



VOTRE SITUATION METEO

La semaine écoulée s'est caractérisée par un temps estival. Les amplitudes thermiques sont proportionnelles (environ 15°C). Pas de réchauffement brutal. La température nocturne franchit pour la 1ère fois les 20°C (10/07). Pour la semaine à venir, Météo France prévoit la poursuite d'un temps sec, chaud et ensoleillé. Le vent sera d'intensité faible à modérée. Les températures sont tout de même à la hausse.

Au 10 juillet, l'humidité relative est à la baisse avec 37%. Les températures vont de 35°C en journée à 17°C la nuit pour la semaine écoulée.

Amplitude températures sols/air



T°C air
T°C sol plaine T°C sol standard T°C sol coteaux










OBSERVATIONS SUR PARCELLES DE REFERENCE

Le sol se comporte toujours bien. Seul les tensiomètres de la parcelle à sol standard atteignent le seuil de déclenchement. Pour information voici les coordonnées GPS de cette parcelle : ZD 64 – 43° 29'37" N – 03°34'20" E. La végétation est toujours en pousse active. Les indices se situent entre 6 et 12. Le taux de croissance est de 82 à 90%. Le végétal se comporte actuellement bien.

MODELISATION DU BILAN HYDRIQUE

La contrainte hydrique simulée par le modèle est en progression. Elle continue d'évoluer vers des contraintes plus importantes quelque soit le type de sol.

PRECONISATION : IRRIGUER SEULEMENT LES PARCELLES SUR SOLS SUPERFICIELS PRESENTANT DES SYMPTOMES DE SECHERESSE.

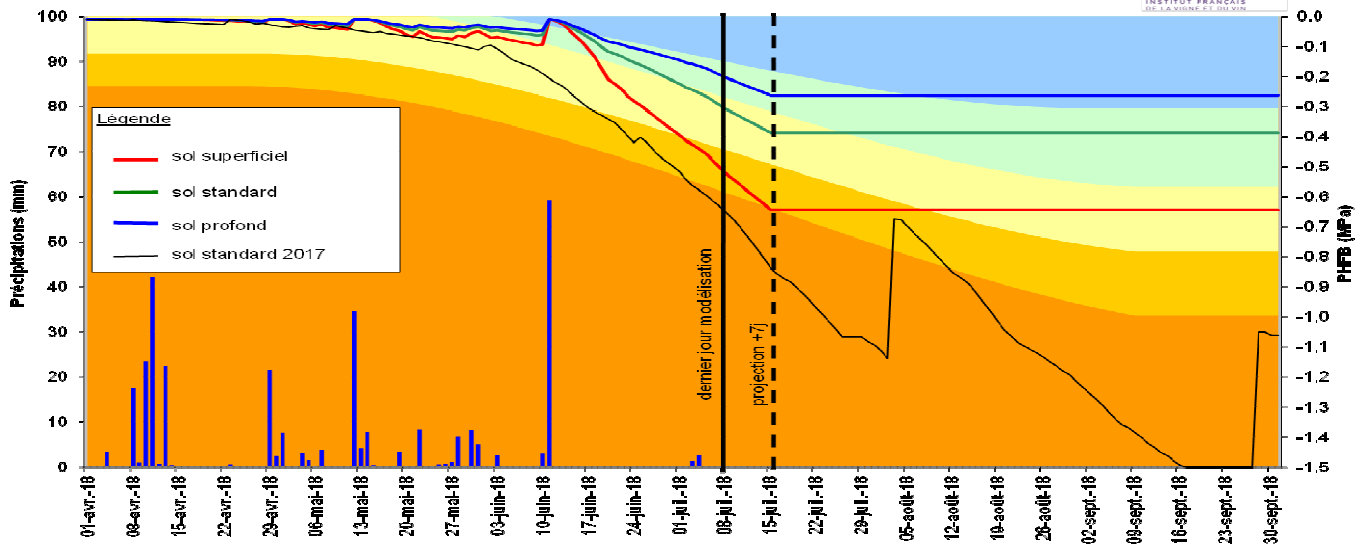
	Vin blanc, rosé, rouge fruité	Vin rouge de garde	
Sols Superficiels	 I	 S	 Irrigation préconisée (I)  Surveiller l'évolution de la situation (S)  Pas d'Irrigation (P)
Sols Standards	 S	 P	
Sols Profonds	 P	 P	

Les parcelles sur **sols superficiels** (ou présentant des symptômes de sécheresse tous les ans) doivent être irriguées lorsqu'elles sont à vocation de vins blancs, rosés ou rouges fruités.

