



A retenir

- MILDIU** Des orages sont annoncés, anticipez-les. La vigilance est de rigueur.
- BLACK-ROT** Les orages annoncés peuvent engendrer de nouvelles contaminations.
- OÏDIUM** Restez vigilants jusqu'au stade « fermeture de la grappe », notamment sur parcelles sensibles.
- VERS DE LA GRAPPE** La pression en fin de G1 est faible et bien inférieure aux années précédentes.
Pensez à relever les pièges pour détecter le début du vol de G2.
- FLAVESCENCE DOREE** T2 AB : 14 au 24 juin / T2 CONVENTIONNEL : 19 au 29 juin

La note technique commune vigne 2021 est parue, vous pouvez la consulter en cliquant [ICI](#).

METEO

• Les faits marquants des derniers jours

Comme prévu, la semaine a été sèche et estivale.

• Pour les prochains jours (source Pleinchamp)

La fin de semaine s'annonce orageuse.

	Mer 16	Jeu 17	Ven 18	Sam 19	Dim 20	Lun 21	Mar 22
Températures	19-31	18-25	17-24	16-23	15-23	15-24	14-23
Tendances							

STADES PHENOLOGIQUES

Cépages	
Chardonnay	Grains de plomb
Colombard	Grains de plomb
Baco	Nouaison
Gros Manseng	Grains de plomb
Sauvignon	Fin floraison à nouaison
Merlot	Nouaison
Tannat	Non observé
Ugni blanc	Pleine à fin floraison

Les stades ont progressé très rapidement avec les températures élevées.



nouaison



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

Dépôt légal : à parution

Comité de validation :
Chambre d'agriculture du
Gers, Chambre régionale
d'Agriculture d'Occitanie,
DRAAF Occitanie

MILDIOU *(Plasmopara viticola)*

• Situation au vignoble

Une nouvelle sortie de symptômes est observée sur feuilles et grappes, sur les témoins non traités de Lagraulet et Caussens.

Sur le vignoble, quelques rares taches sont signalées en Ténarèze, mais le vignoble reste globalement sain.

• Données de la modélisation

- Potentiel Système, IFV

Situation au 14 juin :

- × Zone Gascogne, St Mont et Madiran : suite à la semaine sèche, la pression est en baisse.

Les taches issues des contaminations épidémiques du 29 mai devraient être visibles.

En l'absence de pluie, aucune contamination épidémique n'a pu être modélisée.

Simulation du 15 au 25 juin :

- × Zone Gascogne à ce jour, la fin semaine s'annonce orageuse. Ces pluies prévues vont permettre à la pression exercée par le mildiou de repartir à la hausse. Elle devrait redevenir forte sur tous les secteurs.

Sur toute la zone, des contaminations épidémiques sont modélisées dès 2-3 mm. Ces contaminations pourraient être de forte intensité sur tous les secteurs.

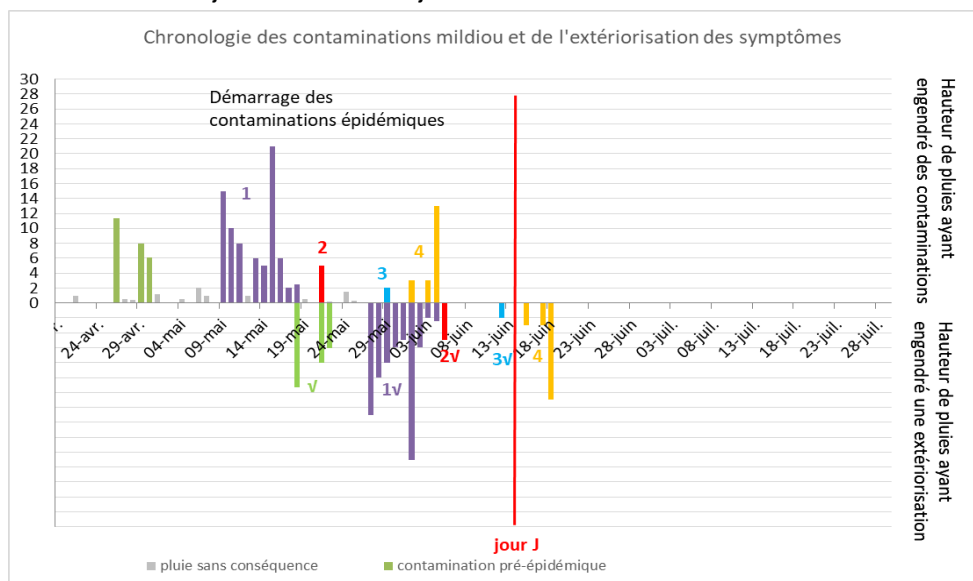
- × Zone St Mont : à ce jour, la fin semaine s'annonce orageuse. Ces pluies prévues vont permettre à la pression exercée par le mildiou de repartir à la hausse. Elle devrait redevenir forte sur les secteurs de Beaumarchés et Bouzon Gellenave et moyenne sur le secteur de Lelin Lapujolle.

Sur Beaumarchés et Bouzon Gellenave, des contaminations épidémiques sont modélisées dès 2-3 mm et à chaque pluie alors que sur le secteur de Lelin Lapujolle, 20 mm cumulés seraient nécessaires. Ces contaminations pourraient être de forte intensité sur tous les secteurs.

