



→ mardi 21 Mai 2024

Viticulture bio

BULLETIN TECHNIQUE N°6

PROCHAIN BULLETIN :
Mardi 28 mai

[Du côté des maladies](#)

[Du côté des insectes](#)

[Pour aller plus loin... La position de la Lune](#)

[Focus technique](#)

[Optivitis](#)

[Historique Réseau de surveillance](#)

P 7

P 8

Événements à venir

• 30 Mai de 10h à 12h : Pulvérisation des préparats Bio-Dynamiques, Avec Florian BASSINI d'AgroBio Périgord, Lieu à définir.

• 6 juin à partir de 18h / Journée de l'arbre et de la vigne au CFA de La Brie organisée par les BTSAT Viticulture / œnologie. Thèmes : Cépages anciens et variétés résistantes. Intervention d'AgroBio Périgord.

OBSERVATIONS

Encore beaucoup de pluie la semaine dernière et en ce début de semaine. Depuis mardi dernier on enregistre de 61mm à Bergerac à 90mm à Saint-Vivien dans le réseau Optivitis. Les pluies ont été quasi incessantes ce qui rend très compliqué les interventions à la vigne. Une nouvelle averse de grêle a frappé Saint-Aubin-de-Cadelech causant d'importants dégâts. On observe toujours assez peu de symptômes de maladies mais leurs apparitions pourraient avoir lieu la semaine prochaine avec l'arrivée d'un temps plus chaud et plus sec. De nombreuses vignes ont été abîmées par les aléas successifs (fortes pluies, gel et grêle) ce qui rend la vigne plus fébrile et plus vulnérable aux maladies. On observe des anciens symptômes de mildiou sur feuilles et sur inflorescences, ainsi que de nouveaux symptômes sur feuilles, sporulants ou non; Et quelques nouveaux de black-rot. On observe les premières vignes en fleurs à certains endroits (cpg rst et/ou merlot).

Stades



Boutons floraux agglomérés



Boutons floraux séparés

POINT MÉTÉO

Des averses orageuses sont encore annoncées jusqu'à jeudi avec une moindre intensité (1 à 5mm) et le temps devrait devenir plus sec et plus chaud en fin de semaine, jusqu'à priori fin de semaine prochaine. D'après les sites météo et Optivitis, la semaine prochaine devrait être plus lumineuse et avec des températures de saison. Les probabilités de nouvelles pluies sont faibles entre le 23 et 30 mai.

[Moyenne / 20ans](#) : Surplus hydrique des 30 derniers jours : +94% (+ 76mm)

Surplus hydrique des 12 derniers mois : +46% (+ 335mm)

[Station Optivitis Bergerac](#) : 609 mm depuis le 1^{er} janvier 2024



DU CÔTÉ DES MALADIES
Transfert de connaissances

Mildiou

[Fiche INRAe Cliquez ici](#)

Risque
Très élevé

TNT au 21/05 Boisse / Saint Vivien

Feuilles Intensité : 1,2% ; 0,4% Fréquence : 10% ; 4%

Baies Intensité : 0% ; 0% Fréquence : 0% ; 0%

Le risque est actuellement très élevé sur la majorité du vignoble, sur l'ensemble du vignoble en 24, 47 et 33. Rare secteur, sud 47, à un risque fort (Cambes-Birac sur Trec-Castelneau sur Gupie-Monteton). Actuellement peu d'évolutions des anciennes tâches sur feuilles, sporulantes [-] & non sporulantes [+], légère augmentation du Rot Gris, généralement sporulant ainsi que des symptômes sur rameaux. On observe l'apparition de nouvelles tâches sur 5-6 feuilles, sporulantes ou non sporulantes (+). **Attention aux délais d'incubation, surveiller l'évolution de vos parcelles !!!** Attention à toutes nouvelles pluies > à 2 mm.

Oïdium

[Fiche INRAe Cliquez ici](#)

Risque
Faible

TNT au 21/05 Boisse / Saint Vivien

Feuilles Intensité : 0% ; 0% Fréquence : 0% ; 0%

Baies Intensité : 0% ; 0% Fréquence : 0% ; 0%

Le risque est actuellement très faible à moyen dans le vignoble en fonction de la situation et de l'historique. Dans les prochains jours, le risque va devenir favorable en raison de la hausse des températures et des conditions très humides. Les modèles indiquent des cléistothèces matures à 100% sur le réseau Optivitis depuis le 16/05. Quelques poches à risque faible, (Pellegrue-Soumensac-Duras & sud ouest 47 ainsi que zones éparées autour de Bergerac). Aucun symptôme observé. Des contaminations possibles cette semaine prévues par les modèles Promété et Décitrait.

