

# Bulletin Général



Observations	Stade (s)	N° 1 jeudi 10 avril 2008
Présence de Nombreux Stades : Bourgeon d'Hiver à 2-3 Feuilles étalées.	 01 - Repos d'hiver 09 - 2 ou 3 feuilles étalées	 AGRICULTURE BIOLOGIQUE

## Du Côté Des MALADIES...

<i>Excoriose</i>	Observer les Bois de tailles (pycnides & cléistothèces), des lésions brun marron, avec des striations perpendiculaires d'aspect liégeux. C'est le faciès "plaquette de chocolat". <b>Pas de Traitement avant que 30 % des Bourgeons soient Débouffés.</b>
<i>Mildiou</i>	Risque <b>Elevé</b> , Risque toujours très important, (Les Logiciels de Modélisation annonce un risque supérieur ou égal à 2007). Les conditions climatiques hivernales ont été favorables, la maturation des œufs d'hiver ne devrait plus tarder. La Modélisation Prévoit que les œufs soient mûrs aux alentours du 20 Avril. Actuellement la végétation devient de plus en plus réceptive.
<i>Black Rot</i>	Risque <b>Moyen</b> à Elevé : Attention toutefois aux parcelles ayant subi des dégâts en 2006 & 2005. Attention le Black rot a des besoins (T° & Humidité) moindres que ceux nécessaires au Mildiou. Il pourrait apparaître de manière précoce..
<i>Botrytis</i>	Risque <b>Faible</b> : Pensez à Privilégiez Prophylaxie, on pouvait observer dès la semaine dernière des sporulations sur Baies Desséchées sur Bois de taille, au sol dans l'entre rangs. Maintenez un couvert végétal aussi longtemps que possible
<i>Oïdium</i>	Risque Faible : Rechercher les éventuels symptômes sur rameaux. Surveiller les parcelles ayant subies des dégâts ces 2 dernières années.

### Restez attentifs à l'évolution des conditions météorologiques sur votre Zone & au stade végétatif de la vigne.

Suivant les secteurs la végétation est plus ou moins avancée. Pensez Prophylaxie : Broyage ou Exportation des Sarments (suivant risque maladie, compensez les exportations de bois par apport M.O). Brûlez les Bois Morts (de plus de 2 ans), Eliminez les Excès d'eau & favorisez sa circulation... **Attention au Localement aux Risques de Gel**, Si dégâts lors dernier gel, surveiller l'évolution, notamment contre Bourgeon. **Conservez les couverts inférieurs de 30 cm par rapport aux bourgeons, évitez de travailler les sols Inters Rang mais attention à ne pas se laisser dépasser sous le Rang.** Attention !! Année s'annonçant précoce, seulement 6 jours de retards par rapport à 2007 ! Risque Mildiou important (facteurs : année climatique + inoculum dut à la forte pression de 2007), l'évolution du risque sera fonction des conditions météo des semaines à venir (eau & T° notamment).



### Notes :



### Conseil :

**Les Traitements peuvent être commencés sur parcelles Très Précoces et/ou Zones sensibles ! Parcelle à risque (bas Fond Humide, mauvaise circulation de l'air & de l'eau) : 2 à 8 Kg de Soufre + 100 à 200 g de Cuivre Métal Sulfate ou Hydroxyde. Autres Situations, Les Traitements peuvent Attendre, Dans Tous les Cas, à partir de la fin semaine prochaine, Être Absolument couvert avant les prochaines pluies !!!**  
**Excoriose 1<sup>er</sup> Traitement : 30 % bourgeons débouffés & 2<sup>nd</sup> Traitement à partir de 2-3 Feuilles étalées : Sur parcelle sensible ou touchée : Bouillie Nantaise (sulfo-calcique à base de Soufre) à 3% ou Soufre Mouillable 1-2 Kg/hl (bien mouille, sans atteindre le point de Ruissellement).**

