



Vigne

Edition **Charentes**

N°08
24/05/2022



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°07 du 17/05/2022 »*



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, BBCH 57.**

Mildiou

- **Quelques contaminations épidémiques possibles mais risque globalement faible.**

Black rot

- **Risque fort à très fort.**

Oïdium

- **Risque de contaminations moyen.**

Tordeuses

- **Fin du vol de Cochylis.**

Flavescence dorée

- **Premier traitement entre le 13 et le 19 juin.**

Le bulletin de cette semaine est réalisé à partir des 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

43 parcelles d'Ugni blanc ont été observées. Le stade moyen calculé est de 17 (boutons floraux séparés). La floraison se prépare, les toutes premières fleurs ont été observées sur plusieurs parcelles d'Ugni blanc.

Le nombre moyen de feuilles sorties est de 10.4, avec 2.7 feuilles étalées supplémentaires en une semaine. La longueur moyenne des rameaux est de 75 cm, avec un allongement record de 32.5 cm depuis la semaine dernière, soit le plus fort accroissement hebdomadaire mesuré ces 10 dernières années (+32.2 cm en 2017 à la même période). Certains rameaux mesurent plus d'1 mètre et dépassent le fil du haut.

La vigne a environ 10/12 jours d'avance par rapport à 2021, mais se situe au niveau de la moyenne décennale.



Stade 17 – boutons floraux séparés

Premières fleurs sur Ugni blanc



La Couarde

(Crédit photo J. Poulard – UNIRE)



Champagnac

(Crédit photo C. Bertrand – Ets Landreau)



Genté

(Crédit photo J.Ch. Gérardin – Ets Etourneau)



Sigogne

(Crédit photo J. Kerrinckx – CA16)



Floirac

(Crédit photo J. Drouet – Floirac)



Varaize

(Crédit photo S. Lucas – CA17)

Pour les mesures de croissance, pensez à préserver vos rameaux de l'écimage :

- Attacher le rameau le long d'un fil (pas sur les fils de relevage, ni sur le fil de tête) à l'aide d'un galon souple (type rubalise).
- Ne pas enrrouler le rameau autour du fil. Le conduire sur la longueur, avec des points d'attaches réguliers mais pas trop serrés pour ne pas étrangler le rameau.
- En cas d'accident (rognage, casse du rameau lors des relevages ou suite à intempérie), choisir, sur le même cep, un autre rameau équivalent (même stade, même nombre de feuilles).

Climatologie

→ De la semaine passée

Températures

Les températures moyennes de la semaine passée ont encore augmenté. Elles atteignent 21.2°C, contre 19.2°C la semaine précédente.

Pluies

Au cours de la semaine dernière, la moyenne hebdomadaire des précipitations sur l'ensemble du vignoble est de 18 mm. Le zonage montre les résultats suivants : Sud 16 mm ; Littoral 31 mm ; Cœur 17 mm ; Iles 11 mm ; Nord 15 mm ; Est 21 mm et Ouest 21 mm.

→ Prévisions météo

Les prévisions météo annoncent un temps sec et des températures modérées.

→ Evènements climatiques

Le vent de ces derniers jours a cassé certains rameaux déjà bien poussés, notamment sur les Bords de Gironde.

Par ailleurs, quelques feuilles ont été abimées par la grêle sur le secteur d'Angoulême (Fléac, La Couronne, Claix).

Maladies

→ Mildiou

Observations

De nouvelles taches de mildiou ont été observées localement au vignoble. Il s'agit toujours de grandes taches sporulées. Au niveau des témoins non traités, quelques rares taches de ce type sont présentes à Vignolles, Champagne-Vigny, Lonzac et La Couronne.

Méthodes alternatives :

Les premières taches sont dues à un effet « splashing » de la pluie sur le sol vers la végétation. Le travail du sol ou au contraire l'enherbement sont tous les deux des moyens pour limiter l'effet éclaboussures. L'épamprage permet d'éliminer la végétation basse, premiers relais des contaminations primaires de mildiou.

