



A retenir

BLACK-ROT		Le black rot progresse un peu sur TNT. Restez vigilants, la sensibilité des grappes est maximale.
MILDIU		Des symptômes sur feuilles sont observés sur TNT et dans le vignoble, ainsi que parfois sur grappes. Restez vigilant, des repiquages sont possibles.
OIDIUM		Des symptômes sur baies ont été observés dans le vignoble, restez vigilant sur parcelle sensible et vigoureuse.
TORDEUSES DE LA GRAPPE		Début du second vol.
CICADELLE DE LA FLAVESCENCE DOREE		T1 du 3 juin au 14 juin, en cours.
CICADELLES VERTES		De nombreux adultes sont observés, surveillez vos parcelles.



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

Annexes : [Liste des mesures alternatives et prophylactiques en viticulture](#)
[La note technique commune vigne 2026](#)

METEO

• Cumul de pluie la semaine précédente








Station	Cumul 7 derniers jours							Cumul depuis maturité moyenne de la masse des œufs en Midi Pyrénées (07/04/26)	
	lundi 1 juin 2026	lundi 1 juin 2026	lundi 1 juin 2026	lundi 1 juin 2026	lundi 1 juin 2026	lundi 1 juin 2026	lundi 1 juin 2026		
Le Verdier (radar)	0	1.5	0.4	30.1	0	0	0	32	128.3
Cestayrols (radar)	0	0.8	0.4	26.5	0	0	0	27.7	120.6
Senouillac (radar)	0	2.2	0.5	18.6	0	0	0	21.3	115.2
Gaillac (radar)	0	1	2	24	0	0	0	27	118.6
Rabastens (radar)	0	2.2	0.2	17.9	0	0	0	20.3	116.5
Cadalen (radar)	0	2	2.2	17.4	0	0	0	21.6	174.5
Cunac (radar)	0	4.8	0.7	17.8	0	0	0	23.3	142.9

Comité de validation :
Chambre d'agriculture du
Tarn, Chambre régionale
d'Agriculture d'Occitanie,
DRAAF Occitanie, Vinvalie
Cave de Rabastens

écophyto
Réduire et améliorer l'utilisation des phytos

Action pilotée par le Ministère
chargé de l'agriculture et le
ministère chargé de l'écologie,
avec l'appui financier de
l'Agence Française pour la
Biodiversité, par les crédits
issus de la redevance pour
pollutions diffuses attribués au
financement du plan Ecophyto.

• **Prévisions du 10 juin au 16 juin (Source MétéoBlue)**

Date	mar 09/06	mer 10/06	jeu 11/06	ven 12/06	sam 13/06	dim 14/06	lun 15/06
Température (°C)	12-21	10-21	11-23	11-29	14-33	18-33	16-32
Pluie (mm)	0-0	0-0	0-0	0-0	0-0	0-0	0-0
							

La semaine s'annonce sèche avec des températures fraîches le matin en début de semaine.

STADES PHENOLOGIQUES



Stade 29 – Grains de plomb





Stade 31 : Grains de pois



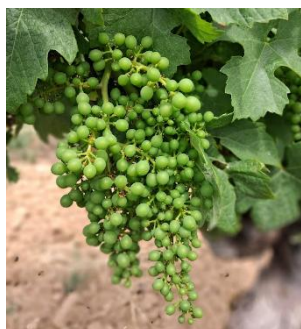
Stade 33 : Fermeture de la grappe

Cépage	Grains de plomb	Grains de pois	Fermeture de grappe
Gamay			
Loin de l'oeil			
Syrah			
Fer servadou			
Duras			
Mauzac			
Merlot			

Tableau des stades phénologiques du vignoble

Code couleur :	Stade majoritaire	
	Stade minoritaire	

Les stades évoluent lentement cette semaine, on s'approche de fermeture de grappes pour certains Gamay, mais le stade moyen est encore grain de pois.



De la coulure et du millerandage sont régulièrement observés sur tout type de cépage, probablement en lien avec les fortes chaleurs pendant la floraison.

