

Rédacteurs :

Faustine ROUBEZ (CDA 37) en collaboration avec le comité de rédaction.

Observateurs :

CDA 41, CDA 37, SICAVAC, IFV Val de Loire Centre, FREDON, Ax'VIGNE, Soufflet Vigne, Renaud SA, Cave des Producteurs de Vouvray, Viti Négoce.

Relecteurs :

CDA37, CDA41, SICAVAC, FREDON CVL, IFV Val de Loire, CRA CVL, SRAL CVL

Directeur de publication

Maxime BUIZARD-BLONDEAU,

Président de la Chambre régionale d'agriculture du Centre-Val de Loire

13 avenue des Droits de l'Homme – 45921 ORLEANS

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, qui ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle.

La Chambre régionale d'agriculture du Centre-Val de Loire dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

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.



VITICULTURE

SOMMAIRE

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Météorologie | 2 |
| Stades phénologiques | 3 |
| Maladies | 4 |
| Ravageurs | 6 |
| Auxiliaires | 9 |
| Vus au vignoble | 10 |
| Biocontrôle et résistances | 10 |
| Mieux connaître | 11 |
| Notes nationales | 12 |

EN BREF

- **Météorologie** : retour du soleil et hausses des températures.
- **Stades phénologiques** : dynamique de pousse lente liée aux températures. Des 1^{ères} fleurs tout de même observées.
- **Mildiou** : 1^{ère} tache observée dans le Cher. Le risque reste tout de même faible.
- **Oïdium** : 1^{ère} tache observée dans le Cher. Le risque reste tout de même faible.
- **Black rot** : toujours aucune tache. Risque moyen sur parcelles à historique sinon risque faible.
- **Ravageurs** : observation de glomérules d'eudémis dans le 37, et pyrales dans le 41.
- **Flavescence dorée** : communiqué de 1^{er} traitement.
- **Auxiliaires** : chrysopes.



RETROSPECTIVES

| | Chinon | | Vouvray | | Touraine | | Cheverny | | Vendôme | | Chavignol | | Quincy | |
|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|----------|---------|---------|----------|-----------|---------|---------|----------|
| | 37 | | 37 | | 41 | | 41 | | 41 | | 18 | | 18 | |
| | Tc°M | Pluvio | Tc°M | Pluvio | Tc°M | Pluvio | Tc°M | Pluvio | Tc°M | Pluvio | Tc°M | Pluvio | Tc°M | Pluvio |
| Depuis le 1 ^{er} mai | 13,9 °C | 88,3 mm | 13,2°C | 87,3 mm | 13,5 °C | 66,3 mm | 13,2 °C | 73,9 mm | 12,5 °C | 104,1 mm | 12,8 °C | 69,7 mm | 13,8 °C | 106,8 mm |

Tc°M : température moyenne

Pluvio : Pluviométrie en mm



La semaine dernière a été marquée par une très forte **baisse des températures**, avec des moyennes journalières descendues jusqu'à 8 °C les 14 et 15 mai. De rares dégâts de gel ont même pu être observés dans le Loir-et-Cher.



Dans la continuité de ce début mai, des pluies ont continué à être enregistrées (mais en moindre mesure que sur la 1^{ère} décade du mois). En fonction des secteurs, les cumuls sont très variables.



Des **épisodes de grêle** se sont produits le **jeudi 14 mai** sur la quasi-totalité de la région. De rares dégâts ont été observés avec quelques impacts sur feuilles, boutons floraux ou rafles. Néanmoins, la vigne n'est pas défoliée, et les apex sont toujours en place, limitant considérablement les dégâts sur le long terme.



V. Marie : nécrose de l'extrémité des vrilles liée au gel – romorantin – Cheverny



M. Thaunay : impact de grêle sur feuille – cabernet franc – Bourgueil



M. Thaunay : impact de grêle sur boutons floraux – cabernet franc – Chinon

PREVISIONS

Contrairement aux semaines passées, les températures vont augmenter cette semaine, favorisant ainsi la pousse de la vigne (dont le feuillage était peu poussant et jaunissant).

Le retour du soleil et les vents de nord-est devrait permettre d'assécher l'humidité liée aux pluies de ce mois de mai permettant ainsi la reprise des travaux à la vigne (notamment travaux du sol).

Quelques pluies orageuses restent tout de même possibles, notamment le 26 et 27 mai prochain, mais en faible quantité.