Modélisation (source IFV)

Sur la semaine passée

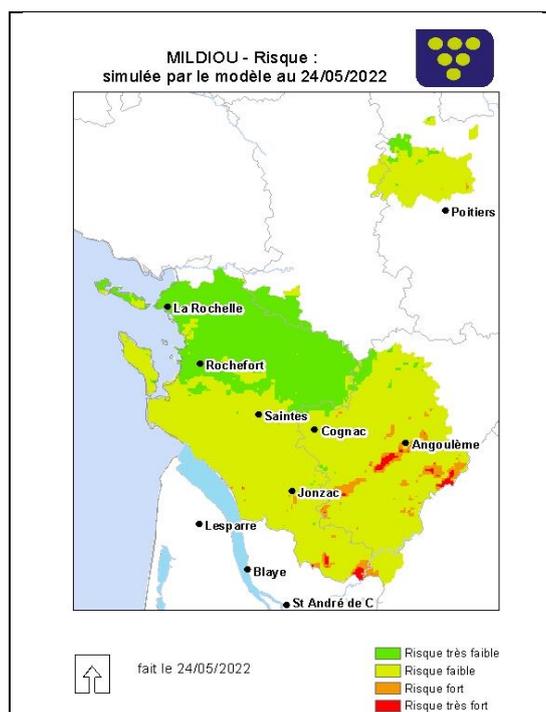
Au cours de la semaine dernière, le risque potentiel est resté faible sur la majorité du vignoble de Cognac. Seules quelques zones délimitées sont passées d'un risque potentiel faible à fort voire très fort sur les secteurs Littoral, Sud et Est du vignoble.

Le modèle a calculé des contaminations épidémiques très localement sur les secteurs Littoral, Sud et Est du vignoble.

Dans les trois jours à venir

La prévision météorologique la plus probable annonce un cumul de pluie de 3 mm. L'hypothèse la plus humide annonce un cumul de pluie de 13 mm. Les températures seront de 13-16°C pour les minimales et 30-33°C pour les maximales.

La situation de risque potentiel restera stable ces prochains jours.
Sur les pluies annoncées aujourd'hui, le modèle calcule très localement des contaminations épidémiques sur les secteurs Est, Littoral et Sud du vignoble.



Evaluation du risque :
Quelques contaminations épidémiques possibles.



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

→ Black rot

Observations

La progression des symptômes est très faible pour le moment. Quelques très rares nouvelles taches ont été observées.

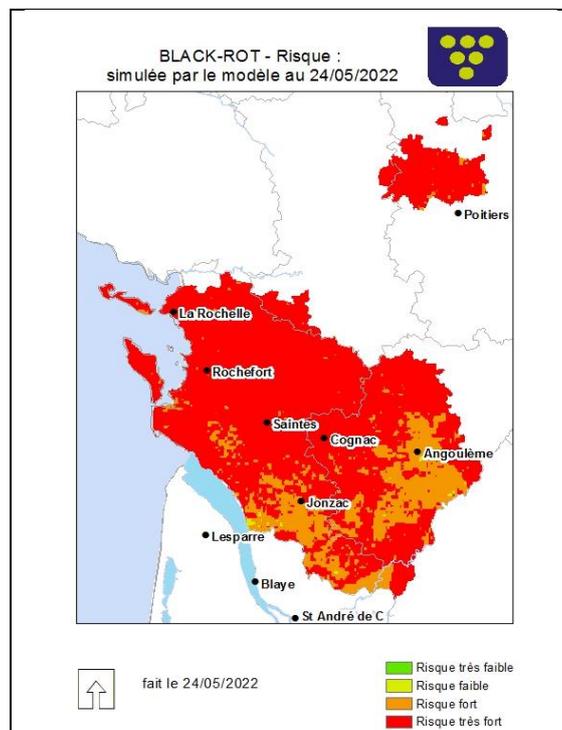
Modélisation

Sur la semaine passée

Au cours de la semaine dernière, le risque potentiel est resté très fort sur la majorité du vignoble de Cognac. Le modèle a calculé des contaminations épidémiques sur l'ensemble des points de modélisation du vignoble de Cognac. D'après le modèle, le nombre hebdomadaire d'organes contaminés est très fort.

Dans les trois jours à venir

Au cours des trois prochains jours, le risque va rester majoritairement très fort. Dans le cas de l'hypothèse la plus probable, des contaminations sont calculées sur l'ensemble du vignoble. Le nombre d'organes contaminés sur les pluies d'aujourd'hui devrait être fort.



