

BULLETIN TECHNIQUE VITICULTURE BIO

N°5 / 29 avril 2025

Dicton de la semaine : Mars gris, avril pluvieux, font l'an fertile et plantureux

L'Essentiel

Informations réglementaires	PAC, Informations réglementaires
Météo	Beau temps cette semaine puis retour d'une dégradation pluvio-orageuse annoncée pour samedi. Pas de risque de gelées matinales sur les 7 prochains jours.
Phénologie	Pousse active
Mildiou	Une protection doit être en place sous chaque épisode pluvieux.
Vers de Grappe	Prises sporadiques de papillons
BSV Vigne Nord Aquitaine	BSV N-A - Vigne Nord Aquitaine N°4 du 23 avril 2025. Vous pouvez le retrouver sur le site : Nord-Aquitaine - Chambre d'agriculture Nouvelle-Aquitaine (chambres-agriculture.fr)



• BIO NOUVELLE-AQUITAINE •
Fédération Régionale d'Agriculture Biologique

en
partenariat
avec



• AGROBIO GIRONDE •



• AGROBIO 47 •



• GAB 17 •



Agrément n°3300014 pour le conseil à l'utilisation des produits
phytopharmaceutiques

La Météo

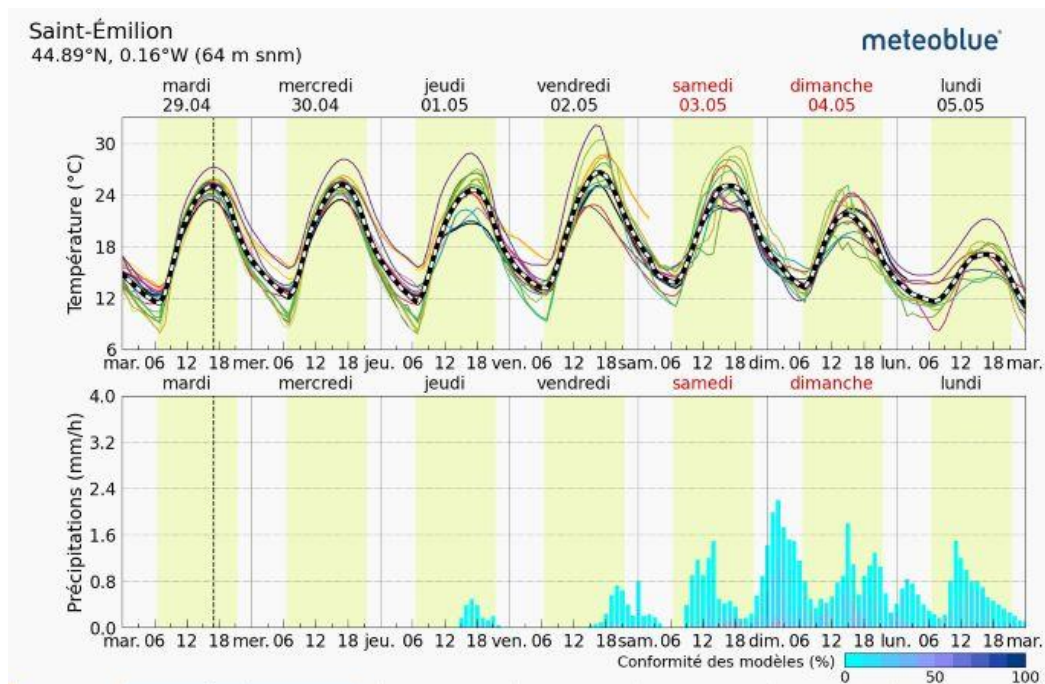
Bilan des 7 derniers jours :

