

# Bulletin de Santé du Végétal

## Vigne

### Champagne-Ardenne

BSV du 11/04/2012 - semaine 15

#### A RETENIR CETTE SEMAINE :

**Mange-bourgeons** : Peu d'évolution. Globalement peu de dégâts.

**Pyrales** : premières chenilles observées. Début des remontées.



Bourgeon au stade 07 "1<sup>re</sup> feuille étalée".

#### Stades phénologiques

La phénologie évolue plus doucement depuis le milieu de la semaine dernière. Les températures plus fraîches enregistrées depuis début avril ont ralenti le développement des bourgeons. Globalement, d'après les observations de ce début de semaine, la vigne a gagné un stade phénologique depuis début avril.

Comparé à la moyenne décennale calculée sur 2002 - 2011, la vigne conserve quelques jours d'avance. Par rapport à 2011, elle semble perdre la légère avance grappillée en tout début de cycle. En effet, l'année dernière, les conditions climatiques de début avril étaient estivales, provoquant une forte accélération de la phénologie. Les prévisions actuellement sont plutôt pessimistes. Le développement devrait être donc moins rapide que celui connu l'année dernière à la même période.

**Chardonnay** : stade 06 "écartement des feuilles" à stade 07 "1 feuille étalée".

**Pinot noir** : stade 05 "débourement" à stade 06.

**Meunier** : stade 03 "bourgeon dans le coton" à stade 05.

#### Mange-bourgeons

##### Situation

Globalement peu d'évolution constatée sur ce début de semaine. La majorité des dégâts décelés sont principalement des dégâts anciens. Les chenilles de boarmie comme celles de noctuelle ne semblent pas très actives.

Sur le réseau SBT, au 6 avril, la pression mange-bourgeons est globalement faible. Leur présence est détectée sur 55 % des parcelles du réseau contre 71 % à la même période en 2011. Très localement, des dépassements du seuil d'intervention (15 % des ceps avec au moins 1 bourgeon évidé) sont observés et se limitent à des parcelles connues pour leur sensibilité à ces ravageurs. Ces dépassements concernent 6 % des parcelles du réseau (contre 11 % en 2011 au même stade) et la fréquence de ceps touchés sur ces parcelles est comprise entre 15 et 46 %.

##### Analyse du risque

Un risque mange-bourgeon persiste actuellement sur les parcelles de pinot noir tardives et de meunier puisque globalement à des stades phénologiques inférieurs au stade 06 (stade de fin de sensibilité).

Pour adapter l'analyse du risque mange-bourgeons à l'échelle de la parcelle, réaliser une observation. Sur 100 ceps (20 séries de 5 ceps), pris au hasard à l'intérieur de la parcelle afin de s'affranchir des ceps de bordures plus exposés. Le seuil d'intervention correspond à un niveau d'attaque constaté supérieur à 15 % des ceps présentant au moins 1 bourgeon évidé.



#### Pyrales

##### Situation

L'observation des pyrales reste encore délicate du fait du stade phénologique peu avancé. Quelques chenilles (1 à 2 mm) sont observées sur des parcelles de chardonnay ayant dépassé le stade 07. Les observations devraient réellement commencer la semaine prochaine.

##### Analyse du risque

Il s'agit du tout début des remontées. Il est trop tôt pour évaluer le niveau de présence de ce ravageur et le risque associé.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées du 2 au 6 avril sur 204 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.

## Tordeuses

### Situation

Le réseau de piégeage des papillons mâles de cochylys et eudémis est opérationnel depuis le 4 avril. À ce jour, seuls 2 papillons de cochylys ont été capturés les 3 et 4 avril sur l'ensemble du réseau (58 pièges). On ne peut parler véritablement d'un début de vol.

Les conditions climatiques régnant depuis quelques jours ne sont pas favorables à l'émergence des papillons (températures journalières inférieures à 10 °C, vent et pluie au crépuscule). Les prévisions météorologiques annoncées d'ici la fin de semaine étant du même ordre, cela ne laisse pas présager d'un début de vol imminent.

### Analyse du risque

Aucun risque.



## Escargots

### Situation

Leur présence est très variable selon les secteurs et les parcelles. Ils sont, dans la majorité des situations, peu fréquents et sans incidence sur le développement des bourgeons. Leurs dégâts se limitent au grignotage des premières feuilles enveloppant l'apex du rameau.

### Analyse du risque

L'incidence des escargots sur la récolte est négligeable dans la très large majorité des parcelles. Très ponctuellement, sur certaines parcelles, leur présence généralisée à l'ensemble des ceps, peut induire des dégâts plus importants. Dans ce cas, la mesure prophylactique à appliquer est la technique du ramassage. C'est de loin la technique la plus efficace pour limiter les dégâts sur jeunes feuilles.

## Suivi biologique mildiou

### Situation

Actuellement, le suivi biologique indique qu'il faut un peu plus de 4 jours, en conditions contrôlées, pour obtenir les premières germinations des "œufs d'hiver". Pour rappel, la maturité des œufs est dite acquise en laboratoire lorsque leur germination est observée en moins de 24 heures.

### Analyse du risque

A ce jour, bien que certaines parcelles soient réceptives (stade 07 "1<sup>re</sup> feuille étalée" dépassé), le risque mildiou est nul. Plusieurs facteurs confortent cette analyse : conditions climatiques défavorables (moyenne journalière inférieure à 10 °C) et absence d'observation de la maturité des oospores au laboratoire.

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 : Acolyance - Appro-Champagne - Champagne Veuve Clicquot Ponsardin - CIVC - COMPAS - Coopérative Champagne Coligny - Coopérative de Chassenay d'Arce - Coopérative Charles Collin - CSGV - CVC Nicolas Feuillatte - FCM Consultants - GDV Aube - GDV Marne - GEDV Aisne - Chambre d'agriculture de la Marne - Chambre d'agriculture de l'Aube - Magister - Ets RITARD - SOUFFLET Vigne - STAHL - Union Aubeoise - Union Champagne - Viti-Concept.

Rédigé par le CIVC avec relecture du GDV Marne, Compas 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 2 au 6 avril sur 204 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.