Merlot au stade grains de pois

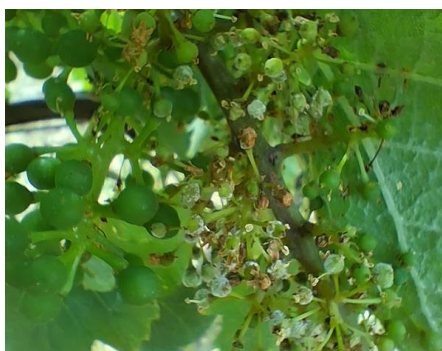
MILDIOU

• Éléments de biologie

Au printemps les œufs germent dans l'eau à partir d'une température moyenne de 11°C, et libèrent des **zoospores** biflagellées qui peuvent se déplacer dans l'eau et provoquer les contaminations **primaires**. Les conidiophores (fructifications contenant les conidies) apparaissent après une incubation de 10 à 20 jours suivant les températures, sur la face inférieure des feuilles. Les **conidies** assurent les contaminations **secondaires** ou **repiquages** en présence de pluies. La phase d'incubation (période entre contamination et apparition des symptômes) est directement liée à la température, et peut se limiter à 5 jours en été.

• Situation au vignoble

Il n'y a pas de nouvelle sortie sur TNT. Les impacts au vignoble sont toujours ponctuels. Quelques symptômes sur grappes ont été observés de façon isolée.



Mildiou sur grappe de Merlot

• Modélisation (Potentiel Système) :

Modélisation :

Situation au 7 juin :

Les précipitations ayant été plus importantes que prévues, la pression a plutôt augmenté cette semaine mais le risque est resté faible à ce jour. Aucune contamination épidémique modélisée cette semaine par potentiel système. Aucune extériorisation de symptômes n'était attendue.

Simulation au 15 juin :

Le risque potentiel reste faible à J+7 avec peu de variations de pression. Les cumuls nécessaires pour entraîner des contaminations épidémiques sont de plus en plus variables selon les secteurs, autour de 20 à 75mm. Aucune extériorisation n'est attendue selon le modèle. Le temps d'incubation modélisé est actuellement de 11 jour.

Contaminations possibles le :	Temps d'incubation minimum modélisé	Sorties de taches modélisées à partir de :	Taches observées au vignoble
4-5-6 mai	19 j	23-25 mai	Oui isolées sur TNT + vignoble
10-11 mai	17 j	28 mai	✓
14-15-16 mai	15 j	31 mai	non
4 juin (pré-épi ?)	11 j	13 juin	

Évaluation du risque : Des repiquages peuvent encore avoir lieu avec une simple rosée ou de la pluie, en présence de symptômes sporulés. Restez vigilants jusqu'à la véraison. Des contaminations ou des repiquages sont toujours possibles.

Méthodes prophylactiques :

- Les mesures limitant les entassements de végétation (ébourgeonnage, palissage, effeuillage...) réduisent la durée d'humectation des grappes et favorisent la gestion du risque au coeur de la souche.

- Attention aux écimages excessifs (rognages) qui favorisent le départ des entre-coeurs et augmentent l'entassement du feuillage.
- Raisonner les travaux d'entretien du sol (préserver les passages du tracteur pour être en mesure de réaliser les traitements même en cas de pluies notamment dans les parcelles à mauvaise portance).



Résistance : le mildiou présente des résistances vis-vis de certains produits phytosanitaires. Il est important de les connaître et d'adapter son calendrier de traitement en fonction de ce risque de résistance. Pour en savoir plus, consultez la note nationale en cliquant [ICI](#)

BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

• Biologie

La sensibilité maximale des grappes se situe entre la nouaison et fermeture de la grappe, elle diminue ensuite jusqu'au début véraison. Une contamination au stade nouaison peut entraîner des symptômes sur baies même en l'absence de symptômes importants sur feuilles.

Compte tenu des températures plus élevées, la durée d'incubation peut être raccourcie.

• Situation au vignoble

De nouvelles tâches sont observées sur des TNT, mais elles sont plus rares dans le vignoble.



Symptômes sur TNT

Évaluation du risque : Un risque de contamination existe pour chaque pluie significative. Sur les parcelles déjà impactées, un risque de repiquages existe en présence d'eau libre (pluie ou rosée). La phase de sensibilité maximale commence au stade nouaison, des contaminations peuvent se faire directement sur les grappes. Restez vigilant.

Mesures prophylactiques : Réduire l'humidité des parcelles (enherbement maîtrisé, drainage, combler les mouillères...).



Résistance : le black rot présente des résistances vis-vis de certains produits phytosanitaires. Il est important de les connaître et d'adapter son calendrier de traitement en fonction de ce risque de résistance. Pour en savoir plus, consultez la note nationale en cliquant [ICI](#)

OÏDIUM *(Erysiphe necator)*

• Situation au vignoble

Des symptômes sur grappes de Gamay ont été signalés sur un TNT et dans le vignoble.



