

A retenir

MILDIU







La pression est en hausse. Restez vigilants car plusieurs épisodes pluvieux importants sont prévus.

VERS DE LA GRAPPE

Le 3^e vol devrait démarrer avant la fin du mois de juillet. Surveillez vos pièges.

MÉTÉO

Prévisions du 19 au 24 juillet 2011 (Prévisions Météo France)

	Mar 19	Mer 20	Jeu 21	Ven 22	Sam 23	Dim 24
Températures	11 19	12 21	13 21	14 22	13 22	13 23
Tendances	 Pluie et vent	 Accalmie			 Averses possibles	

Les orages survenus entre le 12 et le 13 juillet dernier ont été localement très violents. Sur une bande de territoire allant d'Aire Sur Adour jusqu'au Sud d'Eauze, le vent et la grêle ont fait de gros dégâts.

STADES PHENOLOGIQUES

La véraison démarre sur Chardonnay et Gamay. Les tous premiers grains vérés ont également été observés sur Sauvignon. Le stade fermeture de la grappe (stade 33) se poursuit sur les autres cépages.

MILDIU

• Situation au vignoble

Le vignoble est sain. On ne note quasiment pas d'évolution de la situation sanitaire cette semaine. Les pluies du 12-13 juillet semblent être restées sans incidence significative.

Sur la zone Gascogne, on signale seulement l'apparition de taches sur feuilles (8 % de feuilles atteintes) sur le témoin non traité de Lagraulet.

Sur la zone Madiran, on observe toujours quelques repiquages à partir de taches anciennes sur les parcelles précédemment contaminées.

• Données de la modélisation (Potentiel Système – IFV)

Deux épisodes pluvieux ont rythmé la semaine : les 12 et 13 juillet et les 16 et 17 juillet

- x **Sur la zone Gascogne**, pour le premier épisode pluvieux, le cumul varie de 14 mm (Caussens) à 35 mm (Courrensan). Pour le second épisode pluvieux, le cumul varie de 5,5 mm à Gondrin à 17 mm à Ramouzens.
- x **Sur la zone St Mont**, pour le premier épisode pluvieux, le cumul varie de 18 mm (Beaumarchés) à 31 mm (Bouzon Gellenave). Pour le second épisode pluvieux, le cumul varie de 15 mm à Couloumé à 18 mm à Beaumarchés.
- x **Sur la zone Madiran**, 24 et 21 mm ont été recensés lors de chaque épisode pluvieux sur la station de Diusse.

Précipitations enregistrées sur les stations météo du réseau de surveillance (en mm) :

	Ste Christie	Eauze	Gondrin	Courrensan	Mauléon	Caussens	Montréal	Ramouzens	Beaumarchés	Bouzon Gellenave	Corneillan	Lein Lapujolle	Couloumé Mondebat	Diusse
Cumul des 12-13 juillet	25,5	29,5	26,5	35	24,5	14	16	33	18,2	31,6	28,6	21,8	26	24
Cumul des 16-17 juillet	17	14,5	5,5	10,5	13,5	11	10	17	17,8	18	15,6	14,4	14,8	21

Ces pluies ont engendré des contaminations de masse sur la quasi-totalité des secteurs.

La pression est toujours en hausse. Elle est moyenne à forte sur la zone Gascogne, forte sur la zone St Mont et forte à Diusse. A la faveur des pluies annoncées pour cette semaine, la pression devrait devenir forte sur la totalité des zones et des secteurs.

Environ 5 mm suffiraient à engendrer de nouvelles contaminations de masse sur l'ensemble des secteurs. Les épisodes pluvieux survenus dans la nuit de 18 juillet ont donc déjà pu engendrer de nouvelles contaminations

Évaluation du risque : La pression est en hausse. Les pluies annoncées pour cette semaine devraient être sources de contaminations de masse dans la plupart des secteurs.

L'absence de taches et la baisse de sensibilité des grappes réduisent grandement le risque réel de contamination. Seul un risque de contamination sur feuilles subsiste.

Sur les secteurs les plus arrosés, une surveillance de l'état sanitaire du feuillage de vos parcelles s'impose pour évaluer l'impact des dernières précipitations (les taches liées aux éventuelles contaminations du 16-17 juillet sont susceptibles d'apparaître d'ici la fin de la semaine).

OÏDIUM

• Situation au vignoble

Au vignoble, les parcelles restent saines et on note peu d'évolution de symptômes par rapport à la semaine précédente.

- **Témoin de Courrensan** : les symptômes n'évoluent que sur feuilles 40 % de feuilles atteintes). La fréquence et l'intensité d'attaques sur grappes n'évoluent pas (respectivement 60 et 10 %)
- **Témoin de Lagraulet** : les symptômes progressent sur grappes et surtout sur feuilles : 24% de feuilles atteintes et 53 % en intensité, 16% de grappes atteintes et 2% en intensité.

- Témoin de Larroque sur l'Osse : les symptômes sont toujours absents sur feuilles et les foyers existant progressent sur grappes (6 % de grappes atteintes à 6% en intensité)
- Témoin de Caussens : les symptômes sur grappes évoluent très peu (1 % de grappes atteintes) et les symptômes sur feuilles semblent en régression car dilués dans le feuillage.

Évaluation du risque : La période de sensibilité des grappes s'est terminée avec le stade « fermeture ». Le risque de progression de la maladie se maintient uniquement dans le cas de parcelles présentant déjà des symptômes. Dans ce cas particulier, la vigilance doit être maintenue jusqu'au stade véraison.

VERS DE LA GRAPPE

• Situation au vignoble

Sur le secteur de Gondrin, on observe régulièrement des niveaux d'attaques allant jusqu'à 20 % de grappes présentant au moins une perforation. Ces dégâts sont en corrélation avec un niveau de pression important sur la première et deuxième génération.

Localement, ces dégâts d'eudémis sont à l'origine du démarrage de foyers de botrytis (un feutrage mycélien se développe sur les grains autour de la baie perforée).

• Données de la modélisation (Modèle Eudémis LOB version 2.0 - SRAL)

D'après le modèle, l'évolution de la deuxième génération touche à sa fin. Les larves présentes ont atteint le dernier stade de développement avant la nymphose (L5).

Selon les situations, le début du 3^e vol est prévu entre le 26 et le 30 juillet.

Évaluation du risque : La période de risque de la deuxième génération d'eudémis est terminée. Surveillez vos pièges pour détecter le démarrage du troisième vol.

Pensez à changer les capsules de vos pièges rapidement

CICADELLE VERTE

• Situation au vignoble

Des populations larvaires de cicadelles vertes sont observées régulièrement mais toujours dans des effectifs modérés. Quelques parcelles font exception dans les secteurs d'Eauze, Montréal, Gondrin et Aveyron Bergelle. Les comptages sur ces parcelles montrent des fréquences d'occupation allant jusqu'à 110 à 120 larves pour 100 feuilles.

Évaluation du risque : Surveillez l'évolution des populations

■ **Seuil de nuisibilité** : 100 larves de cicadelles pour 100 feuilles

Le prochain BSV Vigne Gascogne-St Mont-Madiran paraîtra le mardi 26 juillet.

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

Ce bulletin de santé du végétal a été préparé par l'animateur filière viticulture de la Chambre Régionale d'Agriculture Midi-Pyrénées et est élaboré sur la base des observations réalisées par Agralia, la Cave des producteurs réunis, la Chambre d'Agriculture du Gers, les Ets Ladevèze, OGR, les Producteurs Plaimont, la SICA Altema, Silos Vicois, Terres de Gascogne, les Vignerons du Gerland, Vivadour 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 Midi-Pyrénées 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.