



Vigne

Edition **Charentes**

N°06
07/05/2019



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°6 du 07/05/2019 »*



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](#)

Consultez les **événements agro-écologiques** près de chez vous !

Ce qu'il faut retenir

Phénologie

- **Stade moyen (Ugni blanc) :** entre 4 et 5 feuilles étalées.

Mildiou

- **Risque en hausse.**

Oïdium

- **Pas de contaminations épidémiques.**
- **Stade de sensibilité non atteint.**

Black-rot

- **Risque fort.**
- **Contaminations enregistrées.**

Cochylis/Eudémis

- **Vols en diminution.**

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

Pour l'Ugni blanc, le stade moyen calculé est de 11.3 (entre 2-3 feuilles et 5-6 feuilles).

Le nombre de feuilles moyen est de 4.7 (+1.2 feuilles depuis la semaine dernière) et la longueur moyenne des rameaux est de 14.1 cm (+5.1 cm depuis la semaine dernière).

Les températures fraîches ont ralenti la croissance et la vigne a perdu l'avance relevée depuis le début des observations. Le stade moyen de cette semaine (11.3) est légèrement en dessous de celui de la moyenne décennale (12.4).

Les valeurs observées cette semaine sont identiques à celles du 7 mai 2018.



Stade 12
(5 feuilles étalées)

Climatologie

• De la semaine passée

Températures

Les températures de la semaine écoulée ont légèrement baissé, avec 12.5°C en moyenne.

Pluies

Sur la semaine passée, le réseau de stations météo a enregistré 3.5 mm de pluies en moyenne, avec un maximum de 9.6 mm pour Blanzac (16) et un minimum de 0.5 mm pour Archiac (16).

• Prévisions météo

Les prévisions météo annoncent une période humide suivie d'une nette amélioration.

• Gel

Deux épisodes de gel sont survenus les matins du 5 et du 6 mai, causant des dégâts sur le vignoble situé à l'intérieur des terres. Le littoral et les îles ont été épargnés. Ces dégâts sont comme toujours très variables entre secteurs et même à faible distance, principalement en fonction de la topographie : les fonds et bas de parcelles sont plus touchés. Toutes les situations intermédiaires peuvent se rencontrer, entre des dégâts très légers sans conséquence et des destructions totales.

Il semblerait que les dégâts de lundi matin soient plus graves que ceux de dimanche matin. Il est encore trop tôt pour en faire un bilan exhaustif. Certains dégâts ne se révéleront que progressivement. Il est possible que certaines inflorescences légèrement touchées « filent » et se transforment en vrilles. A l'inverse, la vigne possède des capacités de récupération partielle sur contre-bourgeons.



Dégâts de gel
(Crédit photo : L. Caillaud - CA17)

Maladies

- **Mildiou**

Observations

La toute première tache de mildiou a été observée sur un pampre le mercredi 1^{er} mai à Mortagne sur Gironde (17).



Première tache de mildiou, face supérieure et face inférieure sporulée
(Crédit photo : C. Bernard, Mortagne sur Gironde)

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).

Attention à ne pas confondre avec les taches jaunes d'origine physiologique ou dues aux embruns de désherbants. En cas de doute, placer la feuille dans une boîte fermée, avec du sopalin humide, et attendre la sporulation.



Taches physiologiques
(Crédit photo : S. Pelletier - CA17)

Modélisation (source IFV)

Sur la semaine passée

Au cours de la semaine dernière, le risque potentiel est resté fort sur le littoral, le sud du vignoble et l'est du vignoble. Les zones concernées par un risque fort dans le cœur du vignoble ont diminué au cours de la période.

Des contaminations épidémiques ont été calculées sur le littoral, le sud du vignoble, le cœur du vignoble et l'est du vignoble.

