



Vigne

Edition **Charentes**

N°07
23/05/2018



Animateur filière

Magdalena GIRARD
Chambre d'agriculture de la Charente-Maritime
magdalena.girard@charente-maritime.chambagri.fr

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 Charentes N°7 du 23/05/2018 »*



Bulletin disponible sur bsv.na.chambagri.fr et sur le site de la DRAAF draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/BSV-Nouvelle-Aquitaine-2018

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

Ce qu'il faut retenir

Phénologie

- **Stade moyen (Ugni blanc) : 16** (8 feuilles étalées).

Mildiou

- **Premières taches observées.**
- **Risque localisé.**

Oïdium

- **Stade de sensibilité atteint, risque important.**

Black-rot

- **Premiers symptômes.**
- **Risque fort à très fort.**

Tordeuses

- **Intensification du vol d'eudémis.**

La qualité des données du BSV dépend, en grande partie, de la qualité et de la taille du réseau d'observations du vignoble Charentais. Participez, vous aussi, tout au long de la saison à l'amélioration du réseau d'observations du BSV en multipliant vos signalements (maladies, ravageurs, évènements climatiques...) sur le site [Web Alerte Vigne](#).

Le bulletin de cette semaine est réalisé à partir des premières données d'observations du réseau de parcelles, complétées par des données « tour de plaine ».

Phénologie

L'Ugni blanc est en moyenne au stade 16 (8 feuilles étalées). Les stades évoluent rapidement, le stade 17 (boutons floraux séparés) est observé régulièrement sauf dans certaines parcelles plus tardives. Mais les différences entre les parcelles sont moins marquées : entre stade 14 pour les parcelles tardives et stade 17 pour les plus précoces. Le nombre moyen de feuilles est de 8.2 avec une longueur de rameaux de 50.9 cm. La vigne continue de pousser fortement, avec 2.1 feuilles supplémentaires et 23.5 cm d'allongement en une semaine. Pour certains rameaux, l'allongement hebdomadaire peut dépasser les 30 cm. Cette croissance importante a permis de rattraper le retard par rapport à l'an dernier, les valeurs observées sont maintenant identiques à celles de 2017.



Stade 16
(8 feuilles étalées)



Stade 17
(boutons floraux séparés)

Les cépages précoces sont en moyenne au stade 17 (boutons floraux séparés).

Climatologie

- **De la semaine passée**

Températures

Les températures ont fortement augmenté sur la semaine écoulée, avec 17°C en moyenne.

Pluies

Sur la semaine passée, le réseau de stations météo a enregistré 1.8 mm de pluies en moyenne, de 0 mm pour de nombreuses stations à 23 mm pour Rouillac.

- **Prévisions météo**

Les prévisions météo annoncent un temps orageux et chaud.

Grêle

Très localement, quelques dégâts de grêle de faible intensité sont signalés, notamment dans les secteurs de Chenac, Coulonges et Montlieu la Garde.

Maladies

• Mildiou

Au vignoble

Les premières taches de mildiou, en faible quantité, ont été observées dans les vignes traitées dans les secteurs de Pérignac, Ars, Salles d'Angles, Salignac sur Charente, St Laurent de Cognac, Mortagne sur Gironde, St Genis de Hiersac et St Eugène, ainsi que dans les témoins non traités de Jonzac, Genté, St Même les Carrières et Aujac. Elles se situent sur les pampres ou en haut du feuillage, certaines sont sporulées.

N'hésitez pas à signaler vos observations de premières taches par mail à magdalena.girard@charente-maritime.chambagri.fr (merci de joindre une photo si possible).

Modélisation (source IFV)

Sur la semaine passée

Une grande partie du vignoble a conservé un niveau de risque potentiel faible sur la période. Le risque est resté fort dans le sud-est du vignoble et sur certaines zones délimitées dans le cœur et le nord du vignoble.

Des contaminations épidémiques ont été calculées sur le sud du vignoble et de manière plus localisée sur les autres zones. Le modèle ne calcule pas de contamination sur les îles et le littoral.