## Du Côté Des INSECTES...

<i>Cicadelles FD</i>	<b>Si fortes populations (&gt; 100 larves pour 100 Feuilles les années précédentes) :</b> Prophylaxie : Traitement Huiles Blanches (2-3 l/ha pour 1000 l/ha) avant stade Gonflement, puis Prévoir Traitement Soufre (10-15 Kg/ha) 15 jours après premières Eclussions. Réalisez de préférence un Epamprage Mécanique. Observez présence d'œufs dans l'écorce des ceps.
<i>Cicadelle Verte</i>	Pas d'observations particulières pour l'instant. Veillez à Favoriser la BioDiversité des couverts à l'intérieur & à l'Extérieur des Parcelles, ainsi qu'à la Présence d'oiseaux & de Chauve Souris (Par la Mise en place de Nichoirs et/ou la préservation de Biotopes naturels).
<i>Eudémis</i>	Les Conditions sont Favorables au Développement du Papillon, Les Pièges peuvent être installé à l'intérieur des parcelles.
<i>Pyrales &amp; Noctuelles</i>	<b>A Prévoir :</b> Observez la présence des chenilles sur 10 ceps (sur bourgeons développés). Seuil de nuisibilité: 4 par cep. Traitez les pieds atteints le soir, avec de la roténone + huile blanche à la limite du point de ruissellement, jusqu'à la base des troncs. <b>Note : on atteint que très rarement le seuil de nuisibilités, ces pratiques doivent restées l'Exception !</b>



### Notes :

Surveillez les Acariens (Seuil : Rouges 80 % des bourgeons touchés & Jaunes 50 % des ceps occupés par une femelle au moins) bien que rarement problématique !! Surveillez les dégâts sur bourgeons.




### Conseil :

**Les pièges sexuels & Confusion Devrait déjà être mis en place. Flavescence Dorée : Si Plantation en 2007, Demander des Plants Traités à l'Eau Chaude.** Pensez à la Prospection & à Identifier & Arracher les pieds Malades.

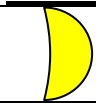
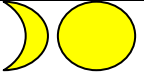


## Pour Aller plus Loin

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>	Utilisée pour lutter contre les gelées, (créer une peau protectrice contre le froid, mais pas contre le chaud). Plante Riche en Silice et lié au Phosphore. Possibilités Egalement utiliser préparation 507, diluée, Dynamisée ou Non (10-20mn)
<b>Prêle</b>	En décoction (10 %) sur le Feuillage, Pas Avant Stade Pointe Verte! Riches en Silice & Calcium, contribue au durcissement des parois cellulaires, en lutte préventive contre de nombreuses maladies (notamment : Mildiou, Oïdium & Excoriose, Black Rot
<b>Ortie</b>	En purin (10 %) au sol, puis sur feuillage jusqu'à 2-3 Feuilles étalées maximum
<b>500 ou 500 P</b>	Applicable encore ce Mois ci, 1- 2 Pulvérisation Max, Avant débourrement ou très rapproché, trop tôt risque sensibilité gel
<i>* N'Hésitez pas à Demander les Fiches Correspondantes à Votre technicien</i>	

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

Positions	Quels Travaux privilégiez ?
	Premier Quartier, Favorable aux plantations de Printemps
	Entre Le Premier Quartier & La Pleine Lune : Sortie ou Broyage des Bois de taille <span style="color: orange; font-size: 2em; vertical-align: middle;">2+</span>

**Prochain Nœud Lunaire : les 8 & 29 Avril Prochain Périgée dans la Nuit du 05 au 06 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>Symptômes Oïdium sur rameaux</i>	<i>Excoriose</i>	<i>Œuf Cicadelle Flavescence Dorée</i>	<i>Pyrales</i>	<i>Noctuelles &amp; Dégâts sur Bourgeon</i>
				

**Note :** Vous pouvez Actuellement Observés les Premières Fleurs d'Orchidées, Les Orchidées sont des Plantes vivant en associations avec des mycorhizes (mais également des insectes pour la reproduction, partenariats souvent spécifiques), adaptées aux terrains difficiles, souvent de type Pelouses calcaires. Leurs Présence indiquent une bonne préservation du sol (tant sur la structure que son fonctionnement). Surveillez-les ! Si Présence préférez Tonte Haute afin de les Préserver & si possible évitez de Tondre durant la Floraison.