Black Rot

[Fiche INRAe Cliquez ici](#)

Risque
Faible à Moyen

TNT au 21/05 Boisse / Saint Vivien

Feuilles Intensité : 0,2% ; 0,1% Fréquence : 2% ; 1%

Baies Intensité : 0% ; 0% Fréquence : 0% ; 0%

Le risque est actuellement faible sur la majorité du vignoble; le niveau de risque est plus élevé sur une zone incluant : Podensac-Rauzan--Vélines-Monségur-Savignac-Coimères seront à un risque moyen. Plusieurs poches incluant : Langon, Gensac, Lustrac et Pellegrue seront à un niveau de risque très élevé dans les prochains jours. Sur le reste du vignoble le risque va se stabiliser, les pluies actuelles sont favorables au développement du black-rot. Très peu de symptômes anciens (-) mais quelques symptômes récents (+) sur feuilles avec ou sans pycnides. Premier symptôme sur inflorescence (bout de rang)

Botrytis

[Fiche INRAe Cliquez ici](#)

Risque
Faible

TNT au 21/05 Boisse / Saint Vivien

Feuilles Intensité : 0% ; 0% Fréquence : 0% ; 0%

Baies Intensité : 0% ; 0% Fréquence : 0% ; 0%

Le risque reste faible malgré les conditions météo, les dernières pluies et hygrométries ayant été favorables au développement de la maladie. Légère hausse, cependant globalement très peu de symptômes, uniquement sur feuilles, actuellement dans le réseau, à suivre après les récents épisodes de grêle. Très rares symptômes sur feuilles, non sporulants, pas de symptômes sur inflorescences.

CONSEILS

Les pluies vont persister ce début de semaine avant l'arrivée de meilleures conditions à compter de vendredi. Actuellement la majorité des parcelles sont lessivées ou le seront avec les pluies de ce lundi, **et la pousse continue malgré les T° basses, très variables entre parcelles et/ou cépages** (attention la pousse ne se traduit pas seulement par l'élongation des rameaux ! Mais aussi par l'apparition de nouveaux organes [attention chute des capuchons !!] et l'augmentation de surface des organes existants). !!! Donc il est préférable de réaliser un nouveau traitement mercredi ou jeudi avant les pluies, à condition que les sols et les conditions météo. Vignobles sains et protection régulière : Réalisez un traitement Hydroxyde et/ou Sulfate à 300-350 g de Cu métal par ha associé à 3-4 Kg de soufre pur. Vignobles avec symptômes réguliers et/ou protection irrégulière : Protégez le Vignoble : réalisez un traitement Hydroxyde et/ou Sulfate à 400-450 g de Cu métal par ha associé à 3-4 Kg de soufre pur. Si forte présence ou en cas de passif Erinose, Oïdium, Black Rot, augmentez la dose de soufre pur à 6-8 Kg). Pour ceux qui le peuvent, privilégiez l'utilisation de panneaux récupérateurs, dans ce cas possible descendre à 150-180g de Cu métal réellement appliqué.

NOTES

Soyez couvert avant TOUTES prochaines pluies ! Suivre la pousse !!!

Engrais Foliaires suite hydromorphie : On observe une augmentation des symptômes de rougeot parasitaire dues à l'hydromorphie. V° Bulletin précédent.

Entretien du sol :

Sous le rang : Voir bulletins précédents... Faites au mieux suivant les possibilités (Sols, Matériels, etc.), priorisez vos actions en fonction de la flore présente.

Inter-rang : Ce serait bien de travailler les sols actuellement mais la plupart ne sont pas ressuyés et vont mettre du temps à l'être. **Donc ne pas ce précipiter et attendre conditions favorables.**

Sur les parcelles les plus poussantes la PRIORITE ACTUELLE EST LE RELEVAGE (même si temporaire : IMPERATIF de s'organiser pour éviter d'avoir des rameaux au sol lors des prochaines pluies (rameaux pas/mal protégés si Trtmt et contaminations maximales...), l'épamprage pouvant attendre.

Sur les parcelles moins poussantes : Privilégiez épamprage (ped & têtes) lorsque nécessaire et suivre relevage de prés. Les pampres sont de « échelles à mildiou » mais sont également des « tire-sève » qui pénalisent les rameaux fructifères.

