

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	7
Auxiliaires	10
Vus au vignoble	10
Mieux connaître	11
Biocontrôle et résistances	12
Notes nationales	12

EN BREF

- **Météorologie** : retour des pluies qui permettent la baisse des températures.
- **Stades phénologiques** : floraison rapide qui se termine. Des grains de pois déjà observés.
- **Mildiou** : taches observées sur toute la région. Risque moyen.
- **Oïdium** : peu de taches observées mais le risque reste moyen à fort dans les jours à venir.
- **Black rot** : peu de nouveaux symptômes observés cette semaine. Risque faible.
- **Ravageurs** : glomérules toujours très limités. 1^{ères} exuvies de cicadelles vertes observées annonçant l'arrivée de la G2.
- **Auxiliaires** : présence diversifiée et active d'auxiliaires.



RETROSPECTIVES

	Chinon 37		Vouvray 37		Touraine 41		Cheverny 41		Vendôme 41		Chavignol 18		Quincy 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	17,6 °C	89,6 mm	17 °C	88,5 mm	17,2 °C	68,2 mm	16,7 °C	75,1 mm	16 °C	106 mm	16,6 °C	71,1 mm	17,2 °C	109,6 mm



Le mois de mai se clôture avec de fortes températures. Nous avons observé +2 à +3°C de plus que la moyenne trentenaire sur l'ensemble de la région Centre.



Côté pluviométrie, la semaine dernière a été assez sèche, mais nous comptabilisons environ 25 mm de plus que la moyenne trentenaire pour la Touraine 37, le vendômois comptabilise presque 70 mm de plus.

ALÉA CLIMATIQUE : DÔME DE CHALEUR

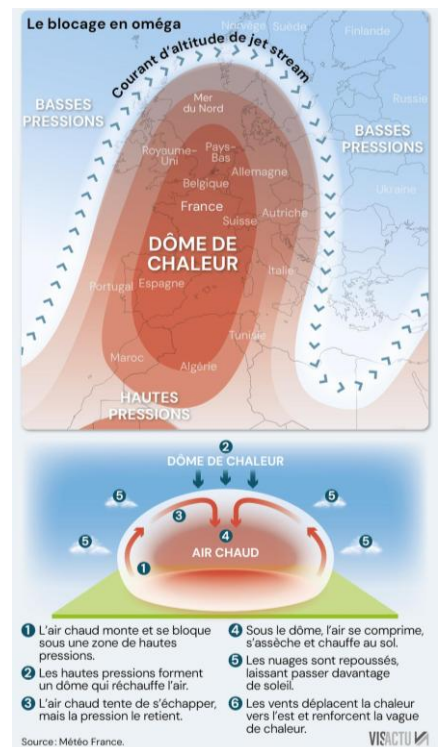
La semaine dernière, l'Europe occidentale a été touchée par un **important épisode de chaleur** lié à la mise en place d'un **dôme de chaleur**.

Ce phénomène météorologique correspond à une zone de hautes pressions persistante qui agit comme un couvercle dans l'atmosphère, emprisonnant l'air chaud près du sol et limitant la formation de nuages ainsi que les précipitations.

Cette situation a entraîné des **températures largement supérieures aux normales de saison** sur une grande partie du continent.

En France, cet épisode a conduit à l'enregistrement **le 26 mai, de la journée de mai la plus chaude jamais observée à l'échelle nationale** depuis le début des mesures météorologiques, avec de nombreux records mensuels battus localement.

La persistance de cet épisode illustre la **fréquence croissante des événements climatiques extrêmes** observés ces dernières années.



PREVISIONS

Les températures baissent en dessous des normales de saison pour un début de mois de juin. Quelques pluies orageuses seront observées localement. Le vent soufflera sur la région Centre rendant compliqués de potentiels renouvellements de traitements.

Stades phénologiques



Situation au 01/06/2026	Parcelles les plus tardives	Stades moyens	Parcelles les plus précoces
Chenin	BBCH68 – fin floraison	BBCH71 – nouaison	BBCH73 – grains de plomb (2 à 5 mm)
Sauvignon	BBCH68 – fin floraison	BBCH71 – nouaison	BBCH73 – grains de plomb (2 à 5 mm)
Cabernet	BBCH71 – nouaison	BBCH73 – grains de plomb (2 à 5 mm)	BBCH75 – grains de pois (6 à 9 mm)
Pinot Noir	BBCH68 – fin floraison	BBCH71 – nouaison	BBCH73 – grains de plomb (2 à 5 mm)
Gamay	BBCH71 – nouaison	BBCH73 – grains de plomb (2 à 5 mm)	BBCH73 – grains de plomb (2 à 5 mm)
Cot	BBCH71 – nouaison	BBCH73 – grains de plomb (2 à 5 mm)	BBCH73 – grains de plomb (2 à 5 mm)

La semaine dernière a été marquée par une forte progression des stades phénologiques et une croissance végétative particulièrement soutenue. Globalement, les stades observés s'échelonnent entre **BBCH68 – fin floraison** – et **BBCH73 – grain de plomb** – pour les situations les plus précoces.



