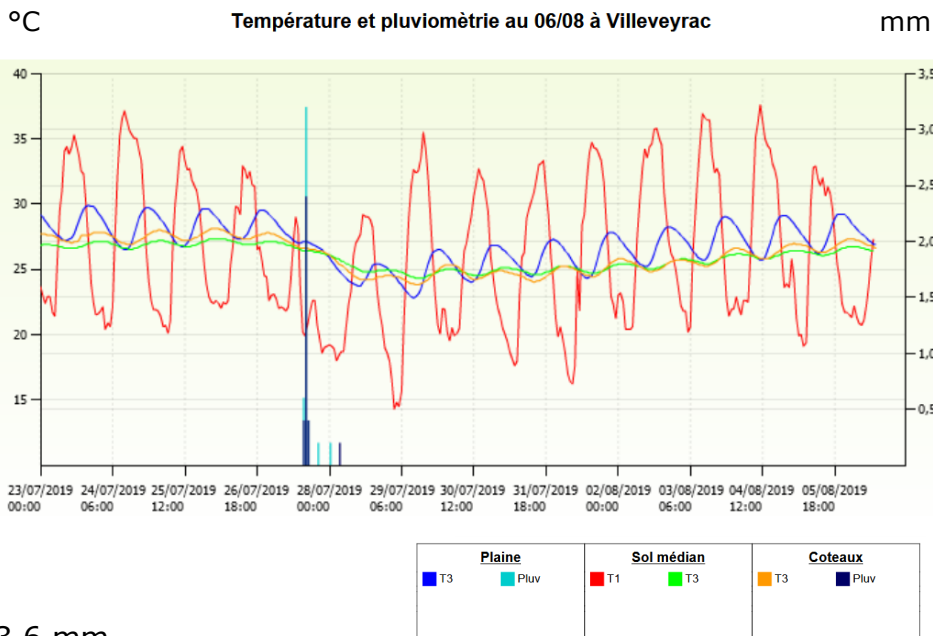


SITUATION METEO

Des températures toujours élevées avec T1 max 37.6°C le 04/08 à 11h. Des amplitudes encore marquées entre le jour et la nuit avec la minimale atteinte le 01/08 à 5h, 16.2°C. Aucune précipitation pour la semaine écoulée. Le vent est actuellement d'Est, 3.6 km/h. L'hygrométrie est actuellement de 61 %, 93% ce matin à 6h. Des températures à la baisse pour la semaine à venir pouvant être accompagnées localement d'orage.

ETP_(station Mauguio) août 2019 :

♦ décade 1 moy2015/2018 = 63,6 mm



OBSERVATIONS SUR PARCELLES DE REFERENCE










Stade moyen observé : mi-véraison.

Comportement agronomique moyen : ralentissement à arrêt de croissance selon la situation.

MODELISATION DU BILAN HYDRIQUE

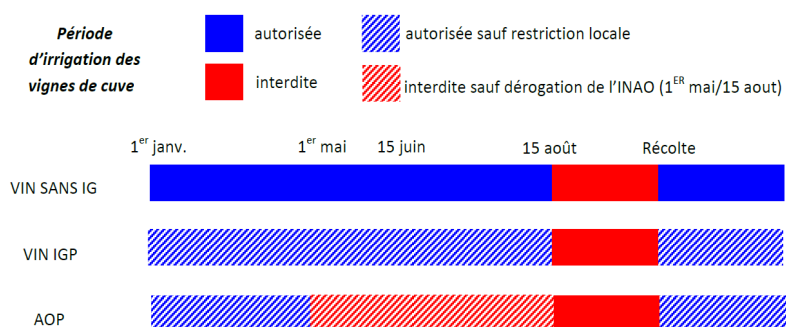
Dessèchement sévère en sol superficiel. Dessèchement modéré en sol médian. Situation de faible contrainte à modérée en sol profond.

PRECONISATION : IRRIGUER LES SOLS SUPERFICIELS, MEDIANS ET PROFONDS, A DES DOSES ET FREQUENCES RAISONNEES.

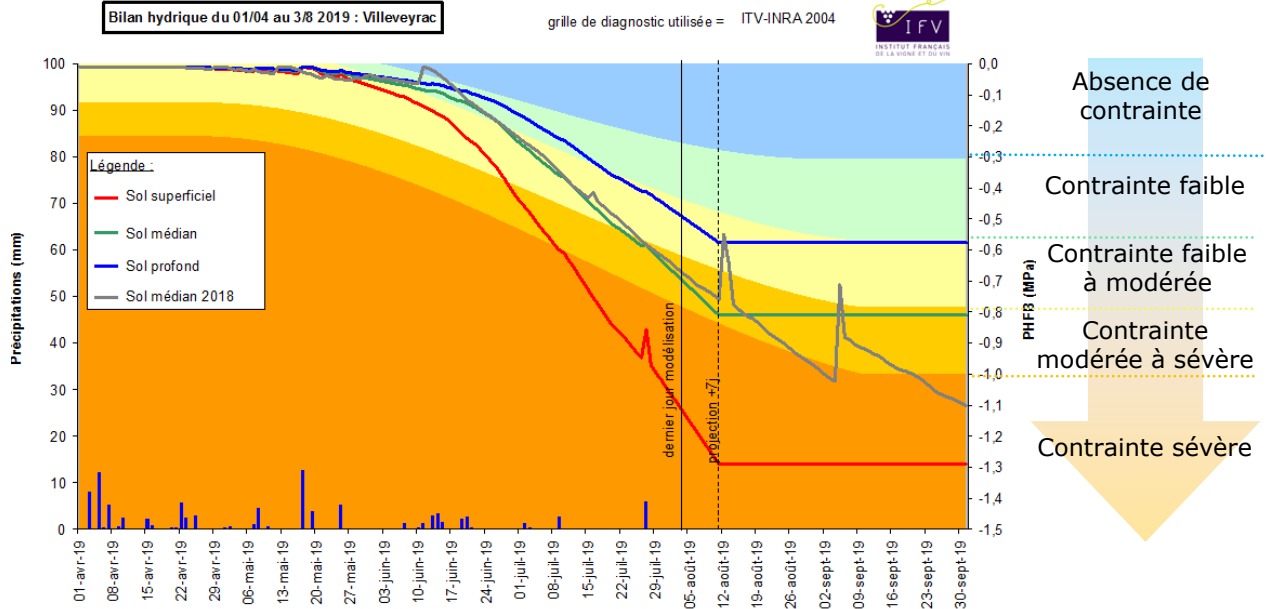
	Vin blanc, rosé, rouge fruité	Vin rouge de garde	
Sol superficiel			 Irrigation préconisée (I)
Sol médian			 Surveiller l'évolution de la situation (S)
Sol profond			 Pas d'Irrigation (P)

