



Vigne

N°03
16/04/2019



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
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°3 du 16/04/2019 »*



Edition **Charentes**

Bulletin disponible sur bsv.na.chambagri.fr et sur le site de la DRAAF
<http://draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/BSV-Nouvelle-Aquitaine-2019>

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)** : pointe verte

Mildiou

- **Œufs d'hiver mûrs**
- **Risque faible**

Black rot

- **Risque fort**
- **Contaminations possibles**

Cochylis

- **Premières captures**

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 ».

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, événements climatiques...) sur le site [Web Alerte Vigne](#).

Phénologie

Le débourrement s'est légèrement accéléré cette semaine. Sur Ugni blanc, on observe des bourgeons atteignant le stade 9 (2/3 feuilles étalées). En moyenne, il atteint le stade 5 (pointe verte), soit toujours une avance de 3 jours par rapport à la moyenne des 20 dernières années.



Stade 05
(pointe verte)



Stade 09
(2/3 feuilles étalées)

Les cépages précoces sont en moyenne au stade 7 (première feuille étalée).

Climatologie

- **De la semaine passée**

Températures

Les températures de la semaine écoulée ont légèrement augmenté, avec 10.3°C en moyenne.

Pluies

Sur la semaine passée, le réseau de stations météo a enregistré 8.8 mm de pluies en moyenne, avec un maximum de 17.2 mm pour Bréville (16) et un minimum de 1.8 mm pour Pessines (17).

- **Prévisions météo**

Les prévisions météo annoncent une perturbation pour le début de la semaine prochaine et des températures élevées.

Maladies

- **Mildiou**

Maturation des œufs d'hiver

Au laboratoire, les œufs d'hiver de mildiou ont atteint leur maturité.

Modélisation (source IFV)

Sur la semaine passée

Le risque potentiel est resté faible sur la majorité du vignoble. Dans le sud du vignoble, les zones concernées par un risque potentiel fort se sont réduites.

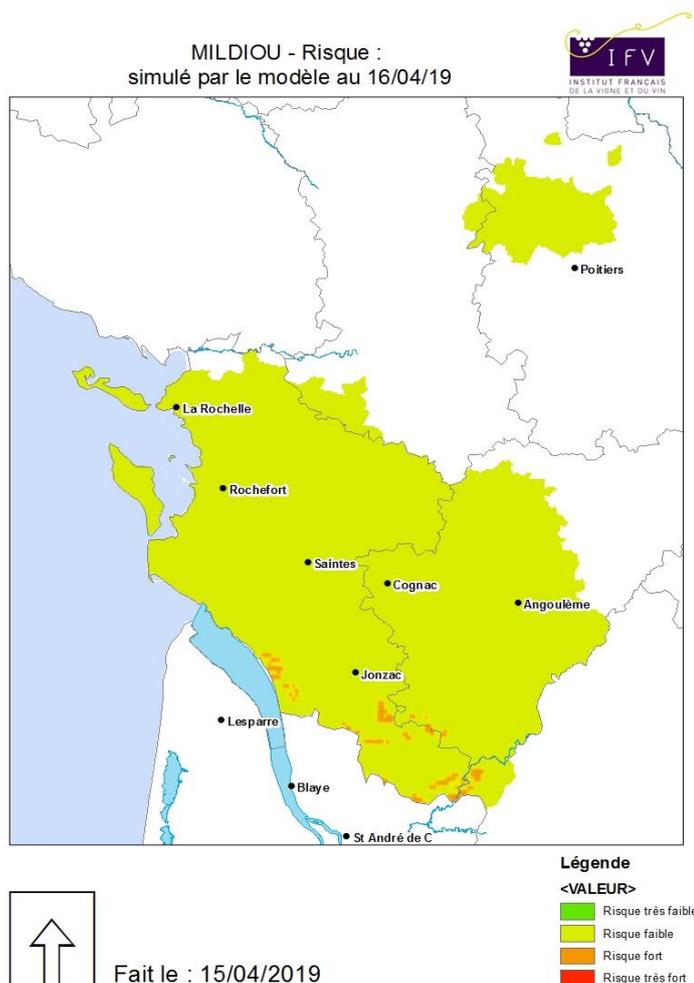
Aucune contamination pré-épidémique n'a, à ce jour, été détectée par le modèle sur l'ensemble des points de calcul.

Dans les trois jours à venir

La prévision météorologique la plus probable annonce en moyenne 5 mm de pluies sur le continent et moins de 1 mm sur les îles. Pour l'hypothèse la plus humide, elle annonce 15 à 20 mm sur le vignoble. L'hypothèse la plus sèche annonce une pluviométrie inférieure à 2 mm. Les températures seront de 8-11°C pour les minimales et 18-21°C pour les maximales.

Aucune évolution notable du risque potentiel n'est relevée dans les trois jours à venir. Le modèle annonce la maturité des œufs d'hiver.

L'hypothèse la plus probable annonce des contaminations pré-épidémiques dans l'est du vignoble (Roulet-Saint-Estèphe et Saint Amant de Graves [16]). Dans le cas de l'hypothèse la plus humide, les contaminations pré-épidémiques se généralisent à l'ensemble du vignoble.