	St Pierre de Mons		Saillans		Puisseguin		Libourne		St Emilion Village		Néac		St Magne de Castillon	
Date	Temp moy °C	Pluie mm	Temp moy °C	Pluie mm	Temp moy °C	Pluie mm	Temp moy °C	Pluie mm	Temp moy °C	Pluie mm	Temp moy °C	Pluie mm	Temp moy °C	Pluie mm
mardi 22 avril 2025	11,92	2,29	12,39	0	11,54	0,95	12,21	0	12,25	0	11,94	0	11,34	0
mercredi 23 avril 2025	10,66	4,19	11,24	11,05	10,1	10,86	10,93	9,33	10,97	8,19	10,73	11,6	10,03	10,7
jeudi 24 avril 2025	13,73	0	13,56	0	12,94	0	13,6	0,51	13,12	0	13,53	0	13,18	0,51
vendredi 25 avril 2025	14,37	0,38	14,39	0	14,16	0	14,59	0,38	14,81	0	14,12	0	14,41	0
samedi 26 avril 2025	13,49	3,49	12,53	6,86	12,39	3,05	12,88	4	12,45	3,81	12,49	5,02	12,83	6,35
dimanche 27 avril 2025	15,4	0,51	15,64	0	15,14	0	15,95	0	15,5	0	15,54	0,51	15,51	0,51
lundi 28 avril 2025	15,64	0	16,43	0	16,18	0	16,5	0	17	0	16,1	0	16,68	0
Cumul de pluie des 7 derniers jours		10,86		17,91		14,86		14,22		12		17,2		18

Après le déluge du week-end de Pâques, la semaine a été un peu perturbée et fraîche. Les cumuls de pluies sont limités en-dessous de 20 mm sur l'ensemble de notre secteur. Depuis dimanche et le retour du soleil, les températures remontent franchement.

Prévisions météo pour les 7 prochains jours :

Remontée des températures en cours, une dégradation pluvieuse est annoncée pour la fin de semaine et sur le week-end.



Le Calendrier Lunaire

La lune montante : c'est la période de sève montante. Les plantes s'emplissent de forces et croissent. Période de semis, période de récolte. En cave, soutirage en vue de prolonger l'élevage.















La lune descendante : c'est la période de réceptivité des sols (période de plantation). Sève descendante. La terre intègre mieux les éléments labour. C'est aussi la période où l'on fait le moins de mal à la vigne : épamprage, rognage. Taille, jour racine. Griffage du sol. Les soutirages ou une mise en bouteille sont conseillés durant cette période associé à un jour fruit (préservation des arômes du vin).

Jours Racines : Période où la lune influe sur le système racinaire des végétaux.




Jours Fleurs : Période où la lune influe sur les végétaux à fleurs et légumes-fleurs.

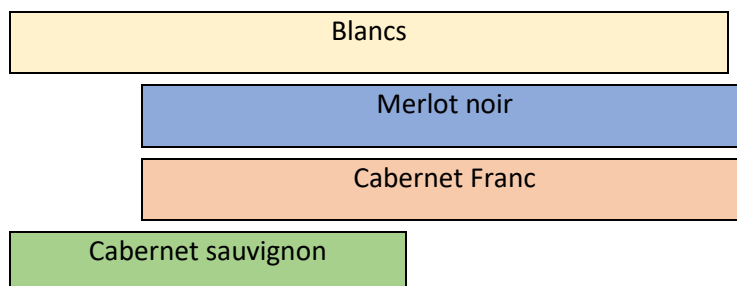
Jours Feuilles : Période où la lune influe sur les feuilles.

Jours fruits : Période où la lune influe sur la stimulation des fruits et des graines.

	Mercredi 30 avril	Jeudi 1 mai	Vendredi 2 mai	Samedi 3 mai	Dimanche 4 mai	Lundi 5 mai	Mardi 6 mai
Phase de lune	 Lune montante	 Lune descendante	 Lune descendante	 Lune descendante	 Premier quartier	 Lune descendante	 Lune descendante
Influence	 Racine	 Racine/ Fleur	 Fleur	 Fleur/ Feuille	 Feuille	 Fruit	 Fruit

Phénologie – Etat du vignoble

		
Stade F/12 3 à 4 feuilles étalées	Stade G/15 6 à 8 feuilles, les inflorescences se développent	Stade H17 Boutons floraux séparés



Les stades phénologiques évoluent vite. La mesure de la pousse des bourgeons est constante.
La vigne commence à reprendre des couleurs à la faveur de la hausse des températures et de l'ensoleillement.
Les pampres de têtes et de pieds, les doubles et entre-cœurs apparaissent et poussent rapidement.



