

AgroBio Périgord agréé pour l'activité de conseil indépendant et l'utilisation des produits phytopharmaceutiques sous le n° AQ01976  
AgroBio Périgord ne pourra être tenue responsable des erreurs dues à l'extrapolation inadaptée des informations de ce bulletin.

# Bulletin technique viticulture bio

n°7 - mardi 13 juin 2023

## Du côté des maladies : Transfert de connaissances

<b>Mildiou</b> Fiche INRA	<b>Risque Faible à Très Fort en fonction des précipitations reçues, Risque en hausse :</b> Certains secteurs ont reçu de fortes pluies (non prévues la semaine dernière) ce qui a fait monter les niveaux de risques à fort voire très fort sur la majorité du vignoble. Quelques rares poches, n'ayant pas ou peu reçues de pluie restent à risque faible (Poches : Castillon-Vélines-Pellegrue ; à l'ouest de Prigonieux & Eymet-Issigeac-Castillonès). Les symptômes s'observent tant sur feuilles (notamment pousse & entre cœurs) que sur baies et sont globalement en hausse, surtout en termes de fréquence avec pour l'instant des intensités faibles. <b>Toujours de forts risques de contaminations pour les prochains jours, même à partir de pluies faibles</b> (Primaires et secondaires). Les délais d'incubation devraient se réduire vu le temps chaud et humide, attention l'extériorisation des symptômes est plus longue sur grappes que sur feuilles. <b>TNT au 12/06 : Sigoulès et St Vivien. Feuilles intensité 1.98% ; 3.5% Fréquence : 16% ; 22% Baies : Intensité 9.2% ; 6.6% / Fréquence : 24% ; 5%.</b>
<b>Oïdium</b> Fiche INRA	<b>Risque Faible à Moyen :</b> Risque en baisse, toujours faible. L'évolution du risque est inverse à celle du mildiou, les zones ayant reçues le moins de précipitations présentant les niveaux de risque les plus élevés. Le niveau de risque actuel est supérieur à 2022. Aucun symptôme observé dans notre réseau. <b>TNT au 12/06 : Sigoulès et St Vivien. Feuilles intensité 0% ; 0% Fréquence : 0% ; 0% Baies : Intensité 0% ; 0% / Fréquence : 0% ; 0%.</b>
<b>Black Rot</b> Fiche INRA	<b>Risque Fort à Moyen,</b> le risque est en baisse, quelques zones à risques forts (de Rauzan à Vélines), l'ensemble du vignoble est actuellement à un risque moyen. <b>Très rares nouveaux symptômes sur feuilles, ainsi que sur rafles et/ou rameaux, généralement avec pycnides.</b> Parcelles à historique et/ou avec forte présence : Surveillez évolution sur baies !! <b>TNT au 12/06 : Sigoulès, Monbazillac et St Vivien : Feuilles intensité 1.3% ; 3.88% , 0.22%, Fréquence : 16% , 22% ; 6% , Baies : Intensité 0% ; 0% / Fréquence : 0% ; 0%.</b>
<b>Botrytis</b> Fiche INRA	Toujours de très rares symptômes, généralement secs, et non sporulent sans gravité. Symptômes généralement dus à des environnements très favorables et/ou des blessures, suite vent & éventuellement grêle mêlée avec pluies. <b>TNT au 12/06 : Sigoulès et St Vivien. Feuilles intensité 0% ; 0% Fréquence : 0% ; 0% Baies : Intensité 0% ; 0% / Fréquence : 0% ; 0%.</b>

## Notes : Transfert de connaissances



**Point Météo : Pas de nouvelles pluies annoncées avant Dimanche avec retour des orages en début de semaine prochaine :** La semaine dernière et ce début de semaine, des orages très localisés et violents (parfois avec de la grêle mêlée à la pluie), non prévus, sont tombés sur le vignoble. Des pluies importantes sont tombées notamment au sud-ouest de l'appellation. Cette semaine, les dernières pluies orageuses et donc localement très variables (3 mm à Pomport à 17 mm à Thénac sur la dernière semaine), les risques maladies seront directement corrélés aux précipitations reçues localement. (déficit hydrique 24%, en baisse, sur 30 derniers jours sur moyenne de 20 ans et -2%, en baisse, sur les 12 derniers mois), mais très variables. **Risque de splashing lundi & mardi prochain d'après Promété.** Les risques de contamination sont bien présents et la vigne est à un stade très sensible. Ne pas relâcher la protection et l'accompagnement de la pousse. **A Surveiller ! Toujours une légère hausse des symptômes d'Eutypiose & de Court Noué, forme panachure ainsi que des symptômes d'Esca (formes lente & apoplexie).**

**Épamprage :** Normalement 1<sup>er</sup> passage fini ou en cours, surveillez les repousses !! **Si pas commencé : PRIORITE avant prochaines pluies et les traitements pyrèthres à venir Relevages :** Même priorités que épamprages, être à jour avant milieu de semaine en cas de traitement à réaliser cette fin de semaine.

