






A retenir

MILDIU	Risque faible. La majorité des œufs sera mûre à partir du 1 ^{er} mai. Soyez vigilants à l'approche de nouvelles pluies importantes.
OÏDIUM	La majorité des cépage s'approche du stade de sensibilité.

MÉTÉO

Prévisions du 27 avril au 1^{er} mai 2011

		Mer 27	Jeu 28	Ven 29	Sam 30	Dim 1
Températures		11 22	10 21	10 23	11 22	11 22
Tendances						

STADES PHENOLOGIQUES

	Chard	Sauv	Gr Mg	Pt Mg	Colomb	Ugni b	Merlot	Tannat	Cab S
Gascogne	15 - 17	15	15 - 17	15	17	12 - 15	15 - 17	-	12 - 15
St Mont - Madiran	12 - 15	12 - 15	17	17	17	-	-	15	15

Rappel des stades :

12 : Grappes visibles, 5 à 6 feuilles étalées

15 : Boutons floraux agglomérés

17 : Boutons floraux séparés

MILDIU

• Maturité des œufs (suivi labo Midi-Pyrénées)

Les spores sont considérées comme aptes à germer sur 3 des 4 lots suivis en laboratoire.

Les lots les plus précoces sont considérés comme mûrs depuis le 15 avril. Le 3^e lot a atteint le stade de maturité des premiers œufs le 19 avril.

• Situation au vignoble

- x Zone St Mont : Les toutes premières taches isolées de mildiou ont été observées sur plusieurs parcelles du secteur de Lelin Lapujolle. Ces premières détections sont le fruits des premières contaminations élités.
- x Zone Gascogne et Madiran : rien à signaler à ce jour.

• Données de la modélisation (Potentiel Système - IFV)

La pression de la semaine précédente, quel que soit le secteur, 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 majorité des œufs (stade à partir duquel les contaminations épidémiques sont susceptibles de se produire) devrait être atteinte entre le 1^{er} et le 2^e mai pour l'ensemble du vignoble Gascogne – St Mont – Madiran.

A partir de cette date, si des pluies importantes sont prévues, elles sont susceptibles d'engendrer les premières contaminations de masse. Il faudra alors :

- 20 mm de pluies sur la zone St Mont,
- entre 10 et 20 mm sur la zone Gascogne
- 15 mm à Viella et plus de 30 mm sur les autres secteurs de la zone Madiran.

Évaluation du risque : La majorité 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

• Situation au vignoble

- x Zone Madiran : Les premiers symptômes ont été détectés sur feuille, sur cépage Tannat, dans les secteurs de Aurions (parcelle témoin non traité) et Maumusson (parcelles référence). La fréquence d'attaque reste faible : respectivement 6 et 4% de feuilles présentant une tache.
- x Zone Gascogne et St Mont : rien à signaler à ce jour.

Évaluation du risque : La majorité des cépages s'approche du stade de sensibilité (stade 17 : boutons floraux séparés, 10 – 12 feuilles étalées).

BLACK ROT

• Situation au vignoble

- x Zone Madiran : Quelques taches sur feuilles ont été observées sur les secteurs de St Lanne et Aurions sur 2 parcelles de témoins non traités (4 % feuilles atteintes)
- x Zone Gascogne et St Mont : rien à signaler à ce jour.

Évaluation du risque : La dissémination du champignon est relativement lente. Le Black rot est qualifié de maladie à foyers. L'élimination des grains desséchés existant sur les souches lors de la taille, ainsi que le travail du sol permettant d'enfouir les sarments atteints sont autant de mesures prophylactiques pouvant réduire l'impact de la maladie. La surveillance de la maladie est à associer à celle du mildiou et de l'oïdium.

VERS DE LA GRAPPE

• Situation au vignoble

Le vol se poursuit à un rythme soutenu. Sur la zone Gascogne, les niveaux de capture semblent plus importants que l'année précédente.

ACARIOSE - ERINOSE

• Situation au vignoble

On note toujours une présence d'érinose sur tous cépages et d'acariose sur jeunes plantations, mais sans évolution majeure.

Évaluation du risque : La surveillance doit être maintenue sur les parcelles ayant subi une forte attaque d'érinose lors des campagnes précédentes. Surveillez les jeunes plantations dans lesquelles une attaque importante d'acariose pourrait être préjudiciable à la croissance des plants.

COCHENILLES LÉCANINES (*Parthenolecanium corni*)

• Éléments de biologie

Les larves de lécanines passent l'hiver sous l'écorce des souches puis migrent au printemps sur les sarments où elles évoluent vers le stade adulte. Dès le mois de mai, les femelles fécondées déposent leurs œufs sous un bouclier protecteur. La ponte a lieu de fin mai à juillet, puis la femelle meurt. Les œufs éclosent vingt à trente jours plus tard et les larves colonisent les feuilles de la base en se fixant le long des nervures sur la face inférieure. En automne, les larves migrent vers les ceps.

La présence de fourmis, attirées par le miellat, est généralement un indicateur de la présence de ces cochenilles.

• Situation au vignoble

On note la présence ponctuelle de lécanines sur de rares parcelles mais dans plusieurs secteurs : Montréal, Castelnau d'Auzan, Nogaro, Manciet. La détection de ce ravageur est un fait relativement nouveau.

Évaluation du risque : Les lécanines sont des ravageurs qualifiés de secondaires et ne provoquant pas de dégâts majeurs, sauf en cas de pullulations graves.

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

Le prochain BSV Vigne Gascogne-St Mont-Madiran paraîtra le mardi 3 mai

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 Agralia, la Cave des producteurs réunis, la Chambre d'Agriculture du Gers, les Ets Ladevèze, OGR, les Producteurs Plaimont, la SICA Altéma, Silos Vicois, 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.