



# BULLETIN TECHNIQUE VITICULTURE BIO



N°15 / 12 juillet 2022

Dicton de la semaine (15 juillet) : Juillet sans orage,  
Famine au village

En bref	
Les actualités	Formation vinification douce et sans intrants.
La météo	Températures très élevées annoncées pour les prochains jours, risque de canicule.
Stades phénologique et travaux au vignobles	Peu d'avancement de la véraison
Oïdium	Arrêt de la protection
Mildiou / Black Rot	Pas de renouvellement de la protection pour les prochains jours.
Ravageurs	Eudémis : perforations visibles, surveillez vos parcelles sensibles. Cicadelles vertes : population larvaire faible
BSV Vigne Nord Aquitaine	N°14 du 5 juillet 2022 Vous pouvez le retrouver sur le site : <a href="http://bsv.na.chambagri.fr">http://bsv.na.chambagri.fr</a>

## Actualités :

### Formation « Vinification douce et sans intrants » :

Vous êtes vinificateur et/ou vous souhaitez acquérir des compétences en vinification selon le cahier des charges bio ? Alors venez à la journée de formation "Vinification douce et sans intrants"

Mercredi 27 juillet de 09h à 17h au Château Lapelletrie (Lapelletrie, 33330, Saint-Christophe-des-Bardes)

Pour vous inscrire c'est [ICI](#) :

Pour toutes informations complémentaires, contactez : Thierry TRICOT - 06 11 61 98 42 -

[t.tricot@bionouvelleaquitaine.com](mailto:t.tricot@bionouvelleaquitaine.com)



## Accompagnement technique personnalisé en viticulture bio

La réussite d'un projet bio reposant sur de solides bases techniques. Sylvain Fries, conseiller technique d'Agrobio Gironde / Bio Nouvelle-Aquitaine peut vous accompagner de façon personnalisée dans votre conversion ou pour la gestion des problématiques de votre domaine bio. Contactez le technicien pour exposer votre demande et pour définir ensemble le type d'accompagnement qui vous conviendra le mieux.

→ une visite technique annuelle gratuite est proposée aux adhérents d'Agrobio Gironde

Renseignements : Sylvain Fries : [s.fries33@bionouvelleaquitaine.com](mailto:s.fries33@bionouvelleaquitaine.com) Tel. 06 38 35 33 17