Gestion de l'herbe : Actuellement la majorité des parcelles sont encore « propre » sous le rang... càd que l'herbe ne maintient pas l'hygrométrie sur le feuillage et ne gêne pas la qualité de pulvérisation ! Vu la pluie, de plus en plus de parcelles sont dans une situation tendue voire délicate. En effet l'herbe reprend sous le rang et certains inter-rangs n'ont pu être tondus... Si vous avez la possibilité de tondre (8-10 cm), faites le ! Si vous pouvez avoir accès à du matériel de tonte sous le rang (prêt, Cuma, location, etc.) n'hésitez pas !

📄 [Téléchargez le point infos sur la prophylaxie](#)



DU CÔTÉ DES INSECTES

Transfert de connaissances

Cicadelle FD

Quelques larves observées dans notre réseau, stade L1 (++) & L2 (+). Population faible, mais très variables d'une parcelle à une autre. Réseau : Moyenne 0.3 Larves pour 100 feuilles, Mini : 0 / Max : 6, en hausse. Prophylaxie : V° Bulletin précédent. Toutes les informations en [cliquant ici](#). Privilégiez les plants traités à l'eau chaude.

Tordeuses

Le vol de G1 se termine, il n'y a pas de captures d'adultes dans notre réseau cette semaine. Aucune ponte observée pour l'instant. En attente observations des pontes et/ou 1^{ères} glomérules. Réseau : Moyenne 0 ponte pour 100 inflorescences, Mini : 0 / Max : 0, stable. Rappel sauf cas exceptionnel, on ne traite pas la G1 d'eudémis. Surveillez présence et évaluer la population en début de saison, même s'il n'y a aucune corrélation entre les différentes générations d'Eudémis.

Cicadelles vertes

Quelques adultes observés. Premières larves cette semaine dans le réseau secteur Monbazillac, Pujols, Montcaret, mais pas de dégâts sur feuilles. Réseau : Moyenne 2.3 Larves pour 100 feuilles, Mini : 0 / Max : 11, en hausse.

NOTES

Biodiversité et auxiliaires : Rappels et Détails voir bulletins précédents.

Toujours une hausse de l'activité au vignoble malgré les conditions météo. Quelques galles phylloxériques. Quelques adultes de *Zygina rhamnii*, pas de larves. Rares adultes de cicadelles *Membracidae* et quelques cercopes écumeux. Nombreuses araignées, coccinelles, syrphes (adultes et larves), chrysopes (Œufs & adultes) cette semaine ainsi que quelques papillons (pas ravageurs de la vigne...). Actuellement on observe de nombreuses orchidées (*Abeilles*, *Bécasse*, *Bouc*, *Pyramidalis*, *Lingua*, *Pourpre*, ...) ainsi que des glaïeuls d'Illyrie, profitez-en & protégez-les !

Actuellement il peut être intéressant de tondre vos enherbements pour stimuler évapotranspiration de ce dernier et « désengorgé » vos sols de l'excès d'eau (qui chasse l'air... Et un sol vivant et un sol qui respire !), dans ce cas veillez à maintenir une hauteur de 08-10 cm minimum, sur les parcelles ou les rangs n'ont pas encore pu être travaillés, possible tondre un rang sur deux maintenir des réservoirs écologiques dans la parcelle....

Règlementation : la taille des haies est interdite du 16/03 au 15/08 afin de préserver la biodiversité, cette règle peut s'adapter à toutes les zones où la tonte et le broyage ne sont pas utiles (talus, tournières, fossé, tant que cela ne pose pas de problème de sécurité. La tonte n'est pas la priorité du moment !!! Privilégiez le cavaillon !!!

CONSEILS

- CFD : UNIQUEMENT pour la Gironde : Zone à 3-2+1/0-2-1+1/0 : 1^{er} traitement entre le 03/06 & 09/06, Si vous avez eu des parcelles contaminées en 2023 (V° GDON), il faudra réaliser 3 Trtmts, quelques soit votre zonage. Dordogne & Lot & Garonne : EN ATTENTE des dates !!!
- Eudémis : pas de traitement à prévoir en G1. Continuer surveillance, notamment des glomérules.
- Cicadelle verte : pas de traitement à prévoir. Attendre début de vol G2 pour éventuel traitement insectifuge si nécessaire.

↓ En images...



Black Rot Récent



Rougeot physiologique



Phasme, non identifié



Court Noué : Panachure



Botrytis sur feuille



Orchidée « Bécasse »



1^{ères} Fleurs



Tâche d'huile récente, 5-6 étage de feuilles.



