








## A retenir

<b>MILDIU</b>	Maturité des oeus atteinte ; Soyez vigilants avec les pluies annoncées semaine prochaine.
<b>OIDIUM</b>	Surveillez les parcelles et/ou variétés sensibles.
<b>VER de GRAPPE</b>	Le 1 <sup>e</sup> vol toujours en cours. Surveillez les premiers glomérules.

## MÉTÉO

Prévisions du 29 Avril au 5 Mai 2011 (Source : Météo France poste de Lauzerte)

	Ven 29	Sam 30	Dim 1	Lun 2	Mar 3	Mer 4	Jeu 6
Températures mini maxi	9 22	10 23	13 22	13 23	13 22	12 23	12 25
Tendances							

## PHÉNOLOGIE

L'avance végétative se confirme : elle est toujours de plus de 10 jours par rapport à 2010.

Stades	09	12	15	17	23	27	33	35	37		
Feuilles étalées											
Grappes visibles											
Grappes séparées											
Boutons floraux séparés											
Début floraison											
Pleine floraison											
Nouaison											
Fermeture de la grappe											
Début véraison											
véraison											
Début récolte											
Fin récolte											
Précoces *											
Tardives **											

\* variétés à débourrement précoce : CHASSELAS, DANLAS, CENTENNIAL

\*\* variétés à débourrement tardif : MUSCAT de HAMBOURG, RIBOL, ALPHONSE LAVALLEE, ITALIA

## MILDIOU

---

- **Maturité des œufs d'hiver** : suivi laboratoire Midi-Pyrénées.

Le suivi des lots du Tarn et Garonne montre que les œufs d'hiver continuent à germer depuis le 19 avril que ce soit en extérieur ou au laboratoire.

- **Données de la modélisation** : Potentiel Système – IFV – sur les stations météo de St Sardos et Serignac.

La pression de la semaine précédente est qualifiée de faible par le modèle qui n'a identifié aucune contamination significative à ce jour. La pression se maintient encore à un niveau faible pour les jours à venir. D'après le modèle, les épisodes pluvieux de ces derniers jours ont entraîné des contaminations sporadiques de faible ampleur.

La maturité de la masse des œufs (stade à partir duquel les contaminations épidémiques sont susceptibles de se produire) devrait être atteinte entre le 1<sup>e</sup> et le 2 mai. A partir de cette date, des pluies de 30 mm sont nécessaires pour engendrer les premières contaminations de masse sur le vignoble.

**Évaluation du risque** : La masse des œufs d'hiver n'étant pas mûre à ce jour, le risque demeure faible. Cependant, la situation évolue dès la fin de cette semaine avec l'arrivée à maturité de la masse des œufs d'hiver. Les pluies prévues pour la semaine suivante seraient donc susceptibles de déclencher les premières contaminations de masse. Soyez vigilants.

## OÏDIUM

---

Selon certains modèles, le risque épidémique est présent.

**Situation au vignoble** : pas de symptômes observés à ce jour dans l'aire de production du raisin de table.

**Évaluation du risque** : Le niveau de risque est déterminé par la sensibilité de la variété et par l'historique de contamination de la parcelle. Soyez vigilants.

## BLACK ROT

---

**Évaluation du risque** : La dissémination du champignon est relativement lente. Le Black rot est qualifié de maladie à foyers. A l'annonce des prochaines pluies, la dynamique de la maladie va s'accélérer. La surveillance de l'oïdium est à associer à celle du mildiou et de l'oïdium.

## VERS DE GRAPPE

---

Le vol de 1<sup>ère</sup> génération se poursuit avec un ralentissement des captures.

**Évaluation du risque** : Surveillez l'apparition des premières glomérules dans vos pièges.

## ACARIOSE

**Situation au vignoble :** Des symptômes très marquants sont observés dans les parcelles avec des pousses rabougries surtout sur des Chasselas âgés.

**Évaluation du risque :** La surveillance doit être maintenue notamment sur les jeunes vignes et ou variétés sensibles (Chasselas, Alphonse Lavallée, etc...).



*Symptôme d'acarirose sur Chasselas*

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

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

Ce bulletin de santé du végétal a été préparé par l'animateur filière raisin de table du Syndicat de chasselas de Moissac et élaboré sur la base des observations réalisées par la Chambre d'agriculture du Tarn-et-Garonne, le CEFEL, Qualisol 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.