**Entretien du sol : Inter-rang :** Si sol poreux suite aux pluies OK, si croûtes de battance, griffer légèrement pour remettre en porosité. Sous le rang : **Sauf cavailon « propre » c'est une priorité du moment, si cavillons enherbés et que cela générerait le traitement, n'hésitez pas réduire les adventices (Tonte, Épampreuse, Herbanet, etc.) !**

**Rognage :** Rognez lorsque c'est nécessaire (risque de casse, croisement de rameaux, rameaux trop hauts et non traités par le pulvérisateur, entassements de végétation...) sinon lorsque c'est possible, ne pas se précipiter là où cela peut attendre, afin de limiter le départ/pousse des entre-cœurs ainsi que le stress à la plante. Rognez de préférence que sur le haut (mini 10-15 cm au-dessus du fil), pour éviter les rognages sur les côtés (ou rogner large pour ne pas blesser les grappes), limitant ainsi les blessures sur futures grappes. Si rognage, toujours le réaliser avant traitement (inutile de traiter des parties qui vont être détruites & pour protéger par le traitement les parties blessées lors du rognage). **Tonte : Voir bulletins précédents.**

**Traitements : Suite aux pluies de ce WE et début de semaine, les traitements sont lessivés dans de nombreux secteurs ! Vu les pluies annoncées cette fin de semaine, il est impératif de renouveler le traitement (même si pas lessivé, pour couvrir la pousse).** Observez régulièrement les sorties de symptômes, elles vont s'étaler cette semaine, sur feuille ainsi que sur grappe ! **Être couvert avant toutes nouvelles précipitations.**

**Doses : vignes avec peu ou pas de symptômes :** Renouveler avant prochaines pluies : 300 à 350 g de cuivre métal sous forme de sulfate et/ou hydroxyde associé à 3-4 kg/ha de soufre pur. **Vignes avec fortes sorties de symptômes :** réaliser un traitement en pur avec 1,6 l/ha de **Terpènes de citrus** (Ces produits ont une action asséchante, ils n'auront aucun effet sur le mycélium déjà dans la plante mais vont assécher les sporulations en cours, limitant ainsi les contaminations secondaires probables. Attention, une fois sèches les sporulations ne sont pas mortes, elles pourraient sporuler de nouveau avec des conditions d'hygrométrie favorables.). Pour une meilleure efficacité il faut renouveler au moins 1 fois le traitement (nous consulter), si possible en pur. Surtout être couvert avant prochaines pluies : 400 à 450 g de cuivre métal sous forme de sulfate et/ou hydroxyde associé à 2-3 kg/ha de soufre pur et 0,8 % de Terpènes de citrus. Historique Oïdium, Black Rot, augmenter la dose de soufre pur à 6-7 Kg. **Si fortes pluies confirmées possible utiliser 1/3 d'oxyde & 2/3 sulfate ou hydroxyde.**

## Du côté des insectes : Transfert de connaissances

<b>Cicadelles FD</b>	Rares larves observées dans notre réseau, stade L2 (-) à L3 (+) observées cette semaine dans notre réseau. Réseau : Moyenne 1.2 Larves pour 100 feuilles, Mini : 0 / Max : 7
<b>Cicadelles Vertes</b>	Toujours peu d'adultes moyenne (6,6 / semaine, min : 0 - max : 18) & peu de larves depuis la semaine dernière, présence très faible. Pas ou peu de dégâts sur feuilles. Réseau : Moyenne 2.6 Larves pour 100 feuilles, Mini : 0 / Max : 8.
<b>Eudémis</b>	En attente du 2 <sup>nd</sup> vol et des pontes de G2. Réseau : Moyenne 0 Glomérules pour 100 grappes, Mini : 0 / Max : 0.

## Notes : Transfert de connaissances



**Biodiversité et auxiliaires : L'activité des insectes au vignoble, est en baisse,** Très rares cigariers & cigares, très faible, Très rares adultes & larves de cicadelles *Zygnina rhamni*, rares nouveaux symptômes d'érinose et de galles phylloxériques, sans gravité. Forte présence d'araignées, opilions, syrphes, punaises prédatrices et de chrysopes. Ne tondez que si réellement nécessaire : Voir Bulletins précédents, la diversité de la flore est indispensable à la présence des auxiliaires.

**Flavescence Dorée :** Les dates de traitements sont parues : Zone 3 / 2+1/0 ou 2 Trmt = 3Trmt, du 12/06 au 18/06 ; Zone à 1+1/0 = 2 Trmts (sauf protocole) et Zone à 1 Trmt du 19/06 au 25/06. Le renouvellement doit se faire 8 à 10 jours après. **Plus d'infos en cliquant Ici & page 7. Participants au protocole dérogatoire FD : Attendre consigne AgroBio Périgord !!!**

**Eudémis :** En attente du 2<sup>nd</sup> vol et des pontes de G2. Pour les solutions alternatives (*Sucre & Argile*), attendre début 2<sup>nd</sup> vol.

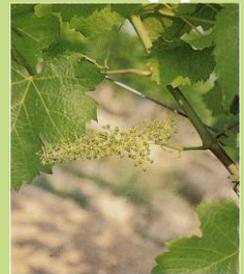
## Conseils



## Observations

Toujours une forte pousse de la vigne, vu les conditions actuelles. La Floraison est globalement terminée, quelques rares inflorescences, les stades moyens sont entre nouaison & baies grains de plomb, début baies grains de pois pour les plus avancés. On observe déjà de la coulure dans de nombreuses parcelles, voire sur certaines déjà du millerandage, à suivre...

## Stade(s) :

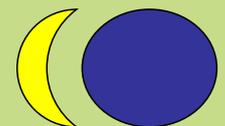


27 - Nouaison



29 - Baies à taille de grains de plomb

Prendre en compte la position de la lune dans mes travaux :



Lune montante jusqu'au 18/06 & descendante jusqu'au 03/07.

Lune décroissante jusqu'au 18/06 & croissante jusqu'au 03/07.

Pour repousse plus lente tondre les couverts en jours fleurs ou racines en Lune descendante : 19-20/06 (laissez les couverts fleurir / épier... Et si tonte : Mini 8-10 cm)

14-15 juin, périodes favorables aux préparations préventives des maladies, et 16-17 juin périodes favorables aux préparations préventives des insectes (phytothérapie).

**Travail du sol sous le rang :** 25-28 juin période favorable, limitant les germinations d'adventices. Pour les Vivaces : 14 ; 16 ; 18 juin

Prochains nœuds lunaires :  
Le 14 juin à 02h

Prochain périgée : nuit 04-05 juin à 00h

EVITER le travail des sols et de la plante pendant les nœuds lunaires (2 par mois) et la Lune en périgée (1 par mois).

