



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 !

N°06
10/05/2022



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°06 du 10/05/2022 »

Ce qu'il faut retenir

Phénologie

- **Stade moyen (Ugni blanc) : 4/5 feuilles étalées, BBCH 14/15.**

Mildiou

- **Aucune contamination épidémique annoncée, risque faible.**

Black rot

- **Aucune contamination prévue en absence de pluie.**

Oïdium

- **Stade de sensibilité non atteint dans la majorité des cas, aucune contamination prévue en absence de pluie.**

Tordeuses

- **Poursuite des vols de Cochylis et d'Eudémis.**

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

Le stade moyen calculé sur la totalité des bourgeons est 11 (entre 4 et 5 feuilles étalées, BBCH 14/15). Le taux de bourgeons débouffés atteint 79 %.



Stade 10 – 4 feuilles étalées



Colombard St Clément des Baleines

36 parcelles d'Ugni blanc ont été observées cette semaine. Le nombre moyen de feuilles moyen de 5.1 feuilles sorties, avec plus de 2 feuilles sorties depuis la semaine dernière. La longueur moyenne des rameaux est de 19.2 cm, les rameaux les plus grands atteignent 32 cm. L'allongement hebdomadaire moyen est de 11 cm.

La vigne profite activement des températures chaudes, les rameaux s'allongent et les inflorescences se développent. Les données observées sont identiques à celles de 2021 à la même période.

Climatologie

→ De la semaine passée

Températures

Les températures moyennes de la semaine passée ont encore augmenté. Elles atteignent 16°C, contre 14.4°C la semaine précédente.

Pluies

Au cours de la semaine dernière, très peu de précipitations ont été relevées. Les orages de samedi, localisés sur les secteurs Littoral, Sud et Cœur du vignoble, se sont limités à quelques millimètres sans conséquences (maximum 7 mm). La moyenne hebdomadaire des précipitations sur l'ensemble du vignoble est inférieure à 1 mm. Le zonage montre les résultats suivants : Sud 0,7 mm ; Littoral 1 mm ; Cœur 0,5 mm ; Iles 0 mm ; Nord 0,15 mm ; Est 0 mm et Ouest 0,1 mm.

→ Prévisions météo

Les prévisions météo annoncent la poursuite d'un temps sec et des températures élevées en journée.

Maladies

→ Mildiou

Maturation des œufs d'hiver

D'après le modèle, la maturité des œufs responsables des contaminations épidémiques a été atteinte dans le vignoble.

Modélisation (source IFV)

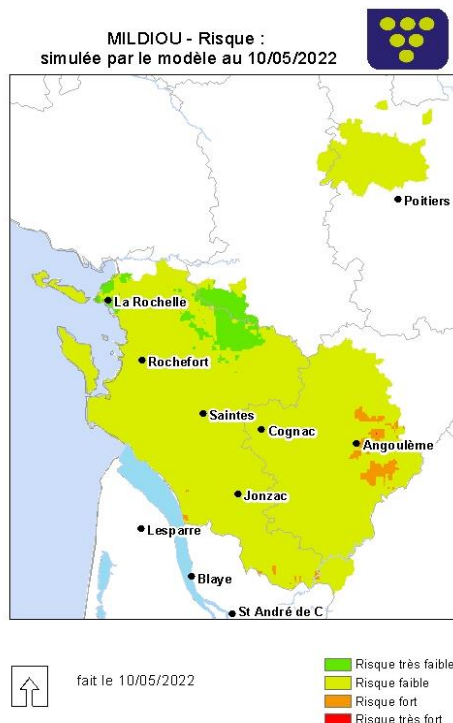
Sur la semaine passée

Au cours de la semaine dernière, les conditions météorologiques ont été défavorables au mildiou. A ce jour, le risque potentiel est faible sur la majorité du vignoble de Cognac. Seul l'extrême Est du vignoble a conservé un risque potentiel fort. Le modèle n'a pas calculé de contamination.

Dans les trois jours à venir

La prévision météorologique la plus probable annonce un cumul de pluie de 0,2 mm. L'hypothèse la plus humide annonce un cumul de pluie de 6 mm. Les températures minimales vont aller de 10 à 13°C. Les températures maximales vont baisser au cours de la semaine de 30°C le 10/05 à 23°C le 12/05 avant de remonter le week-end autour de 27°C.

Le risque potentiel va baisser au cours des prochains jours et devenir faible sur l'ensemble du vignoble. Dans le cas de l'hypothèse la plus probable, le modèle ne calcule pas de contaminations épidémiques.



Evaluation du risque :
Pas de contaminations épidémiques prévues en absence de pluies.



Risque toujours en baisse, globalement faible

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

→ Black rot

Modélisation

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 épidémiques très localement sur les secteurs sud, littoral et cœur du vignoble. Le nombre d'organes contaminés est faible à très faible.

Dans les trois jours à venir

Au cours des trois prochains jours, le risque va rester globalement fort. Les zones concernées par un risque potentiel très fort vont s'étendre dans le vignoble.

Dans le cas de l'hypothèse la plus probable, les conditions sèches prévues ne permettent pas de calculer de contaminations épidémiques.

