

SOMMAIRE

Vigne

- **Phénologie**
- **Éléments climatiques**
- **Champignons Parasites**
 - Mildiou
 - Oïdium
 - Black rot
 - Eutypiose
- **Ravageurs**
 - Vers de grappe
 - Cicadelles vertes
 - Flavescence dorée
 - Cigariers
 - Erinose
 - Cochenilles
 - Escargots
 - Acariose
 - Autre

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de Santé du Végétal d'Aquitaine Viticulture sont les suivantes :

Adar Castillon Ste Foy, Adar Coutras, Adar des 2 Rives, Adar Haute Gironde, Adar Médoc, ADENA, Agridor, Biovitis, Cave Blasimon, Cave Buzet, Cave Hauts de Gironde, Cave Lugon, Caves de Rauzan-Grangeneuve, Cave Sauveterre, CDA24, CDA33, CDA40, CDA47, CDA64, CRAA, Cic, Comptoir Agricole, Cotésia, De Sangosse, Euralis, EVO La Tour Blanche, FREDON Aquitaine, Gdon Libournais, Groupe Isidore, IFV, La Périgourdine, Maïsadour, Prodiffu, Soufflet Vigne, Terres du Sud, Ucnl, Urabl, Utilys Concept Ambarès, Vitivista

Le rédacteur du BSV Viticulture est :
Chambre d'agriculture de la Gironde

Ce qu'il faut retenir

- **Pluviométrie très localisée**
- **Mildiou** : 1^{ers} symptômes observés
- **Oïdium** : de nouvelles taches isolées en Gironde, 1^{ère} tache en Dordogne
- **Vers de grappe** : 1^{ères} glomérules observées en Gironde

Phénologie

• Stade moyen

Sur l'ensemble de la région, la végétation a atteint le stade 17 : boutons floraux séparés.

• Stades extrêmes

Les parcelles les plus tardives sont au stade 12 : 5-6 feuilles étalées. Les plus précoces sont au stade 18 : 11-12 feuilles étalée, voire floraison dans les Pyrénées Atlantiques.

Éléments climatiques

• Pluviométrie

Cette dernière semaine d'avril a été sèche. Le cumul de pluies est inférieur à 5 mm en moyenne. En Gironde, les cumuls atteignent 11,5 mm dans le Médoc (Listrac) et 15,5 dans les Graves (Sauternes). En Dordogne, les plus importants atteignent 11 mm (Creysse).

Sur le mois d'avril, les cumuls de pluies varient entre 1,5 mm et 48 mm (des Lèves à Monein). Ils sont plus faibles que ceux enregistrés en 2010 (10 mm en moins) ou en 2009 (110 mm en moins).

Directeur de publication :
Dominique Graciet,
Président de la Chambre
régionale d'agriculture d'Aquitaine
Cité mondiale
6, Parvis des Chartrons
33075 Bordeaux cedex
Tél. 05 56 01 33 33
Fax 05 57 85 40 40
<http://www.aquitainagri.org/>

Supervision :
DRAAF / Service Régional de
l'Alimentation Aquitaine
51, rue Kiéser
33077 Bordeaux cedex
Tél. 05 56 00 42 03
<http://draaf.aquitaine.agriculture.gouv.fr/>

Cumul pluies (mm)	avril 2011	janvier à avril 2011
min	1,5	100
max	48,5	254
moyenne	18,3	133

Le cumul des pluies de janvier à avril varie de 100 à 254 mm (de Buzet à Monein). Il présente un déficit de 160 mm par rapport aux moyennes des trois dernières années et représente seulement 16 % des cumul moyens annuels depuis 2007.

	2011	2010	2009	2008
cumul pluies (mm) de janvier à avril	133	222	330	324

• Températures

La dernière semaine d'avril, la température moyenne est de 16°C. Les températures les plus fraîches sont de 9°C en moyenne et les plus chaudes varient entre 22 (Monein) et 24°C (Monbazillac).

Pour le mois d'avril, la température moyenne est de 15,5°C et Les températures varient entre 9 et 23°C.