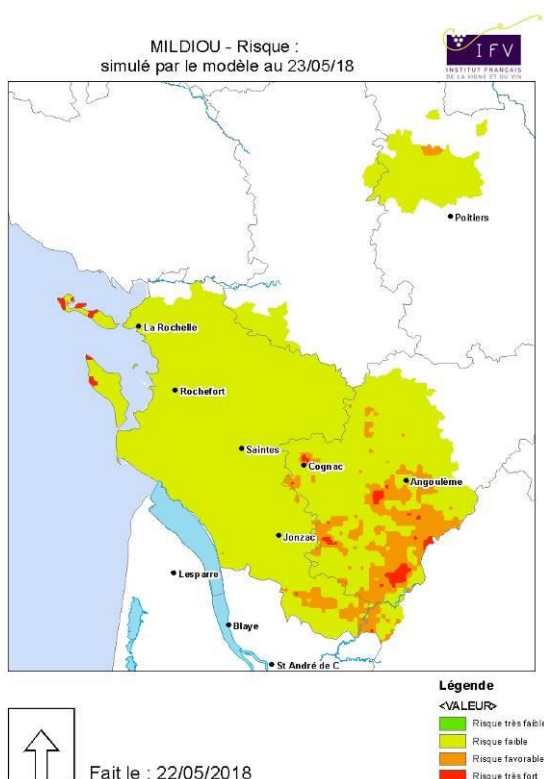
Dans les trois jours à venir

Au cours de ces trois prochains jours, la prévision météorologique la plus probable annonce entre 6 et 9 mm de pluie sauf sur les îles et le littoral où le cumul de précipitations est inférieur à 1 mm. Le scénario sec envisage un cumul de précipitations global inférieur à 1 mm. Pour l'hypothèse la plus humide, elle annonce entre 13 mm (Iles, Littoral, Est) et 20 mm de pluie (Cœur du vignoble, Sud et Nord).

Les températures doivent normalement augmenter ces prochains jours. Les minimales passeront ainsi de 11-14°C à 13-16°C et les maximales de 24-26°C à 26-29°C.

Aucune évolution notable n'est relevée.

Avec la prévision météorologique la plus probable, des contaminations sont calculées dans le cœur, le sud du vignoble et sur certaines zones localisées. Dans le cas de l'hypothèse la plus pluvieuse, de nouvelles contaminations épidémiques pourraient être enregistrées sur l'ensemble du vignoble sauf sur les îles et le littoral.



Evaluation du risque :

Le risque reste localisé à certaines zones du vignoble et totalement dépendant des niveaux de pluies à venir. Les grappes arrivent au stade de très forte sensibilité. Rester vigilant aux conditions météo.



▲ Risque de contamination faible à modéré

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

• Oïdium

Modélisation (source IFV)

Sur la semaine passée

Au cours de la semaine passée, le modèle décrit une situation favorable au développement de l'oïdium sur tout le territoire.

Le modèle a enregistré des contaminations épidémiques. Néanmoins, elles ne se généralisent pas pour l'instant à l'ensemble du vignoble.

Dans les trois jours à venir

Aucune évolution notable n'est relevée : le risque potentiel reste fort. Dans le cas de l'hypothèse la plus pluvieuse, un risque potentiel faible à très faible pourrait s'installer sur une ligne allant de Saint Aigulin à Marignac et de Rouillet Saint Estephe à Rouillac.

Avec la prévision météorologique la plus probable, de nouvelles contaminations sont prévues sur un nombre élevé de points de calcul en dehors des îles et du littoral.



Evaluation du risque :

Le risque potentiel reste fort, des contaminations épidémiques sont prévues. Le stade de sensibilité (début boutons floraux séparés) est atteint dans les cépages précoces et certaines parcelles d'Ugni blanc.



Risque de contamination élevé

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

• Black-rot

Observations

Les premiers symptômes de Black rot sont signalés dans les témoins non traités de Champagne Vigny, Arthenac, Genté et Mons. Consultez la fiche « [black rot](#) » du Guide de l'Observateur

Modélisation (source IFV)