Evaluation du risque :
Risque de contaminations toujours bien présent.



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

➔ Oïdium

Observations

Quelques taches d'oïdium sur feuilles ont été observées dans une parcelle de Merlot, très atteinte l'an passé, à Mortagne s/Gironde.

Modélisation

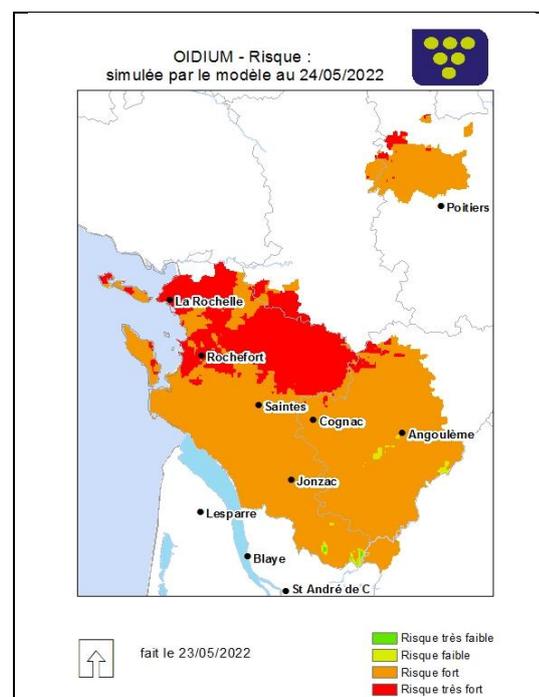
Sur la semaine passée

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

Le modèle a calculé des contaminations épidémiques très localement dans le vignoble. Le nombre d'organes contaminés est très faible.

Dans les trois jours à venir

La situation de risque potentiel restera stable ces prochains jours. Dans le cas de l'hypothèse la plus probable, des contaminations épidémiques sont observées d'une manière éparse sur l'ensemble du vignoble.



Evaluation du risque :

Malgré un risque fort, le niveau de contaminations devrait rester limité. La vigne a atteint un stade de grande sensibilité.



Risque épidémique moyen à fort

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.