Avril 2011	Temp. Moyenne (°C)	Temp. Mini (°C)	Temp. Maxi (°C)
min	15,0	7,6	22,2
max	15,9	11,5	24,0
moyenne	15,5	9,0	22,9

Fin avril, le cumul des températures supérieures à 10°C varie entre 209 et 300 degrés jour (de Listrac à Monein). Cela positionne le millésime 2011 en avance par rapport aux trois dernières années (100 degrés jour de plus).

• Grêle

Dimanche 1er mai et Lundi 2 mai, des orages de grêle très localisés ont touché certains secteurs en Gironde : la commune de St Savin avec 50 à 80% des apex qui semblent touchés (source : ADAR Haute Gironde), le canton de Créon : Camblanes, les dégâts sont estimés à environs 20% des ceps (source : ADAR de Cadillac) et Latresne : quelques impacts sur feuilles et bois ont été signalés (source : INRA Bordeaux). Le secteur de Langon (Podensac) est aussi concerné avec entre 30 et 70% de pieds attaqués (source : ADAR de Cadillac). Dans le Médoc, de faibles dégâts sont signalés (Cussac-fort-Médoc ; source : ADAR du Médoc).

NB : vous pouvez toujours signaler vos observations (et consulter les informations) sur le réseau Web Alerte Vigne : http://www.vignevin-epicure.com/index.php/fre/alertes/alerte_climat

Champignons Parasites

Cette semaine, le réseau de parcelles observées est constitué de 51 parcelles de référence et de 35 parcelles témoins non traitées.

• Mildiou

D'après la FREDON Aquitaine les oeufs d'hiver ne sont toujours pas mûrs ni en conditions de laboratoire, ni en conditions extérieures. Des premiers symptômes sont observés sur les parcelles du réseau (86 parcelles) : dans les Pyrénées Atlantiques : secteur Bellocq, sur une parcelle témoin non traitée (fréquence sur feuille : 10% , intensité : 5%) et sur une parcelle de référence (10% des feuilles observées). Le vignoble de Madiran est aussi concerné par les premières contaminations (source : CA 64). Dans les Landes les premières taches sont observées sur le département : sur une parcelle de référence du réseau (Momuy, 2% des ceps et une grappe touchée) et hors réseau sur le sud-est et le nord du département (source : CA 40). En Gironde, une tache de mildiou non sporulante a été trouvée dans le Médoc (Pauillac ; source : CIC).

Suite aux pluies de la semaine dernière et du week-end, l'IFV nous signale, sur son réseau Gironde et Dordogne, que le Modèle (Potentiel Système) indique de nouvelles contaminations pré-épidémiques sur les secteurs arrosés du sud Gironde, du Sauternais et en Médoc. Le risque mildiou est en baisse, malgré une hausse ponctuelle enregistrée sur les zones pluvieuses.

• Oïdium

En Gironde : les symptômes observés la semaine dernière n'ont pas évolué. Quelques taches isolées sont signalées en Entre-deux-Mers (source : ADAR de Monségur, ADAR de Créon et CA 33, conseiller bio) et sur le Blayais (source : ADAR Haute Gironde) sur des parcelles sensibles.

En Dordogne : une première tache d'oïdium est signalée sur le secteur Sud Bergeracois (source : CA 24)

Sur les autres départements aucun foyer primaire n'est signalé.

Le risque potentiel oïdium, en Gironde et Dordogne, se maintient à un niveau favorable. Le modèle détecte les premières contaminations élites, suite aux pluies du 30 avril.

• Black rot

Les premiers symptômes de black rot sont observés en Dordogne, les fréquences d'attaque sont faibles : moins de 1% des feuilles observées.

En Gironde, de nouvelles taches sur feuilles sont signalées sur le secteur du Blayais (Plassac et Campugnan avec des fréquence de 1 à 2% des feuilles). Des taches isolées sur feuilles sont également signalées dans le Médoc (ADAR du Médoc) et dans l'Entre-deux-mers (ADAR de Cadillac). Les symptômes s'intensifient dans le secteur de l'Entre-deux-Mers (Coutures : 20% des ceps observés avec une fréquence de 10% sur feuilles et sur grappes).

