

Zone Ouest



Prochain Bulletin :
Le 13 Juillet

Observations	Stade(s)	N° 8 jeudi 1er juillet 2010
Stades Baies Grain de Plomb à Baies grains de Pois, Début Fermeture de la grappe (parcelle précoce). Coulure & Millerandage Observé parfois importante (+ sur Merlot & sur Parcelle Vigoureuse, Sinon faible.	 29 - Baies à taille de grains de plomb 31 - Baies à taille de pois	

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. Un symptôme de Rot Gris Observés (Bout de Rang), Très Faible. 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 & nouveaux symptômes sur Feuilles, Blanc & Marrons avec & sans 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. Pas de Symptômes Observés.

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 Epamprages & les Effeuillages (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, a 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 Court Noué & d'Eutypiose.

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 (pas observé sur la Zone),** 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 Prévues,** 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 10 Larves pour 100 feuilles, en baisse (émergence des adultes). Quelques symptômes sur Feuilles, présence encore faible.
Tordeuses	Le second n'a pas vraiment repris, max : 4 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 Galle phylloxérique. Présence d'Adultes de Cercope Ecumeux. Forte Présence des Auxiliaires également : Chrysope, Acariens prédateurs, Coccinelle,.....

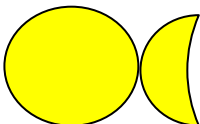
Conseil : Tordeuses : **Ne pas positionner les traitements en Fonction des vols**, Attendre apparition des pontes pour décider & positionner traitement (Bacillus thuringiensis ou Spinosad, viser Stade tête noire. Cicadelles vertes : Parcelles Sensibles : si pas réaliser prévoir traitement insectifuge 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.
NOUVEAU : Nouvel Article Phytothérapie & Fiches par Plantes !!! N'Hésitez pas à les Demander à Votre technicien	

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 ²⁺ (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	

Oïdium	Différence Sporulation Oïdium / Rot Gris	Nymphe Coccinelle	Rot Gris
			
Larve CFD (L4) & Exuvie	Araignées Jaunes	Différents Stades Black rot avec ou sans Pycnides	Mildiou, Récent, Sporulent
			

	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 11 h00

Lieux : Saint Antoine de Breuilh, Le Breuilh





Vigneron nous recevant : Olivier de La Bardonnie

Itinéraires : [Cliquez Ici.](#)











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				
				
	jeu. 01.07.2010	ven. 02.07.2010	sam. 03.07.2010	dim. 04.07.2010
Température				
Maximum	33.9°C	31.3°C	27.7°C	30.2°C
Moyenne	25.6°C	24.8°C	22.9°C	23.2°C
Minimum	15.7°C	17.4°C	18.8°C	16.1°C
Ensoleillement				
Heures par jour	13.0	11.0	5.0	12.0
Vent				
Force (km/h) <input type="text" value="km/h"/>	0-11	4-11	4-14	4-14
Direction	Sud Est	Ouest	Nord Ouest	Nord Ouest
Précipitation				
Probabilité	6.0%	59.0%	86.0%	10.0%
Durée (heures par jour)	0.0	2.2	5.6	0.0
Quantité (mm par jour)	0.0	0.1	1.1	0.0
Evaporation (mm par jour)	6.1	6.3	2.8	5.4
Humidité				
Relative	67.0%	71.0%	80.0%	70.0%
> 90% (heures par jour)	6.0	1.0	6.0	6.0
Température du sol				
à 2 cm de profondeur	27.0°C	26.6°C	25.2°C	24.5°C

