

## ACTUALITÉS

### Phénologie

Maturation / récolte

### Mildiou

Vendange saine.

### Oïdium

Rares parcelles touchées, vendange plutôt saine.

### Black rot

Vendange saine

### Botrytis

Vendange plutôt saine, attention aux parcelles plus tardives, les pluies pourrait favoriser la pourriture.

### Cicadelles vertes

Des symptômes de grillures.

### Tordeuses

Quelques perforations. Suspicion d'un 3<sup>ème</sup> génération.

### Maladie du bois

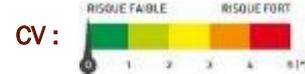
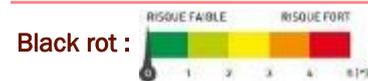
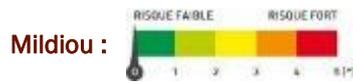
Des symptômes d'ESCA/  
BDA.

### À surveiller

Flavescence dorée, prospectez vos vignes !

Accéder au site de la Surveillance Biologique du Territoire en cliquant [ici](#)

## Courseurs de risque



Les **courseurs de risque** utilisés ont pour objectif de synthétiser l'ensemble des informations : observations, période de risque, données météo, modèles, ... sauf lorsque cela est précisé

1 = risque faible; 2 = risque assez faible; 3 = risque moyen; 4 = risque assez fort; 5 = risque fort

## Parcelles observées pour ce bulletin

Ce bulletin est le dernier de la saison avant le bulletin bilan. Il a pour but de donner une tendance de l'état sanitaires des vignes au moment des vendanges et d'observer une éventuelle évolution des symptômes durant le mois d'août. Une trentaine de parcelles ont été observés entre le 25 août et le 2 septembre, uniquement dans le 44 et le 49, ce qui représente environ un tiers des parcelles du réseau. Les observations utilisées dans ce bulletin donnent donc une tendance mais ne sont pas forcément représentative de toutes les situations.

## ABONNEMENT BSV

Retrouvez le bulletin de santé du végétal sur le web...

- [www.draaf.pays-de-la-loire.agriculture.gouv.fr](http://www.draaf.pays-de-la-loire.agriculture.gouv.fr)
- [pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr](http://pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr)
- [www.polleniz.fr](http://www.polleniz.fr)

... ou inscrivez-vous en ligne pour être informé directement par mail de chaque nouvelle parution :

<https://pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr/sinformer/etre-agriculteur-lessentiel-a-savoir/bulletins-techniques-et-de-preconisation/bulletins-vegetal/bulletin-de-sante-du-vegetal>

# P hénologie

## • Maturité / Vendages

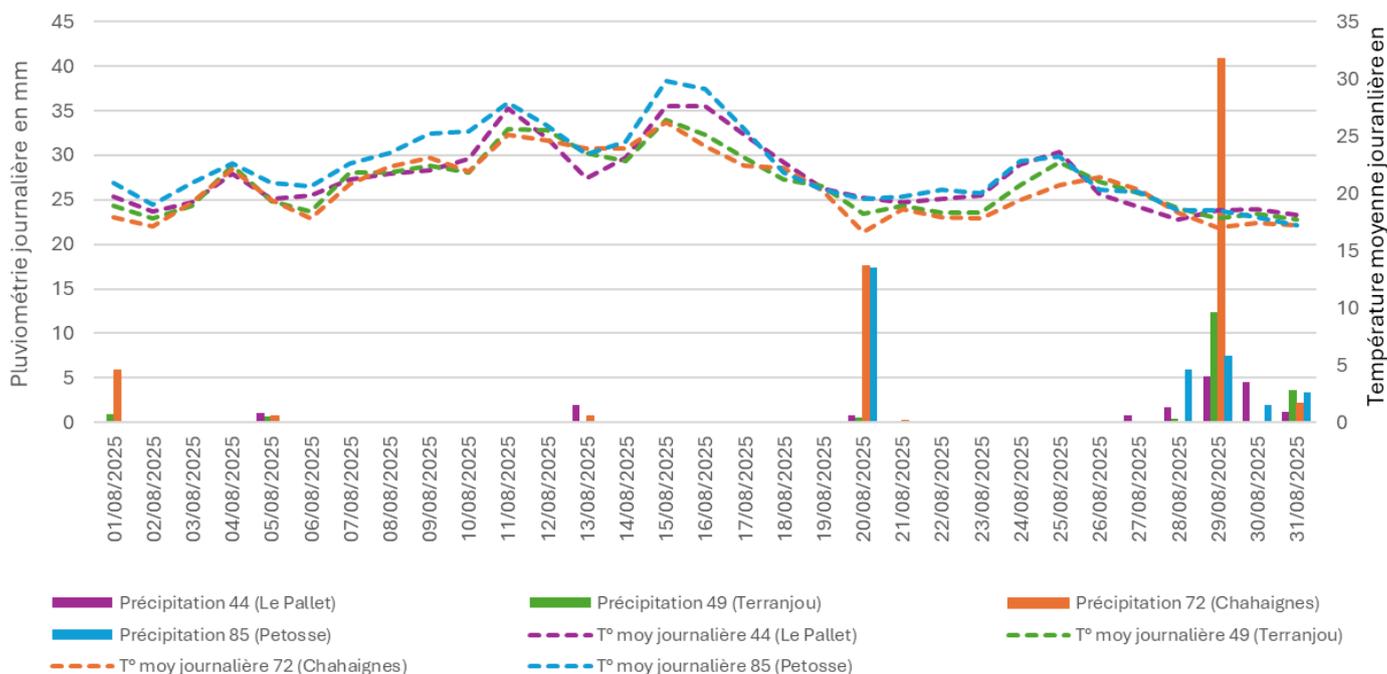
Toutes les parcelles observées ont atteint le stade BBCH89 (maturité / récolte). Les vendanges ont en effet commencés dès le 21 août dans le 44. Les conditions météo optimales du mois d'août ont permis une très bonne maturation des raisins et un démarrage des vendanges très précoce.