Le risque potentiel estimé par le modèle reste favorable, à très favorable, à la maladie sur l'ensemble du vignoble de Gironde et Dordogne. Le modèle indique maintenant les premières contaminations sur le feuillage sur une majorité des stations.



• Eutypiose

Des symptômes sont toujours observés en Gironde en Entre-deux-Mers (1er symptôme sur feuilles à St Brice, Sadirac : 1% des ceps et Génissac : 20% des ceps).

Ravageurs

• Vers de grappe

Dans les landes, le Lot et Garonne et les Pyrénées Atlantiques les captures d'Eudemis et Cochylys sont rares. En Dordogne le vol d'Eudemis diminue depuis la semaine dernière. En Gironde, il semble que le pic du vol de la 1ère génération d'Eudemis soit passé, les captures sont de plus en plus rares.

Les 1ères glomérules sont observées sur le secteur de Coutras (source : ADAR de Coutras) et de Libourne (URABLT). Sur Villenave d'Ornon, les premières glomérules sont aussi observées, elles semblent correspondre aux pontes observées le 11 avril. Les larves sont estimées de 2^{ème} stade. Les gomérules sont peu visibles, elles seront plus facilement observables au début de la floraison (source : INRA Bordeaux).

• Cicadelles vertes

Les larves de cicadelles vertes sont visibles sur l'ensemble de la Gironde ainsi qu'en Dordogne (secteur Bergeracois ; source : CA 24).

• Flavescence dorée

Des larves de *Scaphoideus titanus* sont observées sur la plupart des secteurs en Gironde : dans le Blayais (Plassac, 10 larves sur 100 feuilles), dans l'Entre-deux-Mers (une larve signalée sur Camarsac (source : ADAR de Créon) et Pompignac sur une parcelle témoin non traitée). Hors réseau une larve (sur 100 feuilles) a été observée sur une parcelle à St Emilion (source : FREDON Aquitaine).

Retrouvez l'arrêté préfectoral 33 Flavescence Dorée 2011 sur <http://www.gironde.equipement.gouv.fr/> (ainsi que la liste des communes soumises à traitement obligatoire)

[Accueil](#) > [Domaines d'activités](#) > [Agriculture](#) > [Agriculture - plan écophyto](#) > [Interventions départementales Gironde](#) > [Arrêtés préfectoraux](#)

Cigariers

Quelques cigares sont signalés dans les Landes (Momuy) et en Gironde (sur le Blayais et l'Entre-deux-Mers). Sur une parcelle témoin non traitée (Fronsac), de nombreux cigariers (98 sur 151 ceps) et de nombreux œufs sont observés.

• Erinose

Des symptômes de 50 à 100% des ceps touchés sont observés en Gironde (Médoc, Entre-deux-Mers) et en Dordogne (Monbazillac, Villefranche-de-Lonchat).



- **Cochenilles**

Des cochenilles sont observées en Gironde : dans l'Entre-deux-Mers et le Médoc (présence moins importante mais régulière ; source : ADAR du Médoc).

- **Escargots**

Sur une parcelle du Fronsadais, une population de *Theba pisana* est signalée avec un nombre total de plus de 15 escargots sous les pièges et sur les ceps. Des populations de *Cornu aspersum* sont observées sur une parcelle de Fronsac (de 4 à 10 escargots sous les pièges) ainsi que sur une parcelle dans le Médoc (Cussac-Fort-Médoc) et à Cadillac avec de 1 à 3 escargots sous les pièges. Des escargots sont également signalés sur une parcelle du Blayais (5% des ceps).

- **Acariose**

En Gironde, sur le secteur de Coutras (Bayas) des symptômes d'acariose sont signalés avec 7% des ceps atteints.

- **Autre**

Des galles phylloxériques ont été observées en Gironde sur une parcelle témoin non traitée à Parempuyre.

Prochain bulletin le mardi 10 mai

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut-être transposée telle quelle à la parcelle. La CRAA dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les viticulteurs pour la protection de leurs vignes et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées sur leurs parcelles.