Morsure Cigariér sur pétiole pour préparer Cigare....



POUR ALLER PLUS LOIN...

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

Préparations de phytothérapie et/ou biodynamie à utiliser actuellement

📄 Téléchargez [l'article phytothérapie](#) et les [fiches par plante](#), ou demandez-les à vos techniciens

Ortie Prêle Reine des prés Valériane (Grêle / stress) Consoude (Grêle/Stress) [Voir Bulletins Précédents](#)

Saule
En tisane (10 %) : Pour assécher & contrebalancer une « ambiance humide ». Prévention contre les maladies. Nombreux composés, dont notamment l'acide salicylique. On emploiera préférentiellement l'écorce des jeunes pousses (+ riche 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.

Rhubarbe
En Décoction à 10% : La racine de Rhubarbe est riche en anthraquinones qui stimulent les défenses naturelles de la plante dès leur application : synthèse de fortes quantités de stilbènes inhibant le développement de *Plasmopara viticola*. Faire macérer les racines broyées 24h, puis décoction à préparer le matin même car elle ne se conserve pas (100 g/ha de racines diluées dans 10 l d'eau, chauffées à 80 °C). **Essais peu concluants dans le sud-est mais probant en Pays de la Loire (conditions océaniques plus proches des nôtres).**

Pissenlit
En Tisane à 10%, On utilise les fleurs & les fruits, Contient de l'éthylène, de l'acide salicylique, du potassium et de la silice. Permet d'aider la plante à renforcer ses défenses. **Peut aider contre les maladies et avant floraison.**

Ecorce de Bourdaine
Seulement en cas de sortie importante de Mildiou, 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 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).

501
Pour les vignes les plus avancées (minimum 5-6 feuilles étalées) une ou plusieurs applications peuvent être envisagées avant la Fleur, notamment pour renforcer la plante et stimuler sa croissance suite aux conditions météo (forte amplitude thermique). Possibilité d'ajouter quelques gouttes de valériane (507), en début de dynamisation. Vu la météo humide et peu lumineuse cette semaine : Les 1ères applications peuvent être réalisées. **Possible utiliser si sortie importante de Mildiou.** Ne pas utiliser sur des vignes chétives. Plus d'infos : [Cliquez ici](#) Contactez-nous si questions.



LA POSITION DE LA LUNE

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

Lune montante jusqu'au 07/06

et descendante jusqu'au 25/05

Lune croissante jusqu'au 23/05

et décroissance jusqu'au 06/06

Pour repousse plus lente tondre les couverts en jours fleurs ou racines en :

Lune descendante : 22/05 & 7-9/06

Actuellement vous pouvez aussi tondre en jours feuilles si parcelles engorgées en eau pour augmenter évapotranspiration.



Période favorable aux préparations préventives des maladies 26-29/05



Période favorable aux préparations préventives des insectes 28-29/05



Période favorable limitant les germinations des adventives : travail sous le rang 28-29/05



Prochains nœuds lunaires 02/06 à 05h



Prochain périgée 02/06 à 9h

Éviter 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.ne-conseil pour toute information complémentaire.

CALENDRIER BIODYNAMIQUE ↓

Dates	Mer 22/05	Jeu 23/05	Ven 24/05	Sam 25/05	Dim 26/05	Lun 27/05	Mar 28/05
Jour							
Dessous rang							
Inter rang							
Tonte couvert							
Ébourgeonnage							

Très favorable
↓
 Très défavorable

Jour fruit
 Jour racine
 Jour fleur
 Jour feuille

Le soleil est dans la constellation du Taureau et y restera jusqu'au 19/06 ou il entrera dans celle des Gémeaux. La période du 27 mai au 03 juin est annoncée comme très favorable aux maladies cryptogamiques.

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. Évitez 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 nous conseillons de se concentrer sur les fondamentaux cette année, le temps d'acquiescer 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](#)

▶ Plus d'infos sur [l'approche du sol en biodynamie](#)

← Retour au sommaire



FOCUS TECHNIQUE

Maladies

Black Rot...



Black Rot : Symptômes sur Inflorescences, début Pycnides

Mildiou...



Mildiou : De Gauche à Droite, Symptômes récents (sporulants) sur feuilles (6ème étage); sporulation sur inflorescences (Rot Gris) et Rot Gris évoluant sur rameau....

Vignes... & Sols !



