



Vigne

Edition **Charentes**

N°14
06/07/2021



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

Directeur de publication
Luc SERVANT
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°14 du 06/07/2021 »*



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) : 31** – baies de taille de pois.

Mildiou

- **Risque toujours très fort.**

Oïdium

- **Risque stable, sensibilité des grappes en baisse.**

Black rot

- **Risque en légère baisse.**

Tordeuses

- **Début du vol de Cochylis.**

Cicadelles vertes

- **Nouvelle augmentation des captures.**

Flavescence dorée

- **Deuxième traitement cette semaine.**

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



Stade 31 – baies de taille de pois

Sur les 32 parcelles d'Ugni blanc observées cette semaine, le stade moyen calculé est 31 (baies à taille de pois).

Le nombre de feuilles moyen par rameau est de 19.1 feuilles (+ 1.4 feuilles depuis la semaine dernière).

La longueur moyenne des rameaux est de 158.8 cm, avec un allongement hebdomadaire de 12.1 cm.

Les baies continuent de grossir, le stade « pois » est observé dans quasiment toutes les parcelles. Certains rameaux ont arrêté leur croissance, tandis que d'autres, encore très poussants, mesurent plus de 2 m.

Les données observées sont similaires à celles de 2019 à la même période.

Climatologie

- **De la semaine passée**

Températures

Les températures de la semaine passée ont légèrement augmenté avec 18.5°C en moyenne.

Au mois de juin les températures moyennes atteignent 19.6°C contre 18.8°C en moyenne décennale.

Pluies

Au cours de la semaine dernière, la moyenne hebdomadaire des précipitations sur l'ensemble du vignoble est de 29 mm. Le zonage montre les résultats suivants : Sud 33 mm, Littoral 32 mm, Cœur 34 mm, Iles 20 mm, Nord 25 mm, Est 34 mm et Ouest 26 mm.

Le mois de juin a été particulièrement pluvieux, avec un cumul de 171 mm contre 76 mm de moyenne décennale.

- **Prévisions météo**

Les prévisions météo annoncent une amélioration progressive et des températures en hausse.

Maladies

- **Mildiou**

Observations

Dans les témoins non traités, la maladie progresse fortement sur feuilles et grappes. La fréquence d'attaque sur feuilles atteint en moyenne 55 % et sur grappes 48 %. **En moyenne la fréquence sur ceps est de 93 %.** Les témoins de Champagne Vigny, Foussignac, Genté, Givrezac, Mortagne s/Gironde, Pons, Préguillac, Salles de Barbezieux, St Dizant du Gua, St Germain de Lusignan, St Sulpice de Cognac

et Montendre présentent plus de 80 % de feuilles touchées. Les témoins de Salles d'Angles, Ste Marie de Ré, Rouffignac, Nercillac, La Couronne, Claix, Anville et Arces sont les moins atteints. Dans les parcelles de référence, les fréquences d'attaque moyennes atteignent 10 % sur feuilles et 8.6 % sur grappes. 9 parcelles sur 14 ne présentent aucun symptôme. Dans les vignes traitées, la maladie se développe encore sur les secteurs de Mortagne sur Gironde et Mons.



Taches fraîches et début de mildiou mosaïque, TNT de Préguillac
(Crédit photo M. Girard – CA17)



Mildiou sur grappe, une baie avec du Black rot, TNT de Préguillac
(Crédit photo M. Girard – CA17)

Modélisation (source IFV)

Sur la semaine passée

Au cours de la semaine dernière, le risque potentiel est resté très fort sur l'ensemble du vignoble.

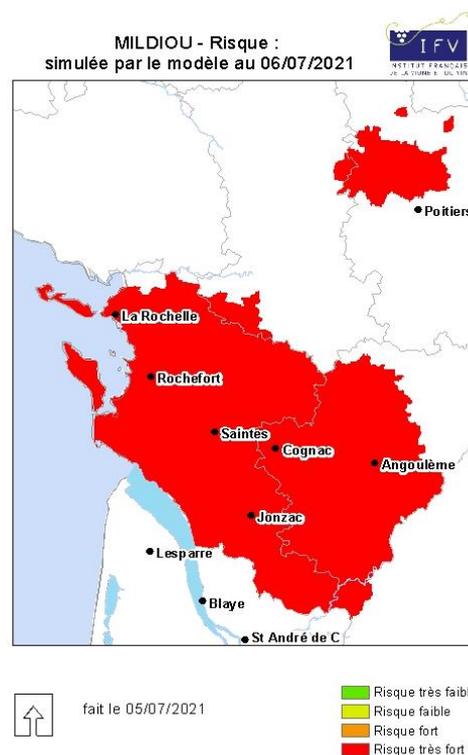
Le modèle a calculé des contaminations sur l'ensemble du vignoble. A l'instar de la semaine dernière, il estime une très forte augmentation du nombre d'organes contaminés.