Stades phénologiques



| Situation au 18/05/2026 | Parcelles les plus tardives | Stades moyens | Parcelles les plus précoces |
|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|
| Chenin | BBCH55 – boutons floraux agglomérés | BBCH55 – boutons floraux agglomérés | BBCH57 – boutons floraux séparés |
| Sauvignon | BBCH19 – 9 feuilles étalées ou plus | BBCH55 – boutons floraux agglomérés | BBCH57 – boutons floraux séparés |
| Cabernet | BBCH55 – boutons floraux agglomérés | BBCH57 – boutons floraux séparés | BBCH60 – premières fleurs |
| Pinot Noir | BBCH55 – boutons floraux agglomérés | BBCH57 – boutons floraux séparés | BBCH57 – boutons floraux séparés |
| Gamay | BBCH57 – boutons floraux séparés | BBCH57 – boutons floraux séparés | BBCH57 – premières fleurs |
| Cot | BBCH55 – boutons floraux agglomérés | BBCH55 – boutons floraux agglomérés | BBCH57 – boutons floraux séparés |

Globalement, les stades observés s'échelonnent entre **BBCH57 – boutons floraux agglomérés** – et **BBCH60 – premières fleurs** – pour les situations les plus précoces.

Les températures particulièrement fraîches observées la semaine dernière ont fortement **ralenti la dynamique de pousse** dans de nombreuses situations. Cette baisse d'activité végétative s'accompagne localement d'un **feuillage plus pâle à jaunissant**.



M. Samain : boutons floraux agglomérés – sauvignon - 18



F. Roubez : boutons floraux agglomérés – chenin - 37



V. Marie : boutons floraux agglomérés – sauvignon - 41



M. Thauay : début de floraison – cabernet - 37



A. Gaignon : 1^{ère} fleur – chenin - 37



MILDIOU

Contexte d'observations

Des premières taches ont été observées dans un témoin non traité à Pouilly dans la Nièvre, ainsi qu'à St Satur et Bué dans le Cher. RAS sur les autres parcelles de notre réseau.

Éléments biologiques

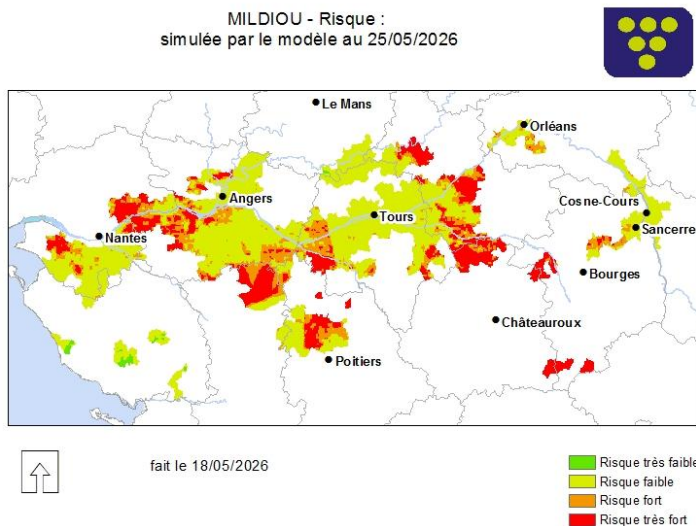
[Voir BSV n° 02](#)



Modèle Potentiel Système et seuil indicatif de risque

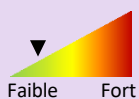
Situation : quelques contaminations épidémiques sont simulées depuis 1 semaine, particulièrement dans le 41 et de manière plus limitée dans le 18 et au sud de la Vienne dans le 37.

Prévision : la hausse des températures peut favoriser l'apparition de quelques taches de mildiou. Néanmoins, l'arrêt des pluies couplé aux vents de nord-est asséchant limitent les risques d'évolution de la maladie.

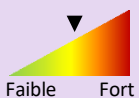


M. Samain : tache d'huile (mildiou) – 18

Gestion du risque



Le risque mildiou est faible dans le 37 et sur le secteur sancerrois du Cher. De rares pluies sont annoncées la semaine prochaine mais elles ne semblent pas suffisantes pour déclencher des contaminations, et ce malgré la hausse des températures annoncées.



Le risque mildiou est moyen dans le 41 et sur le secteur Quincy–Reuilly du Cher (18), en raison d'un potentiel de contamination plus élevé.

