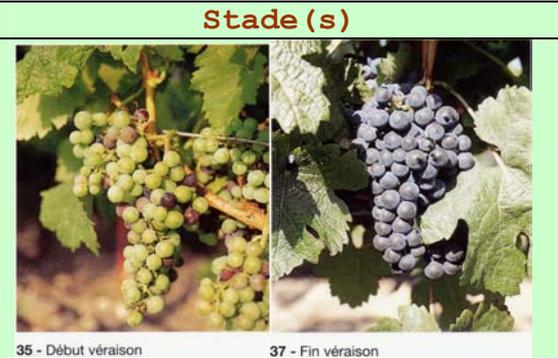




N° 10
01/08/2007

Observations

La Vigne au
Stade Fin
Fermeture de la
Grappe / Début
Véraison à Mi-
Véraison.



Avec la
Collaboration du :

Et du

CRDA
du Bergeracois

MALADIES

Réalisé par le Civam Bio 33, Pour AgroBioPérigord

Maladies	
Mildiou	Risque Elevé à Très Elevé , Risque Stable, toujours très important, (contaminations plus ou moins importantes suivant pluviométrie, Attention aux Rosées du Matin). Tâches régulières observées sur la zone, Sporulentes ou Non (incubation toujours rapide), Récentes ou non (Sur vieilles et/ou jeunes feuilles, particulièrement les Entre Cœurs & les Feuilles Hautes). Contaminations prévues par les Modèles avec les prochaines précipitations. Présence (plus ou moins importante) de symptômes de Rot Brun Observés. Merlots : Feuille : Intensité : 4.11% ; Fréquence 29 Grappes : Intensité : 2.88 % Fréquence 27% . / Muscadelle : Feuille : Intensité : 4.97 Fréquence 53% Grappes : Intensité : 8.80 % Fréquence 22 %
Black Rot	Risque Faible à Moyen , Faibles contaminations annoncées par les modèles, risque Stable, Rares Contaminations Prévues. Quelques tâches Nécrotiques Blanches & Marrons, avec et sans pycnides, Très Rares de Symptômes sur Baies. Merlots Feuille : Intensité : 0.05 % ; Fréquence 1 % Grappes : Intensité : 0.05 % ; Fréquence 1 % . / Muscadelle : Grappes : Intensité : 0.02 % ; Fréquence 1 %
Botrytis	Risque Faible à Moyen, Réguliers symptômes sporulents sur Baies (Baies Isolées et/ou Foyers, Sporulent ou Non). (Plus d'informations, V° Bulletin Précédent. Merlots Feuilles : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % . ; Grappes : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % . / Muscadelle : Feuille : Intensité : 0 % ; Fréquence 0 % ; Grappes : Intensité : 0.10; Fréquence 5%
Oïdium	Risque Très Faible à Faible, La Vigne est à un stade qui n'est plus réceptif à la Maladie & les Modèles ne prévoient pas de contaminations. Attention toutefois aux parcelles présentant déjà des symptômes. Rares symptôme observés sur la zone. / Muscadelle : Feuille : Intensité : 0.15; Fréquence 3% Grappes : Intensité : 0. % ; Fréquence 0%.

Notes :

Toujours des Symptômes réguliers de Carences Potassiques & Manganèse. Continuer La Prophylaxie. Prévention Botrytis, v° Bulletin précédents, Attention premiers Foyers sporulents observés depuis vendredi dernier sur la Zone. Même si le Risque Oïdium est très Faible & la Vigne n'est plus à un Stade Sensible : Maintenir le Soufre dans tous vos traitements : 1 à 2 Kg de Soufre. Sur Parcelles les Plus Touchées sur le Haut du Feuillage, Privilégiez un Rognage Court (de manière à éliminer un maximum de feuillage contaminé & favoriser l'émergence de nouvelles pousses dans un environnement sain !!

Conseil :

Soigner la Prophylaxie : Soignez Prophylaxie, V° bulletin précédent. Profiter Fenêtre sans pluies pour Privilégier Prophylaxie & Poudrages. Variations des doses fonction état phytosanitaire actuel. Réagir en Fonction des Pluies reçus. Parcelles Couvertes < 4/5 jours, Attendre, Privilégier Prophylaxie & Poudrages (4-6 Kg de Soufre, 15-20 Kg, Lithothamme, 15-20 Kg Argile + 400-500 g de Cu métal sous forme CCD, si nécessaire,) & Traitez pour être couvert avant de nouvelles pluies avec un Sulfate (ou Oxyde) et Hydroxyde 350 -400 g Cu métal, Parcelles Non Couvertes : > 6 jours, Traitez dès que possible avec un Sulfate ou Hydroxyde 400 -450 g Cu métal, Après pluies Réaliser Poudrages (v° plus haut). Plantes : Possibilités Utiliser : la Tisane de Camomille (stimulation des échanges & production de sucres) et de Pissenlit (maturité des fruits): v° Fiche Civam Bio 33

INSECTES

Insectes	
Cicadelles FD	Présence Larves Stades L5, Quelques Adultes Observés
Cicadelle Verte	Nombreuses Larves & Quelques Adultes Observés, Quelques Dégâts sur Feuille
Eudémis	Le Vol même faible est présent, Toujours quelques (plus ou moins) Perforations, Avec & sans chenilles, Pas de Pontes Observées ce Matin. Réaliser des Observations de Pontes (V Point Infos tordeuses)

Notes :

Parcelles à risque Tordeuses et/ou Botrytis : Positionner *Bacillus thuringiensis* (optimum stade tête noire, difficile à tenir sur pontes étalées) Début de semaine (cibler les grappes), renouveler éventuellement à 8-10 jours, suivant lessivage. Autres situation (Majorité) possibilités faire impasse (attention risque global Faible, mais pouvant être localement, important). Apparition symptômes Cicadelles Bubales.

