



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

THRIPS		Les populations de Thrips peuvent être importantes localement. Soyez très vigilants.
MILDIOU		Le risque est nul.
BLACK ROT		Le stade de sensibilité est dépassé. Le risque nul.
OIDIUM		La pression est très faible aujourd'hui. Restez vigilants sur les cépages sensibles.
VERS DE GRAPPE		Selon le modèle nous serions au stade L3. Les populations sont très faibles.
FLAVESCENCE DOREE		Le troisième traitement est à effectuer entre le 3 et le 13 juillet sur la commune de Campsas et les vignes mères.

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

[Note technique commune vigne 2026](#)

METEO

• Météo de ces derniers jours

La semaine dernière, la météo est revenue à des valeurs normales pour la saison, avec des températures modérées et une absence de précipitations. A partir de dimanche, les températures sont remontées au-dessus de 35°C.

Station	lundi 29 juin 2026	mardi 30 juin 2026	mercredi 1 juillet 2026	jeudi 2 juillet 2026	vendredi 3 juillet 2026	samedi 4 juillet 2026	dimanche 5 juillet 2026	Cumul 7 derniers jours	Cumul depuis maturité moyenne de la masse des œufs en Midi Pyrénées (07/04/26)
Auty (radar)	0.8	0	0	0	0	0	0	0.8	130.3
Cazes Mondenard (radar)	0	0	0	0	0	0	0	0	116.8
Moissac (radar)	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	126
Cordes Tolosanes (radar)	0	0	0	0	0	0	0	0	149.5
Cuq (radar)	0	0	0	0	0	0	0	0	137.7
Labarthe (radar)	0.6	0	0	0	0	0	0	0.6	104.8
Larrazet (radar)	0	0	0	0	0	0	0	0	127.3
Mas Grenier (radar)	0.3	0	0	0	0	0	0	0.3	133.2
Monclar (radar)	1.7	0	0	0	0	0	0	1.7	132.7
Puyaroque (radar)	2.7	0	0	0	0	0	0	2.7	151.4
Sérignac (radar)	0	0	0	0	0	0	0	0	136.7
St Loup (radar)	0	0	0	0	0	0	0	0	135.6
Labastide-St-Pierre (radar)	0	0	0	0	0	0	0	0	142.2
Pompignan (radar)	0.2	0	0	0	0	0	0	0.2	166.6
Villaudric (radar)	0.4	0	0	0	0	0	0	0.4	132.3

• **Prévisions du 7 juillet au 13 juillet (Source WEENAT)**

	Date	mar 07/07	mer 08/07	jeu 09/07	ven 10/07	sam 11/07	dim 12/07	lun 13/07
82	Température (°C)	18-41	18-41	20-42	19-37	18-42	20-41	18-37
	Pluie (mm)	0-0	0-0	0-0	1-4	0-0	0-0	0-0
								

Les températures devraient rester supérieures à 38°C toute la semaine, sans la moindre précipitation.

PHENOLOGIE

Cépages	Fermeture de la grappe	Tout début véraison
Précoces		
Tardifs		

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



Stade BBCH 77 : fermeture de la grappe Stade BBCH 81 : Début véraison Stade BBCH 83 : Mi véraison

Crédit Photos SCM

THRIPS *(Drepanothrips reuteri)*

• Situation dans les parcelles

Les populations n'ont pas souffert des températures de ces derniers jours. Les dégâts sont visibles sur les jeunes baies vertes. Les comptages font apparaître jusqu'à 15 voire 20 individus par battages. Les attaques sont importantes sur des secteurs très délimités. Globalement la situation est saine et peu préoccupante.

Évaluation du risque : Le risque est très élevé, ce qui est inédit à ce stade. Pratiquez des battages pour détecter leur présence. Les thrips noirs sont inoffensifs. Le *Drepanothrips* ravageur de la vigne est plutôt jaune-orangé.

