



Vigne

Edition **Charentes**

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 (Ugni blanc) : 17 boutons floraux séparés**

Mildiou

- **Risque fort, conditions favorables, inflorescences très sensibles**

Oïdium

- **Risque de contaminations globalement faible, sauf pour certains secteurs**

Black rot

- **Risque fort mais contaminations toujours limitées**

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](#).

N°10
04/06/2019



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°10 du 04/06/2019 »*



Phénologie



Stade 17 – boutons floraux séparés



Premières fleurs sur Merlot

Sur 48 parcelles d'Ugni blanc observées, le stade moyen calculé est 17 (boutons floraux séparés). Les rameaux les plus précoces sont au stade 18 (11 à 12 feuilles étalées). Le nombre moyen de feuilles est de 11 (+2 feuilles depuis la semaine dernière). La longueur moyenne des rameaux est de 68 cm (+21.1 cm depuis la semaine dernière). Les valeurs observées sont similaires à celles de 2016 à la même date, avec toujours une semaine de retard par rapport à la moyenne décennale. La vigne poursuit une pousse active et régulière. Les rameaux s'allongent, les relevages ont commencé.

Les premières fleurs ont été observées sur Ugni blanc à St Brice et Chérac et dans les Colombards et les Merlots sur les Bords de Gironde et à Champagne-Vigny.

Climatologie

→ De la semaine passée

Températures

Les températures de la semaine passée ont encore augmenté, avec 18.4°C en moyenne. Un épisode de forte chaleur a eu lieu le week-end dernier.

Pluies

Sur la semaine passée, le réseau de stations météo a enregistré 2.2 mm de pluies en moyenne, avec un maximum de 6.6 mm pour Vénérand et un minimum de 0.4 mm pour Guimps.

→ Prévisions météo

Les prévisions météo annoncent une semaine fraîche et humide.

Maladies

→ Mildiou

Observations

Dans notre réseau, de nouvelles taches sont présentes, généralement en très faible quantité, sur des feuilles de rang 4 à 6. Il s'agit de taches bien jaunes, différentes des habituelles taches d'huile, faiblement sporulées. Le niveau d'attaque reste globalement peu important.

D'autre part, dans les vignes traitées, notamment sur les Bords de Gironde et le secteur de Salignac sur Charente, on observe, régulièrement mais en faible quantité, des inflorescences fortement atteintes de rot gris. Souvent, aucune tâche n'est présente autour de l'inflorescence touchée. Ce même phénomène est également signalé dans le témoin non traité de Préguillac.

Le témoin non traité de Saintes est le seul à présenter une forte expression de la maladie, avec 100% des ceps touchés et la présence de mildiou sur feuilles et grappes.

Modélisation (source IFV)

Sur la semaine passée

La majorité du vignoble s'est maintenue sur un niveau de risque potentiel très fort sauf les îles qui restent dans une situation de risque potentiel faible. De nouvelles contaminations épidémiques ont été calculées sauf sur les îles.



**Nouvelle sortie de mildiou sur feuilles
TNT de Préguillac, cep situé au niveau d'une mouillère**
(Crédit photo M. Girard, CA17)

