







A retenir

- BLACK-ROT** La pression est toujours importante à l'annonce de nouvelles pluies.
- OÏDIUM** Les premiers symptômes sur feuilles apparaissent sur le secteur de Marcillac. Maintenez votre vigilance et surveillez vos parcelles.
- MILDIU** Pression en hausse. Soyez vigilants à l'approche de nouveaux épisodes pluvieux.

MÉTÉO

Prévisions du 7 au 12 juin 2011 (Prévisions Météo France)

	Mar 7	Mer 8	Jeu 9	Ven 10	Sam 11	Dim 12
Températures	9 20	6 16	9 20	12 21	10 20	11 22
Tendances	 Perturbation	 Rares averses		 Nuages plus présents	 Temps variable	

STADES PHENOLOGIQUES

La floraison se termine pour les cépages précoces du secteur d'Estaing (Gamay) et pour le Fer et les Cabernet Franc et Cabernet Sauvignon de la zone nord du département.

Sur le secteur de Millau, plus tardif, le stade mi-floraison est atteint pour les Gamay et les autres cépages commencent à peine à fleurir.

MILDIU

• Situation au vignoble

La situation reste saine sur les parcelles du réseau de surveillance. Aucun symptôme n'a non plus été signalé sur les parcelles en dehors du réseau.

• **Données de la modélisation** (Potentiel Système – IFV – Stations de Bruéjous, Marcillac et Valady)

Des pluies ont été enregistrées régulièrement au cours de la semaine dernière sur les trois stations du vignoble. Le cumul varie de 16,5 mm à Valady à 19 mm à Marcillac. Ces pluies ont engendré des contaminations de sauvegarde sur l'ensemble du vignoble de Marcillac.

Ailleurs, les pluies ont été plus faibles : 4 à 5 mm sur le secteur d'Estaing, 10 mm sur Estaing, une vingtaine de mm sur la zone de Millau.

La pression est en hausse et passe de très faible à faible.

La pression, à la faveur des pluies qui pourraient survenir cette semaine, pourrait fortement augmenter et devenir moyenne sur tous les secteurs.

Toute pluie de 5 mm ou plus engendrerait des contaminations de sauvegarde sur tous les secteurs.

Un cumul de 17 mm pourrait engendrer des contaminations de masse sur les secteurs de Bruéjous et Valady. Il faudrait un cumul de 35 mm à Marcillac.

Rappel :

Les contaminations de sauvegardes sont des phénomènes ponctuels, se produisant lorsque le champignon est confronté de manière prolongée à une situation climatique défavorable à son développement. Pour assurer sa survie, une partie des spores deviendraient alors aptes à germer et à contaminer le végétal. L'impact de ce phénomène reste donc limité et n'est susceptible d'occasionner des dégâts que dans un nombre restreint de situations (parcelles à risque).

Les contaminations élites sont des épisodes de contaminations de faible ampleur. A la différence des contaminations de masse qui sont caractéristiques du démarrage de l'épidémie, les élites sont généralement sans gravité.

Évaluation du risque : A la faveur des pluies répétées enregistrées la semaine dernière, la pression entame une tendance à la hausse. Et, les pluies annoncées pour cette semaine accentuent le risque. Les cumuls de pluies nécessaires pour engendrer des contaminations de masse s'abaissent à 17 mm sur les secteurs de Bruéjous et Valady. Soyez très vigilants.

OÏDIUM

• **Situation au vignoble.**

Sur le secteur de Marcillac, ce sont les premiers symptômes sur feuilles qui sont régulièrement détectés sur plusieurs parcelles.

Évaluation du risque : La période de sensibilité s'étend jusqu'à la fermeture de la grappe. Maintenez votre vigilance en toutes situations.

BLACK ROT

• **Situation au vignoble**

De nouvelles taches sur feuilles sont régulièrement observés dans les secteurs de Marcillac et Estaing. Les premiers dégâts sur grappes ont également été observés sur les parcelles témoin de Marcillac.

Les symptômes apparaissent essentiellement sur les parcelles touchées en 2010.

Évaluation du risque : Les conditions sont toujours favorables au black-rot. Un risque de contamination subsiste dès quelques millimètres de pluie. Soyez vigilants sur les parcelles à risque et notamment sur celles exprimant déjà des symptômes foliaires.



*Attaque de Black-rot sur inflorescence
Photo CA 82*

CICADELLE VERTE

• Situation au vignoble

Les premières larves apparaissent mais les populations sont faibles.

Évaluation du risque : L'incidence des individus de première génération est généralement faible.

Larve de cicadelle verte



VERS DE LA GRAPPE

• Éléments de biologie

Le ravageur hiverne sous forme de chrysalides accrochées sous l'écorce et les premiers papillons apparaissent dès le mois d'avril. Deux à trois générations vont alors se succéder jusqu'à la fin de l'été.

Les papillons ont une activité nocturne. Ils s'accouplent et déposent alors leurs œufs sur les grappes en formation. De ces œufs naissent des larves qui vont s'attaquer aux jeunes grappes et tisser des glomérules (boutons floraux agglomérés par des fils de soies tissés par les chenilles). Au terme de leur croissance ces larves donneront de nouveaux adultes qui constitueront la 2^e génération.

Le contrôle des glomérules en fin de première génération permet d'évaluer l'incidence des vers de grappe et d'anticiper un risque éventuel en deuxième génération.



Chenille d'eudémis sur inflorescence.
Source INRA

• Situation au vignoble

Sur le vignoble de Marcillac quelques glomérules ont été observés mais la fréquence reste très en-dessous des seuils d'alerte. Il s'agit d'un phénomène assez inhabituel pour la zone qui était indemne de vers de grappe jusqu'ici.

Évaluation de risque : Contrôler la présence de glomérules et la présence de larves sur les jeunes grappes.

■ **Seuil de nuisibilité** : 50 glomérules pour 100 grappes.

Les Notes Nationales Mildiou, Oïdium et Botrytis 2011 sont consultables et téléchargeables à l'adresse suivante :
www.vignevin-sudouest.com

Le prochain BSV Vigne Aveyron paraîtra le mercredi 15 juin

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 élaboré sur la base des observations réalisées par la Chambre d'Agriculture de l'Aveyron, le Syndicat de l'AOC Marcillac 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.