

Zone Sud



Prochain Bulletin :
Le 12 Juillet

Observations	Stade(s)	N° 8 mercredi 30 juin 2010 AB AGRICULTURE BIOLOGIQUE
Stades Baies Grain de Plomb à Baies grains de Pois, Coulure & Millerandage Observé parfois importante (plus sur Merlot & sur Parcelle Vigoureuse, sinon faible), A Suivre.	<p>29 - Baies à taille de grains de plomb 31 - Baies à taille de pois</p>	

Du Côté Des MALADIES...

Mildiou	Risque Faible à Moyen , Risque en hausse suite dernières précipitations. Apparitions de Nouveaux symptômes de Mildiou, sporulents ou non, plus accentué sur certaines parcelles, fonction vigueur & qualité pulvérisation. Premiers symptômes de Rot Gris Observés, Très Faibles. Les pluies à venir seront contaminatrices.
Black Rot	Risque Faible à Moyen , selon les modèles le risque est en baisse. Grappes toujours Sensibles aux contaminations. Suivant les secteurs & les cépages (+ sur Merlot & Malbec) anciens symptômes sur Feuilles, Marrons avec Pycnides. Pas de Symptômes sur Grappes.
Botrytis	Risque Faible à Moyen, Toujours quelques Symptômes Observés sur Feuilles. Peu d'évolution, Continuer la Surveillance & Privilégiez la Prophylaxie. Privilégiez la Prophylaxie.
Oidium	Risque Faible à Moyen, selon les modèles le risque est Favorable, en Baisse. Continuer la surveillance, notamment parcelle sensible. Rares Symptômes sur feuille & grappe, plus accentué sur certaines parcelles, fonction vigueur & qualité pulvérisation.

On Observe de la Coulure et du Millerandage, Variable suivant les Parcelles (les plus exposées sont d'abord les Parcelles vigoureuses, Merlot & Malbec sont les cépages les plus touchés). Attention la Vigne est Toujours à un Stade Sensible, la croissance des Baies laisse apparaître de nouveaux sites non protégés. Privilégié la Prophylaxie : Continuer les Epamrages & les Effeuilages (préférer effeuillage précoce avant Fermeture de la grappe..... Couverts & Adventices : v° Bulletins Précédents. **Risque Orages annoncées pour vendredi & Samedi**, sinon beau temps jusqu'en milieu de semaine prochaine, à Suivre. **Si Rognage :** Toujours Effectuer les Rognages AVANT de positionner un Traitement ! Cela évite d'appliquer du produit sur des organes qui vont être détruits & SURTOUT cela protège les Blessures que vous avez créés et qui sont autant de « portes d'Entrée » pour les Maladies. On Observe des symptômes de Black Dead Arm & d'Esca. Egalement symptômes Carences (K, Mg, Mn)

Notes :



Conseil :

Attention il ne sert à Rien de Re-Traiter sitôt la Pluie (problème de la pousse & dilution du produit), Mais il est important d'être recouvert Au Plus Près des nouvelles pluies. Soignez & Vérifier la Qualité de Pulvérisation (face par face). Contre le Botrytis, Uniquement sur parcelles Extrêmement sensible : Bacillus subtilis, Homologué comme Fongicide. Réaliser une Première Application, puis 2 autres applications (Une entre les stades « fermeture de la grappe » et « début véraison », la 2nd 2 à 3 semaines plus tard) permettent de réduire la pression de la maladie. Efficacité : Faibles pressions (max : 50%) pression + forte (≈ 30%). ≈ 85 à 90 €/ha et par application. Préférer application le matin, avec hygrométrie importante, pour une « meilleure installation du produit. Dans tous les cas, recouvrir avant nouvelles pluies **Parcelles Saines :** avec un Sulfate et/ou Hydroxyde 300 -350 g Cu métal Associé à 3-4 Kg de Soufre. **Parcelles avec symptômes réguliers (rares),** avec un Sulfate et/ou Hydroxyde 400 -450 g Cu métal Associé à 5-6 Kg de Soufre. **Peu de Risque mais si Pluies importantes Ou Plusieurs Jour pluies Prévués,** Utiliser un Oxyde ET Hydroxyde 350 -400 g Cu métal (1/3 & 2/3), Associé à 5-6 Kg de Soufre. *Votre travail (réactivité, qualité de pulvérisation) reste les facteurs principaux d'une bonne protection, plus que le produit.*

Du Côté Des INSECTES...