N'hésitez pas à contacter votre technicien-conseil pour toute information complémentaire.

Point Infos Prophylaxie :  
[Cliquez Ici](#)

## Pour aller plus loin...

Attention : les informations ci-dessous ne sont valables que dans le respect de bonnes pratiques agronomiques et biologiques respectueuses du sol et de la plante, en intégrant autant que possible l'approche globale de son vignoble.

	Quelles préparations de phytothérapie et/ou biodynamie utiliser actuellement ?
<b>Achillée</b>	<b>En tisane (10%)</b> , on utilise la plante entière, Riche en Soufre, Sucre & Potasse. Aide à lutter contre la coulure & favorise la floraison. Contient également des huiles volatiles & de l'acide Salicylique, qui permettraient la réduction des doses de Soufre. <b>Actuellement peut jouer un rôle "Rafraîchissant"</b>
<b>500-500P</b>	En cas de très forte chaleur, ces préparations peuvent aider la vigne à supporter ce stress en « rafraîchissant » le milieu. Attention pour cet usage il faut pulvériser de petites / fines gouttes sur le feuillage (brumisation) et non des grosses gouttes comme on le fait habituellement pour stimuler la vie du sol.
<b>Ortie ; Consoude ; Valériane ; Reine des prés ; Pissenlit ; Prêle</b>	Voir Bulletins précédents
<b>Saule</b>	<b>En tisane (10%)</b> : Prévention contre les maladies. Nombreux composés, dont notamment l'acide salicylique. On emploiera préférentiellement l'écorce des jeunes pousses (+ riches en principes actifs) ou de jeunes tiges broyées, évitez les saules à feuilles larges. Lors de l'infusion, la température ne doit pas dépasser 80°C, pour ne pas détruire l'acide salicylique.
<b>Ecorce de Chêne</b>	En décoction, on utilise l'Ecorce, riche en calcium & tanins. <b>Si forte pression mildiou sur feuilles ou grappes : ne pas trop utiliser (1- 3 fois max)</b> , car risque de blocage pour la vigne.
<b>Ecorce de Bourdaine</b>	<b>Seulement en cas de sortie importante de Mildiou</b> , plante rare, à utiliser à bon escient et avec parcimonie : en décoction on utilise l'écorce qui stimule la production de stilbènes, toxiques pour le mildiou. N'agit qu'en présence de mildiou déclaré. Utiliser en association avec prêle, reine des prés et cuivre et/ou soufre selon les besoins. Peut s'utiliser aussi en macération à froid (200 g d'écorce de plus d'un an, sèche, dans 10 L d'eau, macération de 24 h).
<b>501</b>	<b>Possible de reprendre au stade nouaison</b> Suivant la météo à venir, une ou plusieurs applications peuvent être envisagées après la Fleur, notamment pour renforcer la plante et stimuler ses défenses suite aux conditions météo (forte amplitude thermique, manque de luminosité et de chaleur, <b>présence de maladies et notamment Mildiou</b> ). Possibilité d'ajouter quelques gouttes de valériane (507), en début de dynamisation. <b>Ne pas utiliser sur des vignes chétives</b> . Plus d'infos : <a href="#">Cliquez Ici</a> .

Téléchargez sur la page viticulture [l'article phytothérapie](#) et [les fiches par plante](#), ou demandez-les à vos techniciens.

## En images...

Larve CV, dernier stade avant adulte	Larve Zygina rhamni	Larve CFD, L2 & L3	Phytotoxicité soufre sur jeune feuille	Mildiou sur baies, Type Rot Gris
				
Ne pas confondre : Black Rot à gauche & phytotoxicité soufre à droite	Nouveaux symptômes Erinose	Début d'Esca	Eutypiose	
				

## Prochaine réunion bout de rang : 15 Juin

juin 2023						
LU	MA	ME	JE	VE	SA	DI
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	1	2

**15 Juin : 1ere Réunion Bout de Chai, Vins Orange & Pet'Nat, Domaine de Bonvin, 24240 Pomport, à 17h45 ; [Plan Cliquez Ici](#)**

**29 Juin : Réunion Agroforesterie, lieu à définir ; de 10h à 12h**

Vos techniciens :

Eric MAILLE • 06 87 58 48 50 • [e.maille@agrobioperigord.fr](mailto:e.maille@agrobioperigord.fr)  
 Joséphine ONG • 06 82 87 99 63 • [j.ong@agrobioperigord.fr](mailto:j.ong@agrobioperigord.fr)  
 Claire MAISONNEUVE • 07 88 02 29 38 • [c.maisonneuve@agrobioperigord.fr](mailto:c.maisonneuve@agrobioperigord.fr)  
 Alexandre BANNES • 06 07 72 54 36 • [a.bannes@agrobioperigord.fr](mailto:a.bannes@agrobioperigord.fr)  
 Agrobio Périgord – ZA Vallade 24112 BERGERAC Cedex

<http://www.agrobioperigord.fr/produire-bio/viticulture>

Prochain bulletin :  
20 Juin

Les préconisations de ce bulletin sont faites dans le respect des exigences réglementaires et des bonnes pratiques d'utilisation des produits phytopharmaceutiques. Retrouvez toutes les informations sur les produits phytosanitaires sur [e-phy](#). Vous pouvez également consulter le nouveau site de l'ITAB sur les substances de bases : [Cliquez Ici](#)