Les parcelles / cépages les plus tardives poursuivent encore leur maturation, mais les vendanges ne sauraient tarder.



Belles grappes de folle blanche en maturation — photo : C. Bregeon CAPDL

# M étéo du mois d'août



Données météo issues de Weather Measures



Le mois d'août a été particulièrement sec sur la Loire-Atlantique et le Maine-et-Loire. Dans le 44 le cumul de pluie s'élève à 17mm soit - 30 mm par rapport aux normales de saison. Dans le 49, le cumul de pluie s'élève à 19mm soit - 20 mm par rapport aux normales de saison. Ces précipitations ont été essentiellement condensées du 28 au 31 août. Les températures moyennes journalières ont été élevées, notamment autour du 15 août.

En Sarthe et en Vendée, les températures ont été similaires, mais les précipitations plus importantes avec respectivement 68 mm et 36 mm mensuel. Soit - 8 mm et + 18 mm par rapport aux normales de saison.

# Remarque

Dans ce bulletin vous trouverez les symboles suivants :

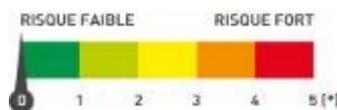


Des produits de biocontrôle sont autorisés pour lutter contre ce bio agresseur. Ils sont consultables à l'adresse <https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrôle>



Ce symbole indique qu'il existe des résistances vis-à-vis d'au moins une famille de produits phytosanitaires pour ce ravageur. Pour plus d'informations, vous pouvez consulter le site [www.r4p.inra.fr](http://www.r4p.inra.fr). Vous pouvez télécharger directement la note commune de résistance aux fongicides 2025 via [ce lien](#).

## Mildiou



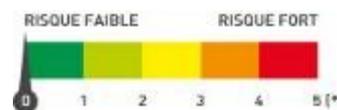
### Situation au vignoble

La vendange est majoritairement saine de mildiou, une seule parcelle observée présentait des symptômes sur grappes. Le mildiou est toujours présent sur les feuilles de parcelles déjà touchées en juillet. Les anciennes taches ont parfois séché, mais de nouvelles taches sur les jeunes feuilles sont observées ainsi que du mildiou mosaïque. La maladie reste globalement maîtrisée avec seulement 9% des feuilles touchées sur les parcelles atteintes.



Mildiou mosaïque sur feuille de Melon B. — photo : C. Bregeon CAPDL

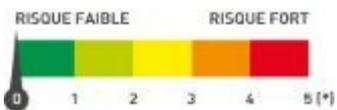
## Oïdium



### Situation au vignoble

Les grappes sont très majoritairement saines, seules 3 parcelles observées présentent des symptômes sur moins de 10 % des grappes. Et 5 parcelles sont touchées sur les feuilles. La maladie n'a pas évolué sur les parcelles saines.

## BLACK ROT



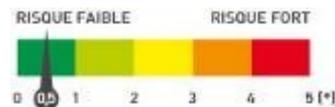
### Situation au vignoble

Une seule parcelle observée présente encore des symptômes sur feuilles sur 4 % des ceps. La maladie n'a pas évolué et les vignes sont très majoritairement indemnes.



Les moyens de lutte prophylactique contre le black rot existent. En éliminant les grains et grappes desséchées (momies) présentes sur les souches au cours de la taille il est possible de réduire l'inoculum. De même le travail du sol après la taille enfouit les sarments atteints et contribue à réduire l'inoculum.

# BOTRYTIS



## Situation du vignoble

Du botrytis est présent sur 11 parcelles observées qui présentent en moyenne 12 % des grappes touchées (parfois un seul grain est botrytisé sur la grappe). Cela représente un tiers des parcelles observées.

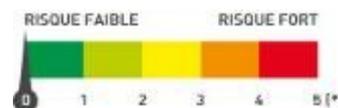
## Risque

Le retour de la pluie depuis ce week-end pourrait augmenter l'apparition de pourriture grise, mais les vendanges étant déjà bien entamées, le risque d'en observer est faible.