À l'approche de la floraison, si des pluies survenaient, le risque pourrait augmenter sur l'ensemble de la région.

Mesures prophylactiques :

La lutte prophylactique est limitée au stade végétatif actuel et elle consiste à réduire l'humidité des parcelles (par de l'enherbement maîtrisé, du drainage et du comblement des mouillères...)



OÏDIUM

Contexte d'observations

Premières taches observées dans les parcelles à très fort historique et/ou non traitées, sur cépages sensibles, dans le Cher. RAS sur les autres parcelles du réseau.

Éléments biologiques

Voir BSV n° 02

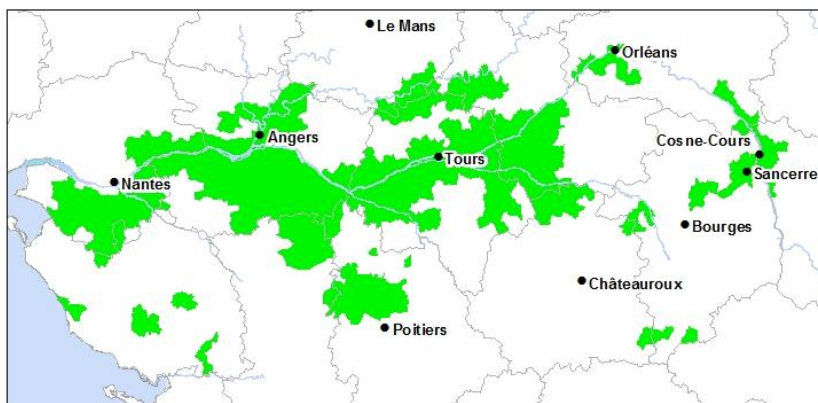


Modèle Potentiel Système et seuil indicatif de risque

Situation : les contaminations restent très limitées sur l'ensemble de la région.

Prévision : du fait de la météo sèche et ensoleillée, la progression épidémique est très lente et le risque reste faible.

OÏDIUM - Fréquence Théorique d'Attaque :
simulée par le modèle au 25/05/2026



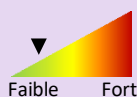
fait le 19/05/2026
mini=0.0% - maxi=0.4%

Légende
Elevée : 100
Faible : 0



M. Samain : tache d'oidium – 18

Gestion du risque



Le **risque oïdium est encore faible cette semaine**. L'oïdium étant photosensible, le retour du soleil devrait limiter la progression du champignon. De plus, les vents de nord-est asséchants annoncés vont diminuer l'humidité ambiante favorable au champignon.

Une **vigilance reste néanmoins de mise**, en particulier sur les **parcelles sensibles et à historique**, d'autant plus à l'approche de la floraison.

Mesures prophylactiques :

La lutte prophylactique est limitée au stade végétatif actuel et elle consiste à réduire l'humidité des parcelles (par de l'enherbement maîtrisé, du drainage et du comblement des mouillères...)



BLACK-ROT

Contexte d'observations

RAS sur les parcelles de notre réseau.

Éléments biologiques

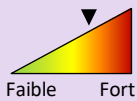
Voir BSV n° 02

Modèle Potentiel Système et seuil indicatif de risque

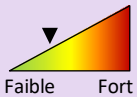
Situation : la situation est très favorable au black-rot, mais les contaminations restent assez hétérogènes car liées aux orages qui ont eu lieu très localement.

Prévisions : des contaminations sont toujours simulées dans les jours à venir. La hausse des températures est favorable au champignon, mais les vents asséchants du nord-est peuvent également limiter la progression du pathogène qui apprécie les climats pluvieux et la forte humidité.

Gestion du risque



Le **risque de black rot est moyen** sur les **parcelles sensibles et à historique**. De possibles orages peuvent survenir le 26 et 27 mai prochain pouvant être favorables au développement du champignon. Soyez donc vigilant sur ces parcelles car la maladie peut **persister plusieurs années** sans se manifester avant de réapparaître lorsque les conditions deviennent favorables.



Le **risque est faible** sur les **parcelles sans historique**.

(Nous rappelons que le modèle black-rot a tendance à surestimer le risque.)

Mesures prophylactiques :

La lutte prophylactique est limitée au stade végétatif actuel et elle consiste à réduire l'humidité des parcelles (par de l'enherbement maîtrisé, du drainage et du comblement des mouillères...)



Ravageurs



TORDEUSES

Contexte d'observations

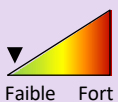
Des glomérules continuent d'être observés dans le 37, mais leur présence reste limitée et très localisée sur quelques parcelles très sensibles.

Les tout 1^{ers} glomérules sont également signalés dans le 41 et le 18.

Éléments biologiques

Voir BSV n° 04

Gestion du risque



À ce jour, la **pression demeure faible et localisée**, mais la surveillance des parcelles sensibles reste importante afin de suivre l'évolution de ce ravageur.



M. Thauay : glomérules avec vers d'eudémis à l'intérieur – 37

CICADELLE VERTE

Contexte d'observations

Cette semaine, nous continuons d'observer des adultes de cicadelle verte dans les parcelles, sans présence de larves pour le moment. Les conditions fraîches enregistrées la semaine dernière ont limité l'activité et le développement de ce ravageur.

Éléments biologiques

[Voir BSV n° 07](#)



Seuil indicatif de risque

La gestion du ravageur repose sur une **surveillance des populations larvaires**. Ce sont les larves qui sont à l'origine des dégâts de grillures.

Le seuil de nuisibilité est de 50 larves pour 100 feuilles sur parcelles non sensibles et 30 larves sur 100 feuilles sur parcelles sensibles (*exemple : le cot*).

Analyse globale du risque



Aucun risque actuellement. La surveillance doit être portée plus particulièrement sur les populations de deuxième génération qui seront observables courant juin.

Mesures prophylactiques :

Favoriser la présence d'auxiliaires : les larves de chrysopes, coccinelles, carabes, forficules ou encore les punaises peuvent permettre de réguler les populations.

Aérer la végétation

Équilibrer la vigueur de la vigne.



PYRALE

Contexte d'observations

Des pyrales ont été observées sur certaines parcelles du 41 et du 18. Les observations restent ponctuelles pour le moment, sans pression importante signalée.

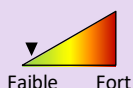
Seuil indicatif de risque

Le seuil de prise en compte du risque correspond à 100 % de ceps occupés par au moins une chenille de pyrale.



M. Foucard : chenille de pyrale - chenin – 41

Analyse globale du risque



Pour rappel, la pyrale est **un ravageur secondaire dont l'incidence qualitative et quantitative sur la récolte est nulle dans la majorité des cas.**



Crédits photo : ephytia

Éléments biologiques
[Voir BSV n° 05](#)



Les observateurs du réseau du BSV ont fait la découverte de larves de cicadelle dans l'ouest de l'Indre-et-Loire la semaine du 27 avril (voir BSV n°6). Cette information a été confirmée par les agents de la FREDON dépêchés sur place.

Un maintien de la vigilance est donc demandé à chaque professionnel sur tout le territoire de la région.

Observations

Cette semaine, on observe encore peu de larves avec **jusqu'à 7 larves pour 100 feuilles**, dans le 37.



F. Roubez : larve de cicadelle de la flavescence dorée – 37

Moyen de lutte (uniquement sur zone reconnue)

Le traitement contre la cicadelle vectrice (*Scaphoïdeus titanus*) est **obligatoire dans la zone délimitée du foyer**.

Pour rappel, le traitement insecticide appliqué n'est pas spécifique à la cicadelle de la flavescence dorée et entraîne l'élimination de toute l'entomofaune.

⚠ La présence de cicadelles n'est pas synonyme de flavescence dorée, car elles ne sont pas toutes infectieuses !

Communiqué de 1^{er} traitement



Alerte

Toute **suspicion de reconnaissance des symptômes** de la flavescence dorée doit être signalée par **mail au SRAL** de la DRAAF-Centre-Val-de-Loire : sral.draaf-centre-val-de-loire@agriculture.gouv.fr (avec photo si possible).

Pour complément d'informations de l'infestation sur notre région :


- Arrêté préfectoral Indre-et-Loire : [Lien](#)




CHRYSOPE


Éléments biologiques

Les chrysope sont des névroptères : deux paires d'ailes bien développées avec un réseau de nervures très serrées, les ailes couchées en toit sur le corps au repos.

 Les adultes sont de taille variable (entre 18 et 53 mm) de couleur souvent verte, parfois brune ou foncée. Les yeux sont hémisphériques et très saillants, les antennes sont filiformes et longues. Les ailes sont transparentes à nervures bien visibles, sans ornementation.