## Avec Optivitis - Données au 13 juin

Projet TIGA-VitiRev



Interprétation de la pression maladie selon le modèle Promété et DéciTrait

Station	Black Rot	Mildiou	Oïdium
Zone Bergerac / Pécharmant / Rosette	<p>Les modèles indiquent un risque modéré pour la semaine qui deviendra fort à très fort à partir de dimanche si les orages se confirment. Les OAD annoncent un risque de projection lundi et mardi prochains.</p>	<p>Le risque mildiou est annoncé très fort jusqu'à demain (mercredi). Il baissera ensuite pour repartir à la hausse dès lundi. Les modèles indiquent un risque important de splashing et de sporulation. Surveillez la météo, et si elle se confirme veillez à protéger vos vignes.</p> <p><b>IMPORTANT: Les pluies annoncées dans l'ouest (Montravel, Saint Vivien, Saint-Michel-de-Montaigne, Vélignes...) dès dimanche soir pourraient être particulièrement intenses (15 à 20mm en une heure).</b></p>	<p>Les prévisions sont les mêmes pour l'oïdium, avec un risque fort à très fort lundi et mardi prochains, et aussi un risque de projection. Le risque infectieux de la campagne est supérieur à celui de l'année dernière.</p>
Zone Monbazillac			
Zone Saussignac			
Zone Montravel			
Zone Colombier / Conne de Labarde			

**Risque important projections ou Effet « Splash » prévu en début de semaine prochaine, pour Mildiou et Oïdium, et Black Rot !**

Légende Tableau Prévisions Météo	
	Pas de pluie
	Pluies comprises entre 0 et 4mm
	Pluies comprises entre 4 et 15mm
	Pluies supérieures à 15mm



Données météo : Réseau OptiVitis des 7 derniers jours : Données détaillées par station

[CLIQUEZ-ICI](#)

**Prévisions météo à une semaine, par secteur :**

Dates	MER	MER	JEU	JEU	VEN	VEN	SAM	SAM	DIM	DIM										
	14/06 Matin	14/06 Après-Midi	15/06 Matin	15/06 Après-Midi	16/06 Matin	16/06 Après-Midi	17/06 Matin	17/06 Après-Midi	18/06 Matin	18/06 Après-Midi										
Temp Min/Max	Température en °C / Pluviométrie en mm																			
Pluie cumul																				
Zones Bergerac / Pécharmant / Rosette	16	-	29	-	15	-	28	-	14	-	28	-	15	-	31	-	16	-	31	3,7
Zone Monbazillac	16	-	29	-	15	-	28	-	14	-	28	-	14	-	31	-	16	-	31	3,9
Zone Saussignac	16	-	29	-	15	-	28	-	15	-	29	-	15	-	32	-	18	-	33	3,9
Zone Montravel	16	-	30	-	16	-	28	-	15	-	29	-	16	-	32	-	18	-	32	15,3
Zone Colombier / Conne de Labarde	16	-	29	-	15	-	28	-	15	-	29	-	15	-	32	-	18	-	32	3,9

Si le projet vous intéresse, n'hésitez pas à contacter Alexandre : 06.07 72 54 36 • [a.bannes@agrobioperigord.fr](mailto:a.bannes@agrobioperigord.fr)

## Focus Photos : Auxiliaire & Biodiversité



Auxiliaires : Araignée Sauteuse (Salticidae), prédatant une mouche.



Auxiliaires : Adulte de Syrphe (ce nourrit de nectar & pollens) & Larve de Syrphe (prédatrice)



De Gauche à Droite : Juvénile de Sauterelle à 2 stades différents – Punaise Nébuleuse – Nid de guêpe « maçonne » (regroupe plusieurs espèces d'hyménoptères vivant de manière solitaire et construisant des nids en terre. Ces insectes sont aussi surnommés 'Guêpes potières')

## Focus Photos :



Larve CV (*Empoasca vitis*) à différents stades, la larve change régulièrement de couleurs tout au long de son cycle



Coulure sur Merlot : Les mauvaises conditions météorologiques, l'excès d'azote sont des éléments favorisant ce phénomène. Avoir dans quelques semaines les niveaux de coulure (chute des baies) et de Millerandage (les baies ne grossissent pas et restent vertes jusqu'à la vendange).



Gesse sauvage (*Lathyrus*)

## Focus Flavescence Dorée :

Détail des dates de traitement publiées par le GDON :

**Attention : Les zones à 2+1/0 (hors protocole dérogatoire) & les zones à 2 traitements ainsi que les parcelles contaminées (quelque soit la zone) doivent réaliser 3 TRAITEMENTS**

✓ Dates retenues dans le cas de l'utilisation des pyréthrinés d'origine naturelle.

**Attention : le piégeage ne s'applique pas aux utilisateurs de pyréthrinés d'origine naturelle :** ces derniers, effectuent sur leurs parcelles de vignes :

- sur les zones ou communes à 3, 2+1 ou 2 traitements : 3 larvicides
- sur les zones ou communes à 1+1 traitements : 2 larvicides
- sur les zones ou communes à 1 traitement : 1 larvicide