Au dessus, de Gauche à Droite : Hydromorphie, Rougeot physiologique : Parfois impossible de passer actuellement dans les parcelles...; Attention certaines parcelles ont commencé à être relevées et la majorité ne devrait pas tarder

En bas à droite : Attention à la maîtrise de l'herbe : Eviter maintenir hygrométrie favorable maladies & risque diminution qualité pulvérisation....,

[← Retour au sommaire](#)





La Chlorure de sodium ou Sel :

Comme en 2023, suite à la forte pression mildiou actuelle, et sur toutes les sorties de symptômes plus ou moins virulentes, nous avons reçus beaucoup de demandes ou de questions sur l'utilisation du *Chlorure de sodium*, vous trouverez ci-dessous quelques informations :

L'utilisation du sel est ancienne, pas toujours autorisée à certaines époques, et son efficacité est très variable (comme d'autres produits asséchants, type terpènes), cependant le choix de ne pas vous en parler dans les bulletins précédents est basé sur notre expérience et les retours des vignerons :

- C'est un produit très clivant, on trouve sans problème autant de vignerons qui ne jurent que par ça que d'autres qui ont perdu toute leur récolte et ne veulent plus en entendre parler ;
- Sur ce point les retours des vignerons et nos observations, avec des produits comme les terpènes sont beaucoup plus réguliers et favorables.

Puis je l'utiliser actuellement en Bio ? : Oui ! Le produit est inscrit comme substance de base, autorisé dans la lutte contre le mildiou depuis le 15/07/2021, voir tableau ci-dessous (source Fiche Substance de base ITAB)

TABLEAU D'USAGES (GAP)

S.B.	Culture	F G I	Cible	Application				Dose d'application par traitement		
				Méthode	Période	Nb d'applications	Intervalle entre applications	g de s.a. par hL de préparation	VOLUME d'eau final à l'ha	g de s.a. par ha
Chlorure de sodium	Vigne <i>Vitis vinifera</i>	F	Oïdium <i>Uncinula necator</i> / <i>Erysiphe necator</i>	Traitement des parties aériennes (TPA) pulvérisation	Printemps à l'Eté Du 1 ^{er} rameau (BCH10) aux boutons floraux séparés (BBCH57)	1 à 2	-	600 à 2000	200 L	1200 à 4000 (n) (o) (p)
			Mildiou <i>Plasmopara viticola</i> PLASVI		Printemps à l'Eté Du 1 ^{er} rameau (BCH10) à la fermeture de la grappe (BBCH80)	1 à 8	-	70 à 1000	100 à 300 L	100 à 2000 (o) (q) (p)
			Eudémis <i>Lobesia botrana</i>		avril à mai (BCH 55-57) juillet (BBCH 75-77) septembre (BBCH 83-91)	1 à 3	Selon le stade des œufs	600	200 L	1200 à 3600

(n) : En cas de 2 applications : une à 20 g/L + une à seulement 10 g/L pour les traitements contre l'oïdium. Le taux d'application total maximum de chlorure de sodium ne doit pas dépasser 6 kg / ha par an.

(o) : L'application par pulvérisation doit être soigneusement contrôlée et seules les feuilles doivent être ciblées. De faibles volumes sont recommandés afin d'éviter les déversements. Il est recommandé de ne pas pulvériser chaque année, uniquement en cas d'urgence.

(p) : Le taux d'application total maximum de chlorure de sodium ne doit pas dépasser 6 kg/ha par an pour toutes les utilisations combinées.

(q) : Pour les traitements contre le mildiou, la dose totale maximale d'application de chlorure de sodium ne doit pas dépasser 2 kg/ha par an.

Comment puis-je l'utiliser ? On trouve là aussi des variations très importantes dans les doses préconisées, cependant les informations recoupées dans le réseau FNAB pour le projet BasIC donnent quelques retours :

- De 0,6 à 2 kg de sel/100 L d'eau
- Utilisation avec un fort mouillage (200L/ha)
- Doit être utilisé avec parcimonie et pas tous les ans car cela impacte fortement le végétal, et le sol.
- Si possible : Prendre en compte la salinité préexistante du sol, afin d'éviter tout effet négatif sur la fertilité et la structure du sol.