Dans les trois jours à venir

Du 06/07 au 9/07, la prévision météorologique la plus probable annonce un cumul de pluie de 5 mm. L'hypothèse humide annonce un cumul de pluie de à 20 mm. L'hypothèse sèche annonce une absence de pluie. Les températures maximales seront de 22°C jusqu'au 09/07, ensuite une augmentation au-delà de 25°C est attendue. Les températures minimales baisseront de 15°C à 12°C.

D'après le modèle, le risque potentiel va rester très fort sur le vignoble quelle que soit l'hypothèse météorologique retenue.

Dans les trois jours à venir, des contaminations épidémiques sont calculées sur l'ensemble du vignoble. L'augmentation du nombre d'organes contaminés devrait être forte.



Evaluation du risque :

Risque potentiel toujours très fort dans toutes les situations, fortes contaminations prévues.



Risque de contaminations très fort

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

• Oïdium

Observations

De nouveaux symptômes, en faible quantité, sont observés dans les témoins non traités de Ste Marie de Ré, St Dizant du Gua, Nercillac et Juillac le Coq. A Ste Marie de Ré les symptômes ont légèrement progressé sur grappes.

Modélisation (source IFV)

Sur la semaine passée

Suite aux hygrométries particulièrement élevées, le modèle a calculé des contaminations sur l'ensemble du vignoble. Il estime une forte augmentation du nombre d'organes contaminés.

Dans les trois jours à venir

D'après l'hypothèse la plus probable, le risque potentiel devrait rester stable dans les jours à venir.

Dans les trois jours à venir, des contaminations épidémiques sont calculées sur l'ensemble du vignoble.

L'augmentation du nombre d'organes contaminés devrait être faible à modérée.



Oïdium sur Chardonnay, TNT de Ste Marie de Ré

(Crédit photo J. Poulard - UNIRE)

Evaluation du risque :

Risque stable. Sensibilité des grappes toujours en diminution.



Risque de contaminations faible à moyen

 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.

• Black rot



Sortie importante de Black rot sur grappes, TNT de Claix et de Préguillac

(Crédits photos F. Joseph - Ets Niort Agricole et M. Girard - CA17)

Observations

Les symptômes de Black rot ont fortement progressé sur grappes dans 9 témoins non traités sur 43. Ils sont particulièrement présents à Claix, Préguillac, Bourg-Charente Salles de Barbezieux, Sigogne et Siècq.

Modélisation (source IFV)

Sur la semaine passée

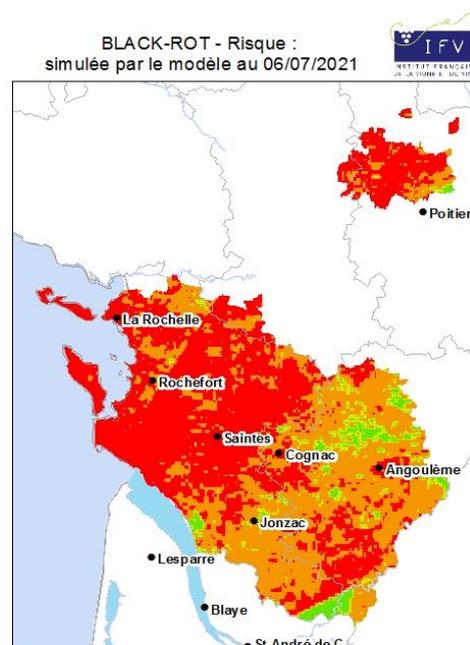
Au cours de la semaine dernière, le risque potentiel est resté fort à très fort dans le vignoble.