Symptômes sur baies de Gamay

Ce champignon ne nécessite pas d'eau liquide pour germer et se développer, il peut même être lessivé par des pluies abondantes. Cependant les **humidités relatives élevées** lui sont favorables ; son développement requiert une hygrométrie élevée et une faible luminosité. C'est pourquoi il affectionne les vignes vigoureuses dans lesquelles la lumière pénètre moins bien.

Évaluation du risque : Il existe un risque jusqu'à « fermeture de la grappe ». Soyez vigilants dans les parcelles sensibles et vigoureuses, avec des conditions humides.

Techniques alternatives : L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace.

Liste des produits de bio-contrôle : <https://ecophytopic.fr/protéger/liste-des-produits-de-biocontrôle>

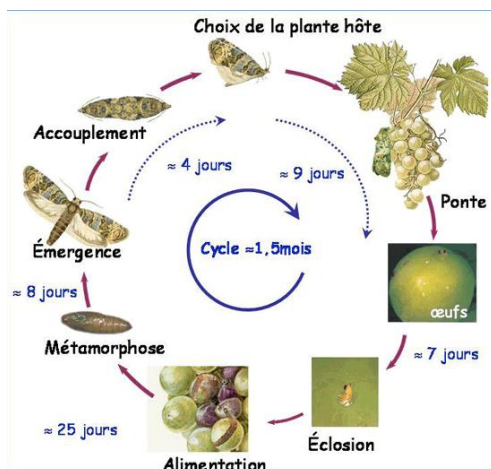
L'utilisation de variétés résistantes (Artaban, Vidoc, Floreal, Voltis...) constitue un outil alternatif à la protection de la vigne. <https://www.plantgrape.fr/fr>



Résistance : l'oidium présente des résistances vis-vis de certains produits phytosanitaires. Il est important de les connaître et d'adapter son calendrier de traitement en fonction de ce risque de résistance. Pour en savoir plus, consultez la note nationale en cliquant [ICI](#)

VERS DE LA GRAPPE *(Lobesia botrana)*

• Éléments de biologie



Le premier cycle (G1) se termine. Le second (G2) démarre avec un début de vol.

Pour en savoir plus : [Lobesia sur ephytia](#)

• Modélisation

Début de vol modélisé.

• Situation au vignoble

Le début du second vol d'eudemis se confirme avec des nouvelles captures.

Évaluation du risque : Le deuxième vol a commencé.

La pression en G1 semblait faible à moyenne selon les secteurs. A ce jour, aucune gestion ne se justifie. Elle sera à mettre en place en G2 à partir de l'observation des pontes, selon vos comptages de glomérules de G1.

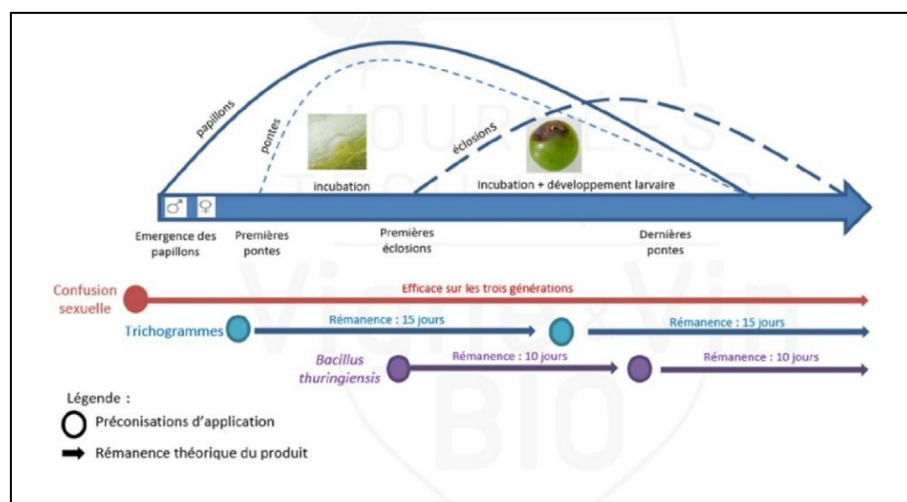
Seuil indicatif de risque :

Rappel du seuil indicatif de risque en **1^{ère} génération** :

- 50 glomérules pour 100 inflorescences (à moduler en fonction du potentiel de récolte et **en dehors de la confusion**)
- 5-10% des grappes avec au moins un glomérule (**en confusion sexuelle**).

Techniques alternatives : La confusion sexuelle est une méthode de lutte biologique. <https://www.vignevin-occitanie.com/fiches-pratiques/confusion-sexuelle/>

Favoriser la présence de prédateurs naturels : araignées, chrysopes, syrphes, chauve-souris... Des lâchers de parasitoïdes sont possibles (trichogrammes).



