

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°1 – 27 avril 2022

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement à la partie



[Présentation du réseau 2022](#)

Phénologie : La phénologie s'étend de B03 « bourgeon dans le coton » à E09 « 2-3 feuilles étalées ». La grande majorité des parcelles est au stade D06 « éclatement des bourgeons »

Mange-bourgeon : Niveau de dégâts variable selon localisation des parcelles

Tordeuses : Installation des pièges pour le suivi de vol des adultes

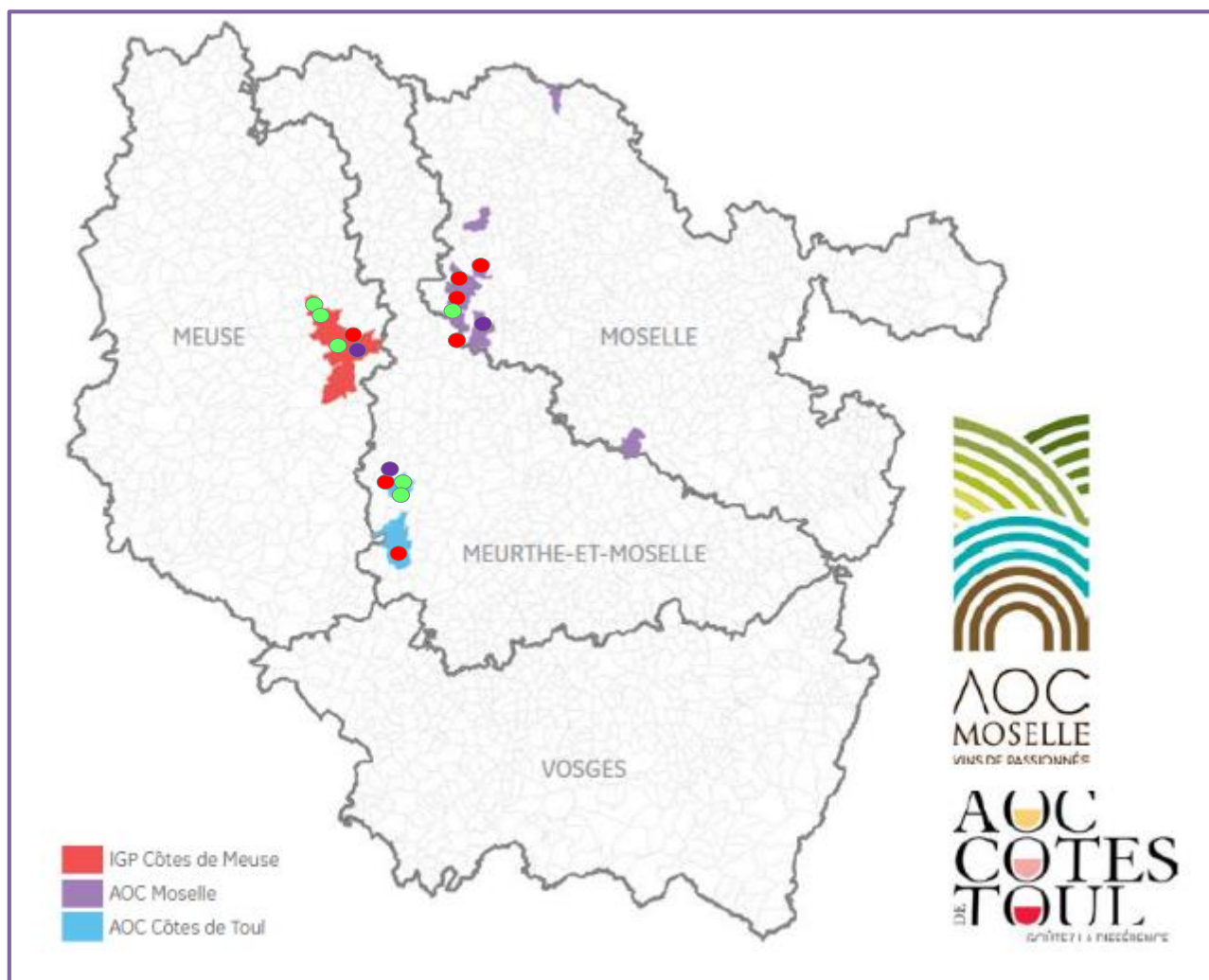
Mildiou : aucun risque – rappel sur les conditions de contamination

Annexes : Prophylaxie, Note technique commune résistances et biocontrôle.

PROCHAIN BSV : 4 mai 2022

1 Parcelles suivies

	Suivi complet
	Piégeage tordeuses
	D. suzukii



	Suivi complet	Piégeage tordeuses	D.suzukii
AOC Vins de Moselle	4	1	1
AOC Côtes de Toul	2	2	1
IGP Côtes de Meuse	1	3	1
TOTAL parcelles suivies	7	6	3



1 Stade des cultures

La remontée des températures a entraîné une légère accélération du développement phénologique. Le débourrement est encore en cours sur de nombreuses parcelles. Les stades phénologiques sont très hétérogènes, entre, et au sein des parcelles : il persiste des bourgeons au stade B03 « bourgeon dans le coton » (Pinot noir).