Seuil indicatif de risque : 2 larves par battage (voir la [note technique](#))

Le battage doit se réaliser sur une surface blanche rigide. Battre **une seule fois** (pour ne pas les faire sauter au sol) les grappes et/ou les pousses terminales et attendre quelques secondes. Observez le déplacement des thrips de couleur orangé et de petite taille (0,6 mm)



Dégâts de Thrips sur baies

Crédit photo SCM

Dégâts de
Thrips sur baies
Crédit Photo
SCM



Dégâts de
Thrips sur
Feuilles
Crédit Photo
SCM



MILDIU (*PLASMOPARA VITICOLA*)

• Modélisation (Potentiel système)

Situation au 5 juillet :

La pression a poursuivi sa baisse, le risque potentiel est majoritairement très faible dans le vignoble. Aucune contamination épidémique ni extériorisation de symptômes issus de contaminations primaires modélisées cette semaine.

Simulation au 12 juillet :

Le risque potentiel sera très faible sur l'ensemble du vignoble à J+7 en l'absence de précipitations. Les cumuls nécessaires pour entraîner des contaminations épidémiques continuent d'augmenter : 60 à plus de 90mm.

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

La situation est très saine. Rien à signaler.

Évaluation du risque : Le risque est nul.

Des repiquages sont possibles en cas d'irrigation sur frondaison.



Vieux symptômes de mildiou sur feuille, recto et verso.

Crédit photo : Syndicat du Chasselas

BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

- **Éléments de biologie**

[Consulter la note de l'INRAE ICI](#)

- **Situation au vignoble**

Rien à signaler. La situation est très saine.

Évaluation du risque : A ce stade, le risque est nul.

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

Supprimer les feuilles portant les premiers symptômes.



Symptômes de Black Rot sur grappe
Crédit photo : SCM

OÏDIUM (*Erysiphe necator*)

- **Facteurs influençant le développement du champignon de biologie**

Source Ephytia INRAE consultable [ICI](#)

Ce champignon ne nécessite pas d'eau liquide pour germer et se développer, cependant il requiert une hygrométrie élevée et une faible luminosité. C'est pourquoi, **il affectionne les vignes vigoureuses** dans lesquelles la lumière pénètre moins bien.

Les spores germent en conditions naturelles à des températures comprises entre 4°C et 35-40°C, avec un optimum de l'ordre de 20 à 25°C. La germination s'initie en 1 à 2 heures.

Les humidités relatives élevées sont favorables au développement du champignon, ainsi que **l'irrigation**. Il en est de même pour les pluies fines, contrairement aux pluies importantes qui assurent un lessivage des conidies.

Le vent favorise la dissémination des conidies et permet de limiter les températures estivales. Des vents importants (3m/s) sont nécessaires pour assurer la dispersion des spores.

• Situation au vignoble

Rien à signaler. La situation est très saine.

Évaluation du risque : Pour les parcelles ne présentant pas de symptômes, n'ayant pas d'historique oïdium ni de sensibilité particulière, le risque est très faible à ce stade.

NB : Le Danlas et le Timpson sont très sensibles à l'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](#).