■ Prévisions à cinq jours

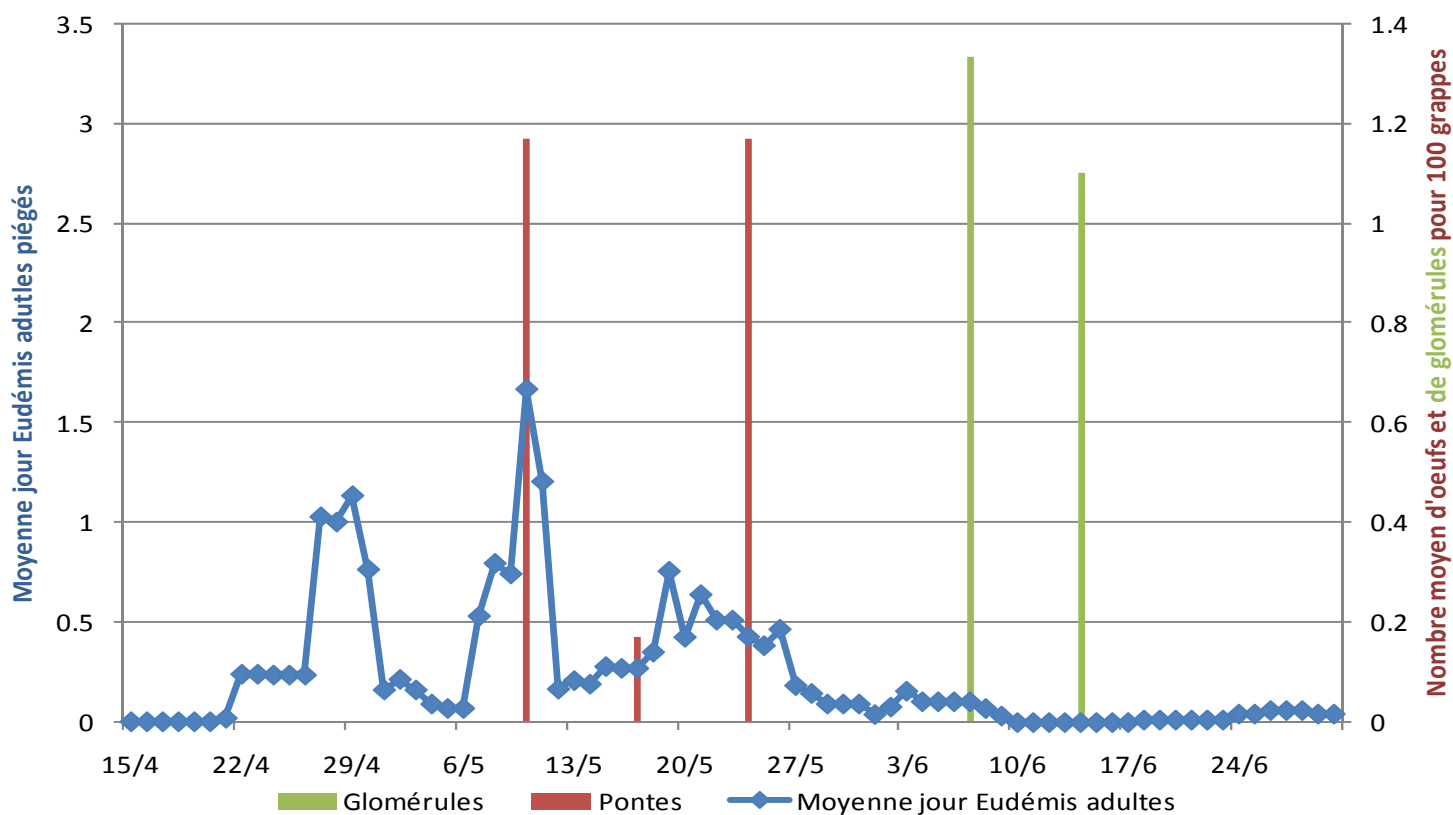
Jour	jeudi 01	vendredi 02	samedi 03	dimanche 04	lundi 05
Indice de fiabilité (%)	98	71	60	81	78
Temps					
T min (°C)	16	17	18	17	15
T max (°C)	33	33	28	30	30
T min au sol (°C)	12	13	15	14	12
Quantité de précip. (mm)	0	0,1	0,9	0	0
Risque de précip. (%)	10	17	43	9	9
Nebulosité	0/8	1/8	4/8	2/8	1/8
Humidité relative min (%)	36	41	62	53	48
Humidité relative max (%)	91	87	90	89	87
Ensoleillement (h)	15	13	7	11	13
Direction du vent					
Vitesse du vent (km/h)	7	9	9	9	11
Rafales maximales (km/h)	22	26	28	30	31
Rayonnement global (J/cm² jour)	3022	2976	2337	2842	2965
ETP (mm)	7	7	5	6	7