Dans les trois jours à venir

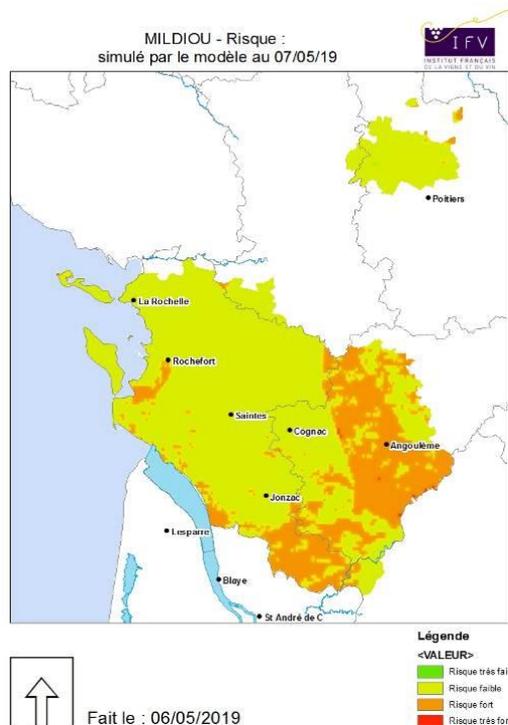
La prévision météorologique la plus probable annonce un cumul de pluie de 15 mm sur le vignoble. Pour l'hypothèse la plus humide, elle annonce un cumul de pluie de 30 mm sur le vignoble. L'hypothèse la plus sèche annonce un cumul de pluie inférieur à 5 mm. Les températures minimales seront de 0 à 5°C en début de semaine puis de 8-11°C pour le reste de la semaine. Les températures maximales seront de 17-20°C. Les zones concernées par un risque potentiel fort vont s'étendre au cours des trois prochains jours. Dans l'est du vignoble, quelques secteurs délimités devraient se positionner sur un risque potentiel très fort. De nouvelles contaminations épidémiques sont prévues sur le vignoble. Dans le cas de l'hypothèse la plus humide, des contaminations épidémiques sont calculées sur l'ensemble des points de calcul du vignoble.

Evaluation du risque :

Le niveau de risque augmente. Probabilité de contaminations épidémiques sur les pluies à venir.



▲ **Risque moyen à fort**



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

• Oïdium

Modélisation (source IFV)

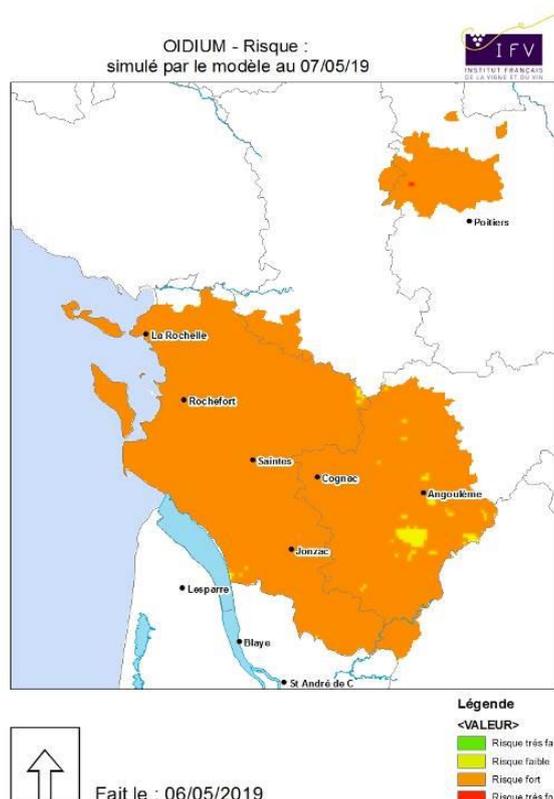
Sur la semaine passée

Le risque potentiel est resté majoritairement fort sur le vignoble. De nouvelles contaminations pré-épidémiques ont été calculées.

Dans les trois jours à venir

Le risque potentiel devrait rester majoritairement fort sur le vignoble. Nous assisterons à une baisse du risque potentiel uniquement dans la partie Est.

Dans les trois jours à venir, de nouvelles contaminations pré-épidémiques sont prévues sur le vignoble. Pour le moment, le modèle ne calcule pas de contaminations épidémiques quelle que soit l'hypothèse météorologique.



Evaluation du risque :

Le risque potentiel est fort mais aucune contamination épidémique n'est prévue. Le stade de sensibilité des grappes n'est pas atteint, même pour les cépages précoces.