La grande majorité des parcelles a atteint le stade D06 « éclatement des bourgeons » (Auxerrois, Chardonnay, Pinot gris) et les plus précoces sont au stade E09 « 2-3 feuilles étalées ».



Stade D06 « débourrement »



Stade E09 « 2-3 feuilles étalées »



Hétérogénéité des stades de développement

2 Données météo

PLUVIOMETRIE EN MM				
	Charmes-la-Côte	Blénod-lès-Toul	Bulligny	Pagney-derrière-Barine
20/04	-	-	-	-
21/04	-	-	-	-
22/04	-	-	-	-
23/04	1.3	1.8	1.5	1.3
24/04	1.8	1.5	5.1	2.8

Les prévisions météo annoncent un temps beau et sec pour la semaine à venir. Les températures devraient augmenter tout au long de la semaine.



Tous les éléments de biologie et de lutte alternative contre les mange-bourgeons sont disponibles sur ce [lien](#)



Dégâts de mange-bourgeon vu le 25/04/22

1 Situation actuelle

Des dégâts de mange-bourgeons ont été observés sur 5 parcelles du réseau. Ils sont très variables selon l'environnement de la parcelle.

Dans ces parcelles concernées, en moyenne, 7 % de ceps avec au moins un bourgeon évidé. Une parcelle du réseau recense au maximum 18 % de ceps avec au moins un bourgeon évidé.

2 Analyse de risque

La période de sensibilité de la vigne aux mange-bourgeons arrive à son terme sur la plupart des parcelles avec l'installation du débourrement. Le **risque se maintient** cette semaine sur les parcelles avec des bourgeons **aux stades B et C**.

Pour rappel le seuil de nuisibilité de ces ravageurs est de 15% de ceps attaqués. Les bourgeons sont sensibles jusqu'au stade D06 « débourrement ou éclatement des bourgeons ».



3 Gestion du risque

Le meilleur moyen de lutte est la prédation par la faune auxiliaire : insectes prédateurs du sol (carabes, chrysope), oiseaux passereaux et chauves-souris.

Il est également envisageable d'aménager des abris pour ces auxiliaires (nichoirs, gîtes...) dans les haies longeant les parcelles ou à l'intérieur même des parcelles.

L'enherbement des rangs permet de laisser l'herbe comme nourriture alternative aux mange-bourgeons.

Enfin, si les dégâts sont très localisés, il est possible d'envisager le ramassage des chenilles au sol, au coucher du soleil, ou tôt, à l'aube.



1 Situation actuelle

Les pièges et capsules de suivi de vol des papillons adultes ont été installés en parcelle, vous pouvez faire de même si vous suivez la dynamique de vol des tordeuses.

Pour rappel, sur une parcelle il faut installer 2 pièges delta blancs :
1 avec une capsule Eudémis et 1 avec une capsule Cochylis.



Piège delta blanc englué avec capsule de phéromones tordeuse



1 Situation actuelle

Le suivi biologique des « œufs d'hiver » de mildiou est en cours en Champagne-Ardenne. Il permet d'évaluer la maturité des formes hivernantes du mildiou et donc d'estimer quand les spores seront potentiellement contaminables.

Ce suivi indique que la maturité n'est pas encore acquise.

2 Conditions nécessaires aux contaminations

Pour rappel, les conditions nécessaires aux contaminations mildiou sont :

- La maturité des œufs d'hiver ;
- Une température moyenne supérieure à 11°C ;
- Un sol humide avec précipitation notable d'au moins 2 mm ;
- Le stade "première feuille étalée" atteint.

3 Analyse du risque

Avec des conditions plus fraîches et plus humides en Lorraine, nous pouvons considérer que tant que la maturité n'est pas acquise dans ces régions, elle ne l'est pas non plus sur notre vignoble. **Aucune contamination n'est donc à prévoir car les conditions ne sont pas réunies.**





La prophylaxie désigne l'ensemble des méthodes visant à empêcher l'apparition de maladies et ravageurs. Elle doit être à la base des stratégies de lutte. Un rappel sur la prophylaxie au vignoble est disponible sur ce [lien](#).

La note technique commune résistances 2022 maladies de la vigne est disponible sur le site de la [DRAAF Grand Est](#).

La liste des produits de biocontrôle est disponible sur [EcophytoPIC](#).

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 : Chambre d'Agriculture de la Meuse – Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est – FREDON Grand Est – Viticulteurs volontaires

Rédaction et animation : Maxime TOLLE (FREDON Grand Est) – 07.55.63.23.89 – maxime.tolle@fredon-grandest.fr

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 : Flavie PETITDEMANGE - flavie.petitdemange@grandest.chambagri.fr