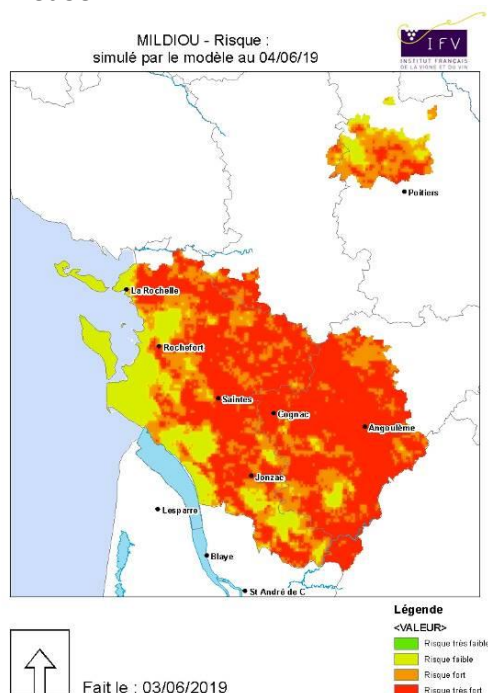


**Inflorescence atteinte de rot gris
vigne traitée des Bords de Gironde**
(Crédit photo M. Girard, CA17)

Dans les trois jours à venir

La prévision météorologique la plus probable annonce un cumul de pluie de 20 mm sur le continent et 10 mm sur les îles. L'hypothèse la plus humide annonce un cumul de pluie de 45 mm sur le continent et 35 mm sur les îles. L'hypothèse la plus sèche annonce un cumul de pluie de 7 mm sur le continent et 2 mm sur les îles. Les températures vont baisser au cours de la semaine. Elles passeront pour les minimales de 14-15°C à 9-11°C et pour les maximales de 26-28°C à 19-21°C.

Aucune évolution notable du risque potentiel ne devrait intervenir dans les trois jours à venir. Le risque potentiel reste très fort sur la majorité du vignoble. Dans les trois prochains jours, le modèle prévoit des contaminations importantes sur le continent. Des contaminations sont calculées sur les îles uniquement dans le cas de l'hypothèse la plus pluvieuse.



Evaluation du risque :

Contaminations importantes prévues, sauf sur les Iles. Forte sensibilité des inflorescences.



▲ **Risque fort à très fort**

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

Méthodes alternatives :

- Eliminez les pampres qui sont particulièrement sensibles aux contaminations primaires de par leur proximité avec le sol (surtout en début de saison).
- Soignez les relevages pour favoriser l'aération du feuillage et des grappes.

→ Oïdium

Observations

Les toutes premières taches d'oïdium sur feuilles ont été observées sur l'Ile de Ré et le TNT d'Arces sur Gironde. Sur l'Ile de Ré on signale également les premiers symptômes sur inflorescences.



Premiers symptômes d'oïdium sur feuilles et boutons floraux

Ile de Ré

(Crédit photo J. Poulard, UNIRE)

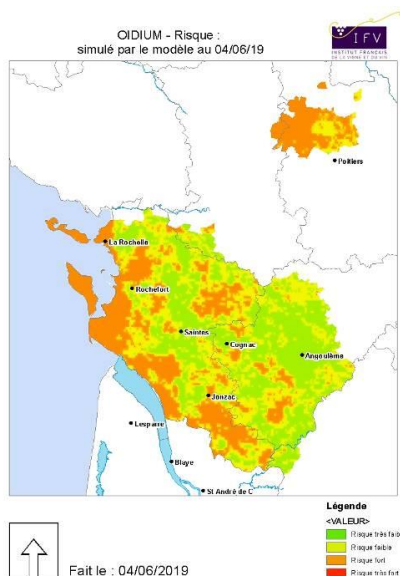
Modélisation (source IFV)

Sur la semaine passée

Au cours de la semaine dernière, le risque potentiel s'est stabilisé sur le vignoble. Il est resté globalement faible à très faible. Néanmoins, quelques zones ont conservé un risque potentiel fort dans le nord du vignoble, le littoral, le sud et les îles. De nouvelles contaminations épidémiques sont signalées suite aux pluies de la semaine dernière.

Dans les trois jours à venir

Aucune évolution significative du risque potentiel ne devrait intervenir dans les trois jours à venir. Quelques secteurs devraient passer d'un risque potentiel fort à faible ou de faible à très faible. Le modèle prévoit quelques contaminations épidémiques sur l'ensemble du vignoble. Le risque reste fort sur les Iles et le littoral.



Evaluation du risque :

Risque potentiel en baisse sauf pour les Iles, le littoral et quelques autres secteurs. Stade de sensibilité forte des grappes.



Risque globalement faible sauf certaines zones

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

Méthodes alternatives :

- Limitez la vigueur des vignes.
- Privilégiez les modes de conduite favorisant l'aération de la vigne : palissage soigné, bonne répartition des grappes, pas de superposition des lattes.
- Soignez les relevages.

