



N°4 / 22 avril 2025

Dicton de la semaine : On a pas hiverné tant qu'avril n'est pas passé

### L'Essentiel

Informations réglementaires	PAC, Restructuration du vignoble
Météo	Perturbation en cours, jusqu'à demain. Accalmie en fin de semaine puis retour d'une dégradation pluvio-orageuse annoncée pour samedi. Pas de risque de gelées matinales sur les 7 prochains jours.
Phénologie	Pousse qui reste active et pâleur du végétal suite aux conditions climatiques en cours.
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°3 du 15 avril 2025. Vous pouvez le retrouver sur le site : <a href="http://Nord-Aquitaine - Chambre d'agriculture Nouvelle-Aquitaine (chambres-agriculture.fr)">Nord-Aquitaine - Chambre d'agriculture Nouvelle-Aquitaine (chambres-agriculture.fr)</a>

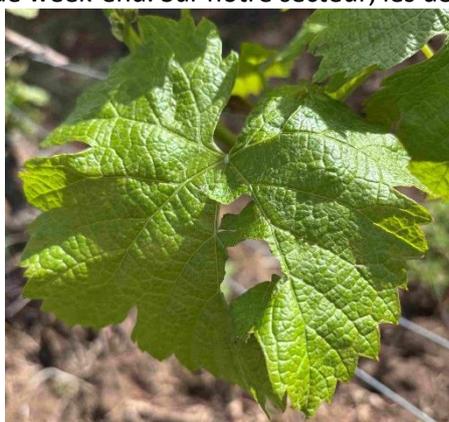
## La Météo

### Bilan des 7 derniers jours :

Date	St Pierre de Mons		Saillans		Puisseguin		Libourne		St Emilion Village		Néac		St Magne de Castillon	
	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 15 avril 2025	11,81	7,56	12,08	2,03	11,78	0,51	12,38	1,27	12,08	0,95	12,12	1,52	11,99	4,83
mercredi 16 avril 2025	11,14	0,76	11,42	2,54	10,88	0	11,54	0	11,31	0	11,21	0,38	10,9	2,79
jeudi 17 avril 2025	10,73	0,89	10,78	0,38	9,8	0	10,68	0,38	10,93	0	10,42	0,76	9,7	1,27
vendredi 18 avril 2025	13,54	3,49	13,31	5,33	13,31	2,98	13,38	3,24	14,12	2,99	13,16	4,76	13,38	3,3
samedi 19 avril 2025	11,43	19,05	11,41	44,2	11,11	17,53	11,56	28,45	11,31	26,7	11,52	63,5	11,41	35,6
dimanche 20 avril 2025	10,08	19,94	10,33	51,82	9,73	28,89	10,11	30,99	9,94	24,8	10,21	41,6	10,04	35,9
lundi 21 avril 2025	12,85	1,78	12,55	1,27	12,44	1,52	12,9	1,02	12,55	0,51	12,63	1,02	12,58	1,02
<b>Cumul de pluie des 7 derniers jours</b>		<b>53,47</b>		<b>107,57</b>		<b>51,43</b>		<b>65,35</b>		<b>55,9</b>		<b>114</b>		<b>84,7</b>

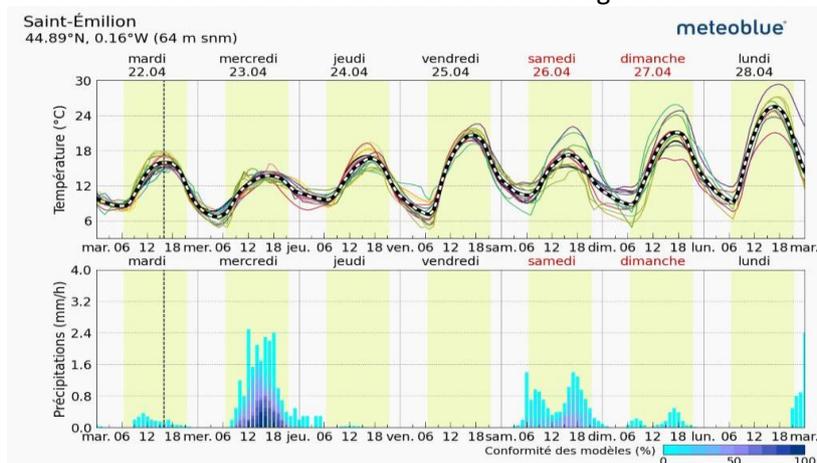
Les prévisions nous annonçaient un week-end sous l'eau, et elles ont eu raison. Pas moins de 50 mm enregistrés mais des cumuls au-delà des 100 mm sur plusieurs secteurs dont le secteur de Lalande de Pomerol et le Fronsadais. Les températures ont bien chuté sous la pluie.

Il y a eu quelques averses de grêle, notamment lundi de la semaine dernière et probablement quelques grêlons en début de week-end. Sur notre secteur, les dégâts sont très limités et ne sont pas préjudiciables pour la plante.



