

Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de la [Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est](#) et de la [DRAAF](#)

BSV n°13 – 10 juillet 2024

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement au paragraphe



PHÉNOLOGIE

Stade moyen : pré-fermeture à fermeture.

VERS DE LA GRAPPE

Début des pontes d'eudémis, faible fréquence à ce stade.

MILDIU

Peu de taches fraîches, mais progression du rot brun et gris possible.

OÏDIUM

Contrôler les parcelles sensibles.

BOTRYTIS

Premiers foyers.

BOIS NOIR

Augmentation des captures du vecteur.

PARASITE ÉMERGENT

Hanneton japonais : vigilance à la frontière suisse.

Ce logo est un indicateur sur les résistances aux substances actives couplées à un bioagresseur.



Vous trouverez des éléments complémentaires dans le lien ci-dessous :

[Rapports techniques sur les résistances en France – R4P \(r4p-inra.fr\)](#)

NOTE TECHNIQUE RÉSISTANCE

Retrouvez la note technique commune gestion des résistances 2024 [ici](#).



PRODUITS DE BIOCONTROLE :

Des produits de biocontrôle existent pour la gestion des bioagresseurs, liste 2024 [ici](#)



40 parcelles observées cette semaine.



1 Données météorologiques

Les 8 derniers jours ont encore connu leurs lots de pluie. En moyenne Alsace, on se situe à une 20aine de mm avec des températures en-deçà des normales de saison.

Prévisions des prochains jours station de Colmar :



(Source : Météo France, ville de Colmar, 09/07/24 à 14h00. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

Les températures remontent par rapport à la semaine passée mais invariablement des épisodes orageux ou pluvieux sont au menu.

2 Stade

Le stade se situe entre pré-fermeture de la grappe (BBCH 77) à fermeture (BBCH79). Le grossissement des baies est rapide.

Des phénomènes de coulure et de millerandage étant bien marqués cette année, techniquement, certaines grappes vont rester lâches.

Des symptômes d'échaudage légers sont possibles avec les températures actuelles (à ne pas confondre avec du rot brun).





1 Observations

Les captures d'eudémis en pièges sexuels se poursuivent très doucement. En parallèle, les pontes débutent depuis le week-end. Une petite quinzaine de pontes sont notées au sein du réseau, ce qui représente une fréquence et une intensité faibles.

2 Analyse de risque

Les captures sont toujours de faible intensité. Les conditions fraîches et humides de la semaine passée n'ont pas été favorables aux vers. L'activité de ponte timide jusque-là peut toutefois évoluer cette semaine, les conditions étant plus propices. La pression reste modérée à ce stade.

Le risque se limite aux grappes compactes (pinots essentiellement). Les vers de la grappe ne sont qu'une des portes d'entrée potentielle du botrytis. L'impact des vers dépendra surtout du régime hydrique de pré-vendanges.

Le stade tête noire de pré-éclosion ne devrait être atteint qu'à partir du week-end pour les premières pontes.



3 Gestion alternative du risque

L'effeuillage largement pratiqué cette année, la maîtrise de la vigueur, la gestion de l'oïdium permettent de réduire également le risque de pourriture.

Des fiches sur les méthodes alternatives sont disponibles [ici](#).



1 Observations

Le ressenti du terrain est moins inquiétant ce lundi. Il y a peu de nouvelles taches fraîches. Les taches de la semaine dernière sont moins sporulantes depuis le week-end. Presque 100 % des parcelles présentent des symptômes foliaires et plus de 60 % affichent du rot brun et/ou gris.

Le bilan 100 parcelles sera fait à la fermeture et pourra être communiqué dans les prochain BSV pour plus de précision.

2 Analyse de risque

Les pluies de la semaine passée ont à nouveau pu générer des repiquages. Il n'y a aucun temps de pause dans les cycles qui s'enchainent. Cela signifie que des nouveaux symptômes sont attendus sur feuilles et sur grappes.

La chaleur et l'humidité sont au programme de la semaine. En absence de météo sèche et chaude, le risque reste très élevé.

La sensibilité des baies persiste jusqu'au début de la véraison, ce qui oblige à maintenir une vigilance très active.



3 Gestion alternative du risque

C'est la dernière limite pour l'effeuillage qu'il faut réserver aux parcelles non fermées.

Des fiches sur les méthodes alternatives et sur la prophylaxie sont disponibles [ici](#).



1 Observations

La fréquence d'observation progresse encore mais concerne avant tout les cépages sensibles.

2 Analyse de risque

Les conditions de la semaine dernière avec un temps couvert et humide étaient encore une fois favorables à l'oïdium.

La sensibilité des baies chute à la fermeture de la grappe mais toutes les baies n'ont pas encore le diamètre suffisant pour passer ce cap. Et l'incubation de l'oïdium est longue ce qui peut expliquer des sorties tardives sur baies.

Si la situation n'est pas comparable à celle du mildiou, la vigilance est toujours de mise.



