NORD AQUITAINE Observations techniques Vigne N°20 – 05 Aout 2025

Ce flash a été élaboré sur la base des observations réalisées par le service Agronomique d'EVV et étayé par les BSV des Territoires Nord Aquitaine (24, 33, 47). Nous attirons votre attention sur le fait que le présent document indique une tendance sanitaire régionale, et est susceptible de ne pouvoir être applicable tel quel à chacune de vos parcelles. Ce flash, à vocation purement informative, ne saurait engager la responsabilité de ses auteurs en cas de mauvaise interprétation des données qui y sont contenues. N'hésitez pas à contacter votre interlocuteur EVV habituel.



L'ESSENTIEL



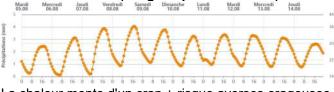


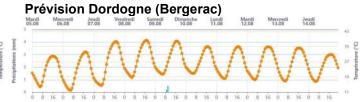


Physiologie	Météo	Mildiou	<u>Oïdium</u>	Black-rot	Botrytis	Tordeuses	Cicadelles	Stress hydrique
BBCH 81 à 87	Pic de chaleur	Risque nul, respecter DAR	Risque faible, rare symptôme, arrêt protection possible	Risque nul, arrêt protection possible	Risque nul,	Vol G3 en cours, ponte observée,	Larves présentes, grillures, Traitement flavescence	A anticiper

MÉTÉOROLOGIE

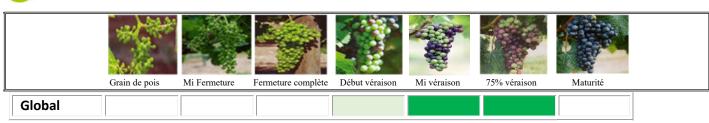






La chaleur monte d'un cran + risque averses orageuses secteur Bergeracois. Pour les autres zones, temps sec.

PHÉNOLOGIE



Les conditions plus fraiches et humides passées ont enclenché significativement la véraison. En moyenne, la vigne est au stade 40% baie vérrée à 95% véraison. On note de l'hétérogénéité à l'échelle du cep.

Les dégâts d'Esca sont en progression sur Cabernet sauvignon et Sauvignon blanc. L'Eutypiose est également présente. Des jaunissements de rameaux, type panachure, sont visibles.

Des déséquilibres nutritionnels magnésiens, potassiques et manganiques se révèlent ainsi que des aspects chlorotiques.



La véraison est la période propice pour les analyses pétiolaires.

Ces analyses permettent d'observer l'assimilation en fin de cycle, de révéler les dynamiques d'absorption des éléments majeurs (azote, phosphore, potassium, magnésium, calcium) ainsi que des oligo-éléments (fer, manganèse, bore, zinc), et d'entamer la caractérisation du fonctionnement des terroirs.

Elles aident à planifier les derniers apports foliaires pour les cépages à maturation tardive et dans des situations critiques. Et, elles aident à identifier les besoins des parcelles en différents éléments pour l'année à venir, permettant ainsi de préparer la fertilisation hivernale.

AMELIORER LA QUALITE:

Stress hydrique/thermique

La Nouvelle Aquitaine semble se diriger vers une situation météorologique similaire à celle de juin : des températures atteignant 35 à 40+°C sur de grandes zones dès le 6 août (suite à trois semaines particulièrement bénéfiques pour la croissance des cultures).

Cette phase d'expansion rapide a été marquée par un développement foliaire, entraînant une demande en eau substantielle pour garder les plantes en bonne santé.

Le niveau élevé de stress devrait de nouveau se faire sentir dans le sud-ouest.