Evaluation du risque :

La vigne approche du stade de sensibilité, mais aucun risque de contaminations épidémiques n'est relevé.

Uniquement dans une hypothèse humide, des contaminations pré-épidémiques pourraient se produire.



▲ Risque faible sur les 3 jours à venir

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

• Oïdium

Éléments de biologie

L'agent responsable, *Erysiphe necator*, est un champignon parasite spécifique de la vigne, qui ne peut croître qu'en présence de son hôte. Dans notre région, il se conserve sous forme de périthèces, formés à la surface des organes malades en fin d'été et se conservant sur le sol, les écorces, les bois...

Facteurs favorisants

- années sèches et chaudes ;
- températures comprises entre 20 et 25°C ;
- hygrométrie élevée la nuit et se prolongeant la matinée ;
- vigueur, entassement du feuillage ;
- présence de la maladie les années antérieures.

Facteurs défavorables

- eau liquide (pluies lessivantes) ;
- vents séchants ;
- lumière directe.

Les travaux de l'INRA ont démontré que la période de risque et la virulence de la maladie dépendent de la précocité des premières attaques. L'intensité de la pression oïdium sur une parcelle est étroitement liée à la quantité de foyers primaires. La détection de ces foyers sur jeunes feuilles au printemps permet de déterminer cette précocité. Cependant, l'observation est particulièrement difficile sur Ugni blanc, qui présente à cette période de nombreuses taches jaunes d'origines variées.

Modélisation (source IFV)

Sur la semaine passée

Le risque potentiel était potentiellement fort sur l'ensemble du vignoble, mais aucune contamination pré-épidémique n'a, à ce jour, été détectée par le modèle sur l'ensemble des points de calcul.

Dans les trois jours à venir

Aucune évolution notable n'est relevée : le risque potentiel reste fort.
Aucune contamination pré-épidémique n'est envisagée pour ces prochains jours.

Evaluation du risque :

Même si le risque potentiel est fort, le modèle ne détecte pas de contaminations. Le stade de sensibilité n'est pas atteint.



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

• Black rot

Modélisation (source IFV)

Sur la semaine passée

Le risque potentiel était à priori fort sur la presque totalité du territoire, mais le modèle n'a enregistré aucune contamination durant la semaine écoulée.

Dans les trois jours à venir

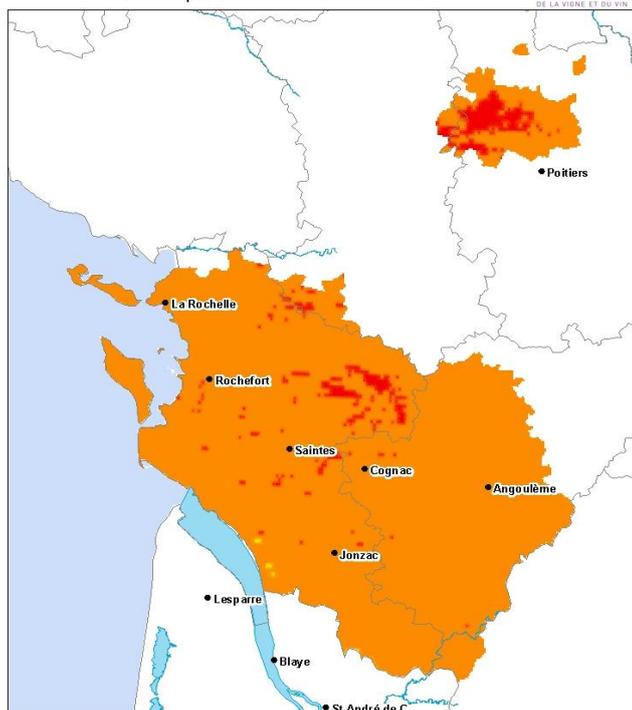
Aucune évolution notable du risque potentiel n'est relevée dans les trois jours à venir. L'hypothèse la plus probable annonce des contaminations sur l'ensemble du vignoble à la faveur des pluies.

Evaluation du risque :

La pression parasitaire est forte, des contaminations sont annoncées en cas de pluie.



BLACK-ROT - Risque :
simulé par le modèle au 16/04/19



Fait le : 15/04/2019

Légende

<VALEUR>

- Risque très faible
- Risque faible
- Risque fort
- Risque très fort

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

Ravageurs

• Vers de la grappe

Les toutes premières captures de *Cochylis* sont signalées sur les secteurs de Saintes et Mons.

Rappel observateurs : installez les pièges et enregistrez les captures.

• Mange-bourgeons

De nouveaux bourgeons évidés ont été localement signalés dans quelques parcelles. L'intensité des dégâts reste faible. Le seuil de nuisibilité est de 15% des ceps présentant des symptômes.

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

• Escargots

Les escargots sont localement très présents dans les ceps, mais le niveau de dégâts reste faible pour le moment.

Le Mémo de l'Observateur

A faire :

- Installer et relever les pièges sexuels tordeuses
- **Faire les comptages excoriose**
- Enregistrer les observations dans Epicure

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, les Ets Piveteau, les Ets Nau, les Ets Niort Agricole, 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, Barbezieux 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 "