▲ Risque de contaminations sur grappes très faible

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

• Black-rot

Modélisation (source IFV)

Sur la semaine passée

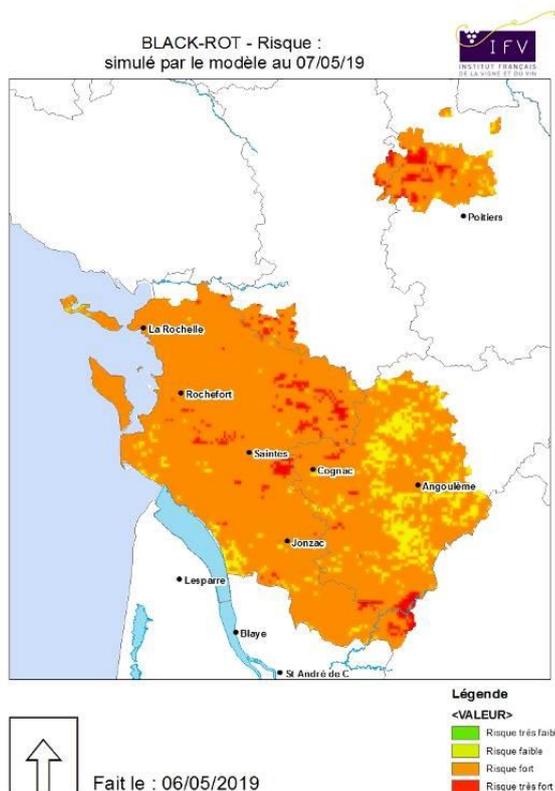
Les conditions météorologiques de la semaine dernière ont créé des conditions de plus en plus favorables au champignon. Actuellement, le vignoble se positionne sur un risque potentiel fort.

Le modèle indique quelques contaminations épidémiques la semaine dernière.

Dans les trois jours à venir

Globalement, le risque potentiel devrait rester majoritairement fort sur le vignoble. Nous assisterons à une baisse du risque potentiel uniquement dans l'est du vignoble.

Dans les trois jours à venir, de nouvelles contaminations épidémiques sont prévues sur le vignoble.



Evaluation du risque :

La pression parasitaire reste forte, des contaminations sont annoncées.



▲ Risque fort

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

• Botrytis

Observations

Les premiers symptômes de Botrytis sur feuilles sont signalés au vignoble.

Evaluation du risque

Les attaques de botrytis sur feuilles sont fréquentes au printemps. Elles ne présentent aucun risque pour la vigne et ne présagent pas de futures attaques sur grappes.



Tache de Botrytis sur feuille
(Crédit photo : M. Girard - CA17)

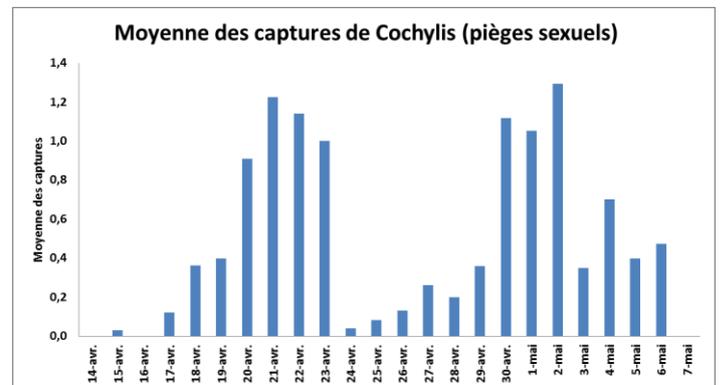
Ravageurs



Cochylis
(Crédit photo INRA)



Eudémis
(Crédit photo INRA)



• Vers de la grappe

Les vols de tordeuses ont été perturbés par les conditions climatiques froides et venteuses.

Attention à ne pas confondre le papillon d'Eudémis avec celui de *Cnephasia sp* (Cf. photo) qui est plus sur des tons grisâtres, et de plus grande taille (1 à 1,5 cm). Cette tordeuse n'est pas un ravageur de la vigne mais consomme diverses plantes de la bande enherbée.



Cnephasia sp
(Crédit photo : A. Kerebel - FREDON)

Le Mémo de l'Observateur

A faire :

- **Détecter les premières taches de mildiou**
- **Relever les pièges sexuels**
- 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](#)

Pour les premières taches de mildiou,

partagez vos observations et signalez les sur le site [Web Alerte Vigne](#).

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 ".