Historique Réseau de Surveillance Zone Sud

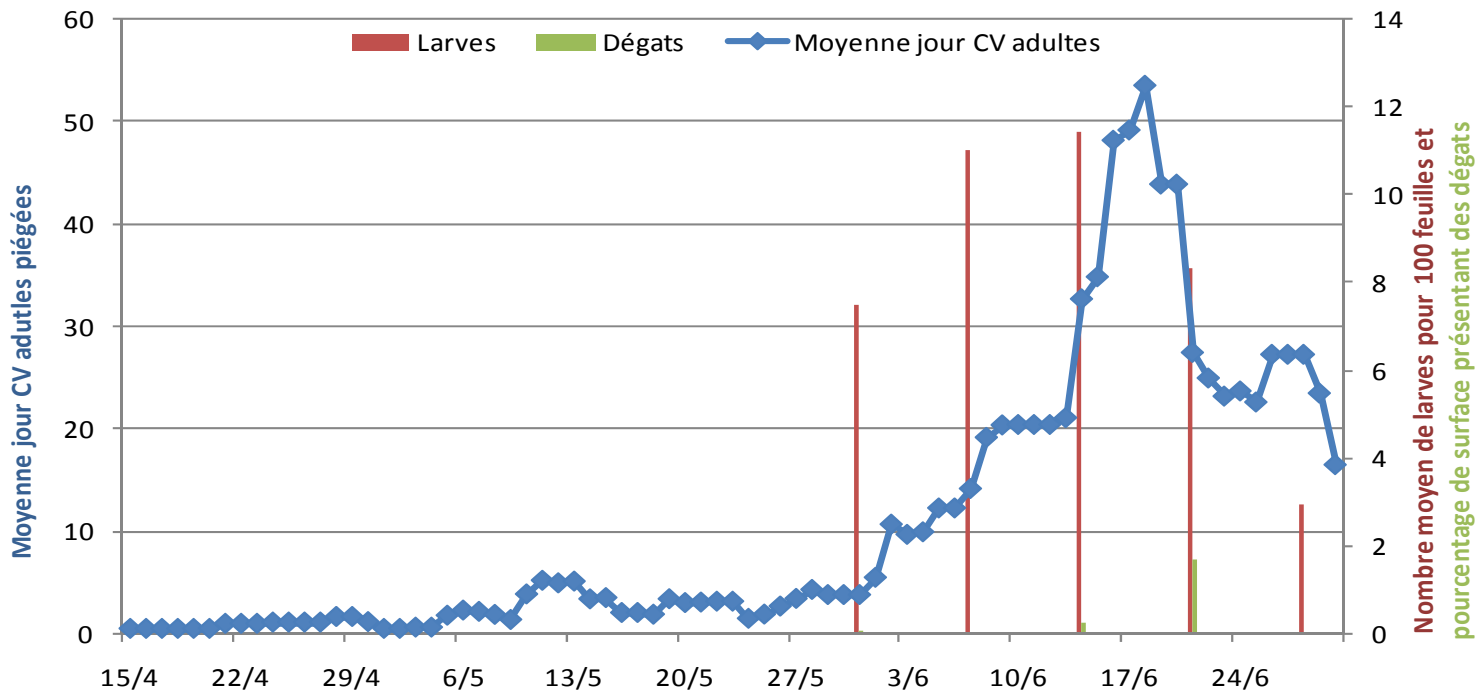
(Données issues du réseau de Piègeage & de Surveillance AgroBio Périgord) :

Données Mises à Jour du 29 Juin

Evolution du réseau de surveillance, Eudémis Zone Ouest



Evolution du réseau de surveillance, CV, Zone ouest



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)