

A retenir

OÏDIUM - MILDIU







La période à haut risque est terminée.

VERS DE LA GRAPPE

Pensez à changer vos capsules vers le 15-16 juillet.
Le 3^e vol d'eudémis devrait débuter aux alentours des 23-26 juillet

MÉTÉO

Prévisions du 12 au 17 juillet 2011 (Prévisions Météo France)

| | Mar 12 | Mer 13 | Jeu 14 | Ven 15 | Sam 16 | Dim 17 |
|--------------|--|---|---|---|---|--|
| Températures | 21 25 | 14 20 | 15 26 | 15 27 | 15 26 | 15 26 |
| Tendances |  Forts orages en soirée |  Averses éparses |  |  |  |  Nouvelle dégradation |

STADES PHENOLOGIQUES

La véraison débute timidement pour le Gamay (au maximum 10 % des grains vérés par grappe en situation précoce).

ÉTAT DE LA CULTURE

Des dégâts de stress hydrique s'expriment régulièrement (jaunissement des feuilles au bas des souches, rétrécissement des grains). Cette situation est quasi généralisée et entraîne un ralentissement de la véraison.

MILDIOU

• Situation au vignoble

On n'observe aucune évolution cette semaine : aucune tache n'est signalée et le vignoble reste indemne de symptômes.

• Données de la modélisation (Potentiel Système - IFV)

Les pluies ont été rares cette semaine et beaucoup plus faibles que prévues : seuls 2 mm ont été enregistrés à Vacquiers le 4 juillet. Ces pluies n'ont eu aucune conséquence.

Faute de pluie, la pression épidémique est toujours nulle à Vacquiers et faible à Fabas. La pression épidémique devrait légèrement remonter si quelques millimètres se produisent : elle devrait devenir moyenne à Fabas et faible à Vacquiers. Et les pluies modélisées engendreraient de très faibles contaminations élites.

A Fabas, un cumul d'environ 15 mm pourrait engendrer quelques contaminations de masse.

A Vacquiers, un cumul de 30 mm est nécessaire pour engendrer des contaminations de masse.

Évaluation du risque : La pression reste nulle à faible. Après le stade fermeture, les grappes deviennent moins sensibles à de nouvelles contaminations. Par ailleurs, les taches de mildiou se font très rares. Le risque de contamination devient donc négligeable et se limiterait à quelques symptômes sur les jeunes feuilles sans conséquence notable.

OÏDIUM

• Situation au vignoble

A l'instar du mildiou, la situation reste également calme du côté de l'oïdium.

Les symptômes précédemment détectés ne semblent pas évoluer, à l'exception du témoin non traité de Fronton Tapas sur lequel la fréquence de cep touchés passe de 30 à 60 % et la fréquence d'attaque sur grappes de 2 à 20 % (et 5 % en intensité).

Évaluation du risque : La période de haut risque de contamination des grappes est terminée. Une surveillance spécifique jusqu'au stade véraison ne se justifie que sur les parcelles présentant déjà des dégâts sur grappes.

VERS DE LA GRAPPE

• Situation au vignoble

Le vol est terminé. Les captures sont quasiment nulles.

Sur les parcelles protégées, on note très peu de dégâts. On observe seulement quelques perforations de baies sur les parcelles où de nombreux glomérules avaient été observés en fin de G1.

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

D'après le modèle les pontes et les éclosions sont terminées (95 à 98 % des éclosions ont déjà eu lieu). Les derniers adultes de la cohorte pourraient voler jusqu'au 18 juillet, mais leur capture resterait anecdotique. Le début du 3^e vol d'eudémis est modélisé entre le 23 et le 26 juillet (les périodes de temps moins chaud semblent retarder les délais simulés par le modèle).

Rq : La modélisation s'appuie sur les stations météo de la zone Midi-Pyrénées (Tarn, Lot et Tarn-et-Garonne), mais il n'existe pas de données spécifiques à la zone Fronton.

Évaluation du risque : La période de risque de la deuxième génération est terminée.

Pensez à changer les capsules de vos pièges en fin de semaine

CICADELLE VERTE

- **Situation au vignoble**

On observe régulièrement des dégâts de grillure sur feuilles. Néanmoins, les populations larvaires se maintiennent dans la plupart des cas à des niveaux modérés, à l'exception de quelques cas de pullulations observés localement (115 larves pour 100 feuilles sur la parcelle témoin non traité de Caillol).

Les populations semblent en progression et la présence de jeunes larves en proportion importante indique qu'une nouvelle phase d'éclosion démarre.

Évaluation du risque : Pour les parcelles sur lesquelles des dégâts significatifs auraient déjà été observés les années précédentes, surveillez l'évolution des populations.

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

FLAVESCENCE DORÉE

Évaluation du risque : Les souches atteintes doivent obligatoirement être marquées et éliminées (arrachées et dévitalisées). L'ODG Fronton démarre la campagne de prospection et tous les viticulteurs doivent en être acteurs.

Le prochain BSV Vigne Fronton paraîtra le mardi 19 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 la Chambre d'Agriculture de la Haute-Garonne, la Cave de Fronton 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.