

# Bulletin de Santé du Végétal

## Vigne

### Champagne-Ardenne

BSV du 22/06/2011 - semaine 25

#### A RETENIR CETTE SEMAINE :

**Oïdium** : Symptômes sur grappes principalement dans les parcelles à antériorité d'attaque sur grappes.

**Mildiou** : Evolution sur feuilles constatée dans le Barséquanais. Toujours très peu de symptômes sur le reste du vignoble.

**Tordeuses** : Premier œuf détecté le 20 juin.

Stade 31 "grains de pois".



#### Stades phénologiques

La vigne semble bien profiter des conditions climatiques enregistrées depuis début juin : pluies et températures de saison, voire momentanément estivales. La croissance des baies se poursuit relativement vite. Le stade 31 "grains de pois" est généralisé. En parcelles précoces, les grappes commencent à se fermer, signe de l'imminence du début du stade 33 "fermeture de la grappe". Comparée à la moyenne décennale, la phénologie conserve un peu moins de 3 semaines d'avance. Elle garde une légère avance sur 2007.

**Chardonnay, pinot noir, meunier** : stade 31 "grain de pois". Début du stade 33 "fermeture de la grappe" en parcelles précoces.

**Grêle** : Les épisodes pluvio-orageux du 18 juin ont localement été accompagnés de grêle. La région ouest de Château-Thierry, les communes d'Oeuilly, Reuil, Vert-Toulon, Coizard-Joches, ainsi que le sud de la Côte des Blancs (d'Oger à Vertus) ont été plus particulièrement touchés. Les dégâts sont en cours d'évaluation.

#### Oïdium

##### Situation

Sur les 188 observations oïdium de la semaine dernière (tous cépages confondus), seules 2 parcelles présentent des symptômes sur grappes.

Sur les autres réseaux, l'évolution des symptômes sur grappes semble, pour le moment, concerner principalement les parcelles à antériorité d'attaque sur grappes sur lesquelles des symptômes sur feuilles ont été détectés précédemment. Hors de ces situations, peu de nouveaux foyers sur grappes sont signalés.

##### Analyse du risque

A partir du stade 31 "grains de pois", la sensibilité des grappes donc le risque oïdium décline progressivement pour être nulle à la fermeture complète de la grappe. Pour le moment, la fréquence de parcelles touchées sur grappes du réseau Magister, tous cépages confondus, est comparable aux années à pression modérée (2005, 2007, 2009 et 2010). Toutefois, il faut rester prudent et attendre le stade "début fermeture de la grappe" pour statuer sur le niveau de pression de l'année.

#### Mildiou

##### Situation

Dans le Barséquanais, la situation sur feuilles à évolué. De nouvelles taches sont détectées depuis le milieu de la semaine dernière et sont à relier aux pluies de début juin. Dans la majorité des cas, ces symptômes sont détectés dans des parcelles présentant déjà des symptômes sur feuilles en mai ou bien des parcelles touchées par le gel, actuellement en phase de pousse active (floraison en cours et gabarit de rognage non atteint). Dans toutes ces parcelles, il est encore trop tôt pour juger de l'incidence des différents épisodes pluvieux du mois de juin. Des symptômes sur grappes pourraient apparaître d'ici la fin de semaine.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées du 13 mai au 17 juin sur 189 parcelles de vigne. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle.

## Mildiou (suite)

Sur le reste du vignoble, en situation traitée, quelques nouvelles taches, isolées, sont signalées sur des parcelles situées à Charly-sur-Marne, Orbais-L'Abbaye, Monthelon, Valnaut-le-Châtel, Bassu et dans le Bar-sur-Aubois (Bergères, Spoy, Argançon et Bligny). A ce jour, sur feuilles, les conséquences des pluies enregistrées début juin semblent limitées.

Les événements pluvio-orageux enregistrés entre le 16 et le 20 juin, ont pu être à l'origine de nouvelles contaminations. Selon les abaques, les durées d'incubation actuelles sont de l'ordre de 9 à 10 jours. Les taches éventuelles pourraient être visibles à partir du week-end prochain.

