

Bulletin Viticulture Durable

n°13 – 17 juillet 2018

N° d'agrément : IF – La Société Oenoconseil est agréée pour l'activité de conseil indépendant à l'utilisation des produits phytosanitaires

BSV n° 14 en accès libre sur le site :

<http://draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr/BSV-Viticulture-Rhone-Alpes>

A conserver dans
le cadre de l'ODG, de
la certification à
l'agriculture raisonnée
pour

Etat du vignoble au 16 juillet

Après un mois de mai et une première partie du mois de juin sous des pluies quotidiennes, le vignoble traverse à présent une période sèche. Cela se traduit par des symptômes de stress hydrique plus ou moins visibles, notamment sur jeunes vignes, et des phénomènes d'ESCA et de folletage qui restent constants!

Je réitère ce qui a été écrit la semaine dernière. Eviter au maximum les actions traumatisantes qui engendreraient davantage de stress hydrique à la vigne (rognage, effeuillage, travaux du sol). Leurs impacts sont quasi immédiats, et s'expriment par un dessèchement puis une chute des feuilles!

Cet état de stress hydrique joue aussi sur le blocage de la vigne, soit une avancée poussive des stades phénologiques. On observe donc proportionnellement que peu de vignes au stade début véraison (BBCH 35) notamment sur la Combe de Savoie et sur cépages précoces.

A noter que les précipitations, suite aux orages, n'ont que très peu d'impact dans la reconstitution de la réserve hydrique du sol. En effet à cause de la forte intensité des pluies qui se sont abattues ce week-end, cette dernière empêche toute pénétration dans le sol. D'autant plus que la croute superficielle du sol est particulièrement sèche, la pluie ne fait que rebondir et glisser!

Ce qui a provoqué par endroit de nouvelles contaminations de la part du mildiou sur jeunes feuilles principalement, un peu partout dans le vignoble. La maladie reste donc très vivace!

Ces pluies orageuses ont aussi été accompagnées de grêle notamment à Desingy, où des impacts sans grave conséquence, ont été observés sur feuilles et baies.

Stades phénologiques



Stade 33-35

Les baies s'éclaircissent et se teintent (crédit photo R. St Germain)

Toujours aucune date fixée pour le 3ème traitement obligatoire en Savoie!

Syndicat de producteurs
Vins des Alpes du Nord
Organisme de Défense et de Gestion
IGP Vin des Albrogues
IGP Coteaux de l'Ain
IGP Isère
Indication Géographique Protégée

Bulletin réalisé par
Maxime DANCOINE

**OENO
CONSEIL**

Associé à
Fabienne CARTERON

 Le Végétal
dans son Environnement
Réseau
FREDON Rhône-Alpes

En collaboration
avec

 ADABio
Les Agriculteurs Bio de l'Ain, l'Isère,
la Savoie et la Haute-Savoie








 AOC BUGEY

 Terre d'Alliances
François Cholat

 GROUPE DAUPHINOISE
Agri au service des Agriculteurs

www.meteociel.fr

Prévisions météo de la semaine du 18 au 24 juillet 2018

	M	J	V	S	D	L	M
Risque			orage	orage			
Ciel							
Température	12 à 27°C	13 à 30°C	16 à 30°C	16 à 22°C	14 à 22°C	14 à 28°C	17 à 29°C
Vent	5 à 45 km/h	5 km/h	5 km/h	5 km/h	5 km/h	5 km/h	5 km/h
Risque précipitations			Pluie cumulée 1 mm	Pluie cumulée 21 mm			

Mildiou

Conditions actuelles:

- Comme il a été dit en première page, le vignoble se caractérise toujours par une très forte hétérogénéité de l'état sanitaire. Il est pour l'instant difficile de dire si les symptômes déjà présents sur grappes se sont propagés. En revanche, de très nombreux symptômes sur jeunes feuilles ont fait de nouveau leur apparition. De plus les pluies de dimanche ont ou vont certainement entraîné l'apparition de nouveaux symptômes dès aujourd'hui!

- Il n'y a donc fallu que très peu de pluies (violentes) pour provoquer de nouvelles contaminations. Le mildiou reste donc très virulent

- Même cas de figure que la semaine dernière, si les prévisions météo se confirment, des pluies sont attendues dès vendredi soir mais surtout samedi et devraient engendrer de nouvelles contaminations! En fonction de votre situation, il sera important d'agir en conséquence.



En conclusion: Comme nous avons pu le constater en ce début de semaine, les pluies de ce week-end ont provoquées de nouvelles contaminations bien visibles sur du jeune feuillage non protégé par les produits phytosanitaires. Le mildiou est donc encore très actif et quelques millimètres d'eau suffisent pour qu'il soit projeté

Nous sommes comme depuis ce début de saison sur du cas par cas. Les pluies orageuses n'ont pas concerné tout le vignoble, et certains secteurs n'ont absolument aucun nouveau symptôme. De plus, les vignes étroitement suivies montrent pas ou très peu de symptômes de maladie.