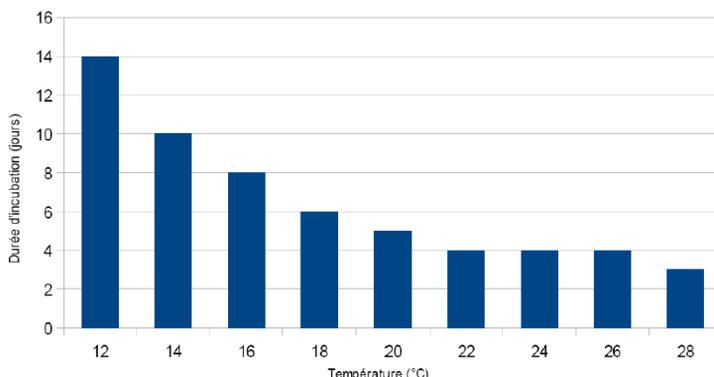
Rappel : Dans tous les cas ces différents produits asséchants n'auront une action asséchante que sur les symptômes sporulants, limitant le laps de temps ou ces symptômes peuvent générer des repiquages... MAIS n'auront aucun impact sur le mycélium du mildiou à l'intérieur de la plante ! Les conditions climatiques après un traitement seront également primordiales, des pluies, une forte hygrométrie, permettront à des organes asséchés de resporuler rapidement. Comme tout produits asséchants, à appliquer sur feuillages secs aucun intérêt actuellement au vu forte hygrométrie et pluies incessantes.

Complément Fiche Projet Bas Intransit Cuivre FNAB : [voir page6](#) &

Détails Fiche Substance ITAB Chlorure de sodium :

Rappel sur les délais d'incubation : **Graphique représentant la durée d'incubation du mildiou en fonction de la température :**

Durée d'incubation du mildiou en fonction de la température



Source BSV : Les données pour réaliser ce graphique sont issues du livre « *Maladies cryptogamiques de la vigne : champignons parasites des organes herbacés et du bois de la vigne* », Dubos B, 1999, eds Féret, Bordeaux.

ATTENTION données sur feuilles !! Les délais d'INCUBATION sur inflorescences ou baies sont plus longs, généralement....

Interprétation de la pression maladie selon le modèle Promété et Décitrait

Station	Black Rot	Mildiou	Oïdium
Zone Bergerac · Pécharmant · Rosette	 Le risque est faible à fort, faible sur une ligne allant de Bergerac à Pineuilh et plus fort au sud, autour de Duras, Eymet, et aussi sur la zone de production Pécharmant / Rosette.	 Les OAD prévoient des pluies contaminatrices encore jusqu'à jeudi avec un niveau de risque élevé à très élevé cependant pas de risque de splashing à compter d'aujourd'hui mais un risque de symptômes sporulant important. La fin de semaine devrait être plus calme et les risques faiblissent en l'absence de pluies.	 D'après les OAD, le risque oïdium ne faiblit pas mais reste stable à un niveau de risque moyen à fort. La maturation des cléistothèces a été atteinte à 100% le 16 mai. Attention à maintenir une protection car les conditions vont devenir optimales en fin de semaine avec une humidité très importantes et des températures en hausse.
Zone Monbazillac			
Zone Saussignac			
Zone Montravel			
Zone Colombier · Conne de Labarde			

Risque de projection prévu par Promété

Pas de risques de « splashing » annoncé cette semaine.



Black Rot



Mildiou



Oïdium

Prévisions météo à une semaine, par secteur

Précipitations en mm



Dates	Mer 22/05		Jeu 23/05		Ven 24/05		Sam 25/05		Dim 26/05					
	Matin	Après-midi												
	Temp. (°C)	Pluv. (mm)												
Zone Bergerac · Pécharmant · Rosette	12	1	16	3	11	2	17	3	10	20	9	24	12	23
Zone Monbazillac	12	1	17	3	11	1	17	3	10	19	10	23	12	23
Zone Prigonrieux	12	1	17	3	11	2	18	3	11	19	9	23	12	24
Zone Montravel	12	1	18	2	11	3	19	5	10	20	10	24	13	25
Zone Colombier · Conne de Labarde	12	1	17	2	11	1	17	3	10	19	10	23	12	23

⬇ Si le projet vous intéresse, n'hésitez pas à contacter Alexandre Bannes : a.bannes@agrobioperigord.fr · 06 07 72 54 36