On ne parle de stress hydrique que lorsque le manque d'eau est important. Une contrainte hydrique modifie profondément le fonctionnement physiologique de la vigne. Ces modifications sont différentes suivant que la contrainte hydrique intervient avant ou après la véraison. La contrainte hydrique provoque une diminution du rendement, principalement par la diminution de la taille des baies

Si le stress hydrique peut conduire à un déficit de récolte, il apporte surtout son lot de difficultés pour le vigneron :

- augmentation des degrés alcooliques potentiels ;
- baisse de l'acidité totale,
- augmentation du pH*,
- diminution la part active du SO2;
- perturbation de la synthèse des composés phénoliques en fonction des années ;
- évolution décalée des critères de maturité avec découplage des maturités alcooliques, aromatiques, phénoliques et tanniques.

MEGAGREEN®

- Force la plante à être active
- Améliore l'activité photosynthétique
- Régulation de la physiologie de la vigne en situation de stress (température, eau, vent)
- Meilleure gestion de l'eau par la plante :
- limite les pertes en eau

Objectif: vigne

- Améliorer le comportement végétatif et optimiser l'étape essentielle de la construction du raisin : de la floraison à la véraison.
- Sécuriser le développement de la vigne en situation de stress.
- Le silicium aide à limiter l'évapotranspiration de la plante.

En conditions de **stress thermique**, liées aux fortes chaleurs, les talcs (Invelop®) ou Carbonate de calcium, permettent de diminuer la T°C à la surface des feuilles et des grappes et préservent la culture des coups de chaud et coups de soleil. Ces solutions procurent un effet secondaire en limitant la présence de cicadelles et les dégâts sous-jacents.

Stratégie nutriciteur

Le **Fixa Mzn** en alternance à chaque traitement et le **Nectar MgS** (cadence de 10-15 jours), permettront de renforcer le fonctionnement de la vigne. Ces solutions sont utilisables en AB.

Stratégie Azote dans les mouts à la véraison

Gain en azote assimilable en fonction de la quantité d'azote foliaire apportée. Gain en thiols variétaux dans les vins après pulvérisation d'azote-soufre Traiter lorsque la véraison est engagée (20%) puis 10-15 jours après. Mouiller le feuillage 200 à 400 litres par hectare

POUR PLUS DE RENSEIGNEMENTS, CONTACTEZ VOTRE TECHNICIEN!

Azofol® Dose 25l/ha
Orgasève N+® 4 : Dose : 10 L/ha
Geodyn® N109® 4 Dose : 5 à 10 l/ha

Geodyn® NS®

Dose: 6 I/ha



Le vol de G3 d'Eudemis est en cours et des pontes sont observées.

Il faudra être vigilant sur le suivi de la G3 dans les zones historiques ou sur les parcelles avec des perforations en G2 (même autour de 10-15%). Si les conditions sont favorables aux accouplements en G3 (chaleur-orages) elles peuvent se démultiplier pour assurer leur survie...

Les larves de troisième génération peuvent occasionner une perte indirecte de récolte. En effet, les perforations sont des portes d'entrées pour le botrytis.

La modélisation recroisée avec nos observations, procurent ce type de prévisions.

Exemple	DEVUT VOL G3	DEBUT PONTE	1ères LARVES
OMET	27/07	04/08	10/08
LEOGNAN	20/07	25/07	01/08
ST SEURIN CADOURNE	20/07	27/07	03/08
TEUILLAC	24/07	01/08	07/08
PELLEGRUE	30/07	05/08	12/08
LAMARQUE	22/07	28/07	04/08
PREIGNAC	23/07	28/07	03/08
ST CHRISTOPHE BARDES	26/07	30/07	05/08
BARON	27/07	03/08	09/08
PINEUILH	26/07	30/07	05/08
St JEAN de BLAIGNAC	26/07	31/07	06/08

Les stratégies utilisant des solutions larvicides au stade tête noire (en général J+10 jours après le début de vol identifié) ou des BT (*Pas de cuivre avec Dipel DF*) devraient être optimales entre le 8 et le 15 aout selon les zones. A l'approche des vacances, l'envie est forte mais il faut se méfier des applications « comme d'habitude » qui pourraient être trop hâtives !!

