



## L'ESSENTIEL

**MILDIU**

Quelques nouvelles taches sur jeunes feuilles.  
Fin de protection à raisonner en fonction de l'état sanitaire du feuillage principal.

**OIDIUM**

Fin de protection à piloter en fonction de l'état sanitaire.

**TORDEUSES**

Fin des vols et de l'activité de ponte.



Premières baies vérées observées au vignoble.

**STADES PHENOLOGIQUES**

Dans les secteurs hâtifs de pinot noir et meunier, quelques baies vérées sont signalées. Elles sont, cependant, encore rares. Les prévisions météorologiques pour les 10 prochains jours devraient être favorables à l'évolution des grappes. Le stade 35 "début véraison" devrait

se généraliser au cours de la semaine prochaine. Quelques symptômes d'échaudage sont signalés depuis une dizaine de jours. Le plus souvent, ils restent limités à quelques baies.

Cette semaine encore, il est délicat d'estimer le positionnement de 2013 par rapport à la moyenne décennale. A priori, la quinzaine de jours de retard constatée au début du stade 33 subsiste.

**Chardonnay, pinot noir et meunier** : fin du stade 33 "fermeture de la grappe".

**MILDIU**

Quelques nouvelles taches sont observées en haut de végétation sur les jeunes feuilles (entre-cœurs), conséquences des pluies de début août (2 et 5 août). Sur le feuillage principal, la situation n'a pas évolué. Sauf cas particulier de parcelles touchées précocement par le mildiou, il reste bien vert.

Sur grappes, très peu de symptômes récents de rot brun sont décelés. La situation reste stable avec une très grande majorité de parcelles saines ou peu touchées. Encore une petite semaine et l'impact réel des orages de fin juillet sera visible au vignoble. Cependant, vu la faible dégradation de l'état sanitaire du feuillage principal suite à ces orages, y compris dans les parcelles déjà plus régulièrement touchées par le mildiou, il est probable que le rot brun reste absent ou discret dans la très grande majorité des parcelles.

Les pluies de ces derniers jours et les prochains épisodes pluvieux sont susceptibles de provoquer de nouveaux symptômes sur jeune feuillage. Ils seront éliminés en grande partie par les prochains rognages. Pas de risque de contaminations sur grappes une fois le stade fin fermeture atteint.

**Recommandations**

- Dans les parcelles saines ou peu touchées sur le feuillage principal : fin de protection au stade 35 "début véraison". Le dernier traitement réalisé est pro-

**OIDIUM**

Comme la semaine dernière, quelques nouvelles parcelles expriment des symptômes d'oïdium, souvent limités à 1 ou 2 baies sur quelques grappes. Dans les parcelles présentant déjà de l'oïdium les semaines précédentes, la fréquence de grappes touchées augmente globalement peu. Par contre, l'intensité d'attaque est, en tendance, en légère hausse.



Symptômes de rot brun.

blement le dernier. Pour une protection arrivant à échéance cette semaine et compte tenu de l'absence de pluies annoncée pour les 10 prochains jours, il n'est pas nécessaire de réaliser un dernier passage. Si les prévisions météo venaient à se dégrader fortement avant l'acquisition du stade 35 (précipitations fréquentes et cumuls importants), une dernière intervention pourrait éventuellement être faite pour garantir l'état sanitaire du feuillage principal.

- Dans les parcelles avec symptômes fréquents sur le feuillage principal : la protection est à assurer jusqu'à la mi-véraison. Le dernier traitement est à réaliser au stade début véraison.

Rester de préférence sur des spécialités à base de substances actives de contact seules ou associées. Pour les spécialités à base de cuivre, privilégier les préparations avec les doses homologuées apportant les plus faibles grammages de cuivre à l'hectare.

Sur le réseau Magister, au 9 août, 28 % des parcelles présentent de l'oïdium sur grappes (valeur légèrement en deçà des campagnes 2006 et 2008 à stade phénologique équivalent). Seulement 9 % du réseau présentent une fréquence de grappes touchées égale ou supérieure à 10 %.