Etat du vignoble

Le ressuyage est rapide, favorisé par le vent, la remontée des températures et l'ensoleillement.

🌀 Travaux au vignoble :

Le carassonnage, la tonte et l'entretien des sols ont repris.

Attention : veillez à garder un fond permettant au pulvérisateur de passer.

Les épamprages de têtes et pieds commencent.

Remarque : Sur cépage avec peu de pampres habituellement, type Cabernet Sauvignon, Sauvignon, il pourra être intéressant de garder des pampres pour permettre de reformer correctement un pied.

Les travaux mécaniques du sol sous le cavaillon ou dans les fonds sont en cours où le ressuyage est rapide, **attention à pratiquer un travail de sol où la protection phytosanitaire est en place et active, pour éviter toute contamination par projection de terre.**

Dans certaines situations, les adventices ont beaucoup poussé et deviennent un obstacle à une bonne répartition de la pulvérisation, ils limitent la ventilation des pieds et maintiennent un micro climat humide au niveau des souches (favorables aux maladies cryptogamiques de la vigne).

La tonte des fonds et des abords des parcelles est en cours, **même remarque que pour le travail du sol.**

✓ Erinose:

Les symptômes d'érinose sont visibles sur tous cépages confondus, mais restent sans gravité pour la plante.

✓ Virose:

Observation des feuilles jaunes sur parcelle avec historiques.

Les maladies

Bonnes pratiques de pulvérisation

Le réglage d'un pulvérisateur : Mon Réglage Pulvé

[Mon réglage pulvé : la plateforme web dédiée au réglage des pulvérisateurs en viticulture](#)

Lien à suivre : [Réglage pulvé](#)

Méthode CEPP :

2019-057 : Réduire l'utilisation de produits phytopharmaceutiques en faisant régler son pulvérisateur.

Rappel réglementaire

- ✓ Rappel réglementaire : il est interdit d'effectuer un traitement lorsque le vent est supérieur à 19 km/h.
- ✓ N'oubliez pas le port des EPI : lors de la manipulation des produits, de la préparation des bouillies, du traitement et du nettoyage du matériel.

Utilisations des produits phytosanitaires

- ✓ Dans votre choix des produits, pensez à prendre en compte la mention SPE8 :

SPE8 : « **pour protéger les abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas utiliser en présence d'abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas appliquer durant la période de floraison, ne pas appliquer lorsque des adventices en fleur sont présentes** ».

- ✓ **Nombre maximum d'application pour chaque spécialité commerciale** : celui-ci est indiqué sur l'AMM.
- ✓ Certaines spécialités commerciales ont également une cadence de renouvellement minimum à respecter (également indiquée dans l'AMM).
- ✓ **ZNT eau** : rappel, elles sont de 5, 20 ou 50 m, et visent à éviter les contaminations directes des cours d'eau. Elle est réductible en respectant les 3 conditions suivantes :
 - Présence d'un dispositif végétalisé d'au moins 5 m de large,
 - Utilisation du matériel et des buses antidérive dont la liste est régulièrement mise à jour et disponible sur le site suivant : <https://info.agriculture.gouv.fr/gedei/site/bo-agri/instruction-2020-689>
 - Enregistrement des applications effectuées sur la parcelle.
- ✓ **DVP : dispositif végétalisé permanent** : il vise à éviter les contaminations directes par ruissellement des cours d'eau mais ne concerne pas toutes les spécialités commerciales. La distance est de 5 ou 20 m, elle n'est pas réductible et devient permanente sur la parcelle dès l'utilisation d'un produit avec une DVP.
- ✓ **Qualité de l'application** : il ne faut pas oublier de traiter les deux faces des rangs de bordure, des rangs courts mais aussi penser à bien démarrer la pulvérisation sur les pieds de bout.
- ✓ Penser à alterner les rangs de passage quand c'est possible, c'est d'autant plus important en vignes larges.

Mildiou

🔗 Le point

Aucun symptôme n'est actuellement visible sur les parcelles de notre réseau. Il est encore trop tôt pour voir les symptômes des contaminations du week-end de Pâques, les taches sur feuilles devraient être visibles au plus tôt cette fin de semaine.

