



Abonnez-vous
gratuitement
aux BSV de la
région Occitanie

A retenir

EXCORIOSE

Le stade sensible « éclatement des bourgeons » est atteint ou imminent dans toute la zone d'appellation. La semaine sans pluie annoncée n'est pas favorable à la maladie.

ERINOSE-ACARIOSE

La période de risque est en cours. Soyez vigilants.

MILDIU

La maturité des œufs d'hiver n'a pas débuté.

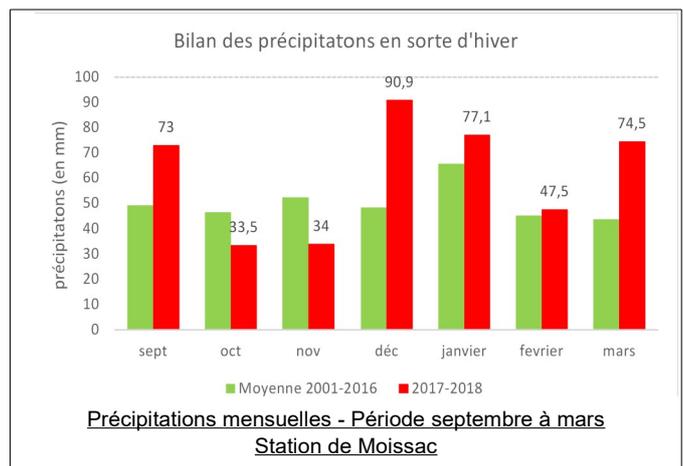
MÉTÉO

Prévisions du 18 au 23 avril 2018

	Mer 18	Jeu 19	Ven 20	Sam 21	Dim 22	Lun 23
Températures	11 26	13 26	13 27	13 26	12 24	13 21
Tendances						

Bilan de la pluviométrie en sortie d'hiver :

Sur les stations de notre réseau, les relevés montrent une pluviométrie très excédentaire sur les mois de décembre et janvier (quasiment le double de la pluviométrie moyenne pour la période). Puis, en mars, un retour des pluies plus marquées que la moyenne des 20 dernières années. Ces écarts à la moyenne sont plus au moins marqués en fonction des sites.



PHÉNOLOGIE

Stades Baggioolini (0 à 50)	05	06	09
Stades BBCH	9	10	12/13
Descriptif des stades	Pointe verte	Eclatement des bourgeons	2 ou 3 feuilles étalées
Précoces *			
Tardives **			

* Variétés à débournement précoce : CHASSELAS, DANLAS, CENTENNIAL SEEDLESS.

** Variétés à débournement tardif : MUSCAT de HAMBOURG, RIBOL, ALPHONSE LAVALLEE, ITALIA, BELAIR.



Directeur de publication :

Denis CARETIER
Président de la Chambre
Régionale d'Agriculture
d'Occitanie
BP 22107
31321 CASTANET TOLOSAN Cx
Tél 05.61.75.26.00

Dépôt légal : à parution
ISSN en cours

Comité de validation :

Syndicat du Chasselas de
Moissac, CEFEL, Chambre
d'agriculture du Tarn-et-
Garonne, Qualisol, Chambre
régionale d'Agriculture
d'Occitanie, DRAAF
Occitanie



Action pilotée par le Ministère
chargé de l'agriculture, avec
l'appui financier de l'Agence
Française pour la Biodiversité,
par les crédits issus de la
redevance pour pollutions
diffuses attribués au finance-
ment du plan Ecophyto.

EXCORIOSE (*Phomopsis viticola*)

• Éléments de biologie

La période de sensibilité de la vigne s'étend du stade 6 (éclatement des bourgeons/sortie des feuilles) au stade 9 (premières feuilles étalées).

La croissance végétative met ensuite la partie terminale sensible du sarment hors de portée des contaminations par le champignon.

• Situation dans les parcelles

On observe ponctuellement des symptômes de la maladie sur l'arcure de la flèche ainsi que sur les coursons. La maladie est présente régulièrement (Ribol, Centennial seedless, Muscat de Hambourg et même Chasselas).

Évaluation du risque : Le niveau de risque est à évaluer à l'échelle de la parcelle en fonction de l'observation de symptômes et du stade de sensibilité de la végétation. Seule une présence régulière de symptômes sur bois justifie une gestion spécifique.