- × Zone Madiran : à ce jour, la fin semaine s'annonce orageuse. Ces pluies prévues vont permettre à la pression exercée par le mildiou de repartir à la hausse. Elle devrait redevenir moyenne sur le secteur de Madiran mais encore rester faible sur les secteurs de Moncaup et Viella.

Sur l'ensemble de secteurs, 20 mm cumulés seraient nécessaires pour la modélisation de contaminations épidémiques.

Les taches issues des contaminations épidémiques du 1^{er} juin devraient être visibles autour du 15 juin et celles des 3-4 juin autour du 17 juin.



Les histogrammes positifs indiquent la pluviométrie moyenne enregistrée sur la Gascogne et son impact en termes de contaminations Mildiou.

Les histogrammes négatifs rappellent la hauteur de la pluie et la date correspond à la sortie des symptômes liée à cette pluie (date théorique à droite du trait rouge ou réelle à gauche de ce trait). Une croix sur ces sorties indique que la sortie théorique n'a pas été observée au vignoble, le signe √ indique une observation de ces symptômes

Évaluation du risque : La contamination épidémique n°1 n'a pas été suivie de sortie généralisée mais on recense quelques symptômes à Madiran et sur témoin non traité.

Les contaminations n°2 et 3 sont sorties sur les deux témoins non traités.

Les **contaminations épidémiques** n°4 ont été modélisées sur la quasi-totalité des secteurs lors des pluies du 1^{er} au 4 juin et sont en cours d'incubation. Surveillez vos parcelles.

Des orages sont annoncés. Anticipez le risque de contaminations.

Mesures prophylactiques : l'épamprage permet de diminuer le développement d'organes vert à proximité du sol qui seraient autant de support pour des contaminations primaires.

OÏDIUM *(Erysiphe necator)*

- **Situation au vignoble**

Le vignoble est toujours sain.

Évaluation du risque : La période de sensibilité est en cours jusqu'à la fermeture de la grappe. Restez vigilants sur parcelles sensibles.

Mesures prophylactiques : Favoriser l'insolation et l'aération des grappes car l'oïdium est sensible aux UV. Vous pouvez notamment pratiquer l'effeuillage.

Techniques alternatives : L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace. [Liste des produits de bio-contrôle](#). Contacter votre technicien.

BLACK ROT *(Guignardia bidwellii)*

- **Situation au vignoble**

Quelques taches sont observées sur feuilles mais leur présence n'est pas généralisée. Le vignoble est sain.

Évaluation du risque : Des contaminations ont eu lieu du 1^{er} au 4 juin. Surveillez vos parcelles.

Anticipez le risque orageux prévu.

Attention, le stade nouaison est le stade de sensibilité maximale pour les grappes.

VERS DE LA GRAPPE *(Lobesia botrana)*

- **Situation au vignoble**

Sur Réjaumont : le comptage a donné 15 glomérules pour 100 grappes.

Plus généralement, sur la zone Ténarèze, on se situe entre 15 et 30 glomérules pour 100 grappes. Les chenilles ne sont plus dans les glomérules et quelques nymphes sont signalées.

- **Modélisation (LOB, IFV)**

La modélisation indique que le stade majoritaire est nymphose. Le vol est imminent.

Évaluation du risque : Le début du vol de G2 est imminent. Relevez régulièrement les pièges.

Les glomérules sont visibles, c'est maintenant la dernière limite pour effectuer les comptages. Leur dénombrement exhaustif fait apparaître une pression faible par rapport aux années précédentes. Le seuil de risque est rarement dépassé.

Les stratégies de gestion les plus efficaces sont réalisées en 2^{ème} génération selon le nombre de glomérules observés en fin de G1.

Seuil indicatif de risque : 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 : confusion sexuelle

CICADELLE VERTE (*Empoasca vitis*)

• Situation au vignoble

Les populations larvaires déjà peu présentes ont été contrôlées par la gestion de la flavescence dorée.

Évaluation du risque : Risque faible dans la majorité des situations, mais la pression est hétérogène. Allez observer vos parcelles.

La gestion du ravageur repose sur une surveillance des populations larvaires. Ce ne sont pas les adultes, que l'on observe plus facilement car ils volent dans les parcelles, mais les larves qui sont à l'origine des dégâts de grillure.



Larve de cicadelle verte

Seuil indicatif de risque (printemps) : 100 larves de cicadelle pour 100 feuilles

Mesures prophylactiques : L'application d'argile comme barrière physique est à mettre en place avant l'installation significative des populations.

FLAVESCENCE DOREE (*Scaphoideus titanus*)

• Situation au vignoble

Les populations sont en forte baisse : pas de larves signalées cette semaine.

Évaluation du risque : Les dates d'intervention proposées par la DRAAF :

T1	du 4 au 14 juin	Terminé
T2	en conventionnel : 15 jours après le T1 (19 au 29 juin) en AB : 10 jours après le T1 (14 au 24 juin)	Prochainement En cours
T3	en conventionnel : à réaliser sur les populations adultes, selon analyse de risque (dates à préciser ultérieurement) en AB : 10j après le T2, selon analyse de risque (24 juin au 4 juillet) T3 obligatoire à Montréal du Gers et à Preignan.	A définir Prochainement

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.

Prochain BSV : le 22 juin 2021

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 Areal, la Chambre d'Agriculture du Gers, Les Hauts de Montrouge, les Ets Ladevèze, OGR, les Producteurs Plaimont, la SICA Altema, Val de Gascogne, les Vignerons du Gerland, Groupe Vivadour, VitiVista 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.