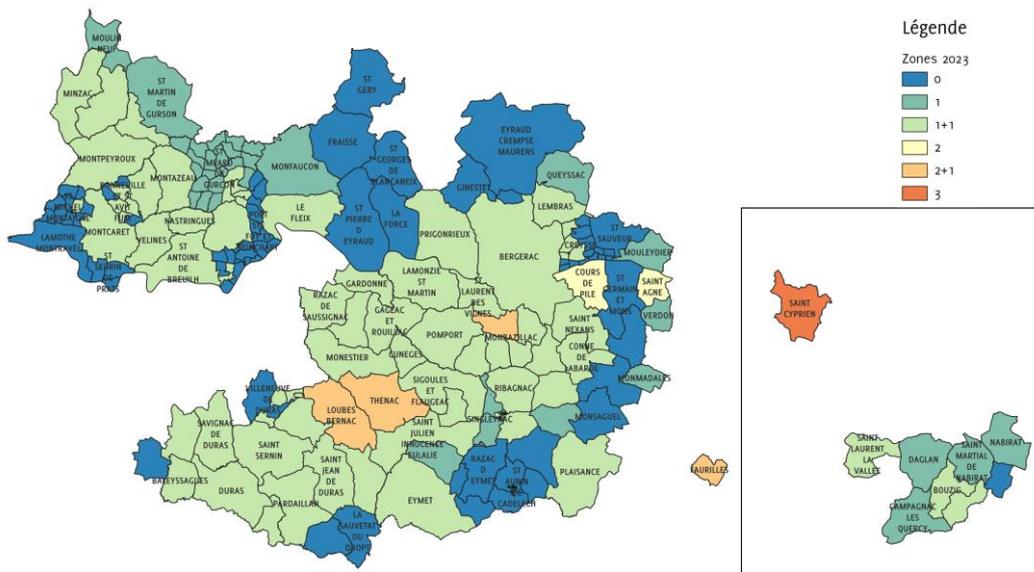
Classement des communes	3 TRAITEMENTS	2 + 1/0 TRAITEMENTS (PIEGEAGE)	2 TRAITEMENTS	1+1/0 TRAITEMENTS (piégeage)	1 TRAITEMENT
Nombre de traitement obligatoires à réaliser avec des pyréthrinés d'origine naturelle	3 TRAITEMENTS			2 TRAITEMENTS	1 TRAITEMENT
T 1 Larvicide	Du 12 au 18 juin	Du 12 au 18 juin	Du 12 au 18 juin	Du 12 au 18 juin	Du 19 au 25 juin
T 2 Larvicide	8 à 10 jours après le 1er traitement	8 à 10 jours après le 1er traitement	8 à 10 jours après le 1er traitement	8 à 10 jours après le 1er traitement	PAS DE T2
T 3 Larvicide	8 à 10 jours après le 2ème traitement	8 à 10 jours après le 2ème traitement	8 à 10 jours après le 2ème traitement	PAS DE T3	PAS DE T3

NB : L'autorisation de mise sur le marché (AMM) prévoit 3 applications maximum.

Sur les parcelles contaminées en 2022, traitées aux pyréthrinés d'origine naturelle : 3 traitements obligatoires doivent être appliqués quel que soit le nombre de traitement obligatoire sur la commune



### CARTE DES ZONES DU VIGNOBLE DE BERGERAC, DURAS ET SARLAT PAR ZONE DE TRAITEMENT - MAI 2023

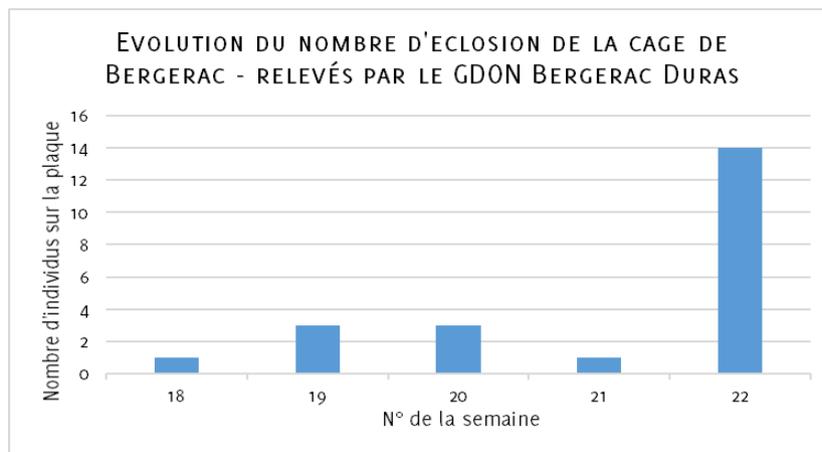


Carte réalisée par Joséphine ONG pour AgroBio Périgord - source : GDON Bergerac et Duras, données 2023

Pour plus de précisions sur les communes, ou des sections ou des parcelles particulières, se référer à la liste envoyée par le GDON.

Participants au protocole d'aménagement de la lutte : CF courriels de Joséphine ONG concernant les observations, les dates de visites et les traitements.

**Nouveauté :** Suivi des éclosions de larves de cicadelles *Scaphoideus titanus* via une cage d'éclosion relevée par le GDON de Bergerac et Duras

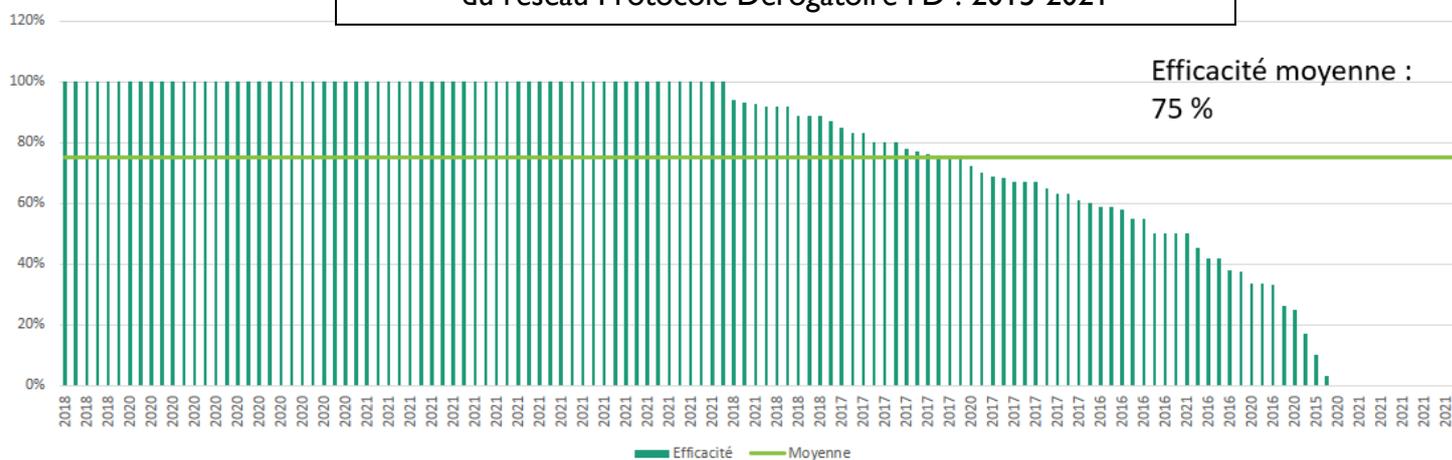


Le début des éclosions date du 1 mai 2023. On note une importante vague d'éclosion (plus dans la cage ou certains TNT, que dans notre réseau de surveillance où les parcelles en suivi techniques) cette semaine (n°22).

