



N° 6
14/06/2007

Observations	Stade (s)	Avec la Collaboration du :
<p>La Vigne est Fin Stade Baies Grains de Plomb & Stade Baies Grains de Pois, Situations Hétérogènes.</p>		<p>FVB FEDERATION DES VINS DU BERGERACOIS</p> <p>Et du CRDA du Bergeracois</p>

MALADIES Réalisé par le Civam Bio 33, Pour AgroBioPérigord

Maladies	
<i>Mildiou</i>	Risque Elevé à Très Elevé , Risque Toujours en hausse, Quelques (plus ou moins importantes suivant pluviométrie, < 10 mm risque stable ; > 10 mm risque en hausse), Tâches observées sur la zone, Sporulentes ou Non, Récentes ou non (Sur vieilles et/ou jeunes feuilles, particulièrement les Entre Cœurs), Symptômes en Hausse. Contaminations prévues par les Modèles avec les prochaines pluies. Symptômes (plus ou moins importants) de Rot Gris. <i>Feuille</i> : Intensité : 0.68 % ; Fréquence 10 % <i>Grappes</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % / <i>Muscadelle</i> : Feuille : Intensité : 7.34 % ; Fréquence 41 % <i>Grappes</i> : Intensité : 1.5 % ; Fréquence 3 %
<i>Black Rot</i>	Risque Faible à Moyen, Faibles contaminations annoncées par les modèles, risque en Baisse. Des tâches Nécrotiques Blanches et Marrons, avec et sans pycnides, généralisation des pycnides. <i>Merlots Feuille</i> : Intensité : 0.27 % ; Fréquence 8 % <i>Grappes</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % / <i>Muscadelle</i> : Feuille : Intensité : 0.3 % ; Fréquence 7 % <i>Grappes</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 %
<i>Botrytis</i>	Quelques Symptômes sur Feuilles & Rares sur Inflorescences, sporulent ou non, Soignez la Prophylaxie. <i>Merlots Feuilles</i> : Intensité : 0.10 % ; Fréquence 1 % ; <i>Grappes</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % / <i>Muscadelle</i> : Feuille : Intensité : 0.01 % ; Fréquence 1 % ; <i>Grappes</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 %
<i>Oïdium</i>	Risque Faible à Moyen, La Vigne est à un stade réceptif à la Maladie. Rares symptômes observés sur la zone. <i>Feuille</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % <i>Grappes</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % / <i>Muscadelle</i> : Feuille : Intensité : 0.04 % ; Fréquence 2 %

Notes : Apparition régulière de Symptômes de Carences Potassiques et/ou Manganèse. Période sensible à Surveiller. Continuer d'Effectuer Prophylaxie. Dans la mesure de possible positionner les rognages avant les traitements (de façon à éviter de traiter des organes qui seront éliminés & de protéger au maximum les blessures engendrées, portes d'entrées pour les maladies. Préférer les jours racines pour les rognages (si possible) limitant la repousse, notamment des entre cœurs. Coulure parfois importante, situation très hétérogène.

Conseil : Soigner la Prophylaxie : Soignez Prophylaxie, aérez la zone des grappes, éliminer les entre cœurs si possible. Etant donné l'instabilité Météo & les risques de pluies récurrent, il peut être intéressant d'utiliser un Oxyde de Cuivre, de préférence en Association avec un Hydroxyde (50/50, dose de cuivre identique), afin de disposer d'un relarguage d'ions Cuivre plus dans la durée, cependant attention cela ne change rien par rapport au renouvellement (souvent nécessaire cette année) induit par la croissance de la vigne & l'apparition de nouveaux organes. Parcelles Couvertes : < 4 jours, Attendre & Traitez pour être couvert avant de nouvelles pluies; après pluies si nécessaire, Possibilité : Réaliser poudrages : 10-15 Kg de Soufre, 15-20 Kg, Lithothamme, 10-15 Kg Argile + 500-600 g de Cu métal sous forme CCD, si nécessaire. Parcelles Non Couvertes : Si Vignes Non Couvertes et/ou couverture > 4 jours, Traitez dès que possible pour être couvert avant pluies & Surtout protégez nouveaux organes des pluies éventuelles (attention à la portance des sols) avec un Sulfate ou Hydroxyde 450 -500 g Cu métal. Plantes : Possibilités Utiliser la Décoction de Prêle & Décoction d'Ecorce de Chêne si Fortes Pressions Mildiou sur Feuilles Ou Sur Grappes: v° Fiche Civam Bio 33

INSECTES

Insectes	
<i>Cicadelles FD</i>	Rare Larve Observé <i>Merlots</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % / <i>Muscadelle</i> : Intensité : 1 % ; Fréquence 1 %
<i>Cicadelle Verte</i>	Larves & Adultes Observés. <i>Merlots</i> : Intensité : 5 % ; Fréquence 5 % / <i>Muscadelle</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 %.
<i>Eudémis</i>	Fin de vol. Présence reliquats Glomérule Vide <i>Merlots</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % / <i>Muscadelle</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 %.