Veillez à la qualité d'application (face par face, dirigé sur grappes,), notamment sur les pressions fortes. *POUR* RAPPEL : Les traitements ovicides se font sur la zone des grappes, en face par face avec une quantité d'eau suffisante et seuls de préférence.



CICADELLES

Les larves de cicadelles vertes sont présentes et les niveaux de populations hétérogènes d'une parcelle à une autre. Les seuils de présences observés sans intervention insecticide, sont stables ou en baisses et vont de 30% à 80% de feuilles occupées. Globalement la situation reste maitrisée, mais des dégâts de grillures sont déjà importants sur certaines parcelles ou en phase d'apparition sur d'autres. Ne pas confondre cicadelles vertes et cicadelles Italienne. Les Gdon communiquent au fil des comptages sur les dates pour le dernier traitement insecticide.



MILDIOU

Mildiou: nul				
Peu de nouvelles sorties feuille, Rot brun globalement sec,	Stade BBCH 81 à 87	Risque absent	Respecter les DAR	

Désormais, les grappes ne sont plus sensibles et la lutte contre le mildiou visera à garantir un état de santé optimal des feuilles jusqu'à la récolte et favoriser la mise en réserve post-vendange. La gestion par rognage et/ou écimage, représente une stratégie efficace pour contrôler l'expansion du mildiou. Si besoin d'être complémentée, une protection base cuivre, pourrait être localisée sur le haut du feuillage.

Au vignoble, la situation est stable et globalement saine. Quelques nouveaux symptômes observés sur feuilles (tâches isolées ou mosaïque).

Sous les pluies du 27/07, le modèle indiquait que des contaminations secondaires pouvaient se produire. Sans protection, les sorties de symptômes pouvaient être visibles dès le 02/08 sur feuilles (vu sur TNT).

Les averses enregistrées les 30/07 et/ou 01/08, présentaient un leger risque de repiquage ; des sorties de symptômes foliaires seraient possibles dès le 04/08.

En prèvisionnel, selon le modèle, aucun risque n'est signalé.



Oïdium: Risque de contamination faible mais toujours présent au moins sur feuille				ır feuille
	rares nouveaux symptômes feuilles	Stade BBCH 81 à 87	Conta secondaires sur feuille	Risque modélisé en 🗵

Dans notre réseau de suivi, pas d'évolution, sinon quelques rares symptômes sur feuilles.

Les stades phénologiques actuels font que la sensibilité des baies diminue visà-vis de l'Oïdium.

Le niveau de risque actuel est jugé moyennement faible à nul.

Et ne concernerait que les feuilles. La protection pourrait être arrétée.

Evolution du RisqueOïdium	4/8	5/8	6/8	7/8	8/8	9/8	10/8
St Christophe des Bardes							
Martillac							
Lamarque							
St Seurin de Cadourne							
Teuillac							
Pellegrue							
Omet							
Preignac							
Baron							
Pomport							



BLACK-ROT

1	Black-rot: Risque nul				
	Pas de nouveau symptome	Stade BBCH 81 à 87	sortie en attente?	Baisse sensibilité grappe	

Au vignoble, pas de nouvelle sortie de symptôme.

Sous les pluies du 21/07 si effectives, des symptômes pourraient apparaître dès le 07/08 sur feuilles et 15/08 sur baies (peu probable).

En prévision, selon le modèle, le risque est nul. La sensibilité grappe n'est plus là. La protection peut être stoppée.

\Rightarrow

BOTRYTIS

Botrytis: Risque nul de contamination				
Pas de symptôme	Stade BBCH 81 à 87	1/2 véraison T1 ou T2	surveillez vers de grappes	

Selon le modèle, à date le risque est nul.

Méthodes alternatives:

Une stratégie alternative à base d'Invelop permet de contenir le développement du botrytis.

