



N° 5
07/06/2007

Observations	Stade (s)	Avec la Collaboration du :
<p>La Vigne est Fin Chute Capuchons Floraux, Floraison & Début 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	
Mildiou	Risque Elevé à Très Elevé , Risque Toujours en hausse, Quelques Tâches observées sur la zone, Sporulentes ou Non, Récentes (Sur vieilles et/ou jeunes feuilles, particulièrement les Entre Cœurs). Contaminations prévues par les Modèles avec les prochaines précipitations. Pas de Rot Gris (sur les parcelles de Référence mais signalé par des Vignerons à la Réunion). <i>Feuille</i> : Intensité : 0.15 % ; Fréquence 2 % <i>Grappes</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % / <i>Muscadelle</i> : <i>Feuille</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % <i>Grappes</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 %
Black Rot	Risque Moyen à Elevé, 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 : 0.34 % ; Fréquence 7 % <i>Grappes</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % / <i>Muscadelle</i> : <i>Feuille</i> : Intensité : 0.5 % ; Fréquence 5 % <i>Grappes</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 %
Botrytis	Quelques Symptômes sur Feuilles Observés sur la Zone & toujours des Symptômes sur Inflorescences, Sporulent ou Non (parfois importants), A surveiller, Soignez la Prophylaxie. <i>Merlots Feuilles</i> : Intensité : 0.07 % ; Fréquence 2 % ; <i>Grappes</i> : Intensité : 0.33 % ; Fréquence 5 % / <i>Muscadelle</i> : <i>Feuille</i> : Intensité : 0.01 % ; Fréquence 1 % ; <i>Grappes</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 %
Oïdium	Risque Faible à Moyen, La Vigne est à un stade très réceptif à la Maladie & les Modèles prévoient de faibles contaminations. Pas de symptômes observés sur la zone. <i>Feuille</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % <i>Grappes</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % / <i>Muscadelle</i> : <i>Feuille</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % <i>Grappes</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 %

Notes : Symptômes de Black Rot Avec et sans Pycnides, Rares Symptômes de Mildiou sur Feuilles. Pas de Symptômes d'Oïdium. Rares, Rares Symptômes de Botrytis sur Feuilles & symptômes sur Inflorescences. Attention aux Brumes & Brouillards Matinaux (hygrométrie importante, favorables aux Maladies) & Surveiller les Prochaines Pluies. Apparition de Carences, notamment potassique. Continuer d'Effectuer Prophylaxie (Epamprage Ceps & Têtes, entre cœurs si possible). Finir les relevages (limite la casse; permet une meilleure pénétration des traitements,...)

Conseil : Soigner la Prophylaxie : Soignez Prophylaxie, aérez la zone des grappes, éliminer les entre cœurs si possible. Etant donné l'instabilité Météo, l'Oxyde de Cuivre peut être intéressant e, de préférence en Association avec un Hydroxyde, afin de disposer d'un relargage d'ions Cuivre plus dans la durée, cependant attention cela ne change rien par rapport au renouvellement induit par la croissance » de la vigne & l'apparition de nouveaux organes. Parcelles Couvertes : < 3 jours, Attendre & Traitez pour être couvert avant de nouvelles pluies de fin de semaine (sauf si vous avez reçus un orage entre temps & Traitement Lessivé, Traitez demain ou samedi, avant pluies de fin de semaine) avec un Sulfate ou Hydroxyde 400 -450 g Cu métal, Associé à 4-6 Kg de Soufre.; après pluies si nécessaire, Possibilité : Réaliser poudrages, v° bulletin précédent, Parcelles Non Couvertes : Si Vignes Non Couvertes et/ou couverture > 3 jours, Traitez dès que possible pour être couvert avant pluies de fin de semaine & Surtout protégez nouveaux organes des pluies éventuelles (attention à la portance des sols) avec un Sulfate ou Hydroxyde 400 -450 g Cu métal + Soufre 4- 6 Kg. **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	
Cicadelles FD	Rare Larve Observé <i>Merlots</i> : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % / <i>Muscadelle</i> : Intensité : 1 % ; Fréquence 1 %
Cicadelle Verte	Larves Observés. <i>Merlots</i> : Intensité : 6 % ; Fréquence 6 % / <i>Muscadelle</i> : Intensité : 5 % ; Fréquence 5 %.
Eudémis	Fin de vol (Pas de Captures sur la zone). Actuellement plus que reliquats de Glomérules <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 Quelques cicadelles *Philaenus spumarius*.