Les conditions climatiques plutôt sèches de la semaine en cours ne sont pas favorables à la maladie mais nous sommes entrés dans la période de sensibilité. Le risque est faible.

MILDIU (*Plasmopara viticola*)

• Maturité des œufs (suivi labo Midi-Pyrénées)

Les suivis labo ne montrent **pas de maturité à ce jour** sur les lots de feuilles suivis. Mais la période reste favorable à une évolution rapide de ce paramètre qui fait l'objet de notations journalières.

• Données de la modélisation

x **Potentiel Système** : La maturité de la masse des œufs est modélisée autour des 25-26 avril.

Évaluation du risque : En l'absence de maturité de la masse des œufs d'hiver, le risque reste nul. Il est donc inutile d'intervenir pour l'instant.

Toutefois, il convient d'être attentif à l'évolution des prévisions météo et d'être vigilants en cas de pluies abondantes (au delà de 20 mm par exemple) annoncées à partir du 25 avril.

ÉRINOSE (*Colomerus vitis*)

• Éléments de biologie

Sur les parcelles à risque (régulièrement attaquées), les dégâts peuvent apparaître très précocement, dès le stade pointe verte. Ainsi, des galls peuvent être visibles sur les premières feuilles à la base des rameaux. Lors d'attaques importantes au printemps, l'érinose peut gêner le développement des jeunes pousses et provoquer un avortement des fleurs.

• Situation dans les parcelles

En 2017, des symptômes ont été observés ponctuellement mais en tous secteurs.

Évaluation du risque : Depuis plusieurs années, on note une recrudescence des symptômes d'érinose. Cette pression s'exprime ponctuellement, mais peut réduire fortement la photosynthèse. La surveillance doit être accrue sur les parcelles ayant subi de fortes attaques d'érinose lors des campagnes précédentes. Les stratégies de gestion du risque dans les parcelles les plus sensibles repose sur une régulation précoce des populations, avant leur phase de multiplication.

La période de risque est en cours. Surveillez vos parcelles sensibles.



Erinose : dégâts précoce sur jeunes feuilles - Photo CA 82

ACARIOSE (*Calepitrimerus vitis*)

• Éléments de biologie

Les attaques d'acariose au printemps se manifestent de manière très localisée. Les symptômes sont provoqués par le développement d'acariens microscopiques sur les bourgeons puis les jeunes pousses.

Ce sont les femelles hivernantes qui provoquent ces attaques précoces lorsqu'elles piquent les tissus végétaux pour s'alimenter.

A ce stade, les cellules végétales meurent et provoquent des malformations des feuilles ou la mauvaise croissance des rameaux. On observe donc que certains bourgeons ne démarrent pas alors que d'autres poussent faiblement et restent rabougris. Certains de ces rameaux vont se ramifier à leur base et donner un aspect buissonnant au cep. Les feuilles de la base des rameaux sont plissées et recroquevillées.



Acariose : Entre-noeuds raccourcis et feuillage gaufré
Source Ephytia (D. Blancard INRA)

• Situation dans les parcelles

Des dégâts sont observés régulièrement notamment en zones tardives depuis plusieurs années.

Évaluation du risque : Surveillez particulièrement les jeunes plantations et les parcelles âgées avec un débourrement lent qui se montrent plus sensibles aux attaques d'acariose. Les conditions de pousse active, ce qui est le cas cette semaine, ne sont pas favorables à l'expression des dégâts du ravageur.

Techniques alternatives : L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace.

[Liste des produits de bio-contrôle](#)

VERS DE LA GRAPPE

• Situation dans les parcelles

Les pièges *Eulia* enregistrent toujours des captures importantes, mais elles semblent baisser sensiblement (le vol est en cours depuis 1 mois maintenant).

Le vol d'eudémis n'a pas encore débuté dans notre zone d'appellation.

Évaluation du risque : Surveillez attentivement vos pièges. Le vol d'eudémis devrait démarrer rapidement. Pensez à transmettre vos données le plus régulièrement possible.

Techniques alternatives : Dans le cadre de la confusion sexuelle, les diffuseurs doivent être mis en place avant l'émergence de la première génération. L'efficacité du dispositif dépend du bon respect des conditions de pose (respect des densités de diffuseurs, renforcement des bordures ...). **Si ce n'est déjà fait, les dispositifs de confusion devraient déjà être en place.**

REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉE 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 du 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 d'Occitanie 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.