C'est donc à vous de déterminer en fonction de:

- votre couverture phytosanitaire actuelle
- l'état général de votre vignoble
- votre degré de tolérance vis-à-vis de la maladie.

le choix d'un traitement avant les prochaines pluies de ce samedi. Le choix de la dose de traitement reste plus que jamais d'actualité compte tenu du stade phénologiques des vignes.

N'oubliez pas de vous connecter à EPIcure pour déterminer votre réduction de dose.

Voici le lien pour tester Optidose via le site EPIcure (il faut d'abord s'enregistrer mais l'accès est gratuit: <https://www.vignevin-epicure.com/index.php/fre/optidose2/optidose>

Je suis bien dans mes pratiques –

Jean-François MARECHAL - engagé dans les Mesures Agroécologiques et Climatiques de l'opération pilote.

"En me renseignant sur les produits phytosanitaires j'ai été interpellé par l'impact que pouvait avoir certains phyto sur la santé. Dans un premier temps, j'ai alors décidé de ne plus utiliser de produit classé cancérigène lors de mes traitements.

Le plus difficile est le manque d'informations sur ces produits et matières actives. Je suis obligé de faire moi-même mes recherches et parfois un produit peut passer à la trappe. Je m'oblige donc à vérifier tous les ans si les produits que je souhaite utiliser ne sont pas classés cancérigènes.

Ce changement de réflexion sur mon calendrier de traitement ne semble pas avoir d'impact négatif sur l'apparition de maladies. "

Mon objectif Ecophyto :

Le zéro CMR, est-ce possible ?

Pour répondre à cette question, la région bourgogne met en plus un projet plus global, coordonnée par l'interprofession (BIVB) et qui a pour objectif de mettre en place des plateformes pour démontrer l'efficacité et la viabilité de stratégies de réductions d'intrants phytosanitaires. Plusieurs organismes techniques sont impliqués dans ce projet : CA21, CA71, CA89 et BIOBOURGOGNE.

Les plateformes prévues sont :

- Mise en place complète des procédures de raisonnement de la protection phytosanitaire en conventionnel sur une ou plusieurs maladies ou ravageurs.
- Mise en place complète des procédures de raisonnement de la protection phytosanitaire en AB.
- Utilisation de produits de bio-contrôle en remplacement de produits phytosanitaires "classiques".
- **Stratégies sans produit classé CMR.**
- Stratégies sans produit retrouvé régulièrement dans les eaux ou l'air.
- Alternatives au désherbage chimique : enherbement sous le rang.
- Alternatives au désherbage chimique : enherbement hivernal.
- Alternatives au désherbage chimique : désherbage mécanique.

Concernant la stratégie **zéro CMR**, un programme théorique a été élaboré et proposé aux viticulteurs. Ce programme ne préconise aucun CMR et maximise l'emploi de produits à durée de réentrée (DRE) de 6 heures.

Sur une base de 7 à 8 passages nécessaires pour couvrir la campagne :

T1 (= passage 1), T7, T8 une base cuivre + soufre est proposée avec un ajout de LBG (bio-contrôle) selon la pression.

L'encadrement de floraison est fait avec des produits largement utilisées en Bourgogne : Profiler, Enervin, Mildicut, Luna, Dynali-Rocca, Vivando...

Une visite des parcelles en zéro CMR est programmée fin juillet pour montrer les résultats du programme aux viticulteurs qui le souhaitent.

Je suis accompagnée

Réunions téléphoniques : mercredi 18 Juillet à 14h00.

Appelez au 0811 399 811 puis taper le code 807499.

- Objectif : échanger sur les pratiques phytosanitaires en cours, les leviers et les alternatives de chacun.
- Durée : 30 minutes

Maladies à foyer: Black Rot/Oïdium

Comme pour la semaine dernière, la situation du vignoble vis-à-vis des maladies à foyer est toujours très stable avec une quasi-absence de symptômes pour le black rot et l'oïdium.

En conclusion, si la météo se confirme et **si vos parcelles sont touchées par un lourd historique vis-à-vis d'une maladie à foyer**, il sera nécessaire de faire un traitement préventif en même temps que le traitement anti-mildiou, en se focalisant sur la zone des grappes afin d'éviter tout repiquage! Pour rappel, l'apparition des symptômes peut être tardive et surtout, se développera tant que les grappes seront vertes! Néanmoins avec l'avancée des stades phénologiques et la diminution de la sensibilité à la maladie, veuillez à moduler vos doses! Aidez-vous d'EPICURE pour déterminer la juste dose (voir lien <https://www.vignevin-epicure.com/index.php/fre/optidose2/optidose>)