Le modèle a calculé des contaminations sur l'ensemble du vignoble. Il estime une faible augmentation du nombre d'organes contaminés.

Dans les trois jours à venir

D'après le modèle, le risque potentiel devrait rester stable et même en baisse dans les jours à venir.

Dans les trois jours à venir, des contaminations épidémiques sont calculées sur l'ensemble du vignoble. L'augmentation du nombre d'organes contaminés devrait être faible.



Evaluation du risque :

Risque potentiel en baisse. Faibles contaminations épidémiques prévues.



Risque moyen à fort

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



Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent : Les produits de biocontrôle sont listés dans la dernière note de l'IFV consultable en cliquant sur ce lien : [liste des produits de biocontrôle](#)

• Botrytis

Les premiers symptômes de Botrytis sur grappes ont été observés sur l'Île de Ré, dans une parcelle de Chardonnay.



Botrytis sur Chardonnay
(Crédit photo J. Poulard – UNIRE)

Ravageurs

• Tordeuses

Le vol d'Eudémis est terminé.

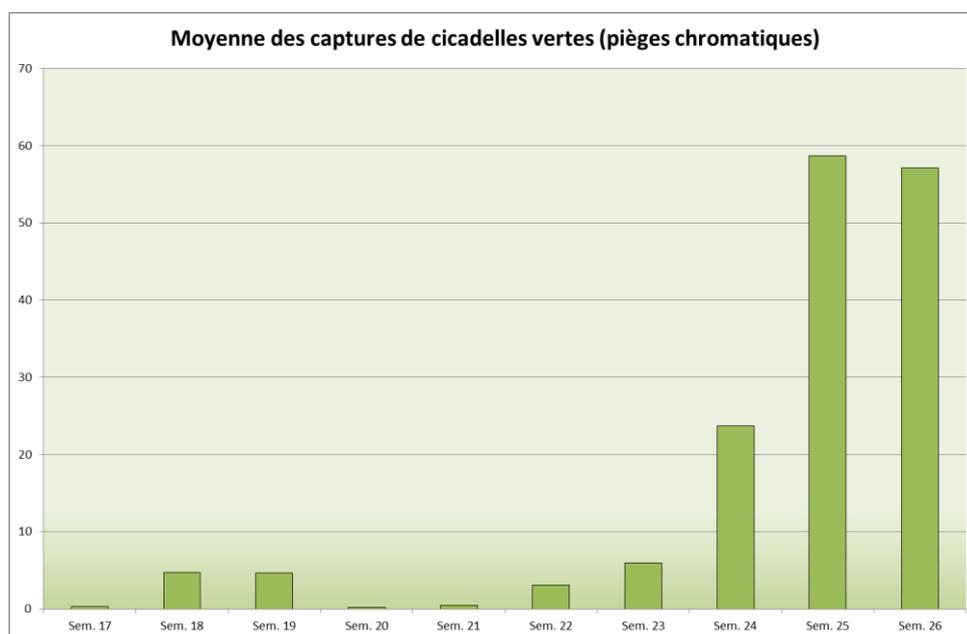
Quelques captures de deuxième génération de *Cochylis* sont signalées, notamment à St Germain de Lusignan, Champagne Vigny et Mortagne s/Gironde.

Des glomérules/perforations ont été observés à Migron, Asnières la Giraud, Macqueville, Siècq, Brie sous Matha, Mons, Bréville et Pons.

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

• Cicadelles vertes

Le vol de cicadelles commence à faiblir. De fortes captures sont encore enregistrées à Mortagne s/Gironde, Saintes, St Dizant du Gua, Ambleville et St Sulpice de Cognac. Les premières larves sont observées sur feuilles.



Le Mémo de l'Observateur

A faire :

- **Observations phénologie/croissance.**
- **Observations TNT/parcelles de référence.**
- **Recherche de taches et symptômes sur grappes de mildiou, oïdium et Black rot.**
- **Relevés de pièges sexuels et alimentaires tordeuses et de pièges chromatiques cicadelles.**
- **Début de comptages de larves de cicadelles.**
- **Observation des glomérules/perforations.**
- **Enregistrement sous Epicure.**

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

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 Niort Agricole, les Ets Etourneauud, la FDCETA, la FREDON Nouvelle Aquitaine, 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'Office Français de la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto "