



A retenir



Directeur de publication :






Denis CARRETIER
Président de la Chambre
Régionale d'Agriculture
d'Occitanie
BP 22107
31321 CASTANET
TOLOSAN Cx
Tel 05.61.75.26.00

Comité de validation :
Syndicat du Chasselas de
Moissac, CEFEL, Chambre
d'agriculture du Tarn-et-
Garonne, Qualisol, Chambre
régionale d'Agriculture
d'Occitanie, DRAAF
Occitanie

écophyto

Réduire et améliorer l'utilisation des phytos

Action du plan Ecophyto pilotée
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

BLACK ROT		Le risque est présent. Soyez attentifs aux précipitations.
MILDIU		Le risque est modéré à faible selon les cumuls de précipitations. En cas de précipitations importantes, des contaminations sont possibles. Soyez attentifs aux prévisions météo.
OIDIUM		Le stade de sensibilité élevé est atteint. Soyez attentifs aux parcelles sensibles.
CICADELLE VERTE		Les adultes sont visibles. Les pontes sont cours.
VERS DE GRAPPE		Les pontes et les éclosions sont en cours.

[Liste des mesures alternatives et prophylactiques en viticulture](#)

[Note technique commune vigne 2026](#)








METEO

• Météo de ces derniers jours

Météo favorable ces derniers jours, avec des températures élevées et quelques précipitations. Le niveau de précipitations est très variable selon les secteurs.

Station	Date							Cumul hebdomadaire	Cumul depuis maturité moyenne de la masse des œufs en Midi Pyrénées (07/04/26)
	lundi 20 avril 2026	mardi 21 avril 2026	mercredi 22 avril 2026	jeudi 23 avril 2026	vendredi 24 avril 2026	samedi 25 avril 2026	dimanche 26 avril 2026		
Auty (radar)	0	0	0	0	0	0	0	0	19.4
Cazes Mondenard (radar)	0	0	1.2	0	0	0	0	1.2	12.6
Moissac (radar)	0	0.1	0.2	0	0	0.1	0	0.4	13.3
Cordes Tolosanes (radar)	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	18
Cuq (radar)	0	0	0.2	0	0	0	0	0.2	16.2
Labarthe (radar)	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	13.7
Larrazet (radar)	0	0	0.3	0	0	0	0	0.3	19.3
Mas Grenier (radar)	0	0	1.3	0	0	0	0	1.3	20.6
Monclar (radar)	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	29.8
Puylaroque (radar)	0	0	1.1	0	0	0	0	1.1	22.7
Sérignac (radar)	0	0	0.4	0	0	0	0	0.4	18.2
St Loup (radar)	0	0	0.2	0	0	0	0	0.2	19.7
Labastide-St-Pierre (radar)	0	0	0	0	0	0	0	0	20.7
Pompignan (radar)	0	0	0.6	0	0	0	0	0.6	24
Villaudric (radar)	0	0	2.4	0	0	0	0	2.4	31.9

• **Prévisions du 28 Avril au 4 mai (Source WEENAT)**

	Date	mar 28/04	mer 29/04	jeu 30/04	ven 01/05	sam 02/05	dim 03/05	lun 04/05
82	Température (°C)	13-19	12-24	13-18	11-22	10-23	13-24	14-22
	Pluie (mm)	2-6	0-0	13-24	0-2	0-0	0-4	3-5
								

Les prévisions météo nous annoncent une semaine perturbée avec quelques précipitations. Les températures devraient rester assez hautes, après une chute jeudi.

PHENOLOGIE

Cépages	Grappes visibles	Grappes séparées – Boutons floraux encore agglomérés	Boutons floraux séparés
Précoces			
Tardifs			

Stade Majoritaire	Stade Minoritaire
-------------------	-------------------



Stade BBCH 53 : Grappes visibles Stade BBCH 55 : Grappes séparées Stade BBCH 57 : Boutons floraux Séparés.

Crédit Photos SCM

Nous avons encore une semaine d'avance par rapport à l'année passée.

BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

• Éléments de biologie

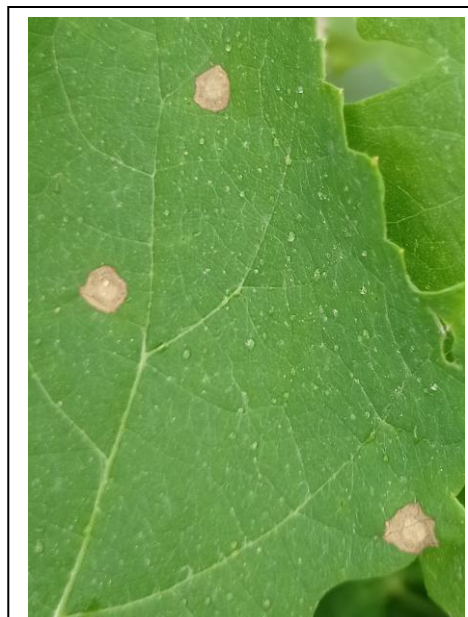
Les premières contaminations peuvent s'opérer dès le stade 2-3 feuilles étalées (stade 9) à partir de baies « momifiées » restées sur les souches.

Lorsque le champignon rencontre des conditions favorables au printemps (**présence d'inoculum, pluies et températures supérieures à 9°C**), les contaminations peuvent être précoces.

Dans les situations ayant subi de **fortes attaques** les années antérieures, et en présence, notamment, de **baies momifiées**, il pourrait être nécessaire **d'anticiper la période de risque** (plus précoce que la période de risque « classique » du mildiou). **Dans ces situations, il existe un risque de contaminations en période pluvieuse dès le stade 2-3 feuilles étalées.**

• Situation au vignoble

Quelques taches suspectes observées sur des parcelles à historique. Ceci correspondrait à des contaminations très précoces. Symptômes à confirmer dans les jours à venir.



Symptômes de Black Rot sur feuille

Crédit photo : syndicat du chasselas

Évaluation du risque : Soyez attentifs aux prévisions météo. Des contaminations sont possibles en cas de pluie.

Mesures prophylactiques : Elles servent à diminuer les sources d'inoculum primaire :

les rameaux porteurs de chancres et les grappes avec des baies momifiées restées sur les souches doivent être éliminés à la taille et sortis de la parcelle. Sur les vignes conduites en taille rase ou non taille, les grappes momifiées représentent un facteur de risque important.

Ne pas confondre

A cette période, des symptômes de brûlure du feuillage liés à la dérive de produits désherbants peuvent apparaître. Afin de confirmer de manière formelle un symptôme de black-rot, il faut attendre l'apparition des pycnides (petits points violets) à la surface des taches soit en laissant la feuille au champ, soit en la mettant en chambre humide.



De gauche à droite : 1-Taches de black-rot sur feuilles (Photo Ephytia) –
2-Phytotoxicité d'épamprage chimique (Photo CA81)
3-Dégâts de désherbant (Photo CA82)

MILDIU (*Plasmopara viticola*)

• Influence des conditions climatiques sur le cycle du mildiou

Lorsque les oospores sont à maturité, il faut une température supérieure à 11 °C et au moins 5 mm de pluie et des conditions humides pour des contaminations primaires. La période d'incubation dure ensuite de 7 à 14 jours en fonction des conditions avant de voir les premiers symptômes « taches d'huile ». Les contaminations secondaires sont ensuite favorisées par les pluies de printemps.

Délai de libération des zoospores dans l'eau

Température	6°C	8°C	18°C	29°C
Durée en heure	14	10	8	6

Délai d'Incubation du Mildiou

Température	12°C	14°C	16°C	18°C	20°C	22/26°C	28°C
Durée en jour	14	10	8	6	5	4	6

Modélisation (Potentiel système)

Modélisation :

Situation au 26 avril :

Les précipitations enregistrées le 22 avril ont été trop faibles pour avoir un impact sur le risque potentiel, il est faible à ce jour sur tous les points. Le modèle indique que la maturité de la masse des œufs est atteinte depuis le 24 avril en moyenne dans le vignoble. Aucune contamination modélisée cette semaine.

Simulation au 4 mai :

Les pluies significatives annoncées ont un impact variable sur le risque potentiel, la pression calculée reste faible à J+7 dans toutes les situations. Les cumuls nécessaires pour entraîner des contaminations **épidémiques** sont très élevés (50mm à Fronton, 70mm dans le Tarn et Garonne). Les temps d'incubation modélisés des contaminations pré-épidémiques ayant pu avoir lieu précédemment sont longs, 23 jours pour les contaminations des 12-13 avril.

Clés d'interprétation de Potentiel Système :

Les contaminations pré-épidémiques sont des épisodes de contaminations de faible ampleur et souvent non-identifiées au vignoble. A la différence des contaminations épidémiques qui sont caractéristiques du démarrage de l'épidémie, les contaminations pré-épidémiques sont généralement sans gravité.

Rappelons que les contaminations épidémiques ne sont possibles que lorsque la masse des œufs d'hiver atteint sa maturité (à ne pas confondre avec les premiers œufs précoces).

• Situation au vignoble

Quelques taches suspectes observées sur les zones ayant reçu les plus fortes précipitations (Saint Nazaire de Valentane). En attente des sporulations pour confirmer les contaminations.

Évaluation du risque : Le risque reste faible, mais des contaminations épidémiques peuvent avoir lieu. Restez attentifs aux prévisions météo.

Rappelons que les premières contaminations ne peuvent se produire qu'aux conditions suivantes :

+ la végétation est réceptive (stade sensible dès l'éclatement du bourgeon)	Oui
+ les œufs de mildiou ont atteint un stade de maturité suffisant	OUI
+ les conditions climatiques permettent de générer des projections de spores, généralement sur la végétation au bas des souches (T° moyenne $> 11^{\circ}\text{C}$ et pluviométrie suffisante)	OUI



Tache fraîche de mildiou sur
feuille.

Credit photo : Syndicat du Chasselas

OÏDIUM (*Erysiphe necator*)

• Éléments de biologie

Compte-tenu de la présence des formes de conservation du champignon directement sur le bois, les contaminations primaires de l'année suivante peuvent se produire très tôt, dès le stade « premières feuilles étalées ». L'identification des premiers foyers est souvent trop tardive (lorsqu'elles sont visibles, les taches sont déjà au stade sporulant ce qui signifie que la contamination s'est opérée 3 à 4 semaines plus tôt).

Le niveau de risque est déterminé par la sensibilité du cépage et par l'historique de contamination de la parcelle.

Pour les situations à haut risque (cépages sensibles, fortes attaques les années précédentes) : la période de risque démarre au stade 2-3 feuilles étalées.

Pour les parcelles peu sensibles : la période de sensibilité démarre au stade boutons floraux séparés (stade 17, boutons floraux séparés).

• Situation au vignoble

Aucun symptôme observé.

Évaluation du risque : Le stade de sensibilité est atteint. Les conditions sont favorables.

Le risque est présent. Portez une **attention particulière** sur les **cépages sensibles** et dans les **zones à historique oïdium**.

Techniques alternatives :



L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en [cliquant ici](#).

ERINOSE (*Colomerus vitis*)

• Éléments de biologie

Sur les parcelles à risque (régulièrement attaquées), les dégâts peuvent apparaître très précocement, dès le stade pointe verte. Ainsi, des galles peuvent être visibles sur les premières feuilles à la base des rameaux. Lors d'attaques importantes au printemps, l'érinose peut gêner le développement des jeunes pousses et provoquer un avortement des fleurs.

• Situation dans les parcelles

Les symptômes se sont majoritairement dilués dans la végétation. Des symptômes importants sont encore visibles localement sur certaines parcelles.

Évaluation du risque : Les stratégies de gestion du risque dans les parcelles les plus sensibles reposent sur **une régulation précoce des populations, avant leur phase de multiplication**.

Biologie et description des symptômes :

L'érinose est caractérisée par l'apparition, à la face supérieure des jeunes feuilles, de galles boursoufflées. À la face inférieure de la feuille, se forme également un feutrage dense blanc ou rosé. Lorsque les galles vieillissent, ce feutrage vire au brun rouge. Le parasite responsable de ces symptômes est un acarien invisible à l'œil nu.

Les femelles hivernent dans les écailles des bourgeons et colonisent très tôt les jeunes feuilles pour se nourrir et pondre. Très rapidement après le débourrement démarre une phase de reproduction de l'acarien au cours de laquelle seront produites les populations d'adultes des premières générations estivales qui vont migrer vers le bourgeon terminal et les nouvelles feuilles des rameaux. Cette migration démarre fin mai et s'intensifie après la floraison.

Techniques alternatives : L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en [clicquant ici](#).

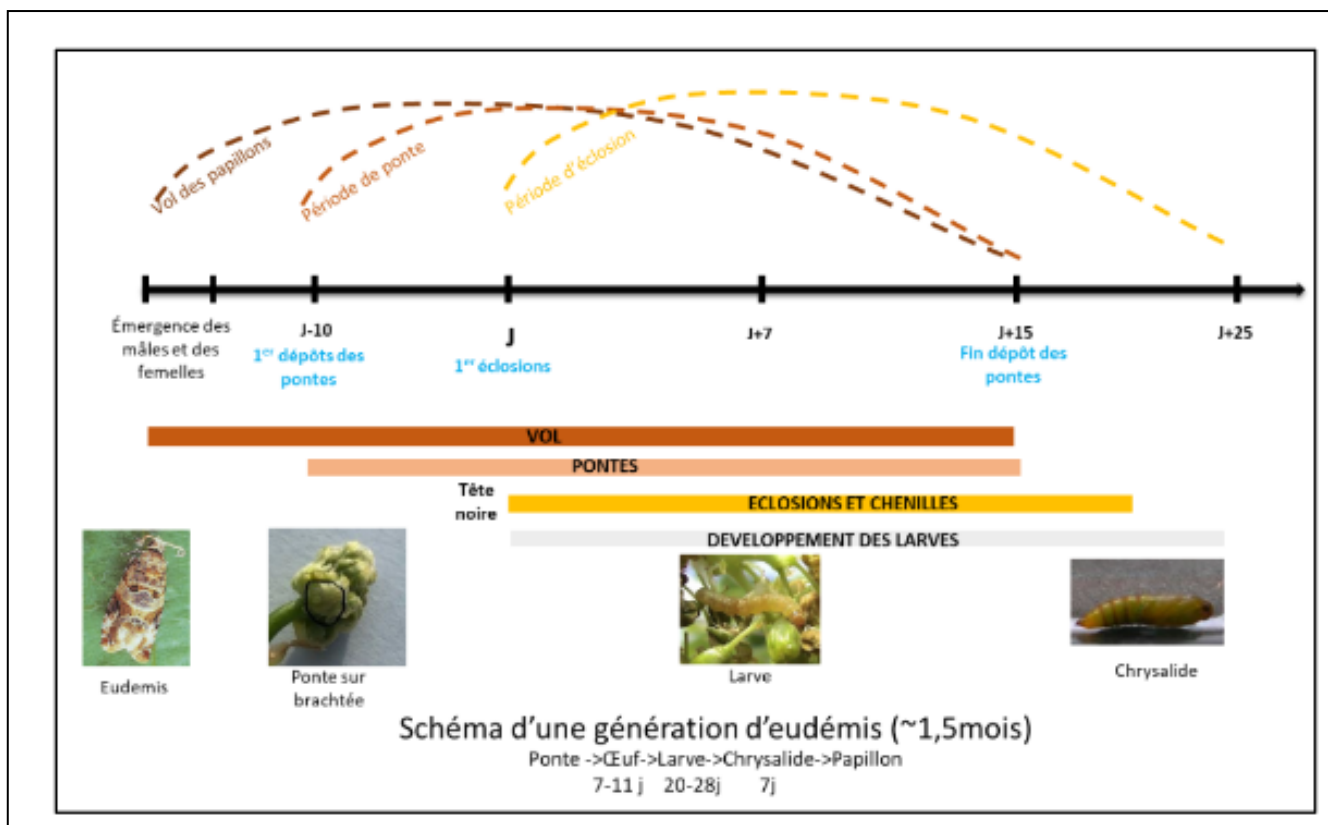


Dégâts d'Eriose sur feuilles et sur inflorescences. Crédit Photo Euphytia - INRAE

VERS DE LA GRAPPE (*Lobesia botrana*)

• Éléments de biologie

Les vers de grappe hivernent sous forme de chrysalides, au sol ou sous les écorces. Au printemps, les adultes de la première génération (G1) émergent de ces chrysalides et entament le premier vol. Ce vol de G1 peut démarrer plus ou moins précocement selon les conditions de l'année et s'étaler sur plus d'un mois.