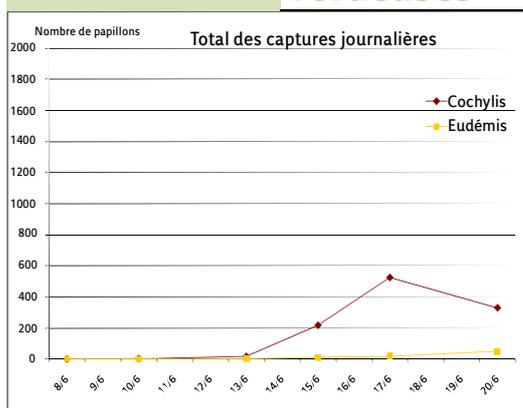
### Analyse du risque

Le stade 31 "grains de pois" est généralisé. La sensibilité des baies diminue pour être nulle au stade 33 "fermeture de la grappe". Actuellement, des contaminations sur grappes sont donc encore possibles mais elles resteront limitées à quelques baies (rot brun). De même, la sensibilité du feuillage principal (feuilles adultes) diminue et les éventuelles contaminations devraient principalement se limiter aux entre-cœurs.

Evénements pluvieux	Sortie des symptômes sur feuilles à partir du : (d'après les abaques d'incubation)
16 juin (Côte des Bar)	25 juin
17 juin	26 juin
18 juin	27 juin
20 juin	28 juin

Le risque mildiou reste globalement faible sauf dans le Barséquanais où la présence plus régulière de symptômes rend le risque de contaminations plus probable.

## Tordeuses



### Situation

Le vol de la deuxième génération de cochylys s'est amplifié progressivement au cours de la semaine dernière. Il est généralisé à toutes les régions depuis ce week-end.

Le vol de l'eudémis a débuté le 17 juin. Il se limite principalement aux régions d'Epernay, de la Côte des Blancs et du Sézannais.

Les premiers œufs frais de cochylys ont été détectés le 20 juin à Mardeuil et le 21 juin à Bouzy, Epernay et Oeuilly. Selon les prévisions de températures des prochains jours plutôt conformes à la saison, les premières éclosions pourraient avoir lieu dès le milieu de la semaine prochaine. Les premiers œufs au stade tête noire pourraient donc être observés en début de semaine prochaine.

### Analyse du risque

Il s'agit du début de l'activité de ponte. Il est trop tôt pour apprécier le niveau de pression de la seconde génération.

## Botrytis

Le stade B (fermeture de la grappe) est imminent dans une majorité de parcelles.

L'approche du risque botrytis doit être envisagée conformément aux principes décrits dans la Note Nationale Botrytis 2011 consultable sur les sites Internet de la DRAAF Champagne-Ardenne et de la Chambre régionale d'agriculture Champagne-Ardenne.

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture Champagne-Ardenne sur la base des observations réalisées par les partenaires du réseau VIGNE : Appro-Champagne - CIVC - COMPAS - Coopérative Champagne Coligny - CSGV - CVC Nicolas Feuillatte - Cohesis Vigne - FCM Consultants - GDV Aube - GDV Marne - GEDV Aisne - Chambre d'agriculture de la Marne - Magister - Ets RITARD - SOUFFLET Vigne - STAHL - Union Auboise - Union Champagne - VCP - Viti Concept.

Rédigé par le CIVC avec relecture de FCM Consultants, de l'Ets Ritard et DRAAF-SRAL.

Publication gratuite disponible sur les sites Internet [www.champagricra.fr](http://www.champagricra.fr) et [www.draaf.champagne-ardenne.agriculture.gouv.fr](http://www.draaf.champagne-ardenne.agriculture.gouv.fr)

Animation du réseau Vigne : Pascale Pienne, CIVC, 03 26 51 34 39, [pascale.pienne@civc.fr](mailto:pascale.pienne@civc.fr)

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées du 13 mai au 17 juin sur 189 parcelles de vigne. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle.