



A retenir

BLACK-ROT		Des tâches isolées ont été identifiées sur TNT et dans le vignoble. Restez vigilants avec les pluies annoncées. La sensibilité des grappes est maximale.
MILDIU		Des symptômes sur feuilles sont observés sur TNT et dans le vignoble, ainsi que plus rarement sur grappes. Restez vigilant avec les pluies annoncées.
OIDIUM		Le stade de sensibilité maximal touche bientôt à sa fin.
TORDEUSES DE LA GRAPPE		Stade majoritaire début de nymphose. Tout début du second vol.
CICADELLE DE LA FLAVESCENCE DOREE		T1 du 3 juin au 14 juin.
CICADELLES VERTES		Des larves sont régulièrement observées, 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 25 mai 2026	mardi 26 mai 2026	mercredi 27 mai 2026	jeudi 28 mai 2026	vendredi 29 mai 2026	samedi 30 mai 2026	dimanche 31 mai 2026	
Le Verdier (radar)	0	0	0	0	0	0	0	96.3
Cestayrols (radar)	0	0	0	0	0	0	0	92.9
Senouillac (radar)	0	0	0	0	0	0	0	93.9
Gaillac (radar)	0	0	0	0	0	0	0	91.6
Rabastens (radar)	0	0	0	0	0	0	0	96.2
Cadalen (radar)	0	0	0	0	0	0	0	152.9
Cunac (radar)	0	0	0	0	0	0	0	119.6

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 2 juin au 9 juin (Source MétéoBlue)

Date	mar 02/06	mer 03/06	jeu 04/06	ven 05/06	sam 06/06	dim 07/06	lun 08/06
Température (°C)	17-22	14-21	13-23	14-17	11-21	9-28	15-30
Pluie (mm)	0-5	0-0	8-14	0-4	0-0	0-1	0-0
							

STADES PHENOLOGIQUES



Fin floraison >80%

Stade J
Nouaison

Grains de plomb

Stade K
Petits pois

Cépage	Fin floraison >80%	Nouaison	Grains de plomb	Petits pois
Gamay				
Loin de l'oeil				
Syrah				
Fer servadou				
Duras				
Mauzac				
Merlot				

Tableau des stades phénologiques du vignoble

Code couleur :	Stade majoritaire	
	Stade minoritaire	



Gamay au stade petits 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

Des tâches sporulées sont maintenant observées sur TNT et quelques rares parcelles du vignoble. Quelques impacts sur grappe ont été observés (sur Gamay).



Tâches de mildiou sporulées sur parcelle de référence

Tâches de mildiou et de black rot

• Modélisation (Potentiel Système) :

Modélisation :

Situation au 31 mai :

La pression a diminué sur tous les secteurs, le risque potentiel est faible dans le vignoble. Aucune contamination modélisée cette semaine. Les extériorisations des contaminations ayant pu avoir lieu les 10, 14 et 15 mai étaient modélisées visibles depuis la fin de semaine dernière.

Simulation au 8 juin :

La pression poursuit sa baisse malgré les quelques pluies annoncées, le risque potentiel reste faible à J+7. Les cumuls nécessaires pour entraîner des contaminations épidémiques sont toujours en hausse, autour de **35 à 60 mm** selon le secteur. Aucune extériorisation n'est attendue selon le modèle.

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	?

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, soyez vigilant avec les pluies annoncées cette semaine.

Méthodes prophylactiques :

- Les mesures limitant les entassements de végétation (ébouage, 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 (préservé 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.



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 en cas de pluies.

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

Aucun symptôme signalé à ce jour.

Évaluation du risque : La période de sensibilité maximale touche à sa fin sur la majorité des parcelles (**fin floraison – début nouaison**).

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>

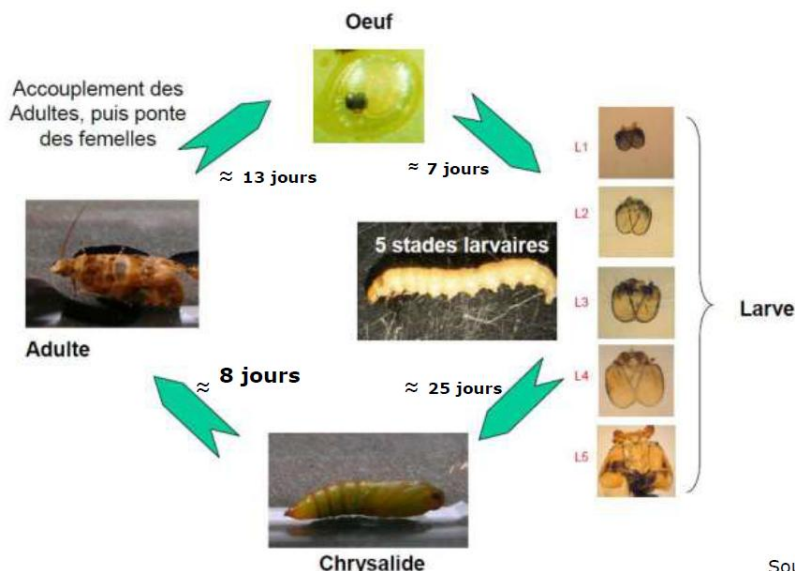


Résistance : L'oïdium présente des résistances vis-vis de certains produits phytosanitaires. Il est important de les connaître et d'adapter son calendrier de traitement en fonction de ce risque de résistance. Pour en savoir plus, consultez la note nationale en cliquant [ICI](#)

VERS DE LA GRAPPE (*Lobesia botrana*)

• Éléments de biologie

Les chenilles vont passer par 5 stades larvaires consécutifs. Les larves L1 sont de très petite taille (2 mm) en première et deuxième génération. La larve a un comportement dit « baladeur » pendant seulement 10 h. Elle pénètre très vite dans les boutons floraux en première génération. En période de **floraison**, les chenilles mangent les boutons floraux et les agglomèrent avec des fils de soie sous la forme de « **glomérules** ». En moyenne une larve constitue 2 glomérules.



Cycle Eudémis

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

• Modélisation

Selon le modèle le stade majoritaire est début de nymphose.

• Situation au vignoble

Quelques papillons d'eulia ont été capturés, et quelques rares eudemis signalant le tout début du second vol.

Évaluation du risque : il n'y a pas d'intervention à prévoir sur la 1^{ère} génération. C'est le niveau de dégâts en G1 qui permettra d'évaluer la pression et d'envisager une gestion ciblée sur la 2^{ème} génération.

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).

CICADELLE VERTE (*Empoasca vitis*)

• Biologie et description des symptômes

La cicadelle verte hiverne hors des parcelles de vignes et regagne le vignoble au printemps. Les femelles vont alors pondre à l'intérieur des feuilles pour donner les larves de première génération. 5 stades larvaires vont se succéder avant de donner les adultes de première génération, généralement en juin. Plusieurs générations supplémentaires vont alors s'enchaîner jusqu'à l'automne.

Les larves se situent sur la face inférieure des feuilles. Elles peuvent être blanches, roses ou vertes, se déplacent « **en crabe** » de manière rapide mais ne sautent pas (à la différence des larves de la cicadelle de la flavescence dorée). Le premier stade mesure à peine 1 mm pour atteindre 3 mm au cinquième stade. Les ébauches des ailes apparaissent dès le 4^{ème} stade.

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



Larve de cicadelle

Des larves sont régulièrement observées, la pression est faible à ce jour.

Évaluation du risque : Les populations de larves augmentent. **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*)

• Biologie

La cicadelle *Scaphoideus titanus* est un insecte hémiptère de la famille des Cicadellidae, originaire d'Amérique du Nord. Elle est le vecteur principal de la flavescence dorée de la vigne en Europe. Le cycle biologique de *S. titanus* est univoltin, avec une seule génération par an. Les œufs sont pondus sous l'écorce des sarments en fin d'été et passent l'hiver en diapause. L'éclosion a lieu au printemps, donnant naissance à des larves qui subissent cinq stades avant de devenir adultes en été. La cicadelle se nourrit exclusivement sur la vigne, en prélevant la sève phloémienne, ce qui favorise la transmission du phytoplasme responsable de la maladie.

• 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](#)

BIODIVERSITE



Arlequinette jaune (ou Noctuelle sulfurée) ;
Lépidoptère

Éclosion de punaises



DIVERS

La coulure (chute excessive des boutons floraux) et le millerandage sont dus à des perturbations du processus de floraison. Des températures maximales supérieures à 35 °C durant la floraison peuvent augmenter le risque de coulure (notamment par l'inhibition de la germination du pollen et diminution de l'élongation du tube pollinique).

Les températures de la semaine dernière ont pu provoquer de la coulure et du millerandage.



Coulure observée sur merlot



Millerandage observé sur gamay

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



Prochain BSV le 9 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 Vinotalie.

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