Les précipitations enregistrées en début de mois ont permis de maintenir une **bonne disponibilité en eau dans les sols**, tandis que les **températures exceptionnellement élevées** observées fin mai ont créé des **conditions très favorables au développement de la vigne**. Cette combinaison d'eau et de chaleur a entraîné une **accélération marquée de la croissance végétative**.

Le feuillage, parfois légèrement pâle lors des semaines précédentes, présente désormais une coloration verte plus soutenue.

La **floraison** s'est ainsi déroulée dans de **très bonnes conditions** cette année et a été **rapide**.



A. GIGNON : fin floraison – chenin - 37



M. SAMAIN : nouaison – sauvignon - 18



M. SAMAIN : grains de plomb – pinot - 18



A. MALLET: grain de plomb à grain de pois – cabernet - 37



M. FOUCARD: fin floraison – chardonnay - 45



V. MARIE : nouaison – sauvignon - 41



MILDIOU

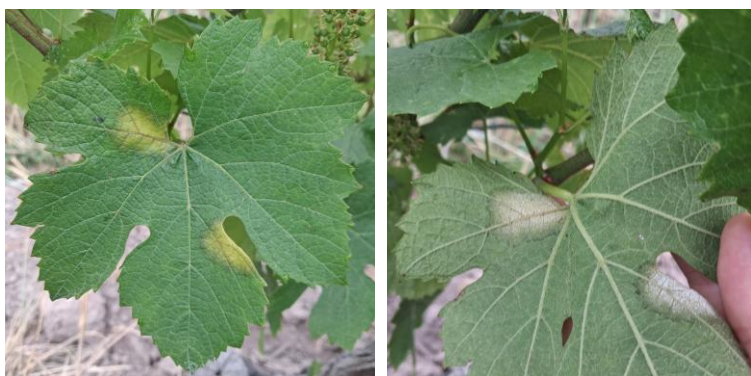
Contexte d'observations

Des taches sont maintenant observées sur l'ensemble des secteurs de la région. Le Cher semble plus touché que les autres départements.

Les fréquences d'apparition restent faibles (de 1 à 5%). Le secteur de Vinon (18) semble davantage touché avec 12% de fréquence d'atteinte sur cep.

Éléments biologiques

[Voir BSV n° 02](#)



M. FOUCARD : taches d'huile en face supérieure et sporulation en face inférieure – 45



N. PICHARD : taches d'huile en face supérieure et sporulation en face inférieure – 37

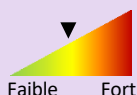
Modèle Potentiel Système et seuil indicatif de risque

Situation : aucune nouvelle contamination la semaine dernière.

Prévision : de nouvelles contaminations sont possibles sur les zones de risque élevé (Loir-et-Cher en particulier).

Gestion du risque

Le risque mildiou augmente cette semaine sur l'ensemble de la région.



Les prévisions météorologiques pour la semaine à venir sont favorables au champignon, avec des épisodes pluvieux annoncés, des flux d'ouest humides et des températures moyennes journalières supérieures à 10 °C.

Avant le stade fermeture de la grappe, la vigne reste particulièrement sensible à la maladie.

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

Peu d'évolution par rapport à la semaine dernière : des taches sont observées sur pinots noirs dans le Cher, ainsi que sur de rares cabernets et pinots meuniers dans l'Indre-et-Loire.

Éléments biologiques

Voir BSV n° 02



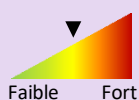
A. MALLET : tache en face supérieure (gauche) et en face inférieure (droite) – cabernet – 37

Modèle Potentiel Système et seuil indicatif de risque

Situation : situation calme. Peu de nouvelles contaminations sauf très localement.

Prévision : la progression épidémique reste lente cette semaine. Néanmoins, ce risque pourrait s'accroître avec les pluies et le temps couvert de cette semaine.

Gestion du risque



Malgré la baisse des températures, **les conditions météorologiques demeurent favorables à l'oïdium**, avec un temps nuageux et le retour des pluies, maintenant ainsi le risque à un niveau **moyen**.

Une **vigilance est donc de mise**, en particulier sur les **parcelles sensibles et à historique**.

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

Quelques nouvelles taches sont observées cette semaine dans le 37 à hauteur de 0 à 40 % de fréquence sur cep, particulièrement sur les secteurs de Vouvray et Montlouis. Peu de nouveaux symptômes sur le reste du vignoble.