HISTORIQUE – RÉSEAU DE SURVEILLANCE

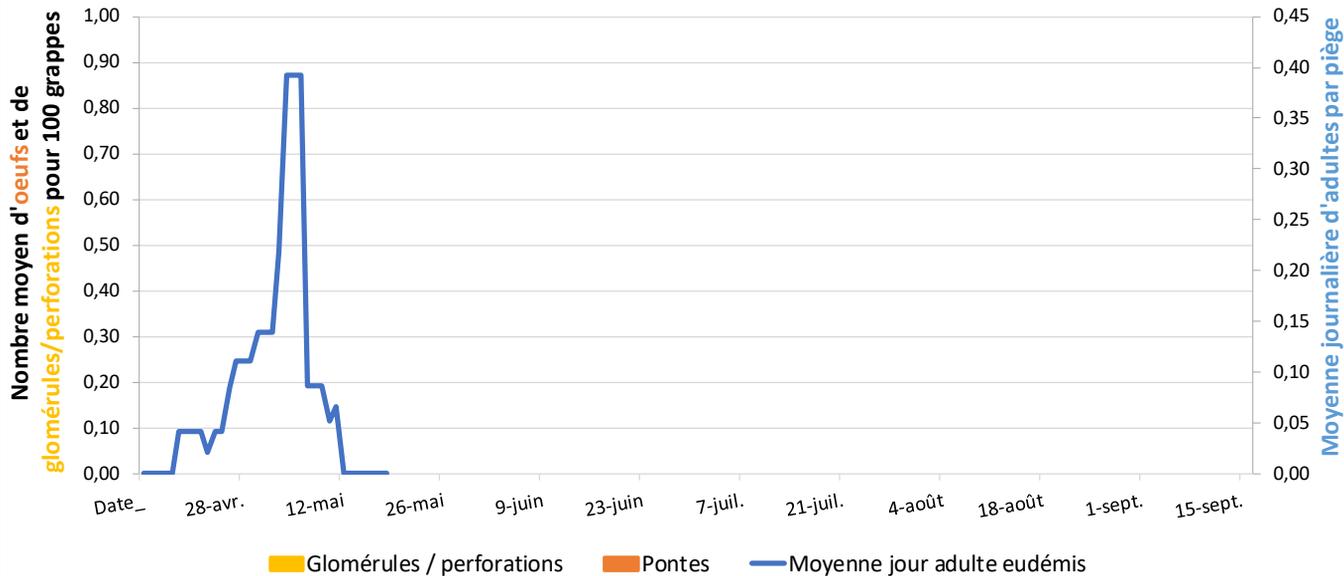
Données issues du réseau de piégeage et de surveillance d'AgroBio Périgord