## Quelques rappels Importants :

- Les épamprages doivent être réalisés avant le 1<sup>er</sup> traitement ;
- La qualité de pulvérisation, notamment à la face inférieure des feuilles est primordiale, profitez en pour faire un test au papier hydro-sensible,
- Si possible, réaliser les traitements seuls (sans cuivre, soufre ou autre produit),
- Si possible traitez tôt le matin ou en soirée (pas forcément la nuit...) et évitez les heures les plus chaudes,
- Il est possible que vous observiez quelques dégâts de phytotoxicité (grillures de jeunes feuilles), peu esthétiques mais sans incidence sur le développement de la vigne !! Ceci est dû à un terpène servant d'adjuvant dans le produit.

Rappel Efficacité Traitement aux Pyréthrinés naturelles, Données du réseau Protocole Dégrogatoire FD : 2015-2021



Plus d'informations en [cliquant Ici](#) & en [cliquant là](#)...

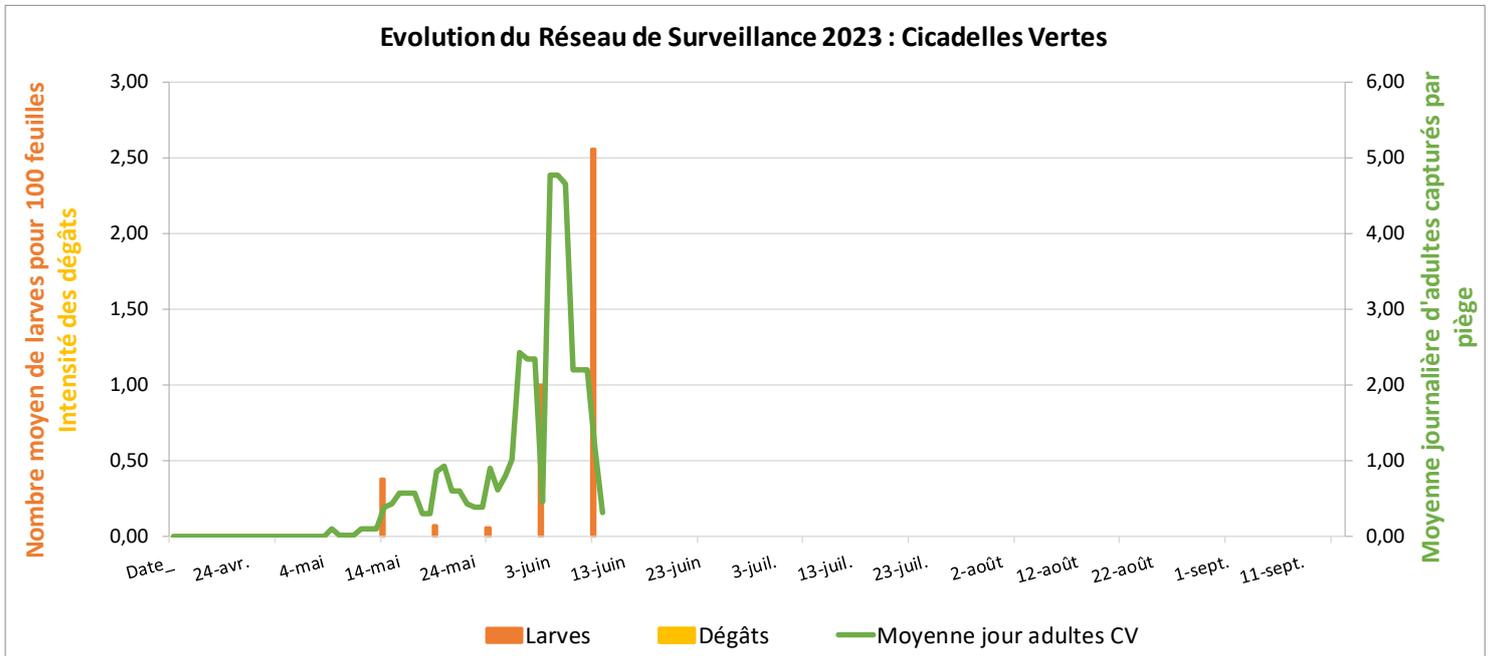
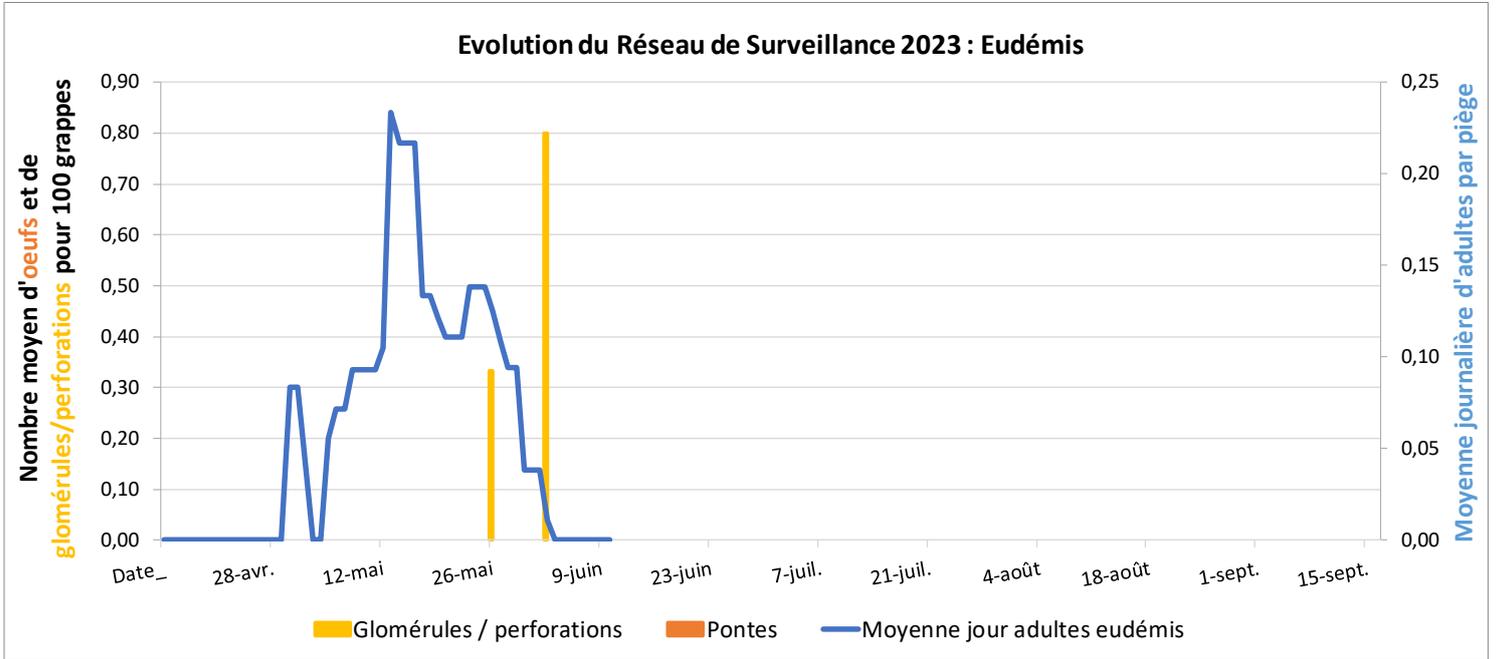
Retour sur les Journées Techniques Viticulture-Œnologie 2023 à Prigonrieux :  
[Cliquez ici](#) (vidéo) ou [cliquez là](#) (présentation)