1 Observations

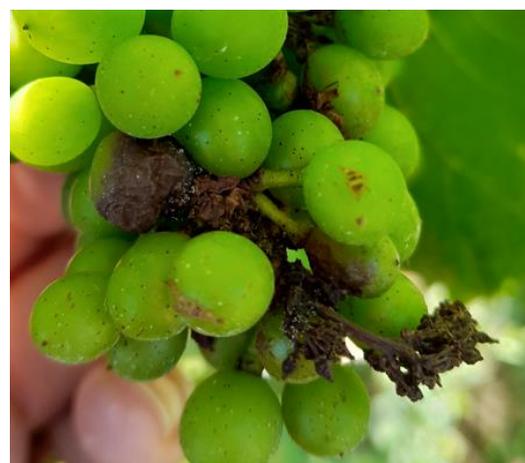
Des baies altérées sont identifiées dans les grappes compactes principalement. La fréquence des grappes concernées peut monter à 20 %.

2 Analyse de risque

Les conditions humides favorisent ces symptômes qui ont des origines multiples :

- Blessures des baies suite à l'effeuillage
- Baies comprimées à l'intérieur de la grappe
- Installation sur des résidus de floraison
- Installation sur les déchets de rot gris précoces

Ces baies isolées ou ces foyers peuvent s'étendre aux baies adjacentes dans les prochaines semaines si le temps reste toujours humide.





1 Observations

Le Bois Noir est une jaunisse provoquée par un phytoplasme. Ce phytoplasme, présent essentiellement dans les orties et les liserons, se transmet à la vigne par la piqûre d'un fulgore nommé *Hyalesthes obsoletus* (photo IFV). Des individus ont été observés sur des liserons et des orties dans le secteur de Bergholtz. À ce jour, 27 individus ont été capturés sur l'ensemble des pièges du projet [RENOV](#).



2 Analyse de risque

La période des vols des *Hyalesthes* a commencé, et le nombre d'individus devrait augmenter dans les prochains jours jusqu'à atteindre son pic, augmentant ainsi le risque de transmission du phytoplasme du Bois Noir à la vigne lorsqu'ils se nourrissent sur elle. La destruction de leur habitat pendant cette période pourrait encourager ces vecteurs à migrer vers les vignes, ce qui accroît encore ce risque.

Il est crucial de noter que le Bois Noir peut compliquer la gestion de la Flavescence dorée en raison de symptômes similaires entre les deux maladies.

3 Gestion alternative du risque

En période de vol du vecteur, il est recommandé de préserver leur habitat naturel (orties, liserons) pour éviter sa migration vers les vignes.

Voir fiche bonnes pratiques et cycle dans le précédent BSV.



Hanneton japonais (*Popillia japonica*) : vigilance à la frontière suisse

Le 20 juin dernier, une population de scarabées japonais (*Popillia japonica*) a été détectée en Suisse, dans 2 pièges situé à la frontière dans les cantons de Bâle-Campagne et de Bâle-Ville. Il s'agit apparemment de foyers d'insectes issus de pontes de l'été 2023.

Une surveillance renforcée en France à la frontière suisse (communes de St Louis, Huningue et Hégenheim principalement) va être mise en place où des pièges seront disposés à raison de 1 piège tous les 1 km sur un carré de 10 km de côté et tous les 200 m dans les zones les plus sensibles.

Des mesures visant à limiter la progression de l'insecte, telles que l'interdiction du transport de terre ou de végétaux ou de déchets végétaux à partir de la zone considérée vont être également mises en place. De même, des mesures prophylactiques seront recommandées, comme la restriction de l'irrigation dans les zones de pontes des femelles (terrains de sport notamment), l'augmentation de la hauteur de coupe de graminées ou encore la pose de filets insect-proof pour limiter les sites d'alimentation des adultes sur plantes hôtes.



Ce hanneton peut se développer sur plusieurs centaines d'hôtes dont le maïs, le soja, la vigne, le houblon, les arbres fruitiers, les cultures légumières, la luzerne, les rosiers, les tilleuls...

Vous trouverez un descriptif complet sur la page suivante : <https://draaf.grand-est.agriculture.gouv.fr/scarabee-japonais-popillia-japonica-a2634.html>

Merci de signaler toute suspicion de présence du hanneton japonais à la DRAAF (sral.draaf-grand-est@agriculture.gouv.fr)

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles.

Observations : AB2F Conseil, CAC – Ampélys, Arthur Metz, Cave de Beblenheim, Cave de Bestheim, Cave du Roi Dagobert Traenheim, Cave de Turckheim, Chambre d'Agriculture d'Alsace, Le Comptoir Agricole – Vitivina, FREDON Grand Est, J. Hauller & Fils, IFV, Laboratoire d'œnologie Gresser, Wolfberger.

Rédaction et animation : Chambre d'Agriculture d'Alsace et FREDON Grand Est.

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est.

Dans une démarche d'amélioration continue de qualité de la surveillance biologique du territoire, la DRAAF assure un contrôle de second niveau sur l'ensemble du processus d'élaboration des BSV.

Coordination et renseignements : Joliane BRAILLARD - joliane.brillard@grandest.chambagri.fr