Éléments biologiques

[Voir BSV n° 02](#)



N. PICHARD : tache black-rot
– chenin – 37



F. ROUBEZ : Symptômes de coup de fusil
black rot – cabernet Franc – 37



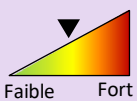
N. PICHARD : tache black-rot
avec pycnides visibles – côt – 37

Modèle Potentiel Système et seuil indicatif de risque

Situation : aucune nouvelle contamination la semaine dernière du fait de l'absence de pluie.

Prévisions : des contaminations sont toujours simulées à l'approche des prochaines pluies. Le retour de l'humidité cette semaine est favorable au champignon.

Gestion du risque



Le risque est **faible**. **Peu de symptômes sont observés à ce jour** dans le vignoble. Le retour de conditions humides favorables aux contaminations justifie une vigilance maintenue. Toutefois, les températures annoncées pour les prochains jours restent inférieures à l'optimum de développement du black rot (27 °C), limitant ainsi le risque d'évolution rapide de la maladie.

(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...)





TORDEUSES

Contexte d'observations

Quelques rares glomérules sont encore observés dans la région, de manière toutefois anecdotique.

Éléments biologiques

[Voir BSV n° 04](#)



N. PICHARD – glomérule à gauche et larve d'eudémis à droite – chenin - 37

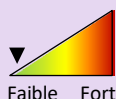
Seuil indicatif de risque

Seule l'observation des parcelles, avec le dénombrement des glomérules en 1^{ère} génération permet d'estimer les populations et donc les risques ou les dégâts.

Le seuil de nuisibilité est de 50 glomérules pour 100 grappes.

En deçà de ce seuil, la vigne peut généralement **compenser** les pertes liées à la première génération, notamment si les conditions de croissance sont favorables (bon état végétatif, alimentation hydrique suffisante). Néanmoins, au-delà de ce seuil, les attaques peuvent compromettre le potentiel de rendement, justifiant un **renforcement de la surveillance** et, si besoin, une intervention ciblée.

Gestion du risque



La première génération de tordeuses arrive à son terme. Le 2^{ème} vol n'a pas encore débuté. La pression reste faible à l'échelle du vignoble.

Les prochaines semaines seront consacrées au suivi du deuxième vol ainsi qu'à l'observation des pontes et des premières perforations sur grappes, qui permettront d'affiner l'évaluation du risque pour le vignoble.

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.



CICADELLE VERTE

Contexte d'observations

Les premières exuvies de cicadelle verte ont été observées cette semaine dans le 37, témoignant du début de passage à la génération suivante.

Les populations restent pour l'instant limitées dans tout le vignoble.

Éléments biologiques

Voir BSV n° 07



N. PICHARD : larve cicadelle verte - chenin - 37



F. ROUBEZ : larve cicadelle verte - cabernet - 37

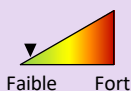
Seuil indicatif de risque

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

L'observation des **premières exuvies** intervient peu de temps après les premières détections de larves dans le réseau.



Les conditions fraîches et pluvieuses observées en début de mois **ont probablement limité la détection des premiers stades larvaires**.

Les températures exceptionnellement élevées enregistrées ces derniers jours ont probablement favorisé une évolution rapide des populations, rendant les stades larvaires avancés et les exuvies plus facilement observables.

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

Equilibrer la vigueur de la vigne.





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

Les populations larvaires de cicadelles de la flavescence dorée apparaissent en diminution par rapport à la semaine précédente. Les taux de larves observés atteignent jusqu'à **4 % dans l'Indre-et-Loire** et **7 % dans le Cher**.



F. ROUBEZ – larve cicadelle flavescence dorée
– cabernet - 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.

Nous arrivons dans la période du 2^{ème} traitement.

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

Communiqué des traitements

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](#)



Contexte d'observations

Les observations réalisées dans les parcelles mettent en évidence une **présence diversifiée et active d'auxiliaires**. Des **coccinelles** ont été observées à différents stades de leur cycle de développement (larves, pupes et adultes), témoignant de leur installation et de leur reproduction au sein du vignoble.

Des syrphes ont également été recensés, leurs larves constituant d'efficaces prédateurs de pucerons.

La présence d'**opilions** et de **nombreuses araignées en activité de prédation** a également été notée.

L'ensemble de ces observations traduit une activité biologique favorable au **maintien d'une régulation naturelle des populations de ravageurs** dans les parcelles.



A. GIGNON : opilion – 37



E. PITON : araignée prédatant un syrphé – 18



F. ROUBEZ : œuf de Chrysope – 37

Vus au vignoble



M. THAUNAY : coléoptère – 41



A. MALLET : papillon – 37



A. GIGNON : chevreuil – 37



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





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](#)





	<p>Méthodes alternatives : Des produits de bio-contrôle existent 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-biocontrrole</p>
	<p>Résistance aux produits phytosanitaires : 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 2025 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. 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>

Notes nationales



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 09 juin 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>