Grain botrytisé sur une grappe de folle blanche — photo : C. Boucton CAPDL

# CICADELLES VERTES



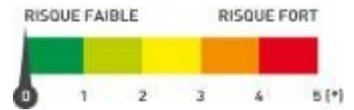
## Situation au vignoble

Les larves de la 2<sup>ème</sup> génération ne sont plus observées mais des symptômes de grillures sont fréquemment visibles, sur 18 parcelles observées, avec en moyenne 26 % des feuilles touchées. Ces grillures sont retrouvées sur cépages rouges et blancs. Elles n'ont pas l'air d'avoir porter préjudice à la maturation des raisins.



Intenses symptômes de grillure sur Melon B., ne pas confondre avec d'es symptômes d'ESCA ou de carence— photo : M. Jehanno CAPDL

# TORDEUSES



## Situation au vignoble

Parmi les parcelles observées, seules 5 présentent des perforations sur grappes, uniquement en Loire-Atlantique. De 1 à 26 % des grappes sont touchées, aucune larve n'a été identifiée. Des pontes fraîches ont été observées sur une de ces parcelles. Il s'agit certainement d'une 3<sup>ème</sup> génération. Peu de pièges étaient encore actifs au mois d'août. Mais sur les pièges d'une parcelle du 49, 1 eudémis a été observée le 8 août, et 2 cochylis le 27 août et le 1<sup>er</sup> septembre.



Ponte fraîche observée sur grappe de Melon B. — photo : M. Jehanno CAPDL

# MALADIES DU BOIS

## Situation au vignoble

Des symptômes de maladies du bois (ESCA OU BDA) ont été observés sur 18 parcelles (environ 2/3 des parcelles observées). La fréquence moyenne des ceps touchés est de 2,8 %, elle varie de 0 à 8 % selon les parcelles. Des formes lentes et des formes apoplectiques de la maladie ont été identifiées.

Chaque année, dans le cadre de l'observatoire régional des maladies du bois, des parcelles sont observées pour suivre l'évolution de ces maladies. Vous pouvez retrouver les bilans de cet observatoire (par année et pluriannuel) [sur le site TechniLoire](http://www.techniloire.fr).



Symptômes d'ESCA ou BDA sous la forme lente sur les deux premières photos à gauche, sur cépage blanc puis sur cépage rouge / forme apoplectique sur la photo de droite — photo : C. Bregeon CAPDL

# À SURVEILLER



## • Flavescence dorée

C'est actuellement la période pour prospecter son vignoble, à la recherche des symptômes de jaunisses. Ils peuvent être causés par la présence du phytoplasme de la flavescence dorée (transmis par la cicadelle *Scaphoideus titanus* ou du matériel végétal contaminé). Ils peuvent aussi être la résultante d'une autre maladie : le bois noir. Seule une analyse PCR au laboratoire permet de faire la différence entre ces deux types de jaunisses.

Les symptômes caractéristiques des jaunisses sont les suivants (au moins deux doivent être réunis sur un même rameau) :

- Absence ou dessèchement de grappe (couleur, dessèchement),
- Rameau non aoûté, caoutchouteux,
- Feuilles décolorées en totalité ou en plage, enroulées et craquantes.



Symptômes de jaunisse de la vigne (flavescence dorée ou bois noir) sur feuillage d'un cépage blanc (a), d'un cépage rouge (b) et sur grappe (c) — Source : «stop flavescence Bourgogne »

Des prospections collectives sont organisées par la fédération viticole d'Anjou-Saumur. Les techniciens en Santé du Végétal de Polleniz (Organisation à Vocation Sanitaire) réalisent également des prospections sur des vignes de toute la région. En tant que viticulteur, vous devez également réaliser des prospections de vos vignes pour prévenir de l'apparition de la maladie.

Pour rappel, [l'arrêté du 27 avril 2021](#) relatif à la lutte contre la flavescence dorée de la vigne et contre son vecteur, définit les obligations et l'organisation de surveillance du phytoplasme.

## J'ai un doute sur un cep, que faire ?

Si au cours de vos observations ou interventions dans les parcelles vous repérez des ceps présentant les symptômes de jaunisses, pas de panique! **Repérez le cep** (n° du rang, n° du cep + repérage avec de la rubalise, du ruban adhésif ou une bombe de peinture) puis **contactez le SRAL** (02 41 72 32 32). En cas de suspicion avérée, un prélèvement sera fait pour effectuer l'analyse permettant de vérifier la présence ou non de la maladie. Si vous souhaitez un deuxième avis, n'hésitez pas à contacter vos conseillers. **La prospection et le dépistage sont deux points fondamentaux dans la lutte contre la propagation de la maladie, votre vigilance et votre contribution sont primordiales !**

# BIODIVERSITÉ



Œufs de punaise éclos — photo : C. Boucton CAPDL

## • Notes nationales biodiversité

Vous pouvez consulter les fiches biodiversité en cliquant sur les images ci-dessous :