Surveiller les symptômes de dessèchement du sol sur vos parcelles. La dose préconisée est de 7 à 15 mm/semaine (voir calcul du temps d'arrosage dans bulletin N°2).

MODELISATION – BILAN HYDRIQUE

Bilan hydrique du 01/04 au 7/7 2018 : Villeveyrac

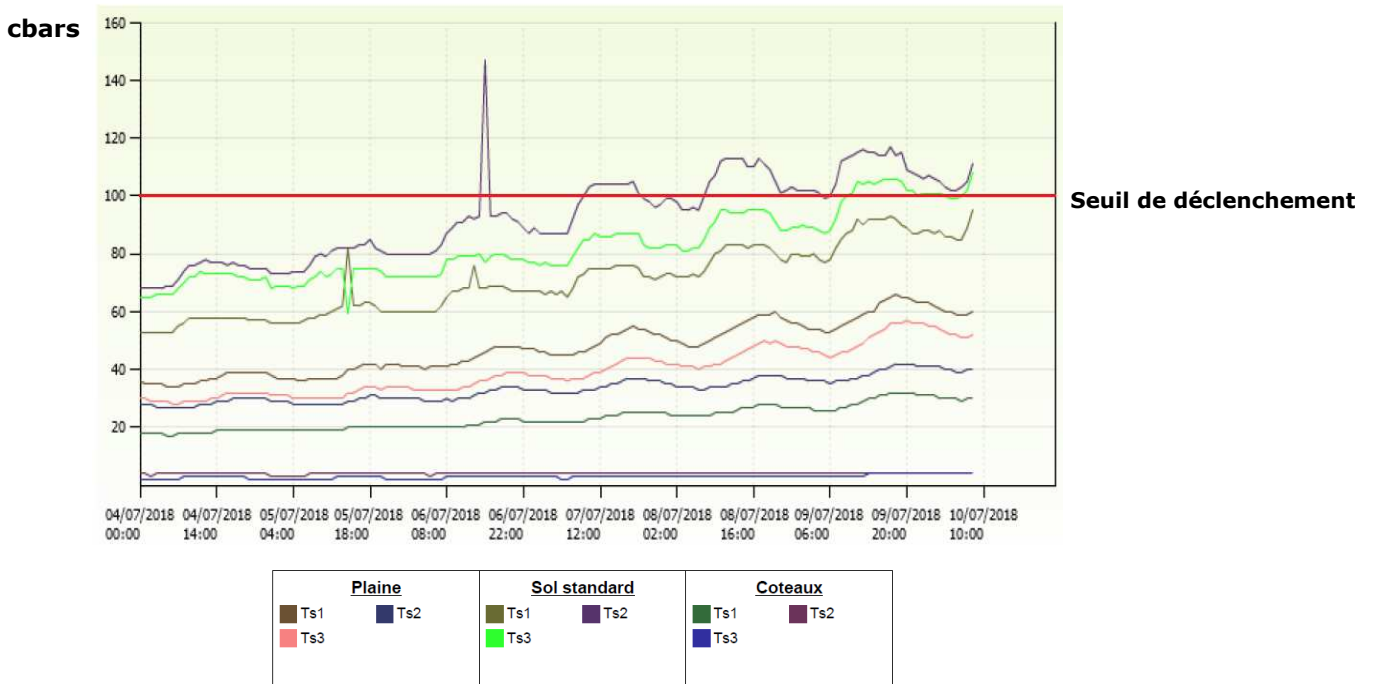


Au 7 juillet, le sol superficiel poursuit progressivement son dessèchement. Il reste cependant bien au dessus de la tendance 2017. La prévision à 7 jours indique que les sols superficiels devraient s'installer dans un niveau de contrainte modéré. Les sols superficiels à vocation de vins fruités, doivent être irrigués, afin de limiter la contrainte en eau.

MESURES LOCALES ET SUR PARCELLES DE REFERENCE

Les tensiomètres indiquent généralement un tout début de contrainte. Seul les tensiomètres en situation standard commencent à franchir le seuil de déclenchement. Les autres sols sont toujours en dessous de ce seuil. Le dessèchement est progressif mais sans sévérité particulière.

Bilan tensiométrie Villeveyrac en cbars



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