Ces adultes se nourrissent surtout de pollen et nectar, mais aussi de miellat (pucerons, cochenilles) et leur présence est liée à l'environnement floristique du vignoble.

 Les pontes de chrysope sont caractéristiques, avec des œufs blancs, ovoïdes placés à l'extrémité d'un long filament.

 Les larves mesurent entre 2 et 8 mm, avec un corps fusiforme orné de soies dressées. Elles sont de couleur vert clair à jaunâtre avec souvent deux bandes longitudinales plus sombres. Elles passent par trois stades larvaires, dont le dernier tisse un cocon qui abrite la prénymphe puis la nymphe qui émerge du cocon et est mobile avant de se transformer rapidement en adulte.

Les larves de toutes les espèces de Chrysopidae sont prédatrices, leurs pièces buccales ayant la forme de crochets creusés de deux canaux qui permettent de saisir les proies puis par injection de venin d'absorber les tissus de la proie dissous. **Le spectre alimentaire des larves est diversifié : chenilles de tordeuses, cochenilles farineuses, larves de drosophiles et larves d'autres insectes.** La présence de ces larves est par contre assez discrète au vignoble.

Source : ephytia

Plus d'information sur les chrysope [ICI](#)



A. Gaignon : chrysope – 37

Contexte d'observation

Les chrysope commencent à être davantage présents dans le vignoble.

AUTRES AUXILIAIRES



V. Marie : accouplement de coccinelles – 41



F. Roubez : pupe de coccinelle – 37



V. Marie : araignée – 41



N. Pichard : œufs – 37



A. Gaignon : téléphore brun – 37



M. Thauhay : juvénile de sauterelle – 37





Ce ne sont ni des ravageurs, ni des auxiliaires : ils font partie de la biodiversité.



A. Gaignon : orchidée sauvage – 37

Biocontrôle et résistances



| | |
|---|---|
|  | <p>Méthodes alternatives : Des produits de bio-contrôle existent</p> <p>Des produits de bio-contrôles existent. Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de bio-contrôle en cliquant sur ce lien : https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole</p> |
|  | <p>Résistance aux produits phytosanitaires :</p> <p>Des résistances ont été détectées vis-à-vis de différentes substances actives en laboratoire et en plein champ. La note technique commune résistance 2026 décrit le statut des résistances en 2023 vis-à-vis des principales familles de substances actives utilisables sur vigne en France dans les populations de <i>Plasmopara viticola</i> (agent du mildiou), <i>Erysiphe necator</i> (agent de l'oïdium de la vigne), <i>Botrytis cinerea</i> (agent de la pourriture grise), 2) et établit des recommandations générales vis-à-vis de ces résistances.</p> <p>Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA : https://www.r4p-inra.fr/fr/home/.</p> |



Popillia japonica

Il est arrivé en Alsace en 2025 :

- <https://fredon.fr/actualites-france/le-scarabee-japonais-detecte-en-alsace-une-premiere-en-france>
- <https://france3-regions.franceinfo.fr/grand-est/haut-rhin/deux-scarabees-japonais-autostoppeurs-captures-pour-la-premiere-fois-en-france-pas-de-foyer-detecte-a-ce-stade-3184971.html>



Ouvrez l'œil !

Pour en savoir plus : [lien](#)

En complément :

Site Internet : <https://www.popillia.eu/>

Flyer d'information et de procédure de signalement par application dédiée : <https://www.popillia.eu/downloads>



Datura stramoine, *Datura stramonium*

La note nationale publiée en février 2025 ayant pour sujet la Datura Stramoine (*Datura stramonium*) est toujours d'actualité.

Vous pourrez la retrouver en cliquant sur le lien suivant : [lien Internet DRAAF](#).

Pour plus d'informations sur les différentes espèces de Datura, cliquez sur le lien suivant : [lien Internet DRAAF vers le dossier des fiches espèces Datura](#)





La réglementation a évolué en 2022, vous pouvez la retrouver en cliquant sur le lien ci-dessous : [Protection des pollinisateurs-Région Centre - Val de Loire](#)

[Liste des cultures non attractives en vigueur depuis le 05 juillet 2024](#)

Prochain BSV le 27 mai 2026

543 abonnés au BSV Viticulture en 2026

**ABONNEZ-VOUS GRATUITEMENT
AUX BSV DE LA RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE**

<http://bsv.centre.chambagri.fr>