Conseil :

Flavescence : Toujours Quelques Adultes observés ce Matin sur la Zone, Il n'y a pu de Traitement a Effectuer. Penser à Observer la Présence d'Adultes dans vos Vignes & Prévoyez du Temps pour la Prospection de Votre Vignoble en Fin d'été.



Sincères salutations,
Eric MAILLE,
Technicien Viticole AB



Perforations Avec & Sans Chenilles

Cicadelle FLD, Stade L5 & Adulte

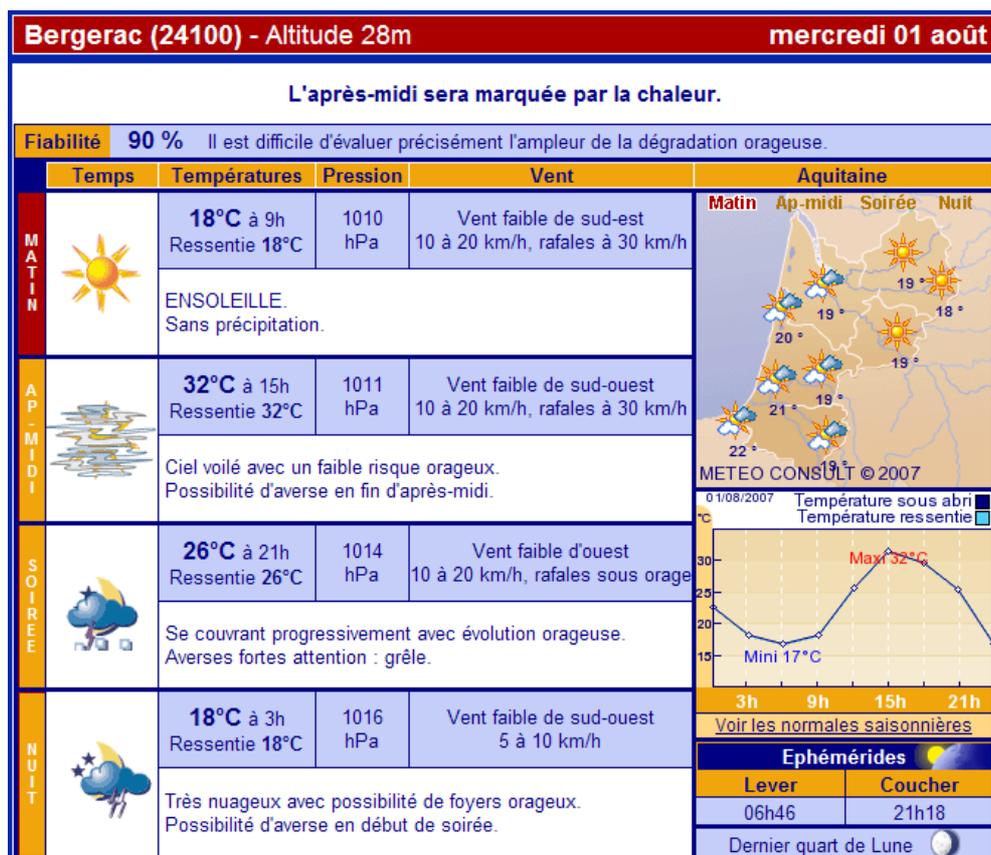
Cicadelle Verte Larve & Exuvie

Rot Brun & Back Rot

Données Météo à 5 Jours :

(Données à Titre indicatif, sans valeurs contractuelles)

Bergerac :



Dordogne

■ Prévisions à cinq jours

Jour	mercredi 01	jeudi 02	vendredi 03	samedi 04	dimanche 05
Indice de fiabilité (%)	89	65	88	90	86
Temps					
T min (°C)	11	15	13	12	12
T max (°C)	32	26	27	30	30
T min au sol (°C)	7	12	9	8	8
Quantité de précip. (mm)	4,6	0	0	0	0,7
Risque de précip. (%)	13	19	7	3	25
Nébulosité	1/8	2/8	1/8	0/8	2/8
Humidité relative min (%)	43	47	47	42	45
Humidité relative max (%)	85	92	91	85	84
Ensoleillement (h)	12	10	12	14	10
Direction du vent	↑	→	↓	↙	↙
Vitesse du vent (km/h)	13	11	9	9	9
Rafales maximales (km/h)	30	28	24	20	20
Rayonnement global (J/cm ² jour)	2734	2605	2708	2733	2567
ETP (mm)	6	5	5	5	6