Conseil : Flavescence : Larves Présentes Régulièrement (stades L1 à L3), Vérifier si vous êtes en zone de Lutte cette Année (arrêté préfectoral sur site Civam), Troisième Traitement entre le 06 Juin & le 14 Juin !! Produit Autorisés : Agri 2002 ; Roténobiol, Dérogation d'utilisation jusqu'au 30/06/07

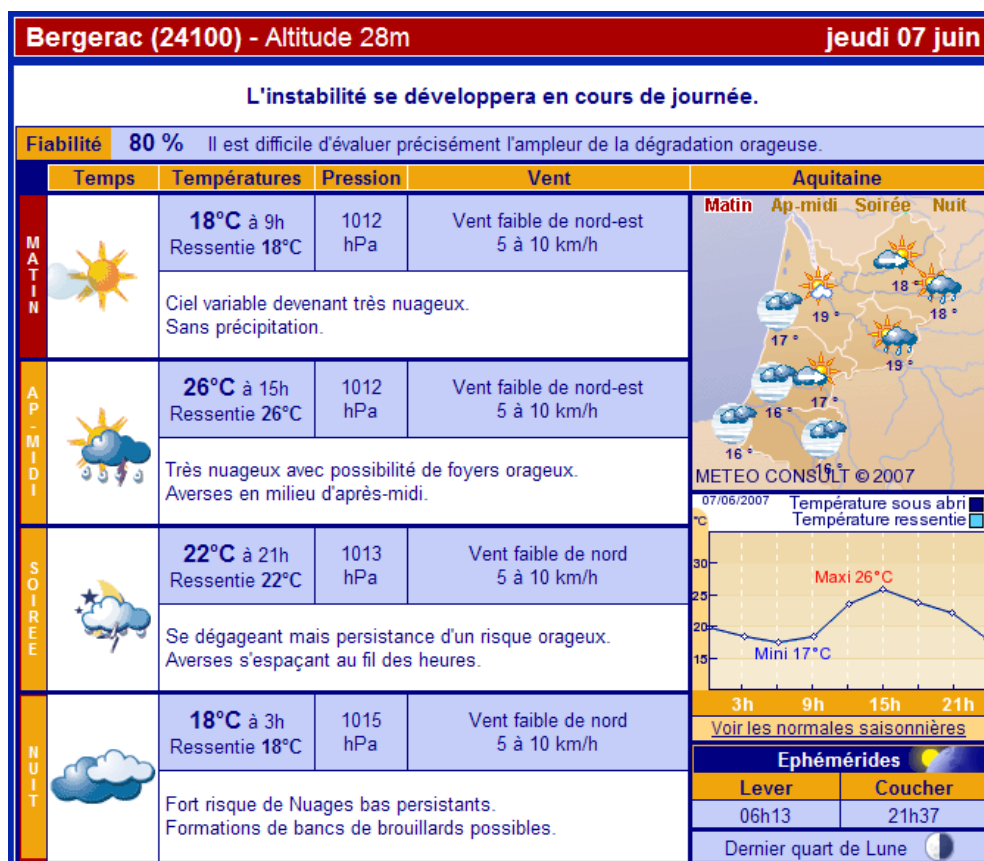
Sincères salutations,
Eric MAILLE,
Technicien Viticole AB

Black rot, avec Pycnides Cicadelle *Philaenus spumarius* Larve Cicadelle Verte Mildiou sporulent Botrytis

Données Météo à 5 Jours :

(Données à Titre indicatif, sans valeurs contractuelles)

Bergerac :



Dordogne

Prévisions à cinq jours

Jour	jeudi 07	vendredi 08	samedi 09	dimanche 10	lundi 11
Indice de fiabilité (%)	100	96	93	91	86
Temps					
T min (°C)	16	14	14	14	13
T max (°C)	25	29	28	24	24
T min au sol (°C)	14	10	11	12	11
Quantité de précip. (mm)	3,2	0,1	3,7	7,1	6
Risque de précip. (%)	67	23	65	76	76
Nébulosité	6/8	3/8	5/8	5/8	5/8
Humidité relative min (%)	69	48	52	63	63
Humidité relative max (%)	96	96	90	90	91
Ensoleillement (h)	3	9	5	5	5
Direction du vent	↙	↖	⇒	⇒	⇒
Vitesse du vent (km/h)	7	11	11	11	11
Rafales maximales (km/h)	19	24	24	22	22
Rayonnement global (J/cm ² jour)	1480	2623	1950	1953	1955
ETP (mm)	3	6	5	4	4