Données mises à jour le : 21/05/2024

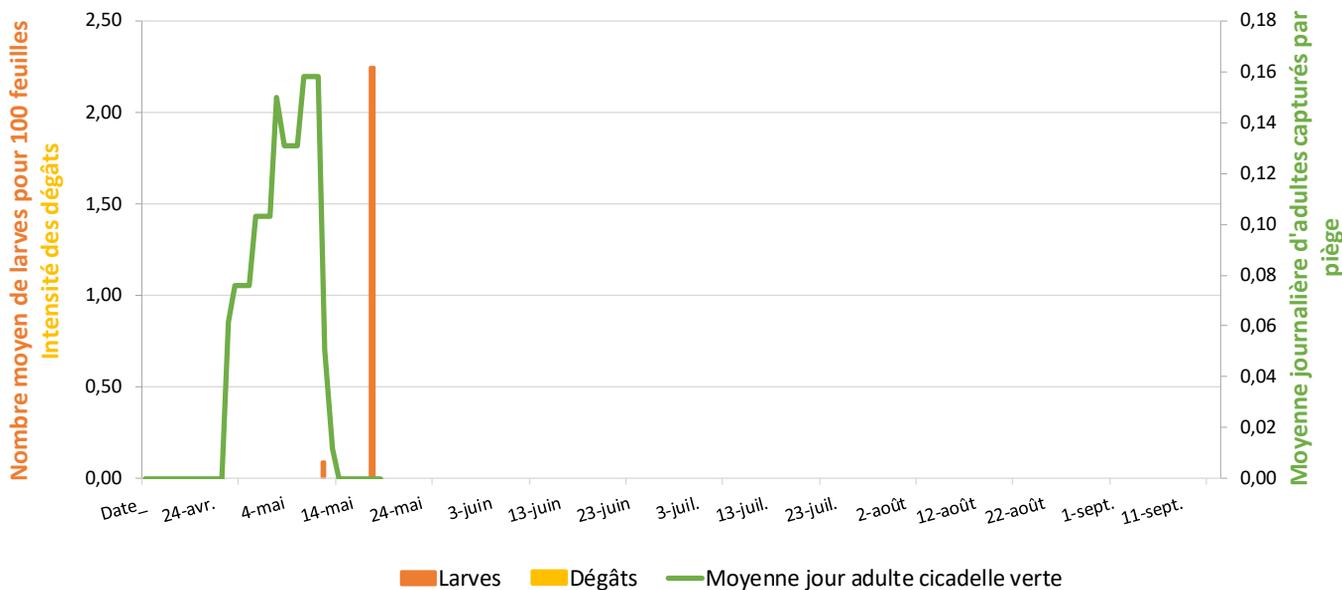
12 Participants, 23 pièges pour 2024

La synthèse du réseau de surveillance 2023 est disponible [ici](#) !

Evolution du Réseau de Surveillance 2024 : Eudémis



Evolution du Réseau de Surveillance 2024 : Cicadelles Vertes

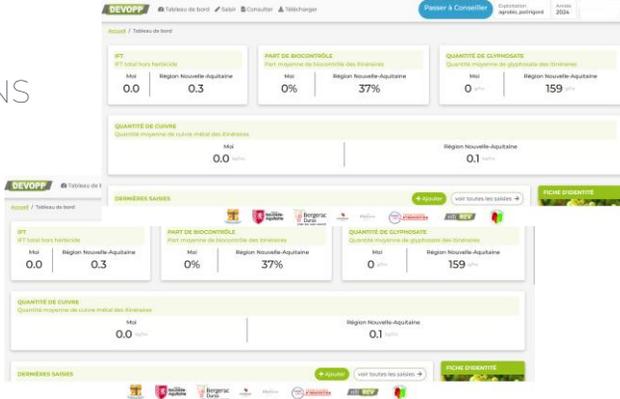


RETOURS SUR LES DERNIÈRES ANIMATIONS

Réunion Bout de rang : Outils saisie Traitements,

8 participants à la réunion bout de rang concernant les outils de calendrier phytosanitaire accueillis par le Château Labrie, Monbazillac. Antoine VERPY, Directeur du GDON du Libournais ayant participé à la création de DEVOPP, est intervenu pour former les participants à l'utilisation de l'application, et informer sur le contexte de sa création et la diversité des fonctions. Lien vers l'application : [Cliquez ici](#) & Pour demander les accès à DEVOPP : veuillez fournir contact (nom, prénom), Entreprise, SIRET, Adresse à contact.vitidata@ajpatagri.fr

Nous avons pu comparer avec le calendrier phyto (V° lien dans courriel bulletin ou demandé à vos technicien.ne.s) mis à disposition par AgroBio Périgord à ses adhérents.



NOUS CONTACTER



Coordination du pôle :
OptiVitis · Cépages résistants · RESAQ Vitibio et RESAQ Ferti · Expérimentation lutte contre les maladies cryptogamiques

a.bannes@agrobioperigord.fr
06 07 72 54 36



Flavescence Dorée (protocole et essais)

j.ong@agrobioperigord.fr
06 82 87 99 63



Réseau de surveillance · Conseil et formations tailles-greffage-curetage · Réseau DEPHY-ECOPHYTO

c.maisonneuve@agrobioperigord.fr
07 88 02 29 38



Conseil et formations bio dynamiques · Coordination expérimentations · Référent viticulture biologique pour la FNAB et l'ITAB

e.maille@agrobioperigord.fr
06 87 58 48 50

NOS PARTENAIRES RÉSEAU



NOS RÉSEAUX SOCIAUX

[YouTube](#)

[Groupe Facebook Viti AgroBio Périgord](#)

Renouvelez votre adhésion 2024

Cliquer ici pour adhérer en ligne

AgroBio Périgord est votre **association locale de développement de la bio**, votre adhésion et votre soutien sont **essentiels** à la vie de notre réseau de plus de **650 adhérents** !

Ou télécharger le [bulletin d'adhésion papier](#)

Note : sur présentation de votre justificatif d'adhésion, VBNA (Vignerons Bio de Nouvelle-Aquitaine) applique une remise de 40 € à votre cotisation !



• **AGROBIO PÉRIGORD** •
Les Agriculteurs **BIO** de Dordogne

AgroBio Périgord
Pôle Bergerac (viticulture)
AgroBio Périgord Antenne Viticole
Pôle viticole, Z.A. Vallade
24100 Bergerac

Cette action est réalisée grâce à nos adhérents.

Avec le soutien financier de :