 **Consultez la fiche « [oïdium](#) » 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](#).

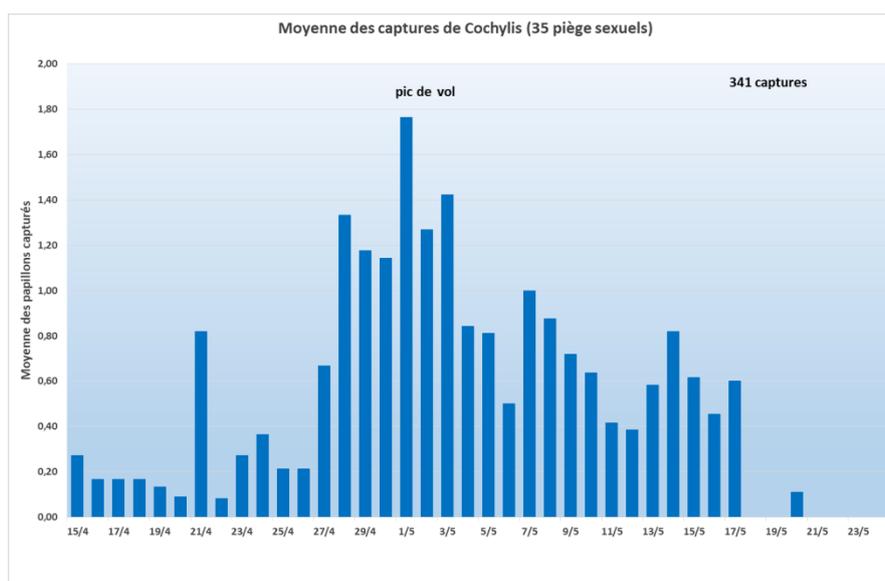
Ravageurs

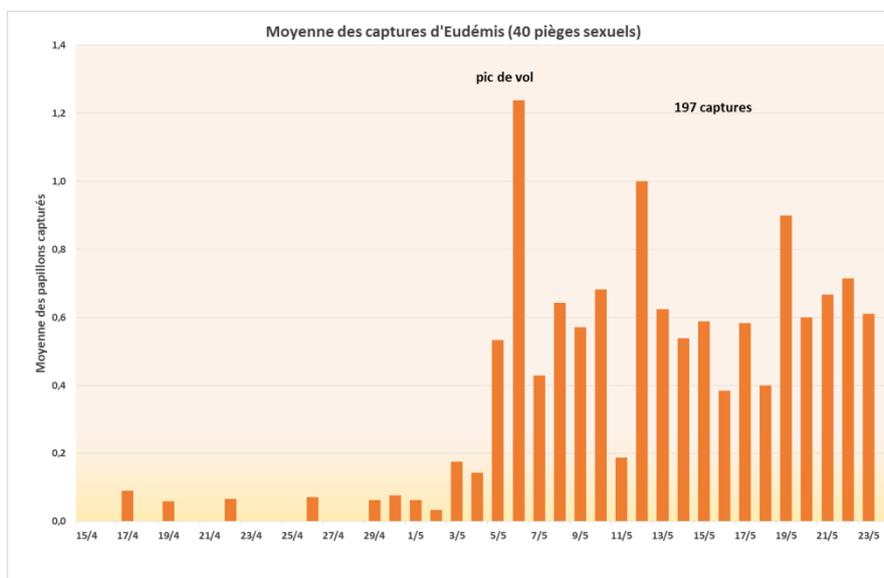
→ Tordeuses

Suivi des vols

Le vol de *Cochylis* est terminé. La semaine dernière, quelques rares papillons sont piégés sur l'Ile d'Oléron, Ecoyeux et Mortagne sur Gironde.

Le vol d'*Eudémis* s'étiole. Il se poursuit sur les communes d'Ecoyeux, Saint Dizant du Gua, Sablonceaux, Mortagne sur Gironde, Meursac, Rouillac, Sigogne et Verrières. Le pic du vol a été observé le 6 mai.





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.

Relevez régulièrement vos pièges.



© INRA

Papillon d'Eudémis



© INRA

Papillon de Cochylis



Cnephasia sp

(Crédit photo A. Kerebel - FREDON)

Observation des glomérules

En période de floraison, les chenilles mangent les boutons floraux et les agglomèrent avec des fils de soie sous la forme de glomérules. En moyenne une larve constitue deux glomérules.

Les premiers glomérules ont été observés sur l'Ile de Ré.

Le seuil de risque se base sur l'observation des glomérules à la fin de la première génération.

La semaine prochaine, vous pouvez commencer l'observation des glomérules.

50 inflorescences seront choisies au hasard à différents endroits de la parcelle. En présence de la chenille, l'espèce est déterminée : Cochylis ou Eudémis.

Seuil indicatif de risque

- 100 à 200 glomérules pour 100 grappes pour les vins de distillation

- 30 à 70 glomérules pour 100 grappes pour les autres vins

Consultez la fiche technique « [vers de la grappe](#) ».

• **Cicadelles de la Flavescence dorée**

Les premières cicadelles de la flavescence dorée ont été observées le 11 mai sur les 3 sites de suivi du vignoble.

Les dates de traitement, ainsi que les communes concernées seront bientôt en ligne sur le site [de la DRAAF Nouvelle-Aquitaine](#), ainsi que sur le site [flavescencecharentes.com](#) : **le T1 devra être positionné du 13 au 19 juin.**

Le Mémo de l'Observateur

A faire :

- **Observations phénologie et croissance.** Si vous constatez des symptômes d'eutypiose sur des rameaux que vous observez, il sera plus prudent de changer de rameau, voire de cep, afin de conserver des rameaux « sains » pour le suivi de la croissance.
- **Observations mildiou / oïdium / black rot.**
- **Relevés des pièges sexuels.**
- **Mise en place des pièges chromatiques cicadelles vertes.**
- **Jeudi 9 juin à 10 h Chambre d'agriculture de Segonzac distribution matériel de piégeage alimentaire (jus de pomme, pots)**

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, Phloème Conseil, 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 du plan Ecophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui technique et financier de l'Office français de la Biodiversité ".