




## Zone Sud



Prochain Bulletin :  
Le 25 Mai

Observations	Stade(s)	N° 3 mardi 17 mai 2010 
Toujours entre : Fin Stades Boutons Floraux Agglomérés à Boutons Floraux Séparés. La pousse devrait reprendre avec les T° à Venir.	  <p>15 - Boutons floraux encore agglomérés 17 - Boutons floraux séparés</p>	

### Du Côté Des MALADIES...

<i>Excoriose</i>	Risque <b>Faible</b> à Moyen Observations Symptômes & traitement v° bulletins précédents. On Observe toujours quelques symptômes sur Bois, rameaux & Feuilles.
<i>Mildiou</i>	Risque <b>Moyen</b> à Fort, Premiers Symptôme de Mildiou, Profil tâche d'huile, non sporulente, observé le 10/05 en Zone Ouest. Les oospores ne sont toujours pas mûrs aux champs (v° Bulletin précédent). Le risque est Stable en cas de pluies faible, les prochaines pluies pourraient être contaminatrices. Pas de Symptômes Observés ce Matin sur la Zone.
<i>Black Rot</i>	Risque Faible à <b>Moyen</b> , selon les modèles le risque serait faible. Attention le Black rot à des Besoins en Terme de T° & d'humidité, Inférieurs à ceux du mildiou. Toujours quelques Symptômes sur Feuilles, blancs et/ou marrons, sans pycnide.
<i>Botrytis</i>	Risque <b>Faible</b> à Moyen, Premiers Symptômes, Zone Sud, 07/05, Observés sur Feuilles. Continuer la Surveillance & Privilégiez la Prophylaxie, très rares Symptômes d'Alternaria.
<i>Oïdium</i>	Risque <b>Faible</b> à Moyen, selon les modèles le risque est stable. Continuer la surveillance, notamment parcelle sensible. Pas de symptôme Observé sur la Zone.

*Pas de Risque de pluie milieu de Semaine prochaine (mercredi) : Des contaminations pourraient ce produire lors de ces épisodes pluvieux. Il est Important d'être Protégées lors de ces Précipitations Avec les Fortes Températures à venir, la vigne devrait reprendre une pousse active dès la fin de semaine. Privilégié la Prophylaxie : Pampres, Entre Cœurs (pour les parcelles les plus avancés)..... Couverts : V° Bulletin Précédent : si possible laisser épier les graminées. Rares Symptômes de Maladies Observés sur le Vignoble. Premiers symptômes de Carences (Magnésium & Potasse) observés, surtout dus aux mauvaises conditions météo, il devrait s'estomper ; Possibilités 1 à 2 Purins d'orties et de Consoude à 10 % pour stimuler la vigne ou Engrais foliaire à base d'Algues, choisir produit faible en azote). Premier Symptômes de Court Noué Observé ce matin.*

Notes :

**Conseil :** **Attention il ne sert à Rien de Re-Traiter sitôt la Pluie, Mais il est important d'être recouvert Au Plus Près des nouvelles Pluies.** Soignez & Vérifier la Qualité de Pulvérisation. Varier Dosage Soufre Fonction Passif : Oïdium, Excoriose, Erinose. **Toutes les Parcelles Traiter avant prochaines pluies :** Sulfate et/ou Hydroxyde 300 -350 g Cu métal Associé à 3-6 Kg de Soufre. Excoriose : v° Bulletin Précédent.

*Attention aux Produits « Miracle » (notamment engrais foliaire vendu avec l'argumentaire protection phytosanitaire) qui la plupart du temps n'apportent rien ou pas grand chose, coûte & vous font prendre des risques inutiles. Votre travail (réactivité, qualité de pulvérisation) reste les facteurs principaux d'une bonne protection, plus que le produit*

### Du Côté Des INSECTES...

<i>Cicadelles FD</i>	Pas de Larves observées, Si Possible Privilégiez épamprage Mécanique. Observer présence d'œuf dans l'écorce
<i>Cicadelle Verte</i>	Toujours pas de Larves Observées, Quelques Adultes Observés & Capturés dans le réseau (faible).
<i>Tordeuses</i>	Le Vol reprend à la hausse $\approx 5$ (de 0 à 40) papillons J en moyenne Zone Sud, - de 1 papillons / J Zone Ouest, le vol pourrait être étalé. Quelques pontes Observées Zone Sud, généralement faible, (Stades Frais à Tête noire), Pas de glomérules Observées. Préparez vous à Surveiller vos Parcelles : Traitement G1 (uniquement si forte G3 en 2009 & Pontes importantes en 2010). Les Pontes devrait ce généraliser semaine prochaine.

