limousin et évaluer le risque.

Pour information, sur le vignoble Midi-Pyrénées, le vol de la 2^{ème} génération est terminé ; des perforations sont observées.

Cicadelle verte (*Empoasca vitis*)

• Situation au vignoble

Toujours aucun symptôme de grillure, ni aucun individu observé.

Évaluation du risque :

Risque nul.

La gestion du ravageur repose sur une surveillance des populations larvaires (ce sont les larves qui sont à l'origine des dégâts de grillure sur feuille) : surveillez l'évolution des populations, notamment sur les parcelles à historique.

NB : la gestion du vecteur de la Flavescence dorée impacte les populations larvaires de la cicadelle verte.

Seuil indicatif de risque : 100 larves de cicadelle pour 100 feuilles.

Mesures prophylactiques :

L'application d'argile comme barrière physique est à mettre en place avant l'installation significative des populations.

Cicadelle de la flavescence dorée (*Scaphoideus titanus*)

Pour les communes concernées par un 3^e traitement (voir liste des communes sur arrêt), celui-ci doit être réalisé entre le 29 juillet et le 23 août

Réalisée par la FREDON Limousin, la campagne de prospection Flavescence dorée (et Bois noir) débutera la dernière semaine d'août et se prolongera durant le mois de septembre.

Pour toute information réglementaire, Cf. le [site de la DRAAF Nouvelle-Aquitaine](#).

Autres observations

- Des symptômes liés à la présence de maladies du bois sont toujours observés sur plusieurs secteurs, parfois en progression au regard de la chaleur et de la sécheresse qui ont accentué le stress de la vigne.
- Des symptômes d'échaudage sont toujours visibles sur plusieurs parcelles mais sans être préjudiciables.
- Enfin des symptômes d'érinose sont toujours signalés mais ils restent de faible intensité et sans incidence. Surveillez l'apparition de symptômes sur jeunes feuilles, sur parcelles à historique.

Fin des publications

Bonnes vendanges !

Les structures 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 le Syndicat Viticole du Vin Paillé de la Corrèze (M.Mage et M.Roche).

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'Agence Française de Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto "