







A retenir

EXCORIOSE Sur les parcelles à risque, le stade de sensibilité est atteint.

MILDIU Risque faible. La masse des œufs d'hiver n'a pas atteint le stade de maturité à ce jour.

MÉTÉO

• Prévisions du 20 au 25 avril 2010

	Mar 20	Mer 21	Jeu 22	Ven 23	Sam 24	Dim 25
Températures	10 20	5 22	10 23	10 19	9 23	10 18
Tendances						

STADES PHENOLOGIQUES

	Négrette	Syrah	Cab. F	Gamay	Cab. S	Cot
Stades	5 - 6	10 % de bgs à 9	20 % de bgs à 9	9	5	20 % de bgs à 9

Rappel des stades :

3 : Bourgeons dans le coton

7 : Premières feuilles étalées

5 : Débourrement – Pointe verte

9 : 2 à 3 feuilles étalées

6 : Éclatement du bourgeon – Sortie des feuilles

12 : Grappes visibles, 5 à 6 feuilles étalées

MILDIOU

• Données de la modélisation

D'après Potentiel Systèmes, les premiers œufs sont arrivés à maturité le 17 avril. Ces œufs précoces ne génèrent que des contaminations dites « élites » et ne constituent pas un démarrage d'épidémie, à la différence des contaminations de masse.

Évaluation du risque : Les cépages qui ont atteint le stade 2-3 feuilles étalées entrent dans la phase de réceptivité. L'absence de maturité de la masse des œufs d'hiver réduit le risque à un niveau faible.

EXCORIOSE

• Éléments de biologie

Les contaminations des jeunes pousses peuvent s'opérer entre les stades 6 et 9 à partir du mycélium contenu dans les bourgeons ou les pycnides présentes sur les coursons contaminés l'année précédente. Les rameaux présentant des lésions caractéristiques de l'excoriose (nécroses brunâtres allongées à la base du sarment) doivent avoir été éliminés au moment de la taille.

• Situation au vignoble

On note une présence significative de symptômes sur les cépages sensibles : Chardonnay, Gamay, Syrah, Cabernet Sauvignon. L'observatoire Excoriose donne un niveau de 17 % des ceps atteints en moyenne pour le cépage Gamay, contre 3 % pour la Syrah.

Évaluation du risque : L'ensemble des cépages est entré ou va entrer dans la phase de sensibilité. Les risques de contamination des nouveaux rameaux seront élevés si des pluies surviennent durant la période d'éclatement des bourgeons jusqu'à l'étalement des premières feuilles (stade 6 à 9).

VERS DE LA GRAPPE

• Situation au vignoble

La semaine dernière le niveau de capture était faible. Les vols de la première génération d'Eudémis et d'Eulia démarrent véritablement ce début de semaine.

Évaluation du risque : Si ce n'est déjà fait, les pièges doivent être installés rapidement dans les parcelles de surveillance et être relevés 3 fois par semaine (Lundi, Mercredi, Vendredi).

THRIPS

• Éléments de biologie

Au printemps, les femelles fécondées, qui hivernent sur les ceps à la base des rameaux de l'année, remontent sur les jeunes pousses pour se nourrir et pondre. Après éclosion, les larves se tiennent à la face inférieure des feuilles, à l'abri de la lumière. Des dégâts sur jeunes feuilles peuvent s'observer, en cas de forte infestation, dès les stades 6 à 9. Les larves et les adultes se nourrissent en piquant les feuilles et les jeunes rameaux. Les pousses fortement attaquées peuvent alors présenter des retards de croissance et des déformations. Des conditions climatiques défavorables à une croissance rapide de la vigne favorisent l'apparition de ce type de symptômes.

• Situation au vignoble

On ne note qu'une présence marginale de thrips dans les parcelles du réseau d'observation.

Évaluation du risque : Dès la sortie des premières feuilles, surveillez les populations de femelles hivernantes dans les parcelles ayant subi de fortes attaques l'année précédente. En saison, les populations de thrips peuvent être efficacement contrôlées par les typhlodromes, notamment.

■ **Seuil de nuisibilité** : 10 % de feuilles occupées par au moins une forme mobile (larve ou adulte).

MANGE-BOURGEONS

• Éléments de biologie

Plusieurs ravageurs qualifiés de secondaires sont regroupés sous le nom de mange-bourgeons : boarmie, noctuelle, péritèle ... Les dégâts occasionnels et très localisés se caractérisent par des bourgeons évidés et/ou des jeunes pousses dévorées.

• Situation au vignoble

Les dégâts de mange-bourgeons ne sont que sporadiques.

Évaluation du risque : Surveillez l'évolution des dégâts sur les parcelles où ils auraient été déjà décelés. Les températures douces annoncées devraient permettre d'écarter ce risque rapidement.

■ **Seuil de nuisibilité** : 10 à 15 % de ceps avec au moins 1 bourgeon mangé

ACARIOSE

Évaluation du risque : Les parcelles fortement attaquées lors de la campagne précédente doivent faire l'objet d'une surveillance particulière. Cependant, sur le vignoble de Fronton, aucune parcelle n'a été signalée comme fortement attaquée en 2009. Surveillez également les jeunes plantations.

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.