Positionnement des produits de biocontrôle sur G2 et G3 (Source [Vignevin](#))

CICADELLE VERTE (*Empoasca vitis*)

• Biologie et description des symptômes

Les symptômes causés sont appelés des grillures. Il s'agit de rougissement sur cépages rouges et de jaunissement sur cépages blancs délimités par les nervures. Ces rougissements/jaunissements partent du bord de la feuille et progressent vers le centre. Par la suite, les parties colorées peuvent se dessécher.

• Situation au vignoble

De nombreux adultes sont observés mais les larves sont encore la plupart du temps sous le seuil.

Quelques symptômes sont observés sur feuilles sur cépages sensibles.



Symptômes sur Fer

Évaluation du risque : Surveillez vos parcelles.

Ce ne sont pas les adultes mais les larves qui sont à l'origine des dégâts de grillure.

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

Mesures prophylactiques : L'application d'argile comme barrière physique est à mettre en place.

FLAVESCENCE DOREE (*SCAPHOIDEUS TITANUS*)

• Situation au vignoble

Évaluation du risque : Les dates d'intervention ont été fixées par la DRAAF.

<https://draaf.occitanie.agriculture.gouv.fr/flavescence-doree-dates-d-interventions-pour-les-traitements-obligatoires-2026-a9988.html>

T1	Du 3 au 14 juin	A réaliser
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	A venir

[Tableau des traitements communaux détaillant la lutte obligatoire au niveau de chaque commune](#)

Mesures prophylactiques : l'épamprage permet aux larves de cicadelles de remonter dans la végétation. Il faut épamprer avant le T1 afin d'en augmenter l'efficacité.

DIVERS

De la coulure et du millerandage sont régulièrement observés sur de nombreux cépages.
De l'érinose est à nouveau observé sur cépages sensibles (Mauzac, Fer, Gamay...)



Erinoza

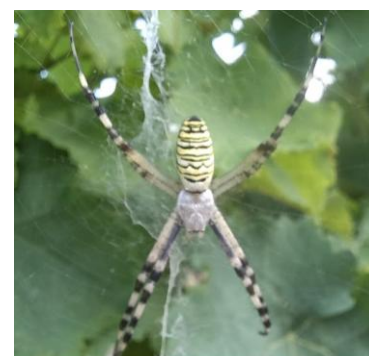


Phytotoxicité sur baies












On observe aussi régulièrement des carences en potasse, des symptômes de chlorose....

BIODIVERSITE

Les araignées sont des auxiliaires prédateurs de nos vignobles, il en existe de très variées !



FOCUS CICADELLES

Photos L. Delbac ; CA81 ; e-phytia	Cicadelle des grillures	Cicadelle de la flavescence dorée	Cicadelle italienne
Espèce	<i>Empoasca vitis</i>	<i>Scaphoideus titanus</i>	<i>Zygina rhamni</i>
Couleur de la larve	verte ou rosée	blanche	jaune
Larve			
Déplacement	rapide en diagonale 	saute 	lent et droit 
Adulte			
Dégâts	 pique dans les vaisseaux de la sève élaborée : grillures	Indirects : vectrice du phytoplasme de la flavescence dorée	 Non problématique

Il existe plus de 70 espèces de cicadelle (Cicadellidae) pouvant se rencontrer sur la vigne. Les principales dans le sud-ouest sont la cicadelle verte ou cicadelle des grillures (*Empoasca vitis*), la cicadelle de la flavescence dorée (*Scaphoideus titanus*) et la cicadelle italienne (*Zygina rhamni*). Voici quelques clés pour les reconnaître :



Larve âgée de cicadelle pruiteuse (CA 33)

On retrouve aussi fréquemment la cicadelle pruiteuse qui n'est pas une « vraie » cicadelle (famille des flatides).

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



Prochain BSV le 16 juin 2026



Produits de Biocontrôle

Des produits de biocontrôle sont autorisés pour lutter contre les bioagresseurs. Retrouvez la liste [ici](#)

Résistances aux pesticides

Des résistances aux produits phytosanitaires existent. Une note nationale décrit l'état des lieux et les recommandations à respecter en la matière. Retrouvez la note 2026 [ici](#).

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

Ce bulletin de santé du végétal a été préparé par l'animateur filière viticulture de la Chambre d'Agriculture du Tarn et élaboré sur la base des observations réalisées par la Chambre d'Agriculture du Tarn et Vinovale.

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**



Avec le soutien financier de