Notes : Tordeuses : attendre second Vol & Observation Pontes. Attention être très Vigilant, l'INRA considère que cette année nous avons des Populations 100 fois plus importante que l'an dernier. Premières Pontes Attendues d'ici 10-15 jours, suivant Météo. Présence Œufs & Larves de Chrysopes & Quelques Adultes *Philaenus spumarius*.

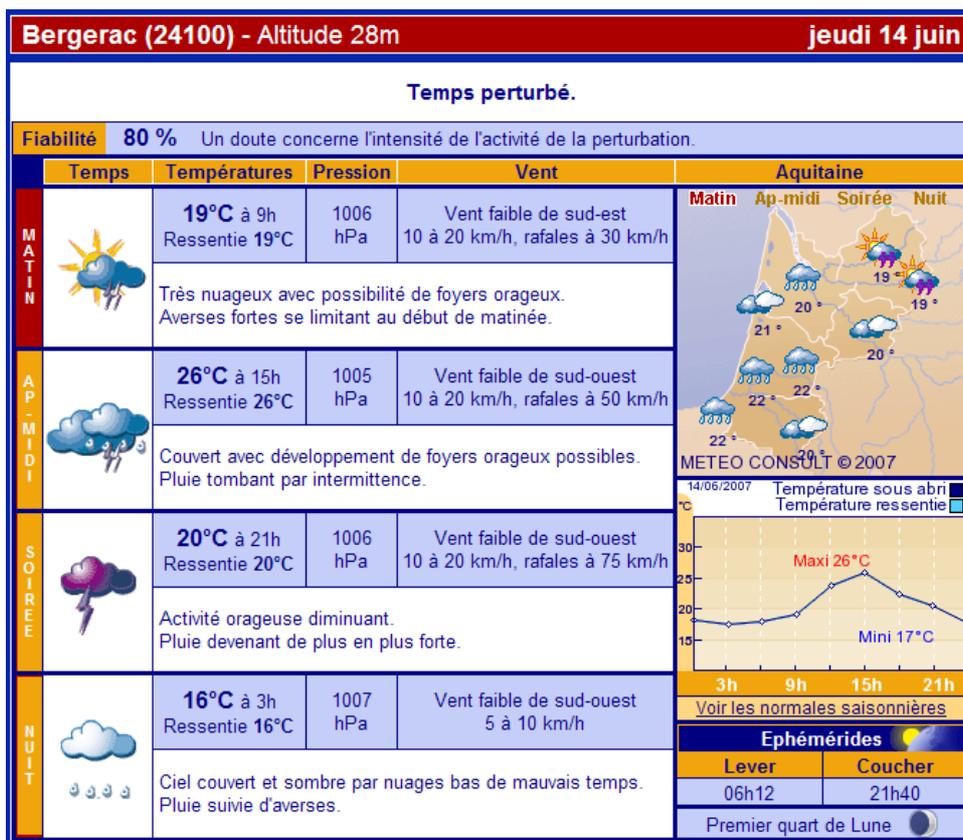
Conseil : Flavescence : Larves Présentes Régulièrement (stades L1 à L43), Vérifier si vous êtes en zone de Lutte cette Année (arrêté préfectoral sur site Civam), Troisième Traitement entre le 14 Juin & le 24 Juin !! Produit Autorisés : Agri 2002 ; Roténobiol, Dérogation d'utilisation jusqu'au 30/06/07

Sincères salutations,
Eric MAILLE,
Technicien Viticole AB

Black rot **Symptômes Cicadelle Verte** **Adulte Cicadelle Verte** **Cicadelle FLD, Stade L4** **Botrytis** **Philaenus spumarius** **Rot Gris**

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

Bergerac :



Dordogne

■ Prévisions à cinq jours

Jour	jeudi 14	vendredi 15	samedi 16	dimanche 17	lundi 18
Indice de fiabilité (%)	97	75	93	90	86
Temps					
T min (°C)	17	14	13	14	15
T max (°C)	24	23	25	24	26
T min au sol (°C)	16	13	11	12	13
Quantité de précip. (mm)	13,1	2,6	1	7,5	0,4
Risque de précip. (%)	96	71	48	90	29
Nébulosité	7/8	5/8	6/8	6/8	5/8
Humidité relative min (%)	64	52	59	64	59
Humidité relative max (%)	96	96	88	88	91
Ensoleillement (h)	1	5	3	3	5
Direction du vent	↗	➡	↖	↖	↑
Vitesse du vent (km/h)	13	17	11	15	11
Rafales maximales (km/h)	28	35	24	28	26
Rayonnement global (J/cm ² jour)	941	1963	1496	1497	1967
ETP (mm)	2	5	4	4	5