### Recommandations

La fin de protection se raisonne en fonction de la fréquence de grappes avec symptômes observés au stade "fin fermeture". Ce stade est maintenant atteint. Contrôler les parcelles si cela n'a pas encore été fait.

- Dans les parcelles avec moins de 10 % de grappes touchées ou sans symptôme : arrêt de la protection.
- Dans les parcelles avec plus de 10 % de grappes avec symptômes : réaliser un dernier renouvellement si la protection arrive à échéance pour prolonger la protection jusqu'à début véraison.

Toutes les familles chimiques sont utilisables. Penser à respecter les restrictions d'utilisation.

**Rappel** : réaliser d'ici fin juillet, sur l'ensemble de l'exploitation, une dernière surveillance des parcelles



Symptômes d'oidium sur grappes.

(observations sur grappes) afin de confirmer l'appréciation de la sensibilité parcelle : peu ou pas sensible, sensible ou préoccupante (voir bulletin n° 109). Cette information est importante pour piloter le début de protection de la prochaine campagne.

### RAPPEL : CAS PARTICULIER DES PLANTATIONS DE L'ANNÉE

Le feuillage doit rester sain d'oidium et de mildiou mosaïque jusqu'à l'aoûtement de la tige principale.

En cas de symptômes réguliers, il est recommandé de poursuivre la protection pour préserver la fonctionnalité du feuillage et favoriser une bonne mise en réserve. Raisonner les interventions en fonction de la pression sanitaire et des prévisions météorologiques.

Les plantations au feuillage dégradé voire défoliées tôt en saison sont d'autant plus sensibles au gel d'hiver.

### TORDEUSES

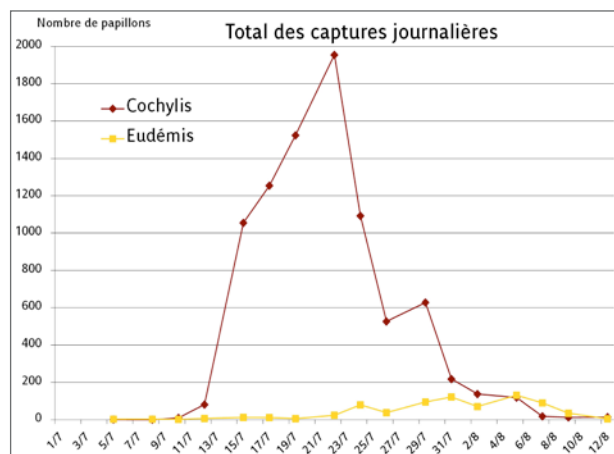
La fin du vol de la cochylys est effective depuis le 7 août. Pour l'eudémis, elle se confirme sur ce début de semaine. L'activité de ponte est également finie. Aucun œuf n'a été observé depuis une dizaine de jours.

Le taux de perforation a légèrement progressé depuis la semaine dernière. Les dégâts sur grappes restent globalement faibles. Sur le réseau SBT comme sur le réseau Magister, au 9 août, des perforations ont été observées sur 7 % des parcelles.

La pression de la deuxième génération a été globalement faible.

### Recommandations

Plus aucune intervention n'est à envisager.



### COLLECTE DES PPNU : LE 7 NOVEMBRE 2013

Une nouvelle collecte de PPNU (Produits Phytosanitaires Non Utilisables) aura lieu sur la région Champagne-Ardenne le 7 novembre prochain. Les sites de collecte devraient être les mêmes qu'en 2012. Les modalités de collecte restent, elles aussi, identiques. Seuls les PPNU présentant le pictogramme ADIVALOR seront repris gratuitement. Pour tous les autres, une participation financière de 4 € du kilo à acquitter sur place (avec un minimum de facturation de 10 euros) sera demandée.

D'autre part, les EPI seront également collectés gratuitement sur les mêmes sites et à la même date ainsi que les Os-mofilms® et HélioSec® usagés (chez les distributeurs qui les commercialisent). Pour tous renseignements complémentaires, n'hésitez pas à contacter votre distributeur habituel.



### PROCHAIN BULLETIN FIN SEPTEMBRE

Sauf événements particuliers, ce bulletin est le dernier numéro d'ici à fin septembre.