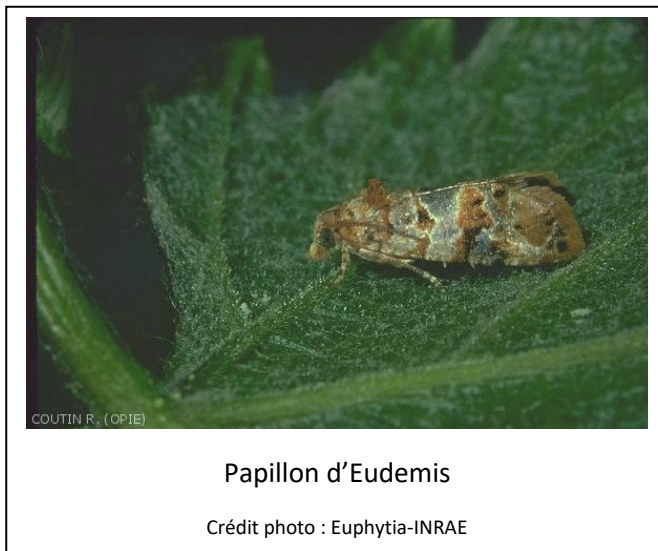
- **Modélisation (EVA)**

Selon le modèle le stade majoritaire se situe entre le stade œufs et début des éclosions.

- **Situation au vignoble**

Pas de piégeage.

*Techniques alternatives : Dans le cadre de la confusion sexuelle, les diffuseurs doivent être mis en place **avant l'émergence de la première génération**. L'efficacité du dispositif dépend du bon respect des conditions de pose (respect des densités de diffuseurs, renforcement des bordures ...). <https://www.vignevin-occitanie.com/fiches-pratiques/confusion-sexuelle/>*



Papillon d'Eudemis

Crédit photo : Euphytia-INRAE

CICADELLE VERTE (EMPOASCA VITIS)

- **Element de biologie**

Éléments de biologie : suivre ce lien : [Cicadelle verte – Ephytia \(Biologie\)](#)

- **Situation au vignoble**

Les adultes sont de retour sur les vignes pour pondre sur les feuilles la première génération de cette campagne.

Évaluation du risque : Le risque est nul aujourd'hui. Compte tenu de la virulence de ce ravageur l'année passée, il faut rester vigilant et observer régulièrement la présence des larves qui sont à l'origine des symptômes.

Seuil indicatif de risque : 100 larves de cicadelle pour 100 feuilles

Techniques alternatives : Des solutions de biocontrôle existent. Elles sont à appliquer sur des larves jeunes ou de manière « préventive ». Par exemple, l'application d'argile comme barrière physique.



Cicadelle des grillures – Adultes fondatrices

Crédit photo V. HARDY - QUALISOL

Annexe – Notes nationales Biodiversité – BSV (cliquer sur les images)



Produits de Biocontrôle



Résistances aux pesticides

Prochain bulletin le 5 mai 2026

REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉE SEULEMENT DANS SON INTÉGRALITÉ (REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)

Ce bulletin de santé du végétal a été préparé par l'animateur filière raisin de table du Syndicat du Chasselas de Moissac et élaboré sur la base des observations réalisées par la Chambre d'agriculture du Tarn-et-Garonne, le CEFEL, Qualisol et les agriculteurs observateurs.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA d'Occitanie dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées et en s'appuyant sur les recommandations issues de bulletins techniques.

Financé dans le cadre
de la stratégie **ecophyto**



Avec le soutien financier de