### Prévisions météo pour les 7 prochains jours :

La semaine reste perturbée, toujours très nuageuse avec des ondées. Mercredi, il y aura une nouvelle dégradation pluvieuse avant une accalmie en fin de semaine. Perturbation annoncée également samedi.



## Le Calendrier Lunaire

	Mercredi 23 avril	Jeudi 24 avril	Vendredi 25 avril	Samedi 26 avril	Dimanche 27 avril	Lundi 28 avril	Mardi 29 avril
Phase de lune	 Lune montante	 Lune montante	<b>NŒUD ASCENDANT</b>	 Lune montante	<b>PERIGEE LUNAIRE</b>  Nouvelle lune	 Lune montante	 Lune montante
Influence	  <b>Fleur</b>	  <b>Fleur/Fleur</b>	  <b>Feuille</b>	  <b>Feuille</b>	  <b>Feuille/ Fruit</b>	  <b>Fruit</b>	  <b>Racine</b>

**Nœud ascendant :** La lune est de mauvaise influence. Les expériences démontrent qu'il y a perturbation lors des Nœuds. Ce sont des moments plus ou moins négatifs pour travailler le sol, semer, récolter etc...

**Périgée lunaire :** Quand elle est au périgée, elle exerce une attraction beaucoup plus forte, qui provoque l'étiollement des jeunes semis. Les plantes sont fragilisées et demeurent moins robustes.

**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.

**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.

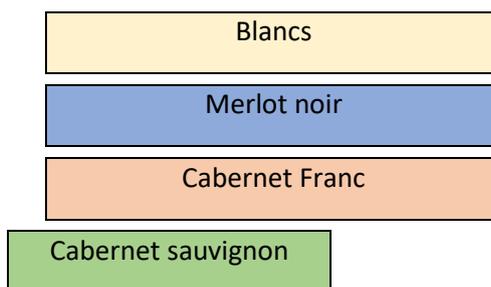
## Phénologie – Etat du vignoble

Les stades phénologiques évoluent toujours. La mesure de la pousse des bourgeons nous montre qu'ils ont souvent doublé et dans certains cas triplé leur taille en une semaine malgré la chute des températures.

Le fait notable est une paleur du feuillage liée à la baisse des températures, aux fortes précipitations qui engorgent les sols et au faible ensoleillement actuel.

Les pampres de têtes et de pieds, les doubles et entre-cœurs apparaissent rapidement.

		
Stade E/09 1 à 2 feuilles étalées	Stade F/12 3 à 4 feuilles étalées	Stade G/15 6 à 8 feuilles, les inflorescences se développent



## Etat du vignoble

Suite aux fortes voire très fortes précipitations enregistrées sur ces derniers jours, les sols sont gorgés d'eau, les fossés débordent, le ressuyage reste difficile dans de nombreuses situations non drainantes.



### 🌀 Travaux au vignoble :

Le carrossage, la tonte et l'entretien des sols vont reprendre dès que les parcelles seront praticables.

**Attention** : veillez à garder un fond permettant au pulvérisateur de passer. Les forts cumuls de pluies du week-end dernier nous rappellent à quel point c'est important.

✓ **Gestion des engrais verts :**

Rappel : De nombreuses parcelles semées sont en fleur (Féverolles) ou en enherbements naturels, il est important de les détruire par mulchs, tontes, travail du sol, **avant la montée à graine** afin de limiter un re-semis non souhaité. Si les couverts ne gênent pas les traitements et ne sont pas vecteur d'humidité il n'y a pas d'urgence.

✓ **Erinose:**

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

✓ **Virose:**

Observation des première feuilles jaunes sur parcelle avec historique :



## 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.

Les pluies importantes enregistrées le week-end dernier ont pu générer des contaminations primaires, nous ne verrons apparaître ces symptômes que dans le courant de la semaine prochaine en fonction de la température.

L'ensemble des parcelles est désormais réceptif.

### 🔗 Le conseil

Le temps est actuellement perturbé et une prochaine dégradation pluvio-orageuse est annoncée pour mercredi et samedi et pourrait se poursuivre en début de semaine prochaine.

**Une protection doit être en place sous chaque épisode pluvieux. Si vous n'avez pas pu intervenir avant les pluies de mercredi, il faut prévoir un traitement en fin de semaine, avant la dégradation annoncée pour samedi.**

**Il faut surveiller l'évolution des prévisions météo.**

**Conditions pour le renouvellement de la protection :**

- Cumul de pluie supérieur à 20-25 mm (lessivage de la protection en place), **protection lessivée le week-end dernier, renouvellement avant le prochain épisode pluvieux (mercredi et/ou samedi).**
- et/ou pousse importante de la végétation (présence de nouvelles feuilles non protégées), **pousse qui reste importante et qui devrait augmenter avec la remontée des températures.**
- et pluies annoncées ou périodes importantes d'humectation. **Pluies annoncées mercredi et samedi.**

🔗 **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

**Héliocuvivre** (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.** ». Les quantités de cuivre utilisables sont de 4 kg/ha/an, avec une possibilité de lissage (utilisation de plus de 4 kg/ha -sans dépasser 6 kg/ha- en cas de forte pression, la moyenne annuelle jusqu'en 2025 ne devant pas dépasser 4 kg/ha). L'utilisation d'une seule spécialité portant cette mention empêche donc le lissage des quantités de cuivre apportées à l'ha par an.