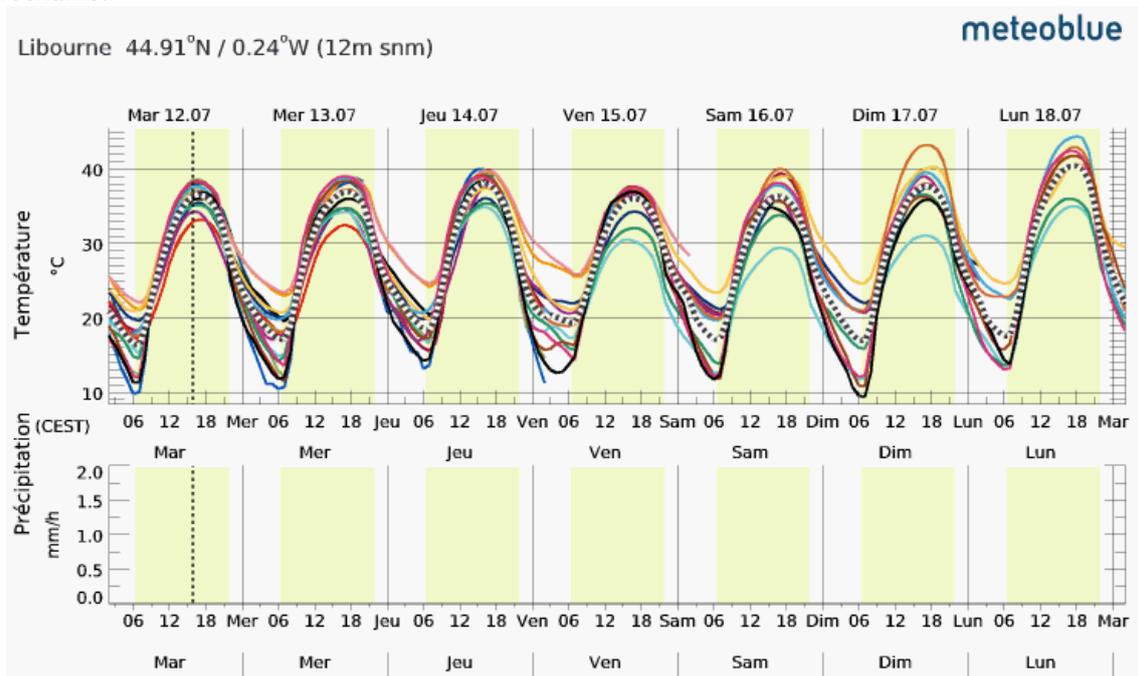
## La météo

Date	Capien		St Emilion Bas		St Emilion Village		Néac		St André du Bois		St Pierre de Mons	
	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 5 juillet	23,1	0	23,85	0	23,3	0	23,53	0	22,74	0	21,01	3,56
mercredi 6 juillet	23,1	0	23,47	0	22,84	0	22,09	0	22,5	0	22,81	0
jeudi 7 juillet	22,8	0	22,53	0	23,05	0	21,85	0	22,53	0	22,04	0
vendredi 8 juillet	23,1	0	23,59	0	23,06	0	22,75	0	22,64	0	22,41	0
samedi 9 juillet	24,6	0	24,86	0	24,57	0	23,94	0	23,79	0	22,27	0
dimanche 10 juillet	25,6	0	26,35	0	25,68	0	24,88	0	24,83	0	22,9	0
lundi 11 juillet	26,8	0	26,95	0	26,63	0	26,17	0	25,97	0	23,79	0
<b>Cumul de pluie des 7 derniers jours</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>3,56</b>

Les températures grimpent depuis ce week-end, mis à part sur St Pierre de Mons, pas de pluies enregistrées sur les 7 derniers jours

### Prévisions météo pour les 7 prochains jours :

Beau temps prévu pour les 7 prochains jours et températures très élevées (limite caniculaires) jusqu'en début de semaine prochaine.



## Le calendrier lunaire

	Mercredi 13 juillet	Jedi 14 juillet	Vendredi 15 juillet	Samedi 16 juillet	Dimanche 17 juillet	Lundi 18 juillet	Mardi 19 juillet
Phase de lune	<b>PERIGEE LUNAIRE</b>  Pleine lune	 Lune montante	 Lune montante	 Lune montante	 Lune montante	 Lune montante	 Lune montante
Influence	 Fruit	 Fruit/Racine	 Racine	 Racine/Fleur	 Fleur	 Fleur/Feuille	 Feuille

**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.

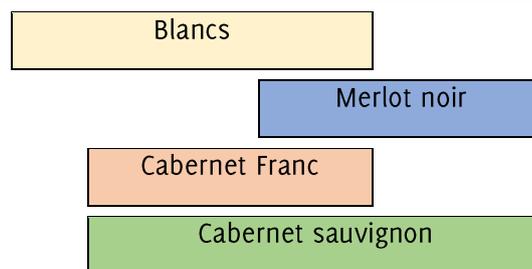
## Phénologie, état du vignoble :

La véraison reste timide : quelques baies changent de couleur sur cépages rouges (Merlot et Cabernet Sauvignon) et sur cépages Blancs sur terroirs précoces mais pas que : Pomerol, St Emilion, St Magne de Castillon, Vignonet, St Michel de Fronsac.

La pousse n'est encore observée que sur terroirs avec de l'humidité et un enracinement en profondeur. Sur de nombreux secteurs, la pousse s'est arrêtée et l'avancement des grappes semble se bloquer.

Les plantes avec enracinements superficiels montrent des signes de stress hydrique ainsi que les pieds chétifs sur les terroirs très drainants de graves et de sables ou d'argiles limoneuses très compactées.

		
Stade K 32 Avant fermeture	Stade L 33 Fermeture de la grappe	Stade M34-35 Premières baies vérées



### Travaux au vignoble :

Les conditions météo actuelles (ensoleillement important, températures caniculaires et vent) entraînent un arrêt des effeuillages ou intervention sur la zone des grappes, l'échaudage est à redouter aux vues des températures annoncées pour le week-end prochain.

### Gestion des enherbements :

La destruction, le roulage ou fauchage des enherbements semés ou naturels provoque actuellement beaucoup de poussière, les sols sont secs (attention au frottement des outils et roues sur les grappes, très fragiles).

### Ecimage :

Privilégiez l'écimage, le rognage des côtés peut être repris en évitant toute blessure au niveau des grappes, attention, le manque d'humidité provoque souvent des blessures par déchirure des rameaux sectionnés par les couteaux moins efficaces en conditions très sèches.

### Carences :

Les symptômes de carence magnésienne sur le feuillage se confirment, parfois le marquage est sur l'ensemble des étages foliaires et pas simplement les feuilles de la base. Elle s'exprime d'autant plus que les conditions sont sèches.





### Auxiliaires :

Nous observons actuellement de nombreux auxiliaires et parmi ceux-ci principalement des chrysope, larves et adultes :



## Les maladies

### 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.

## Black-Rot

### Le point

Les symptômes sont rares sur les parcelles de notre réseau, en l'absence de précipitations et de durées d'humectation suffisantes, le risque de contamination est nul.

### Le conseil





Seules les parcelles concernées par des symptômes importants (taches dans le feuillage et symptômes sur grappes) doivent avoir une protection contre cette maladie avant tout épisode pluvieux, jusqu'à la fin du stade de sensibilité.

### 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...).

## Mildiou

### Le point :

Les symptômes sont rares, très peu de nouvelles contaminations sur feuilles d'entre-cœurs ou sur rameaux trainant au sol. Les symptômes sur grappes sont tout aussi rares.