◀ avril 2008 ▶							
	l	m	m	j	v	s	d
31	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					

### Prochaine Réunion Bout de Parcelles Le Mardi 15 Avril

**Lieux :** Château Les Miaudoux à Saussignac

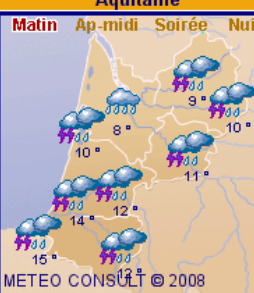
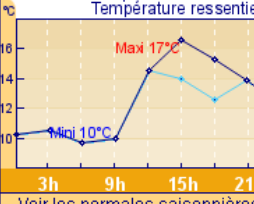
**Vigneron nous recevant :** Mr Gérard Cuisset

**Itinéraires :** A Saussignac, direction Monestier, prendre la route à droite avant la sortie du Bourg & Après l'église. Faire environ 300 M, les âtiments de Ferme sont sûr la Gauche.

*En Espérant Vous y retrouver Nombreux.....*



## Bergerac :

Bergerac (24100) - Altitude 28m				jeudi 10 avril						
<b>Le temps se dégradera en devenant de plus en plus instable.</b>										
<b>Fiabilité 80 %</b> Il est difficile d'évaluer précisément l'ampleur de la dégradation orageuse.										
Temps	Températures	Pression	Vent	Aquitaine						
<b>MATIN</b>	10°C à 9h Resentie 10°C	995 hPa	Vent faible de sud-est 5 à 10 km/h	 <p style="font-size: small;">METEO CONSULT © 2008</p> <p style="font-size: x-small;">10/04/2008</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: x-small;"> <span>Température sous abri</span> <span>Température ressentie</span> </div> <div style="text-align: center;">  <p style="font-size: x-small;">Max 17°C</p> <p style="font-size: x-small;">Min 10°C</p> <p style="font-size: x-small;">3h 9h 15h 21h</p> <p style="font-size: x-small;">Voir les normales saisonnières</p> </div>						
<b>AP-MIDI</b>	17°C à 15h Resentie 14°C	994 hPa	Vent modéré de sud-ouest 20 à 30 km/h, rafales sous orage							
<b>SOIRÉE</b>	14°C à 21h Resentie 14°C	997 hPa	Vent faible de nord-ouest 5 à 10 km/h							
<b>HUIT</b>	10°C à 3h Resentie 10°C	1001 hPa	Vent faible de nord-ouest 10 à 20 km/h, rafales sous orage							
<p style="font-size: x-small;">Activité orageuse diminuant. Averses fortes se raréfiant.</p>				<b>Ephémérides</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <tr style="background-color: #e91e63; color: white;"> <th>Lever</th> <th>Coucher</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">07h21</td> <td style="text-align: center;">20h33</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Premier quart de Lune </td> </tr> </table>	Lever	Coucher	07h21	20h33	Premier quart de Lune	
Lever	Coucher									
07h21	20h33									
Premier quart de Lune										

Cu<sup>2+</sup>

### ■ Prévisions à cinq jours

## Dordogne

Jour	jeudi 10	vendredi 11	samedi 12	dimanche 13
<b>Indice de fiabilité (%)</b>	94	84	83	79
<b>Temps</b>				
<b>T min (°C)</b>	9	8	4	6
<b>T max (°C)</b>	16	15	14	14
<b>T min au sol (°C)</b>	7	7	3	5
<b>Quantité de précip. (mm)</b>	11,4	4,3	7,1	7,3
<b>Risque de précip. (%)</b>	95	80	89	90
<b>Nébulosité</b>	8/8	6/8	7/8	6/8
<b>Humidité relative min (%)</b>	75	58	67	68
<b>Humidité relative max (%)</b>	94	90	91	91
<b>Ensoleillement (h)</b>	0	3	1	3
<b>Direction du vent</b>				
<b>Vitesse du vent (km/h)</b>	9	17	17	17
<b>Rafales maximales (km/h)</b>	19	30	31	33
<b>Rayonnement global (J/cm<sup>2</sup> jour)</b>	225	1119	710	1138
<b>ETP (mm)</b>	1	2	2	2

Tél : 06.87.58.48.50

Courriel : eric.maille@dordogne.chambagri.fr

Eric MAILLE,

Sincères salutations,

Technicien Viticole AB

<http://www.agrobioperigord.fr>

<http://www.dordogne.chambagri.fr>