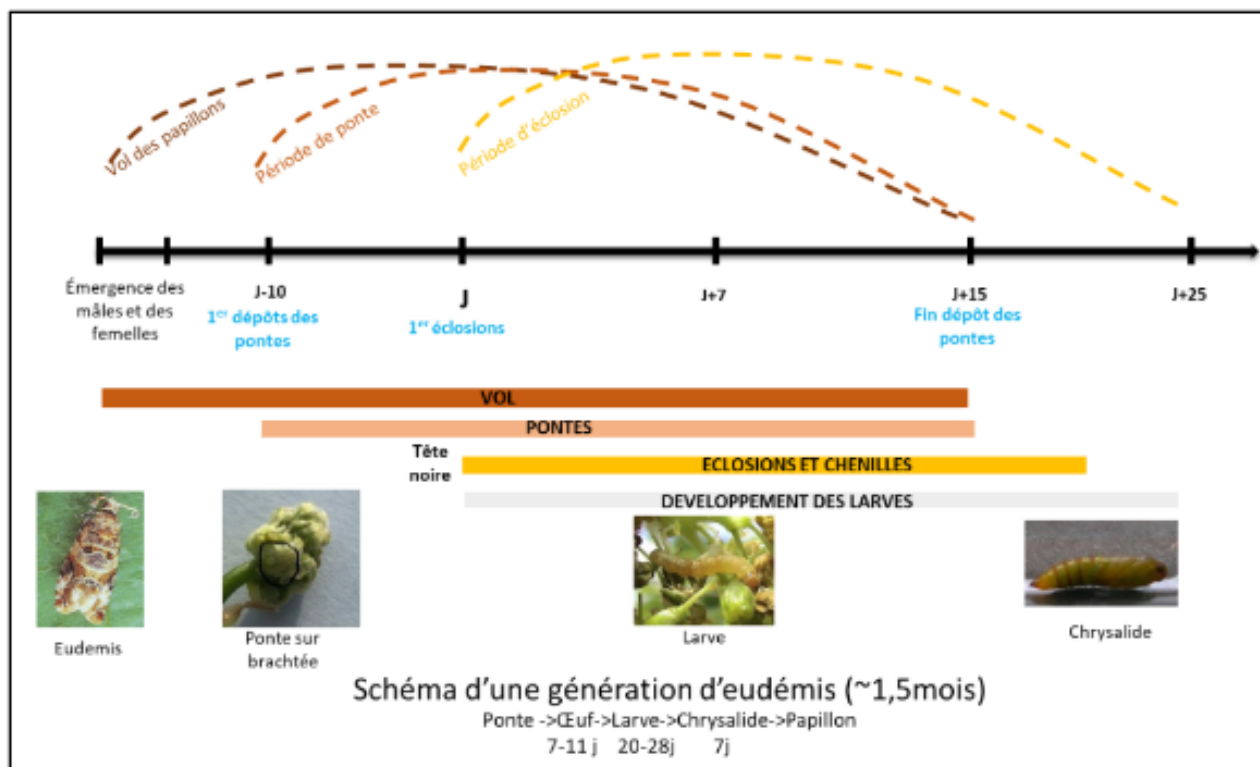
Symptôme d'oïdium sur baies
Crédit Photo : SCM

VERS DE LA GRAPPE (Lobesia botrana)

• Éléments de biologie

Source Ephytia INRAE

Les adultes s'accouplent et les femelles pondent leurs oeufs de 2e génération isolément sur les baies vertes en cours de formation. L'oeuf incube durant une dizaine de jours avant de voir l'éclosion d'une jeune chenille. En deuxième génération, la chenille présente un stade errant, dit « stade baladeur » de moins de 24 h après lequel elle perfore une baie, approximativement au stade phénologique « petits pois ». Elle y forme une galerie sous l'épiderme, à l'intérieur de laquelle elle va se développer. La chenille pourra s'attaquer aux baies voisines formant ainsi un foyer de 3 à 5 baies, appelé « perforation ». Ces foyers sont bien visibles en fin de développement par l'oxydation des tissus consommés qui prennent une teinte violacée, contrastant avec celle verte des baies. C'est lors de la formation de ces foyers et des perforations dans les baies que l'eudemis joue le rôle de vecteur à Botrytis cinerea. Les larves âgées sortent ensuite des baies pour aller nymphoser avant de s'envoler pour un nouvel accouplement à l'origine de la troisième génération.



- **Modélisation (EVA)**

Selon le modèle nous serions au stade L3.

- **Situation au vignoble**

Pas d'observations. Population reste très faible.

Évaluation du risque : Au regard des faibles populations, le risque semble nul. Restez attentifs aux perforations dans les jours à venir.

Techniques alternatives : Dans le cadre de la confusion sexuelle, 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/>



Perforation de baies
Crédit photo : Gil BENAC – Vigneron du Vallon

CICADELLE DE LA FLAVESCENCE DOREE (*Scaphoidus Titanus*)

• Element de biologie

D'après la fiche technique de l'INRAE consultable [ICI](#)

Scaphoideus titanus est inféodée à la seule espèce de vigne cultivée. Cet insecte présente une seule génération sexuée par an. Les femelles fécondées pondent plusieurs oeufs qui passent l'hiver en diapause (état de vie ralentie) et éclosent au printemps suivant. Les éclosions commencent dès le début de mois de mai et s'étalent sur 6 à 12 semaines.

Le cycle de développement larvaire comporte 5 stades, qui se succèdent en moyenne tous les 10 jours.



Scaphoidus Titanus adulte.