Notes :


*Surveiller Erinose. Toujours quelques symptômes de mange bourgeons & d'Ecrivains sans Gravité. Très rares cigariers observés. On Observe Facilement & de Manière précoce des Symptômes de Galles phylloxérique. Forte présence de larves de Cercopie Ecumeux. Quelques Adultes de Zygina simplex (vrai cicadelle de la vigne). Apparition des premiers Adultes de Chrysope (Auxiliaire), pas de Pontes observée.*

**Conseil :**

**Escarrot :** Très rares Escargots, pas de dégâts Observés. Possibilités utiliser Orthophosphate de Fer (granulé, attention au délitement en conditions humides), a épandre au sol. Flavescence Dorée : Premier traitement : Zone 3 trts : 31/05 au 06/06 ; Zone 2 ou 1 Trts : 31/05 au 13/06. Infos Pyrèthre : V° Document AIVBLR en Téléchargement sur le Site d'AgroBio Périgord.

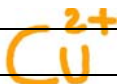
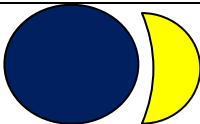
Pour Aller plus Loin

**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**

	<b>Quelles Préparation de Phytothérapie et/ou BioDynamie à Utiliser Actuellement ?</b>
<b>Valériane</b>	En Tisane ou Préparation 507, permet d'aider les plantes en situation de stress, induit par les conditions météo difficiles, éventuellement associé à une Tisane d'Orties. Elle peut également être utilisé après rognage pour faciliter cicatrisation & limiterai la repousse des EntreCoeurs.
<b>Camomille</b>	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.
<b>Osier ; Prêle</b>	V° Bulletin Précédent ou Fiches Phytothérapie AgroBio Périgord
<b>Ortie</b>	En Tisane (10 %), favorise la circulation de sève, en Purin (10 %), à réserver à des Vignes chétives & peu Vigoureuses.
<b>Achillée</b>	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
<b>501</b>	Sur Parcelles les plus précoces, ou les Vrilles de la Vigne sont apparus et Développés, tirant la plante vers la Lumière. Dirigés l'Application sur les feuilles & Tôt le Matin. S'abstenir si risque de Gelée.

**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 :**


<b>Positions</b>	<b>Quels Travaux privilégiez ?</b>
-	Lune Descendante & Croissante, jusqu'au 28 Mai. 
	Si possible pour les Epamprages (Ceps & têtes) privilégier les Jours racines (23-25 mai, 01-03 juin).

**Prochain Nœud Lunaire : Le 30 Mai. Prochain Périgée Le 20 Mai**

**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>Court Noué</i>	<i>Botrytis sur Feuille</i>	<i>Erinose</i>	<i>Début Carences : Magnésium &amp; Potasse</i>
			

<i>Chrysope</i>	<i>Ponte Cercope</i>	<i>Ponte Eudémis : Jaune &amp; tête Noire</i>	<i>Orchidée : Abeille &amp; Non Identifiée</i>
			

	mai 2010						
	l	m	m	j	v	s	d
	26	27	28	29	30	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						

**Prochaine Réunion Bout de Rangs Le Jeudi 20 Mai 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				
				
	lun. 17.05.2010	mar. 18.05.2010	mer. 19.05.2010	jeu. 20.05.2010
<b>Température</b>				
Maximum	18.7°C	21.4°C	22.0°C	23.4°C
Moyenne	12.1°C	13.4°C	14.9°C	15.8°C
Minimum	4.6°C	4.5°C	8.0°C	7.1°C
<b>Ensoleillement</b>				
Heures par jour	7.0	10.0	11.0	12.0
<b>Vent</b>				
Force (km/h) <input type="text" value="km/h"/>	0-18	4-18	4-18	4-18
Direction	Ouest	Nord Ouest	Nord Ouest	Nord
<b>Précipitation</b>				
Probabilité	11.0%	5.0%	4.0%	4.0%
Durée (heures par jour)	0.0	0.0	0.0	0.0
Quantité (mm par jour)	0.0	0.0	0.0	0.0
Evaporation (mm par jour)	2.5	3.9	4.0	4.5
<b>Humidité</b>				
Relative	77.0%	71.0%	63.0%	65.0%
> 90% (heures par jour)	8.0	7.0	0.0	0.0
<b>Température du sol</b>				
à 2 cm de profondeur	13.5°C	14.3°C	15.9°C	16.9°C

## ■ Prévisions à cinq jours

Jour	lundi 17	mardi 18	mercredi 19	jeudi 20	vendredi 21
Indice de fiabilité (%)	97	90	94	86	83
Temps					
T min (°C)	6	5	7	8	10
T max (°C)	18	22	22	24	26
T min au sol (°C)	4	2	3	4	6
Quantité de précip. (mm)	0,4	0	0	0	0
Risque de précip. (%)	19	7	5	6	7
Nébulosité	6/8	2/8	2/8	3/8	1/8
Humidité relative min (%)	53	42	43	49	49
Humidité relative max (%)	95	95	84	86	90
Ensoleillement (h)	3	11	11	9	13
Direction du vent					
Vitesse du vent (km/h)	13	9	15	15	15
Rafales maximales (km/h)	33	31	39	37	33
Rayonnement global (J/cm <sup>2</sup> jour)	1393	2674	2684	2494	2825
ETP (mm)	3	5	5	5	6

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

Eric MAILLE,  
 Sincères salutations,  
 Technicien Viticole AB

<http://www.agrobioperigord.fr>