Dans le cas de l'hypothèse la plus pluvieuse, des contaminations sont calculées sur l'ensemble du vignoble. Le nombre d'organes contaminés devrait être fort.

Evaluation du risque :

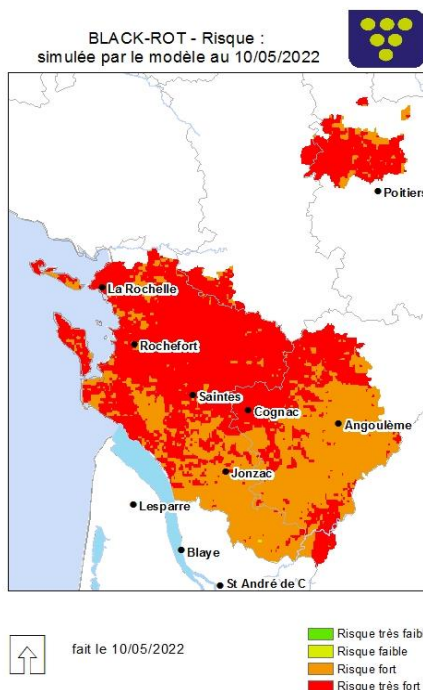
Le risque potentiel de contaminations est en augmentation, mais pas de précipitations prévues.



▲ Risque très faible en absence de pluie



▲ Risque fort à très fort en cas d'épisode pluvieux significatif, dans les parcelles à historique important



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

→ Oïdium

Sur la semaine passée

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

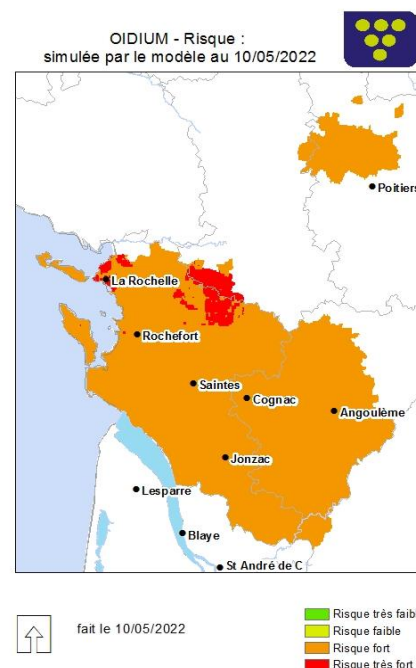
Le modèle a calculé des contaminations épidémiques très localement dans le vignoble. Le nombre d'organes contaminés est très faible.

Dans les trois jours à venir

La situation de risque potentiel sera stable ces prochains jours.

Dans le cas de l'hypothèse la plus probable, les conditions sèches prévues ne permettent pas de calculer des contaminations épidémiques.

Dans le cas de l'hypothèse la plus pluvieuse, des contaminations sont calculées sur l'ensemble du vignoble. Le nombre d'organes contaminés devrait rester faible à très faible.



Evaluation du risque :

Le risque de contaminations est très faible. Le stade de sensibilité (16 début boutons floraux séparés) n'est pas atteint sur Ugni blanc. En cas de confirmation d'épisode orageux important, un risque plus élevé peut concerner les parcelles très précoces et sensibles.



Risque épidémique globalement très faible

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**

Les conditions actuelles et à venir ne sont pas favorables aux contaminations et à l'activité des champignons. Tant que ces conditions se maintiennent il n'est pas utile d'intervenir.

• Nécrose bactérienne

Les premiers symptômes de nécrose bactérienne, très discrets, sont observés dans les parcelles sensibles des Bords de Gironde.



Symptômes de nécrose bactérienne
(Crédit photo M. Girard – CA17)

• Eutypiose

Les symptômes d'eutypiose progressent au vignoble.