Des réductions d'attaques de Botrytis peuvent être obtenues par : lutte contre les tordeuses, effeuillage de la zone des grappes, l'aération et la limitation des entassements.

L'indicateur PRB : le risque potentiel de développement du Botrytis en 2025 est jugé moyen et dépend toujours fortement du type de cépages, avec un risque accru pour le Sauvignon blanc et plus restreint pour le Merlot noir.



azote.

ENGRAIS VERTS

La période de semis des engrais vert pourra débuter dès fin Aout-début septembre. Le travail du sol de l'inter-rang à semer peut débuter dès maintenant (disque, cultivateur) de façon à n'avoir qu'un passage d'outils superficiels à réaliser en combiné ou juste avant semis. L'anticipation des réservations de semences est conseillée. Le but du couvert est d'avoir la biomasse maximale au printemps avant que la vigne ait des besoins importants en

Le semis d'été (habituellement fin août)

Permettra de maximiser la biomasse pour le printemps suivant. Il a l'avantage de profiter du pic de minéralisation d'automne et donc d'éviter les pertes d'azote par lessivage; Nos plateformes engrais verts mettent en avant qu'un semis avant vendange assure une bonne installation du couvert et le passage des vendangeuses, n'altère pas ou peu le semis.

Le semis d'automne

Présente aussi de belle réussite avec de belles biomasses. Plus il est réalisé tôt après les vendanges, meilleures sont les réussites. Le développement de la biomasse se fera principalement au printemps suivant;

- Essayez de semer avant une période pluvieuse.

POUR PLUS DE RENSEIGNEMENTS, CONTACTEZ VOTRE TECHNICIEN!

- Eviter de semer en direct dans des vieux enherbements, la levée sera souvent mauvaise en raison de la concurrence mais aussi parce que la graine sera dans le tapis de racine du gazon et non pas dans de la terre fine.

La préparation de sol au semis

Réaliser une préparation de sol fine et motteuse, il s'agit en général de petites graines, Semer de préférence avec un semoir adapté, pour une répartition homogène des graines.

Profondeur: 1 à 4 cm pour les engrais vert selon taille des graines.

Rouler le semis.

Le recours à un entrepreneur peut être intéressant si vous n'êtes pas équipé de semoir.

Le choix des espèces ou des mélanges doit être raisonné en fonction des objectifs attendus.

Intérêt d'utiliser des mélanges

Meilleure assurance de couverture au sol.

Production de biomasse supérieure (aérienne et racinaire).

Meilleure gestion du salissement.

Meilleure exploration du potentiel nutritif du sol.

Amélioration de la structure du sol.

Le choix des espèces ou des mélanges doit être raisonné en fonction des objectifs attendus. Une large gamme de solutions est disponible chez EVV.



L'anticipation des réservations de semences est conseillée auprès des magasins EVV

Sources	Sites de consultation
BSV	https://nouvelle-aquitaine.chambres-agriculture.fr/agro-environnement/ecophyto/bsv-bulletin-de-sante-du-vegetal/bsv-vigne/
Note nationale maladies vigne 2025	https://ecophytopic.fr/pic/prevenir/note-technique-2025-sur-les-resistances-aux-maladies-de-la-vigne
Site E-phy-Anses	https://ephy.anses.fr/
Liste des produits de biocontrôle	https://ecophytopic.fr/sites/default/files/2025-07/Liste_biocontrole_2025-456_final.pdf
Liste actualisée des équipements anti- dérive	https://agriculture.gouv.fr/materiels-permettant-la-limitation-de-la-derive-de-pulverisation-des-produits-phytopharmaceutiques
Bienvenue sur mon reglage pulve	https://reglage-pulve.vignevin.com/#/

Avant toute utilisation de produits de protection des plantes, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez http://agriculture.gouv.fr/ecophyto. Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit et/ou www.phytodata.com.