## Historique réseau de surveillance

Données issues du réseau de piégeage et de surveillance d'AgroBio Périgord

Données mises à jour le 13 Juin 2023

11 piègeurs / 21 pièges



## Pour Aller plus loin... Avec une approche complémentaire... de la page 1 !

*Suite à des demandes de nombreux Vignerons pour mieux appréhender les différents travaux à la vigne...*

Dates	14/06	15/06	16/06	17/06	18/06	19/06	20/06
Jours ?							
Dessous rang	Nœud Lunaire, à partir de 02H						
Inter Rang							
Tonte Couvert							
Ebourgeonnage / Epamprage							

\* Le soleil est dans la constellation du Taureau et y restera jusqu'au 20/06 où il entrera dans celle des Gémeaux.

### Légende :

	Très Favorable
	Favorable
	Moins Favorable
	A Eviter

**Cueillette des plantes pour tisanes et préparations biodynamiques :** se réalise au stade tout début floraison de la plante, le matin, par très beau temps en évitant les jours feuilles et le périgée et en favorisant les jours fleurs et l'apogée. Evitez aussi les bords de route très fréquentés ou trop pollués par l'activité humaine ou agricole. Pour les plantes à faire sécher, préférez la lune décroissante et montante.

**Note concernant la Biodynamie :** Il faut d'abord respecter et maîtriser les règles de l'agronomie, de l'agriculture biologique et seulement ensuite la Biodynamie peut apporter un plus à votre domaine et à vos vins. C'est pourquoi je conseillerais de se concentrer sur les fondamentaux cette année, le temps d'acquérir tout le matériel nécessaire et de mettre les vignes au propre, une fois cela fait on pourra envisager une évolution sereine vers la Biodynamie.

Plus d'infos sur la mise en Œuvre de la BioDynamie : [Cliquez Ici](#)



Plus d'infos Approche du sol en BioDynamie : [Cliquez Ici](#)



# Données météo à 10 jours

Données à titre indicatif, sans valeur contractuelle : <http://www.lameteoagricole.net> & <https://www.wetterzentrale.de/>