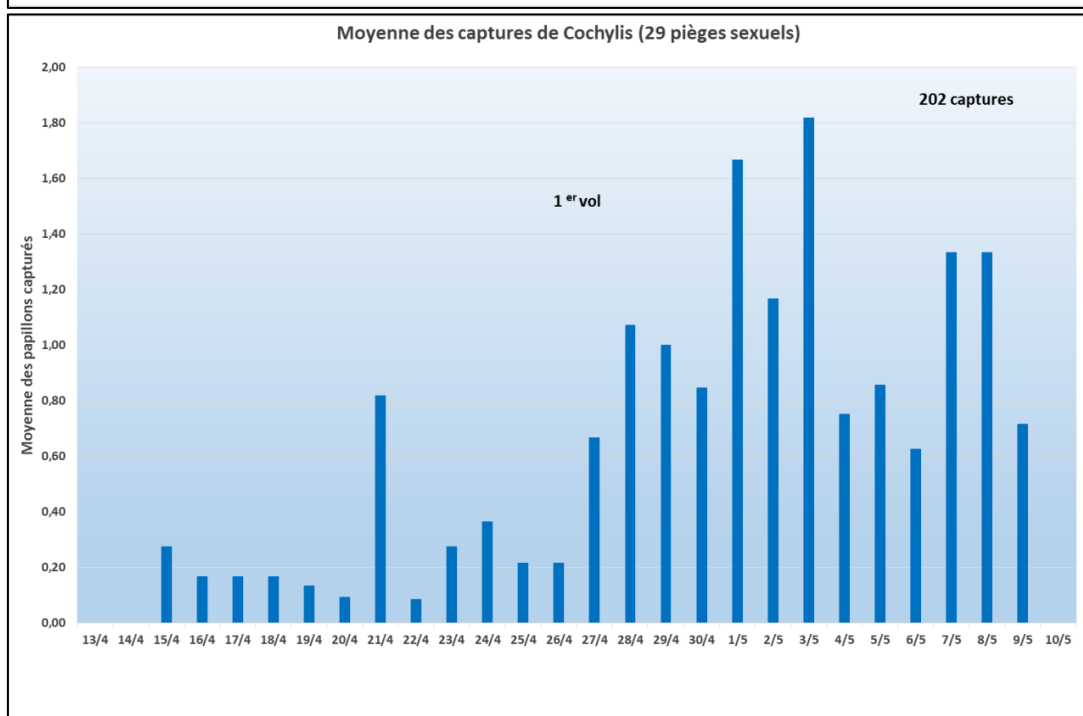
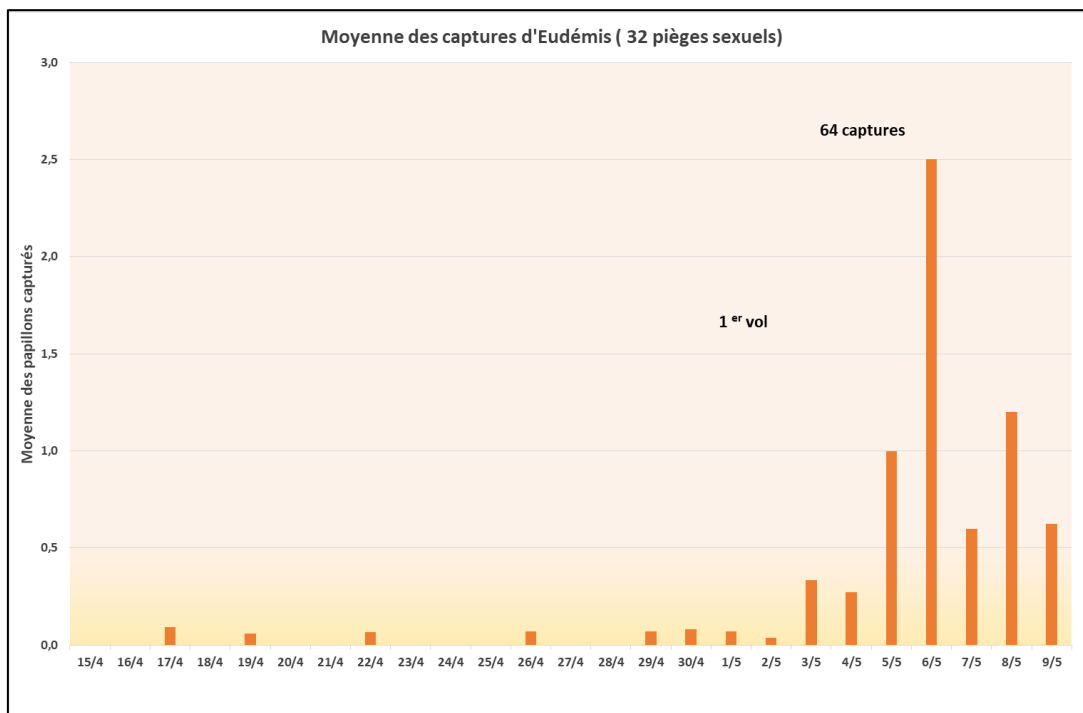
Ravageurs

→ Tordeuses

Observations

Le premier vol d'Eudémis est confirmé sur les communes d'Authon Ebéon, Mortagne sur Gironde, Saint Hilaire de Villefranche, Saint Dizant du Gua, Saint Eugène, Chérac, Aujac, Thors, Verrières et Segonzac. Sur le secteur de Sigogne, le vol s'intensifie.

Le premier vol de Cochylis se poursuit sur les communes d'Annepont, Chatenet, Ecoyeux, Le Chay, Mortagne sur Gironde, Montendre. Aucune capture n'est signalée en Charente.



Les températures estivales de cette semaine sont favorables au vol et à l'accouplement des papillons. Surveillez et relevez régulièrement vos pièges.

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.

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



© INRA

Papillon d'Eudémis



© INRA

Papillon de Cochylis



Cnephasia sp
(Crédit photo A.Kerebel FREDON)

- **Cicadelles vertes**

Le premier vol de cicadelles a commencé. Cette première génération, sans conséquences, ne nécessite pas de surveillance particulière.

- **Escargots**

La présence d'escargots dans les ceps est localement signalée au vignoble, malgré le temps sec. Ceci peut être dû à la présence des couverts hivernaux.

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.
- **Relevés des pièges sexuels**
- **Il est encore trop tôt pour positionner les pièges chromatiques cicadelles vertes. Attendre le top départ.**

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 ".