Crédit photo : INRAE

Les larves se localisent principalement à la face inférieure des jeunes feuilles de la base des ceps et sur les gourmands. Cette cicadelle s'alimente préférentiellement du contenu de la sève élaborée et excrète une grande quantité de miellat.

Les adultes apparaissent entre mi-juillet et début août et restent présents au vignoble jusqu'en septembre.

De nombreux facteurs environnementaux, en particulier la température, peuvent conditionner le début et la durée des éclosions ainsi que celle des différents stades de développement. Par conséquent, les différentes étapes du cycle de vie sont susceptibles de varier selon les sites et les années.

L'acquisition et la transmission du phytoplasme se fait passivement lors de la prise alimentaire de l'insecte. Lors de son alimentation sur une plante contaminée, des phytoplasmes peuvent être absorbés via l'ingestion de sève, et se multiplier activement au niveau des cellules de l'intestin, passent dans l'hémolymphe, gagnent les glandes salivaires et s'y multiplient (**période de latence d'environ un mois**). La contamination d'une nouvelle plante saine a lieu lorsque les phytoplasmes sont excrétés avec la salive dans la sève lors d'une prise de nourriture. La cicadelle devenue infectieuse le demeurera toute sa vie mais **ne transmettra pas les phytoplasmes à sa descendance**.

Dès qu'un foyer de maladie est présent, la propagation de la maladie au sein de la parcelle se fait de proche en proche à partir de ces ceps malades au cours du déplacement des larves infectieuses. Les adultes, se déplaçant par leur capacité de vol, peuvent aller contaminer des plantes plus éloignées. Les ceps en bordure de parcelle sont les plus exposés à l'arrivée de cicadelles adultes infectieuses car ils constituent un obstacle à leurs déplacements.

Par ailleurs, soulignons que le matériel végétal contaminé destiné à la production de greffon ou de porte-greffe joue un rôle majeur dans la dispersion à longue distance de la maladie. Dans ce cas, de nouveaux foyers primaires peuvent être introduits dans le vignoble avant même que les vecteurs soient installés.

• Situation dans les parcelles

Les premiers individus adultes pourraient être visibles.

Les dates d'interventions ont été fixées par la DRAAF :

T1	du 3 juin au 14 juin 2026	Terminé
T2	en conventionnel : 15 jours après le T1 soit du 18 juin au 29 juin 2026 en AB : 10 jours après le T1 soit du 13 juin au 24 juin 2026	Terminé
L'arrêté préfectoral 2026 est consultable ICI		
T3	Dans le Tarn et Garonne, le T3 n'est obligatoire que sur la commune de CAMPSAS et sur les parcelles de vigne-mère. Dans les autres cas, il est optionnel, selon l'analyse du risque. Il est conseillé dans les cas suivants : - présence de foyers dans l'environnement des parcelles - présence de friches de vigne dans l'environnement des parcelles - présence de pieds FD dans la parcelle	Du 3 au 13 juillet

ÉRINOSE *(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

De nouveaux symptômes sur les jeunes feuilles. La situation reste maîtrisée.

Évaluation du risque : Le risque est en général mineur car les attaques restent modérées. Pour autant, la plante peut être épuisée par une trop forte population. Cela est d'autant plus marqué sur jeunes vignes.

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



Techniques alternatives : L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace.
Consultez la liste des produits



Dégâts d'Erythra sur feuilles. Crédit Photo Euphytia - INRAE

CICADELLE VERTE (EMPOASCA VITIS)

- Element de biologie**

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

- Situation au vignoble**

Quelques symptômes de grillures sur Ribol. Il y a peu d'évolution. La situation reste saine dans l'ensemble.

Évaluation du risque : Nous approchons de la période de risque. Il faut rester vigilant. Le seuil de nuisibilité estival n'est pas atteint à ce jour.

Seuil indicatif de risque estival : 50 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.



Larve de cicadelle des grillures- Crédit photo V. HARDY - QUALISOL

DIVERS



Brûlure du feuillage

Crédit photo SCM

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



REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISEE SEULEMENT DANS SON INTEGRALITE (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 préconisations issues de bulletins techniques.

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



GOUVERNEMENT

Julien
Agriculture
Région

Avec le soutien financier de



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

Julien
Agriculture
Région



OFB
Office Français
de la Biodiversité