Cicadelles FD	Toujours quelques Larves aux stades L1 à L4. Pensez à Prospector au Mois d'Août, Marquer & Arracher pieds Suspects
Cicadelle Verte	Présence de Larves à différent Stades cette semaine, les captures d'Adultes sont en Forte hausse dans le réseau. De 0 à 49 Larves pour 100 feuilles, en baisse (émergence des adultes). Quelques symptômes sur Feuilles, présence encore faible.
Tordeuses	Le second a repris, jusqu' 38 papillons/J, il devrait s'intensifier en fin de semaine. Pas de Traitement, attendre apparitions des Pontes (vos observations et/ou réseau surveillance. Si Glomérules > 5 pour 100 Grappes, Prévoir Attention particulière sur vos Parcelles.

Notes :

Présence faible d'anciens & nouveaux symptômes d'Erinose. Quelques Nouveaux Symptômes de Galles phylloxérique. Présence d'Adultes de Cercopie Ecumeux. Forte Présence des Auxiliaires également : Chrysope, Acariens prédateurs, Coccinelle,.....

Conseil :

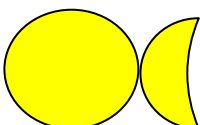
Tordeuses : **Ne pas positionner les traitements en Fonction des vols,** Attendre apparition des pontes pour décider & positionner traitement (Bacillus thuringiensis ou Spinosad, viser Stade tête noire. **Cicadelles vertes :** Parcelles Sensibles : si pas réaliser prévoir traitement insectifuge en association avec prochain Trt Cuivre & Soufre, Spécifique. **RAPPEL :** Dans la Majorité des cas la Présence de Cicadelle Verte ne Justifie pas d'Intervention.

Pour Aller plus Loin






Attention les Informations ci-dessous Ne Sont Valables que dans le respect de Bonnes Pratiques Agronomiques & Biologiques respectueuses du Sol & de la Plante, En Intégrant autant que Possible l'approche Globale de Son Vignoble

	Quelles Préparation de Phytothérapie et/ou BioDynamie à Utiliser Actuellement ?
Fougères	En Purin à 10 %, Préférez la Fougère Aigle (<i>Pteridium aquilinum</i>), à défaut la Fougère Mâle (<i>Dryopteris filixmas</i>). (comprenant entre autres : acides gallique & acétique, tanins, hétéroside cyanogénétique,...). Effet Insectifuge.
Camomille	En Tisane, on utilise les Fleurs seulement, Riche en Soufre, Calcium & Potassium. A un Rôle de régulation lui permettant de lutter contre les maladies comme le Mildiou.
Consoude; Osier ; Prêle ; Ortie	V° Bulletin Précédent ou Fiche Phytothérapie AgroBio
Achillée	En Tisane, 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 ce qui permettrait la réduction des doses de Soufre
501	Application encore possible. Dirigés l'Application sur les feuilles & Tôt le Matin.
<i>NOUVEAU : Nouvel Article Phytothérapie & Fiches par Plantes !!! N'Hésitez pas à les Demander à Votre technicien</i>	

Prendre en compte La Position de la Lune dans mes Travaux :

Positions	Quels Travaux privilégiez ?
-	Lune Montante, jusqu'au 09 Juillet & Décroissante jusqu'au 11 Juillet.
	Si possible pour les Epamprages (Ceps & têtes) privilégier les Jours racines (28-30 juin ; 8-10 juillet). Pour Repousse plus lente tondre couvert en jour Fleurs ou Racine en Lune Descendante : 12, 19-20, 28-29 juillet. 04,06-09 Juillet favorables fongicides & 01-02,08-10 Juillet, Favorable Insecticide.
Prochain Nœud Lunaire : Le 11 Juillet. Prochain Périgée Le 13 Juillet	
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 pour toute informations complémentaires	