#### 🌀 L'alternative

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

## Black-Rot

### 🌀Le point

Il n'y a aucun symptôme sur notre réseau.

Les conditions actuelles restent très favorables à des contaminations par cette maladie. Et les prévisions météo actuelles vont le rester pour demain et samedi prochain.

### 🌀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.

Actuellement, les épisodes de pluies intenses sont défavorables à des contaminations. En cas d'arrêt de la pluie, s'il y a des brouillards matinaux, des nuages et de l'humidité, les conditions redeviendront plus favorables.

### 🔗Rappel de la stratégie

Sur les parcelles précoces et/ou avec un historique oïdium fort : une protection contre cette maladie est à assurer, si le soufre a déjà été utilisé, sa rémanence en absence de lessivage est de 8 à 10 jours maximum, la protection est à renouveler en fin de rémanence.

### 🔗Le Conseil :

Sur les parcelles précoces et/ou avec un historique oïdium fort : la protection est à assurer à base de soufre mouillable.

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

### Mange-Bourgeons

### Escargots / Limaces / Chenilles

Les dégâts de mange-bourgeons sont visibles notamment sur les parcelles habituellement sensibles, certains dégâts d'escargots peuvent être importants.

#### 🔗 Le conseil

Sur certains secteurs concernés par des attaques les années précédentes, il convient de surveiller leur présence et d'intervenir si nécessaire (n'hésitez pas à nous contacter pour toute prise de décision).

#### 🔗 L'alternative

Le ramassage des escargots est une alternative efficace, notamment s'ils ont déjà migré sur les pieds.

## Vers de grappe

Les premières pontes étaient visibles sur le secteur de St Michel de Fronsac la semaine dernière, et la première capture d'adulte est à noter sur le secteur de Sainte Colombe, secteurs à historique fort.

## Cicadelle Verte :

Les premiers adultes sont visibles depuis la semaine dernière.



## 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](https://www.gdon-libournais.fr/cartes_TO.php) et [https://www.gdon-libournais.fr/modalites\\_TO.php](https://www.gdon-libournais.fr/modalites_TO.php) ou en consultant le site internet <http://www.gdon-libournais.fr/>

## Focus sur une plante bio-indicatrice

### Plantain Lancéolé, *Plantago lanceolata*

Vivace herbacée de la famille des plantaginacées

Indicateur positif !



### Description :

Le plantain lancéolé (ou petit plantain ou herbe à cinq coutures) a des feuilles en forme de fer de lance (lancéolées) disposées en rosette basale. Les 3–5 nervures saillantes presque parallèles sont marquées. Les fleurs sont disposées en épi cylindrique plus ou moins allongé au sommet d'une longue hampe.

### Biotope primaire:

Pelouses et prairies naturelles des vallées alluviales sur sol équilibré en matière organique, argile et humus.

### Caractère bio-indicateur

Voir du plantain lancéolé dans ses parcelles est bon signe ! Il pousse dans les prairies et vignobles équilibrés en eau et matière organique Il démontre une bonne activité microbienne. C'est une des premières plantes qui repousse après la correction d'un tassement du sol.

### Phytothérapie à la vigne :

Pas d'usage répertorié en vigne mais le plantain lancéolé est important pour la santé du bétail, notamment des ovins

### Phytothérapie humaine :

Le plantain a de nombreuses vertus médicinales, notamment contre les affections respiratoires, les coupures et les piqûres d'insectes. Il s'utilise en infusion ou cataplasme pour les utilisations externes

### En Cuisine :

Toute la plante est comestible, (feuilles, fleurs, fruits, graines). Les jeunes feuilles tendres, au goût de champignon, se mangent crues en salade Les feuilles plus âgées coriaces se consomment cuites en soupe ou comme légume.

### Le saviez-vous ?

En Amérique du Nord, les Amérindiens l'appelaient "pieds de Blanc", car il s'installait partout où passaient les colons européens, dont les semelles de chaussures transportaient les graines.

C'est une plante qui sert également en palynologie (étude des pollens fossiles). Elle permet de dater le début du néolithique sur les différentes zones géographiques car sa présence est directement liée à l'agropastoralisme.

---

## 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](mailto:l.derc@bionouvelleaquitaine.com) Tel. 06 38 35 33 17

Thierry Tricot – [t.tricot@bionouvelleaquitaine.com](mailto:t.tricot@bionouvelleaquitaine.com) Tél : 06 11 61 98 42