🔗 Le conseil

Une dégradation pluvio-orageuse est annoncée pour vendredi soir et pourrait se poursuivre sur le week-end et peut-être en début de semaine prochaine.

Une protection doit être en place sous chaque épisode pluvieux. il faut prévoir un traitement en fin de semaine en cas de lessivage du cuivre et/ou pousse active, avant la dégradation annoncée.

Il faut surveiller l'évolution des prévisions météo, celles-ci sont très changeantes.

Conditions pour le renouvellement de la protection :

- Cumul de pluie supérieur à 20-25 mm (lessivage de la protection en place), **protection partiellement lessivée la semaine dernière en fonction de la date de traitement, renouvellement avant le prochain épisode pluvieux annoncé pour vendredi soir.**
- et/ou pousse importante de la végétation (présence de nouvelles feuilles non protégées), **pousse qui reste importante avec la remontée des températures.**
- et pluies annoncées ou périodes importantes d'humectation. **Pluies annoncées pour vendredi soir.**

🔗 **Les produits utilisables** : nous consulter si besoin pour ajuster les quantités de produit en début de campagne.

Attention à l'application à base de spécialité cuprique : il faut que les températures soient supérieures à 10/12°C lors de l'application, en dessous de 10°C le cuivre peut être phytotoxique.

Champ Flo Ampli (hydroxyde de cuivre) à la dose de 0.56 l/ha, DRE 24 h, ZNT eau 5 m, DSR 0 m, DAR 21 jours, 12 applications max. Effet secondaire Black-Rot.

Ou

Bouillie Bordelaise RSR Disperss (sulfate de cuivre) à la dose de 1 kg/ha, ZNT eau 5 m, DRE 24 h, DSR 0 m, DAR 14 jours, 5 applications max. Dose réellement appliquée à l'hectare.

Ou

Héliocuivre (hydroxyde de cuivre) à la dose de **0,5 l/ha**, ZNT eau 5 m, DRE 24 h, DSR 0 m, DAR 21 jours, 5 applications max. Dose réellement appliquée à l'hectare.



Rappel : dans le choix des produits, pensez à prendre en compte la mention SPE1 :
SPE1 : « **pour protéger les organismes du sol, ne pas appliquer ce produit ou tout autre produit contenant du cuivre à une dose annuelle totale supérieure à 4 kg de Cu métal/Ha.** ».

🌀 L'alternative

- ✓ Nettoyage sous le cavaillon,
- ✓ Limitation de l'humidité au niveau de la végétation par entretien entre les rangs (tonte, mulch...).
- ✓ Epamprages du pied et de la tête.

Black-Rot

🌀 Le point

Il n'y a aucun symptôme sur notre réseau.

Les conditions orageuses attendues pour le week-end prochain restent favorables à des contaminations par cette maladie.

🌀 Le conseil

La protection doit être en place sous chaque épisode pluvieux.

Lors de la protection contre les autres maladies mildiou/oïdium, il faut profiter de la synergie entre le cuivre et le soufre.

🌀 L'alternative

La prophylaxie est la première mesure à mettre en place :

- L'élimination des organes porteurs de la forme de conservation du champignon est indispensable : baies et rafles momifiées, sarments (ceux-ci ont dû être brûlés, enfouis et pas seulement broyés).
- La limitation de la vigueur des parcelles est un élément important pour freiner l'expression du champignon, comme c'est le cas pour chaque maladie.
- La proximité d'une vigne abandonnée est un facteur particulièrement favorisant de la contamination. Ces parcelles doivent être signalées et arrachées (dans la mesure du possible...).

Oïdium

🌀 Le point :

Rappel des conditions favorables pour les contaminations oïdium :

- Températures supérieures à 12°C, avec un optimum entre 20 et 25°C,
- Humidité relative supérieure à 40 % et jusqu'à 100 % pour favoriser la formation des spores,
- Si la pluie et le vent sont nécessaires pour que les spores puissent se disséminer, l'eau libre (fortes pluies) et la lumière intense gênent la germination des spores et le développement du mycélium. L'oïdium est sensible aux UVB.

Si les conditions étaient favorables hier (humidité, passages nuageux), les jours à venir redeviennent moins favorables (temps sec et chaud, ensoleillement).