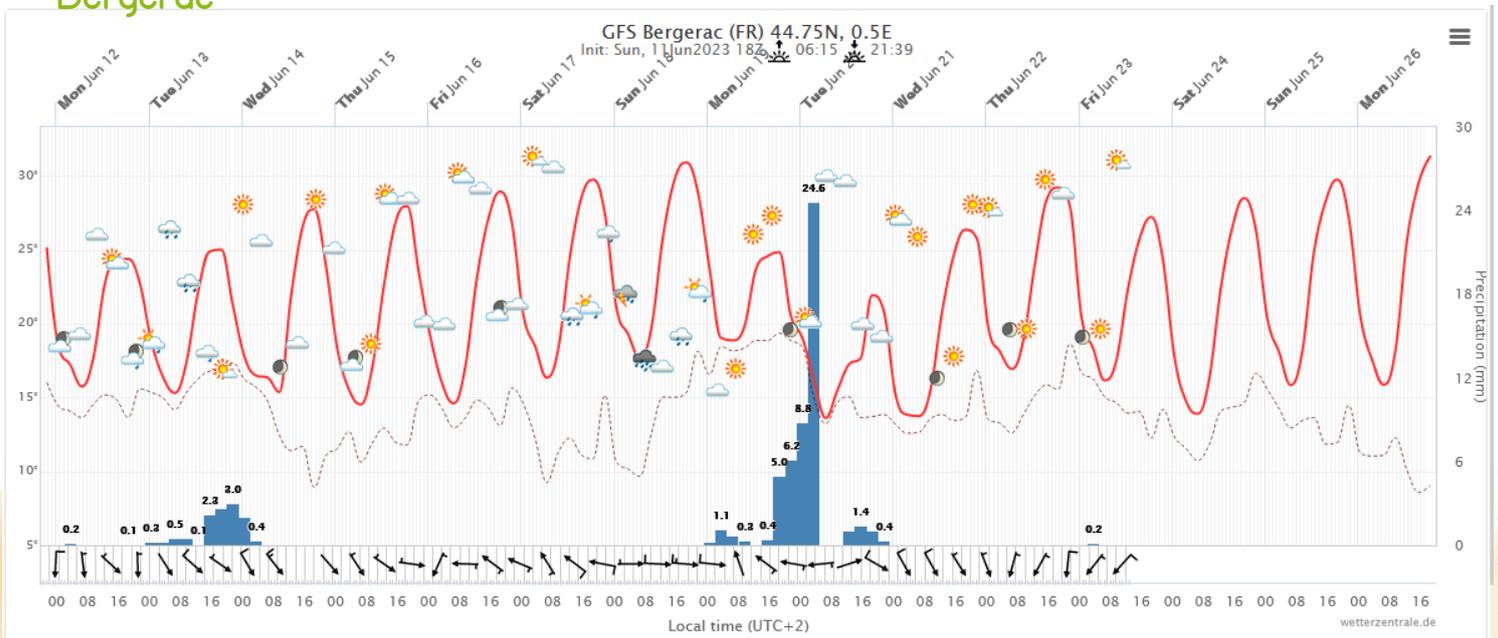
## Bergerac :

mardi 13 juin	mer. 14 juin	jeudi 15 juin	ven. 16 juin	sam. 17 juin	dim. 18 juin	lundi 19 juin	mardi 20 juin	mer. 21 juin	jeudi 22 juin
DÉTAILS	DÉTAILS	DÉTAILS	ABONNÉ	ABONNÉ	ABONNÉ	ABONNÉ	ABONNÉ	ABONNÉ	ABONNÉ
25° min 16°	29° min 16°	28° min 14°	28° min 13°	31° min 16°	28° min 17°	24° min 18°	26° min 17°	27° min 17°	30° min 17°
	+3°C Moy. saison	+1°C Moy. saison	+1°C Moy. saison	+3°C Moy. saison	+2°C Moy. saison	+1°C Moy. saison			
8 à 10mm 70%	0mm 40%	0 à 1mm 40%	0mm 10%	0mm 0%	7 à 18mm 60%	8 à 14mm 90%	5 à 7mm 80%	6 à 27mm 70%	1mm 50%
▼ N 10km/h 30 km/h	▼ NNO 15km/h 30 km/h	► O 15km/h 30 km/h	► O 5km/h 20 km/h	▼ ESE 10km/h 25 km/h	► SE 10km/h 40 km/h	► SSE 10km/h 35 km/h	▼ OSO 10km/h 35 km/h	▼ ESE 10km/h 25 km/h	► SE 10km/h 25 km/h
77% Humidité	61% Humidité	71% Humidité	68% Humidité	59% Humidité	71% Humidité	74% Humidité	74% Humidité	75% Humidité	65% Humidité
18°C Point de rosée	13°C Point de rosée	17°C Point de rosée	16°C Point de rosée	14°C Point de rosée	18°C Point de rosée	18°C Point de rosée	18°C Point de rosée	17°C Point de rosée	15°C Point de rosée

Dernière mise à jour le 13/06 à 09:55

Cumul de précipitations des 30 derniers jours\*: **61mm** | Déficit hydrique des 30 derniers jours\*: **24% (-19mm)** | Déficit hydrique des 12 derniers mois\*: **2% (-16mm)**  
\* moyenne sur 20 ans - station de référence : BERGERAC | \*\* cumul de la veille avec un délai de 12 à 48 heures en fonction des stations

## Bergerac





• AGROBIO PÉRIGORD •

Les Agriculteurs BIO de Dordogne



• FNAB •  
Fédération Nationale  
d'Agriculture BIOLOGIQUE



• BIO NOUVELLE  
-AQUITAINE •



Institut Technique de  
l'Agriculture Biologique



Réseau Aquitain  
d'expérimentation et d'observation  
en viticulture biologique



Paysan.ne.s BIO de Nouvelle-Aquitaine

Est membre de :

*N'hésitez pas à nous contacter si vous avez des questions !*

*Pensez à votre adhésion à AgroBio Périgord !*

Votre association a besoin de vous pour continuer à promouvoir une agriculture locale, de qualité, solidaire, en un mot : humaine. En plus d'un contexte déjà difficile, votre soutien, tant moral que financier, est plus que jamais nécessaire !

*Ayez également le réflexe cotisations combinées VBNA - AgroBio Périgord*

**Ce Bulletin a pu être réalisé et publié grâce au soutien financier de :**



**Pensez à Consulter aussi :**

**Site Bio Nouvelle aquitaine : <https://www.bionouvelleaquitaine.com/>**

**Site FNAB : <https://www.fnab.org/> & <https://www.produire-bio.fr/filieres/viticulture/>**

**Site ITAB : <http://www.itab.asso.fr/activites/viti.php>**

**Site VBNA : <http://www.vigneronsbionouvelleaquitaine.fr/>**

**Site Resaq Viti Bio : <https://www.vinopole.com/1323-resaq-vitibio.html>**

**Site Ecophyto Pic : <https://ecophytopic.fr/>**



**Retrouver nos Vidéos sur AgroBio Périgord TV**  
**<https://www.youtube.com/user/vitibiodordogne>**