

### A retenir

**OÏDIUM** Les symptômes évoluent peu.







**MILDIU** Le vignoble est globalement sain.

**VERS DE LA GRAPPE** Le deuxième vol est terminé.

**RÉGLEMENTATION** : Message réglementaire Flavescence dorée de la vigne 2011  
(voir en annexe)

### MÉTÉO

Prévisions du 5 au 10 juillet 2011 (Prévisions Météo France)

	Mar 5	Mer 6	Jeu 7	Ven 8	Sam 9	Dim 10
Températures	14 28	15 24	15 26	15 30	17 30	18 30
Tendances		 Pluies faibles en matinée			 Atmosphère lourde	

### STADES PHENOLOGIQUES

Le stade fermeture de la grappe (stade 33) est atteint en toutes situations

### MILDIU

#### • Situation au vignoble

Le vignoble est sain. Les anciennes taches sèchent et on n'observe aucune nouvelle tache.

#### • Données de la modélisation (Potentiel Système – IFV)

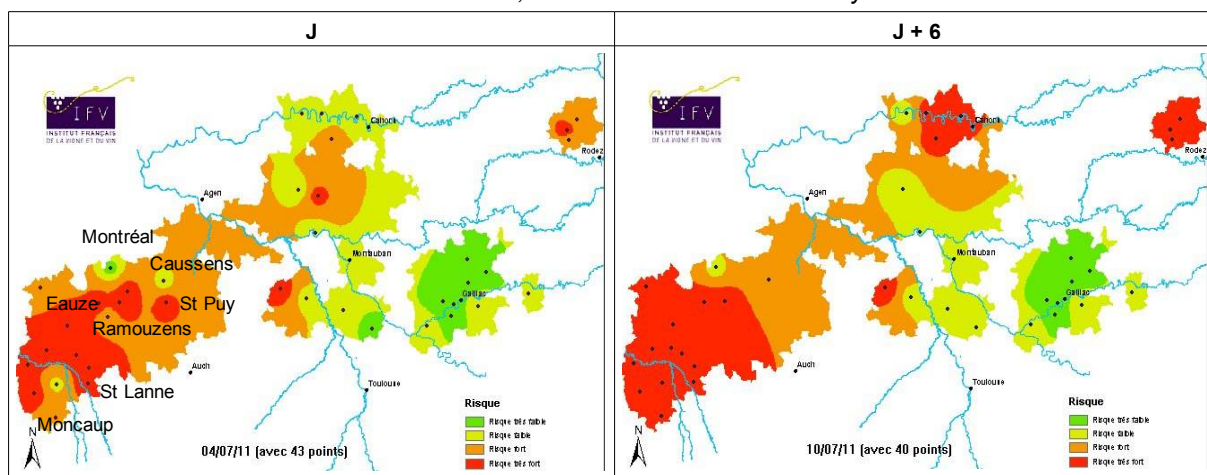
Il a très peu plu la semaine dernière : 1,5 mm au maximum. Aucune nouvelle contamination n'a donc eu lieu, quelle que soit la zone. Mais, la pression est toujours en hausse. Elle est faible à forte sur les zones St Mont et Gascogne et faible à moyenne sur Madiran.

A la faveur de pluies prévues cette semaine, la pression pourrait augmenter. Quelle que soit la zone, 3 à 5 mm suffiraient à engendrer de nouvelles contaminations de masse sur l'ensemble des secteurs hormis à Mons et Ramouzens où une quinzaine de millimètres sont nécessaires.

- x **Sur la zone St Mont**, la pression devrait devenir moyenne à forte.
- x **Sur la zone Gascogne**, la pression devrait devenir globalement forte. Néanmoins elle reste encore faible à Ramouzens et Montréal et moyenne à Mons.
- x **Sur la zone Madiran**, la pression devrait devenir moyenne à forte.

**Évaluation du risque** : Malgré des pluies très faibles, le niveau de pression se maintient et pourrait devenir moyen à fort si les épisodes pluvieux prévus se produisaient cette semaine. Compte tenu des faibles pluies annoncées et de l'absence de symptômes au vignoble, le risque de contamination est très faible cette semaine. Si des contaminations survenaient elles ne devraient atteindre que les jeunes feuilles.

Cartographie – Risque potentiel Mildiou – Zone Midi-Pyrénées (J / J+6)  
Calculs réalisés le 04/07/11, avec les modèles Potentiels Systèmes 2011



## OÏDIUM

### • Situation au vignoble

On observe une légère progression de l'intensité d'attaque sur grappes sur les parcelles déjà atteintes mais pas de nouvelles contaminations sur parcelles saines. Malgré cette légère progression, l'intensité des symptômes reste faible dans la plupart des cas (voire très faible sur les parcelles référence citées ci-dessous).

Extrait des résultats du suivi des parcelles référence :

- Mauléon, Chardonnay : 19 % de fréquence d'attaque sur grappes, 0,5 % d'intensité
- Panjas, Merlot : 26 % en fréquence, 0,75 % en intensité
- Panjas, Colombard : 22 % en fréquence, 0,3 % en intensité

**Évaluation du risque** : La période de haut risque de contamination des grappes se termine dès le stade fermeture de grappe. Une surveillance spécifique jusqu'au stade véraison ne se justifie que sur les parcelles présentant déjà des dégâts sur grappes.

L'évaluation de l'état sanitaire au stade fermeture doit s'apprécier par un contrôle rigoureux de la fréquence d'attaque sur grappes de toutes les parcelles (contrôler au moins 50 grappes, prises au cœur des souches, en les retournant pour visualiser la totalité des baies).

Dans les parcelles présentant des symptômes sur grappes, la maladie peut progresser sur les baies à partir de symptômes déjà présents et le risque se maintient jusqu'à la véraison.

## VERS DE LA GRAPPE

---

### • Situation au vignoble

Le vol est terminé. On observe très peu de dégâts de perforations de baies :

- sur les zones qui ne font pas l'objet d'une surveillance spécifique sur la G2 : maximum 2 perforations pour 100 grappes
- sur les zones à pression plus forte donc protégées, aucun dégât de perforation n'est signalé

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

D'après le modèle, le vol est terminé en tous secteurs. Quelques adultes résiduels sont identifiés par le modèle jusqu'aux 12-15 juillet (mais il ne s'agit que de quelques « retardataires »).

La phase de ponte est également terminée.

Les éclosions touchent également à leur fin, puisque 80 à 90 % des œufs auraient déjà éclos. Les dernières éclosions devraient avoir lieu avant le 15-16 juillet.

A ce jour, le démarrage du troisième vol n'est pas prévu avant le 20-22 juillet.

**Évaluation du risque** : La période de haut risque s'achève. Le deuxième vol se termine et la majorité des éclosions a déjà eu lieu. L'impact de la deuxième génération d'eudémis peut être évalué par le comptage du nombre de perforations pour 100 grappes.

## CICADELLE VERTE

---

### • Situation au vignoble

Les populations larvaires semblent en légère progression mais restent globalement très en-dessous du seuil de nuisibilité.

**Évaluation du risque** : Pour les parcelles sur lesquelles des dégâts significatifs auraient déjà été observés les années précédentes, la surveillance doit se porter sur les populations de la deuxième génération qui se développent actuellement.

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

## ACARIOSE

---

• **Situation au vignoble** : On observe toujours des dégâts foliaires sur plantiers.

**Évaluation du risque** : Surveillez vos jeunes plantations.

Le prochain BSV Vigne Gascogne-St Mont-Madiran paraîtra le mardi 12 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 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, 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. 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.



## MESSAGE REGLEMENTAIRE FLAVESCENCE DOREE DE LA VIGNE 2011

L'application du **3<sup>ème</sup> traitement obligatoire aduicide** doit avoir lieu **entre le 16 juillet et le 31 juillet 2011**.

La liste des communes concernées est disponible sur le site internet de la draaf :

<http://draaf.midi-pyrenees.agriculture.gouv.fr>

rubrique Santé des animaux et végétaux / Surveillance du territoire / Bulletin de santé du végétal / Vigne.

Attention à bien respecter le délai avant récolte qui peut varier selon les spécialités commerciales.