→ Black rot

Observations

Le Black rot progresse sur feuilles dans les parcelles suivies de Coux, Eraville, Mortagne sur Gironde, Segonzac, Birac (fréquence : 56 % des ceps), Foussignac (fréquence : 30 % des ceps), Jarnac, Préguillac, St Même les Carrières et Sonnac. Les premières taches ont été observées à Moulidars, Saintes, Salles de Barbezieux et Sigogne.

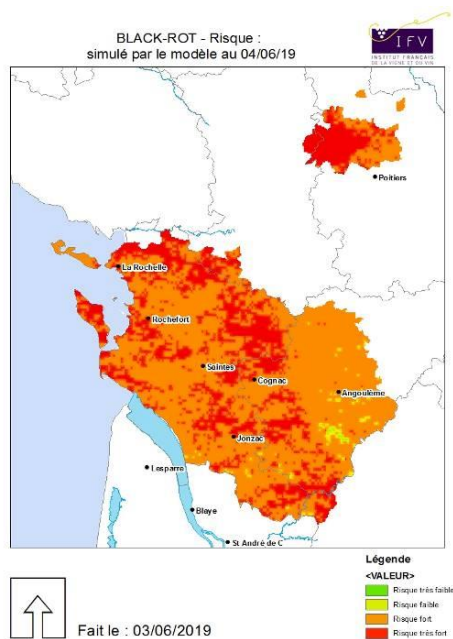
Modélisation (source IFV)

Sur la semaine passée

Au cours de la semaine dernière, le risque potentiel est resté majoritairement fort à très fort sur le vignoble. De nouvelles contaminations ont été calculées sur l'ensemble du vignoble. D'après le modèle, elles ont été d'une faible ampleur.

Dans les trois jours à venir

Aucune évolution notable du risque potentiel ne devrait intervenir dans les trois jours à venir. Le modèle prévoit des contaminations d'une importance faible sur le continent et modérée sur les îles et le littoral.



Evaluation du risque :

Pression parasitaire forte à très forte. Contaminations généralisées mais peu importantes.

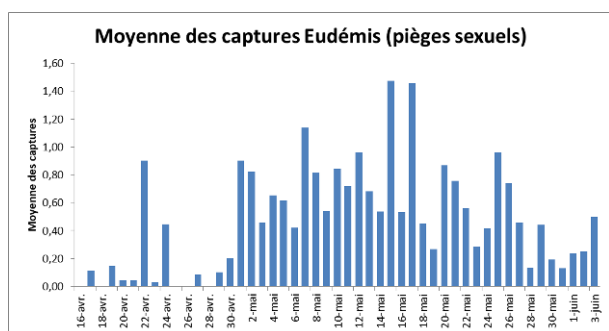


Consultez la fiche « [black rot](#) » du Guide de l'Observateur

Contrôlez vos parcelles pour évaluer l'état sanitaire de votre vignoble.

Ravageurs

→ Eudémis



Avec l'augmentation des températures, le vol d'Eudémis se poursuit mais tend à se terminer.

Sur le secteur de Segonzac, de nombreuses pontes ont été observées.

A partir de la semaine prochaine, prévoir un dénombrement des glomérules sur 50 inflorescences. Cela permettra d'évaluer la pression de la première génération.

Aucun glomérule n'est signalé pour le moment.

→ Flavescence dorée

Le premier traitement doit être appliqué dans le périmètre de lutte obligatoire entre le 14 et le 21 juin (entre le 14 et le 28 juin pour les communes en aménagement de lutte).

→ Cigariers

Les Cigariers sont toujours présents dans les parcelles touchées, ce qui représente une période de nuisance plus longue qu'habituellement. Ceci est certainement dû aux conditions climatiques fraîches.

Le Mémo de l'Observateur

A faire :

- **Préserver les rameaux observés pour les mesures de croissance de l'écimage en les attachant le long d'un fil (sans les enrouler autour du fil)**
- **Détecter les taches de mildiou, d'oïdium et de Black rot, surveiller les inflorescences**
- **Rechercher les glomérules des vers de la grappe (observation sur 50 inflorescences)**
- 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](#)

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 ".