<i>Oïdium</i>	<i>Différence Sporulation Oïdium / Rot Gris</i>	<i>Chrysope</i>	<i>Rot Gris</i>
			

<i>Larve CFD (L4)</i>	<i>Araignées Jaunes</i>	<i>Carence Magnésium</i>	<i>Black rot avec Pycnides</i>	<i>Mildiou, Récent, Sporulent</i>
				

	juillet 2010						
	l	m	m	j	v	s	d
				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	31	1	
2	3	4	5	6	7	8	

Prochaine Réunion Bout de Rangs Le Lundi 05 Juillet à 14 h30

Lieux : Domaine de L'Ancienne Cure





Vigneron nous recevant : Christian ROCHE

Itinéraires : Bergerac Direction Villeneuve sur Lot, Avant Bouniagues Domaine sur la Droite (Parking) dans Zone Limité à 70 Km/h (Virage). [Plan](#)











Rappel en 2010, il y aura une réunion Zone Sud & une Réunion Zone Ouest ! Les Dates seront relayées sur le Site & dans les Bulletins.

En Espérant Vous y retrouver Nombreux.....

Données Météo à 5 Jours *(Données à Titre indicatif, sans valeurs contractuelles)* :

Prévisions météo pour Bergerac				
				
	mer. 30.06.2010	jeu. 01.07.2010	ven. 02.07.2010	sam. 03.07.2010
Température				
Maximum	31.1°C	33.1°C	31.7°C	25.6°C
Moyenne	23.8°C	24.8°C	24.4°C	22.2°C
Minimum	16.8°C	15.4°C	16.4°C	18.9°C
Ensoleillement				
Heures par jour	12.0	13.0	11.0	3.0
Vent				
Force (km/h) <input type="text" value="km/h"/>	4-11	4-11	4-11	4-14
Direction	Nord Ouest	Sud Est	Sud	Ouest
Précipitation				
Probabilité	21.0%	7.0%	88.0%	87.0%
Durée (heures par jour)	0.0	0.0	4.7	8.6
Quantité (mm par jour)	0.0	0.0	0.5	1.0
Evaporation (mm par jour)	5.5	6.1	6.3	2.2
Humidité				
Relative	71.0%	67.0%	71.0%	81.0%
> 90% (heures par jour)	4.0	7.0	5.0	4.0
Température du sol				
à 2 cm de profondeur	25.2°C	25.8°C	26.1°C	24.5°C

■ Prévisions à cinq jours

Jour	mercredi 30	jeudi 01	vendredi 02	samedi 03	dimanche 04
Indice de fiabilité (%)	91	91	87	83	80
Temps					
T min (°C)	17	15	17	18	16
T max (°C)	31	33	32	27	30
T min au sol (°C)	14	11	13	16	14
Quantité de précip. (mm)	0	0	0,3	5,1	0
Risque de précip. (%)	14	8	27	84	13
Ilébulosité	1/8	0/8	2/8	6/8	3/8
Humidité relative min (%)	43	38	45	64	54
Humidité relative max (%)	89	92	88	91	92
Ensoleillement (h)	13	15	11	3	9
Direction du vent					
Vitesse du vent (km/h)	7	9	9	7	9
Rafales maximales (km/h)	22	26	28	26	26
Rayonnement global (J/cm ² jour)	2982	3022	2849	1489	2630
ETP (mm)	6	7	7	4	6