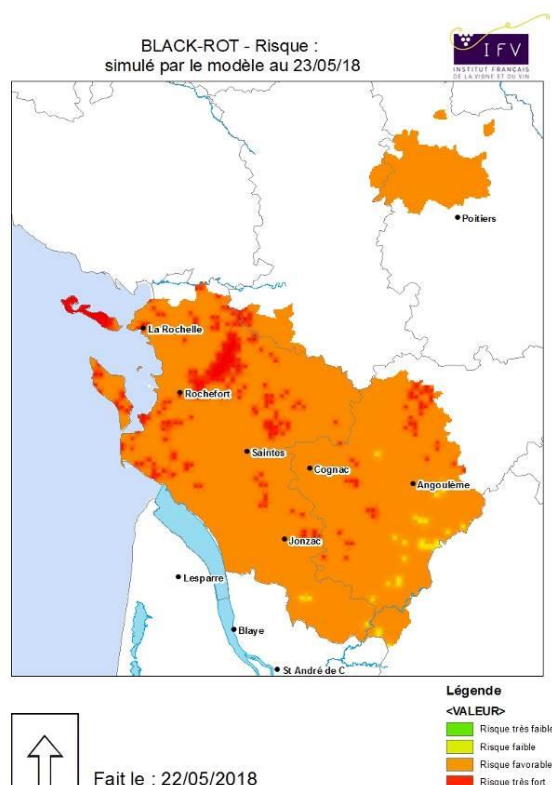
Sur la semaine passée

Au cours de la semaine passée, le risque potentiel black-rot est resté fort sur la majorité du vignoble. Certaines zones localisées commencent à se situer à un niveau de risque potentiel très fort. Le modèle calcule des contaminations épidémiques sur l'ensemble des secteurs du vignoble sauf sur les îles.

Dans les trois jours à venir

Le risque potentiel devrait rester fort à très fort sur l'ensemble du vignoble.

Avec la prévision météorologique la plus probable, des contaminations sont calculées dès 2 mm de pluie.



Evaluation du risque :

Le risque de contamination est fort à très fort dès la première pluie.



Risque fort à très fort

- **Nécrose bactérienne**

Les premiers symptômes de nécrose bactérienne sur feuilles, rares pour le moment, sont observés dans les secteurs contaminés.



Nécrose bactérienne
(Crédit photo S. Pelletier CA17)

Ravageurs

- **Tordeuses**

Observations

Cochylis

Le vol de cochylis a été particulièrement faible et semble maintenant être terminé. De faibles captures sont signalées uniquement sur le secteur de Rouillac. Le faible nombre de signalements et de captures ne permettent pas de définir de façon précise une dynamique de vol. Néanmoins, il est possible d'estimer la date du pic du vol au 7 mai.

Eudémis

Le niveau de piégeage a nettement augmenté depuis la semaine dernière, aussi bien au niveau des pièges sexuels que des quelques pièges alimentaires en place.

Les captures les plus importantes sont enregistrées dans les secteurs Centre (Jarnac, Verrières, Juillac-Le-Coq, Sigogne) et Nord (Mons).

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

- **Cigariers**

Des dégâts de cigariers sont actuellement observés dans les secteurs habituellement sensibles. Les cigariers incisent le pétiole à la base de la feuille, puis enroulent la feuille ramollie pour pondre leurs œufs. Les dégâts sont généralement négligeables et vite dilués dans le feuillage. En cas d'attaque très importante, le seul moyen efficace est d'éliminer les cigares en les ramassant et en les brûlant.



Feuille enroulée
(Crédit photo M. Girard - CA17)



Cigariier
(Crédit photo M. Girard - CA17)

Le Mémo de l'Observateur

A faire :

- **Rechercher les premières taches de mildiou, de black-rot et d'oïdium**
- Observations : botrytis sur feuilles, eutypiose, nécrose bactérienne, premiers glomérules
- Enregistrer les observations dans Epicure
- Saisir les relevés de pièges

Vous retrouverez tous les protocoles et tutoriels des suivis BSV en [cliquant ici](#)

N'hésitez pas à nous demander le Guide de l'Observateur, également [disponible en ligne](#)

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine - Vigne / Edition Charentes sont les suivantes : les Chambres d'Agriculture de la Charente et de la Charente Maritime, la Coopérative Agricole d'Achats en Commun et d'Approvisionnement (Île d'Oléron), la Coopérative Agricole de la Région de Cognac, la Coopérative Agricole Terre Atlantique, le Groupe Coopératif Océalia, la Coopérative Agricole du canton de Matha, la Coopérative des Vignerons de l'Île de Ré, Vitivista, le Groupe Isidore, les Ets Fortet-Dufaud, les Ets Soufflet Agriculture, les Ets Landreau et Fils, SAS Huré AgriConsult, les Ets Piveteau, les Ets Nau, BGD Conseil, la FDCETA, la FREDON Poitou-Charentes, l'Institut Français de la Vigne et du Vin, la Station Viticole du BNIC et les Établissements d'enseignement agricole de Saintes, Jonzac et l'Oisellerie.

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 "