🌀 Le Conseil :

Une protection contre cette maladie est à assurer, pour rappel sur le soufre : sa rémanence en absence de lessivage est de 8 à 10 jours maximum, la protection est à renouveler en fin de rémanence.

Exemple (liste non exhaustive) :

Microthiol Special Disperss, ou Citrothiol DG, ou Amode DF, ou Thiovit Jet microbilles, ou Azupec 80 GD
(ZNT eau = 5m- DRE 12h – DSR 0 m pour l'ensemble de ces produits, nombre d'applications max : 8)

pour une dose de 3 à 4 kg/ha.

Rappel : dans le choix des produits, pensez à prendre en compte la mention SPE8 et limiter leur utilisation :

SPE8 : « pour protéger les abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas utiliser en présence d'abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas appliquer durant la période de floraison, ne pas appliquer lorsque des adventices en fleur sont présentes ».

🔗 L'alternative

Les moyens prophylactiques peuvent être mis en place, gestion de la vigueur des parcelles (choix du matériel végétal, fertilisation...) mais également la destruction de l'inoculum (élimination des bois porteurs de symptômes).

Méthode CEPP :

2021-008 : Lutter contre divers bioagresseurs au moyen d'un produit de biocontrôle à base de soufre.

Les Ravageurs

Vers de grappe

Pas de nouvelle prise de papillon dans les pièges ou d'observation de ponte sur notre secteur. Un papillon observé dans la végétation.



Cicadelle Verte :

Les premières larves L1 sont visibles cette semaine.



Cicadelle de la Flavescence :

Les cartes détaillées des zones de traitement obligatoire en 2025 pour le libournais et le castillonnais sont disponibles à la consultation :

https://www.gdon-libournais.fr/cartes_TO.php et https://www.gdon-libournais.fr/modalites_TO.php ou en consultant le site internet <http://www.gdon-libournais.fr/>

Les Auxiliaires

Coccinelle / arachnides

Les auxiliaires sont visibles régulièrement dans les vignobles.



Plante bio indicatrice

La Mauve sylvestre, *Malva sylvestris*

Vivace herbacée de la famille des Malvacées



Description :

La mauve sylvestre est une plante qui peut atteindre 1,5 m. Ses feuilles ont de 3 à 7 lobes dentés et ses fleurs, enroulées à préfloraison ont 5 pétales roses veinées de pourpres

Biotope primaire:

Caractère bio-indicateur

Engorgement en matière organique, en azote et en potasse provoquant un manque d'oxygène. Elle peut également indiquer un compactage du sol et des blocages divers dus à un pH élevé.

Phytothérapie à la vigne :

Pas d'utilisation répertoriée

Phytothérapie humaine :

La mauve Sylvestre est connue pour sa capacité à soulager la toux, les irritations de la gorge, les aphtes, etc. Souvent utilisée en tisane, feuilles et fleurs sont complémentaires, combinant la douceur des mucilages avec les flavonoïdes, tanins et anthocyanes connus pour leurs vertus protectrices et antioxydantes.

En Cuisine :

Les fleurs peuvent être consommées en tisanes ou utilisées pour agrémenter une salade.
La mauve est riche en sels minéraux, vitamines A, B1, B2 et C, en protéines, en fer et en calcium.

Le saviez-vous ?

Très appréciée depuis l'Antiquité elle était considérée comme une plante sacrée capable de libérer l'esprit.
Charlemagne en raffolait et la voulait comme plante ornementale dans ses jardins.
Dans l'Italie du XV siècle, la mauve portait le nom latin d'omnimorbia : contre toutes les maladies.

Accompagnement technique personnalisé

La réussite d'un projet bio reposant sur de solides bases techniques, Laurence Derc et Thierry Tricot, conseiller-e technique d'Agrobio Gironde / Bio Nouvelle-Aquitaine peuvent vous accompagner de façon personnalisée dans votre conversion ou pour la gestion des problématiques de votre domaine conduit en agriculture biologique et/ou biodynamique.

Laurence Derc – l.derc@bionouvelleaquitaine.com Tel. 06 38 35 33 17
Thierry Tricot – t.tricot@bionouvelleaquitaine.com Tél : 06 11 61 98 42