Irrigation préconisée sur sol superficiel, médian et profond. Maitrisez vos apports, tout excès est néfaste pour la vigne.

En vue de la fin des irrigations régie par la réglementation, le bulletin N°12 est la dernière publication pour cette campagne 2019. Merci de tenir compte du cadre réglementaire d'intérêt collectif.



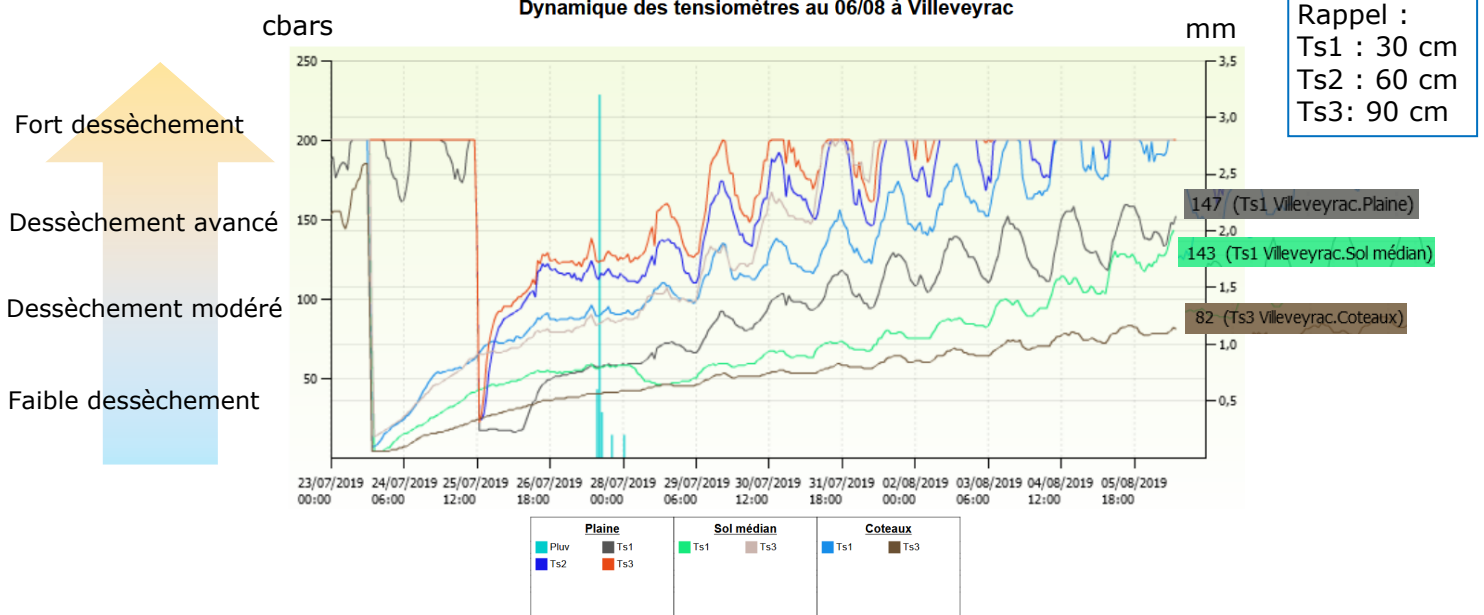
MODELISATION—BILAN HYDRIQUE



Situation de faible contrainte à modérée en sol profond. Le sol médian confirme son niveau de contrainte modérée. Le sol superficiel se situe dans le niveau de dessèchement sévère. L'ensemble des modalités prévoit l'amplification du phénomène à 7 jours. En cas de précipitations, celles-ci peuvent ralentir ce phénomène.

MESURES LOCALES SUR PARCELLES DE REFERENCE

Dynamique des tensiomètres au 06/08 à Villeveyrac



Depuis l'apport d'eau réalisé entre le 23/07 et 25/07, seuls trois tensiomètres ne sont pas à l'état de dessèchement total (seuil des 200 cbars). Aucune précipitation n'a permis de diminuer la pente de dessèchement des différents sols. On constate que les sols ont retenu une humidité relative permise par l'apport d'eau durant une semaine environ, selon les modalités.

Situation globale :
Situation de dessèchement pour l'ensemble des modalités.

Rédacteur : Pierre MICHELOT, conseiller viticole Chambre d'Agriculture de l'Hérault, 06.26.53.06.54