Tél : 06.87.58.48.50
 Courriel : e.maille@agrobioperigord.fr

Eric MAILLE,
 Sincères salutations,
 Technicien Viticole AB

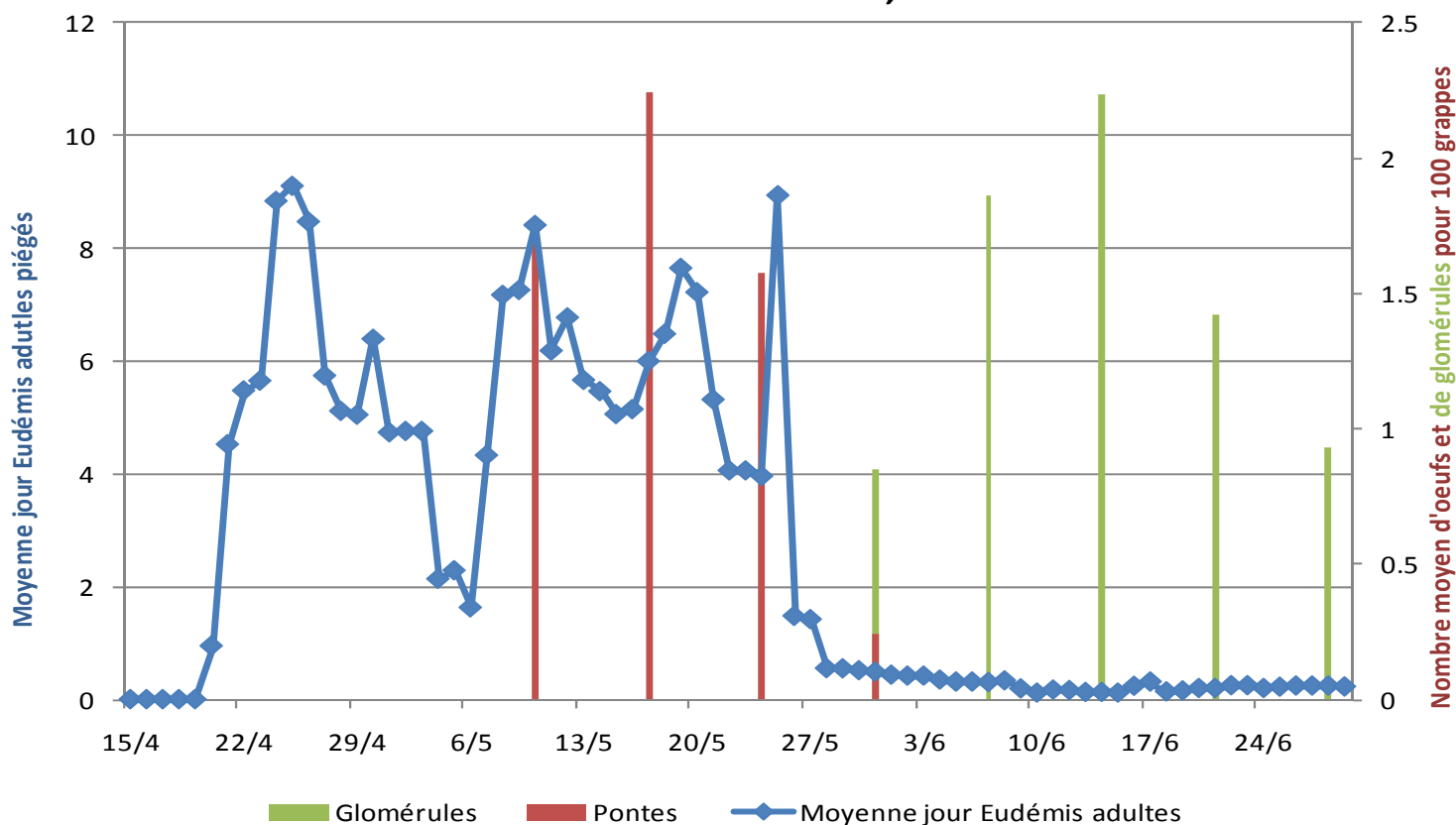
<http://www.agrobioperigord.fr>

Historique Réseau de Surveillance Zone Sud

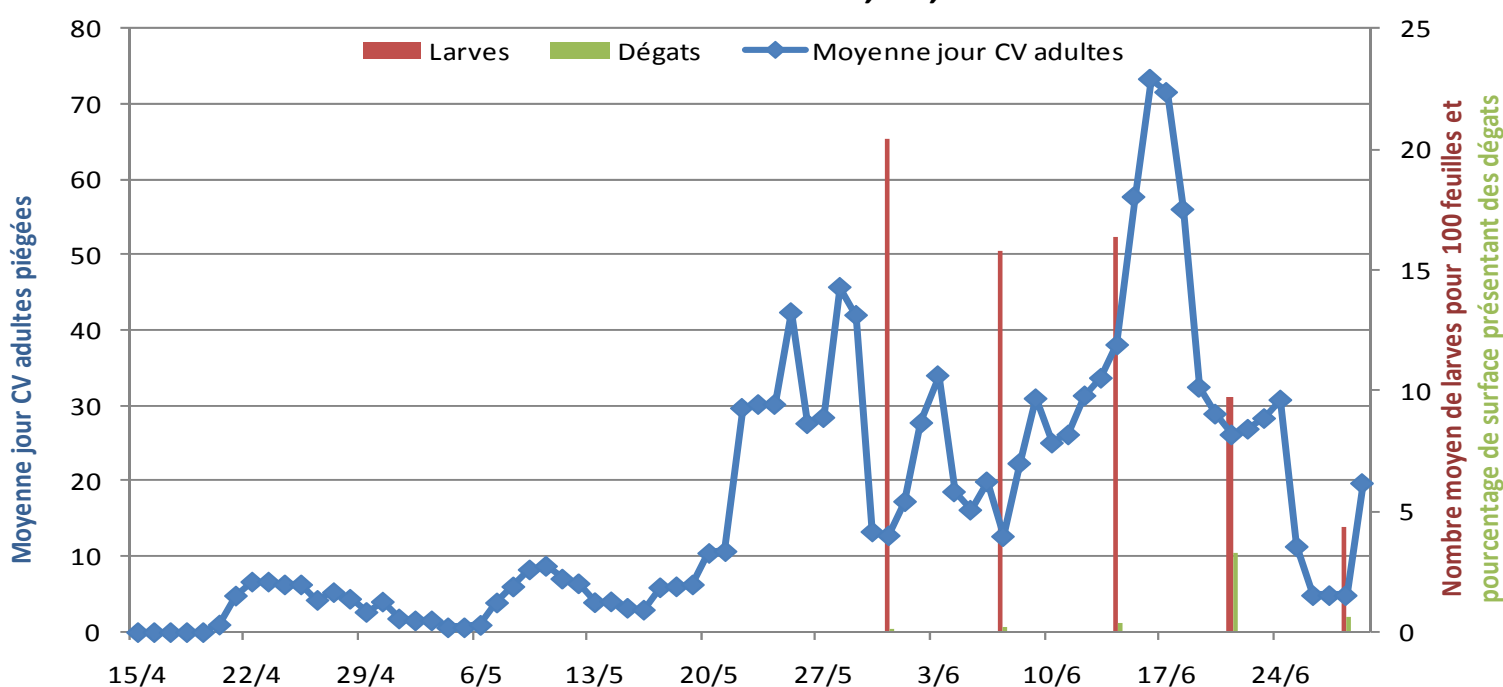
(Données issues du réseau de Piégeage & de Surveillance AgroBio Périgord) :

Données Mises à Jour du 29 Juin

Evolution du réseau de surveillance, Eudémis Zone Sud



Evolution du réseau de surveillance, CV, Zone sud



Retrouver les Suivis de piégeages Mis à Jour du Lundi au vendredi Ainsi que les cartes détaillant la situation par pièges <http://www.agrobioperigord.fr/produire-bio/viticulture> ; Si les graphiques ne s'affichent pas mettez à jour votre navigateur ou Téléchargez Mozilla Fire Fox (Gratuit)