Pour rappel : la fin de sensibilité des grappes à la maladie est le début véraison.

**Le conseil : sans pluies annoncées pour les 14 jours à venir, avec des températures très élevées, voire caniculaires et sans rosées matinales, pas de renouvellement de la protection à prévoir.**

### L'alternative

- ✓ Limitation de l'humidité au niveau de la végétation par entretien entre les rangs (tonte, mulch...).
- ✓ Epamprage du pied, relevage.

## Oïdium

### Le point :

Les parcelles ont dépassé le stade de sensibilité et la totalité de notre réseau ne montre aucun symptôme : arrêt de la protection spécifique.

### L'alternative

Les moyens prophylactiques peuvent être mis en place :

- Réalisation des travaux en vert : épamprage de la tête et du pied, premier levage, relevage.
- Entretien du sol (élimination de l'herbe générant de l'humidité)

## Botrytis

Les quelques foyers qui sont apparus après les pluies de fin juin ont très peu progressé et les baies sont très souvent sèches.

### ☞ L'alternative

- ✓ Les épamprages du pied,
- ✓ Nettoyage sous le cavaillon,
- ✓ Limitation de l'humidité au niveau de la végétation par entretien entre les rangs (tonte, mulch...).
- ✓ **Levages soignés** pour limiter les entassements de végétation.
- ✓ **Sur les parcelles avec une vigueur importante et présentant des entassements de grappes, un effeuillage léger** côté soleil levant en gardant une feuille « casquette » permettra de favoriser l'aération de la zone des grappes. Un échardage est également possible en fonction de la vigueur de la parcelle. En dernier lieu, il sera peut-être nécessaire de procéder à la suppression des entassements de grappes. **Attention, il ne faut pas réaliser ces interventions lors des journées les plus chaudes prévues dans les prochains jours.**





## Phytothérapie :

Pour soulager la vigne des températures caniculaire et du stress hydrique, vous pouvez appliquer une tisane d'achillée millefeuille ou de préférence de fleur de camomille. Vous trouverez les protocoles de fabrication des tisanes [ICI](#)

Pour toute question, vous pouvez me joindre aux coordonnées suivantes : Sylvain Fries :

[s.fries33@bionouvelleaquitaine.com](mailto:s.fries33@bionouvelleaquitaine.com) Tel. 06 38 35 33 17

## Les Ravageurs

### Vers de grappe

Sur les parcelles ayant eu un traitement préventif de la deuxième génération, celui-ci a fonctionné et à de rares exceptions près, il ne sera pas nécessaire d'intervenir en troisième génération.

↪ Rappel sur le seuil d'intervention en 3<sup>ème</sup> génération :

- ✓ plus de 3 foyers de perforations avec chenilles vivantes sur 100 grappes en fin de 2<sup>ème</sup> génération.
- ✓ Ceci ne concerne qu'Eudémis (Cochylis n'a que 2 générations).



Il faut contrôler vos parcelles habituellement sensibles. N'hésitez pas à nous contacter pour adapter votre stratégie.

L'alternative

Pour la prochaine campagne viticole 2023, il est possible de mettre en place un dispositif de lutte contre la cochylis et l'eudémis par confusion sexuelle.

La mise en œuvre de cette méthode doit être réfléchi au cours de **l'hiver prochain** pour une mise en place en mars-avril 2023.

## Cicadelles vertes

Le nombre de larves observées reste pour l'instant en-dessous du seuil de nuisibilité, qui est de 50 larves pour 100 feuilles en été.

Sur vos parcelles habituellement sensibles, n'hésitez pas à poursuivre les méthodes alternatives pour perturber la deuxième génération et baisser la pression sur le végétal.

**Méthode alternative** : cf. Bulletin précédent.





## A lire / à voir

### Déprime d'arrachage pour les vigneronns de Bordeaux

Les demandes de subventions pour arracher les vignes bordelaises en surproduction restent vives, animant les débats et la demande d'actes après les paroles. Article Vitisphere à lire [ICI](#)

### Fiches techniques :

Voici des fiches techniques mises en lignes par Bio Nouvelle-Aquitaine qui peuvent répondre à certaines de vos interrogations. [ICI](#)

### Centre de ressource Cuivre ECOPHYTO PIC :

Centre de ressource destiné à vous accompagner dans la réduction du cuivre en viticulture. Très bien fait, ce site propose de nombreuses fiches pratiques et résultats d'essais. [ICI](#)

## Contacts :

**Vous souhaitez savoir où planter une haie, quelles essences, comment l'entretenir ?** Contactez Arbre et Paysage en Gironde

Site Web : <https://arbres-paysages.jimdo.com/>

Téléphone : 05 56 28 12 27

**Vous souhaitez être accompagné pour les vinifications en bio ou pour la commercialisation de vos vins ?**

Contactez les Vignerons Bio Nouvelle-Aquitaine

Site Web : <https://www.vigneronsbionouvelleaquitaine.fr/>

Téléphone : 05 57 51 39 60

Prochain bulletin : mardi 19 juillet 2022

