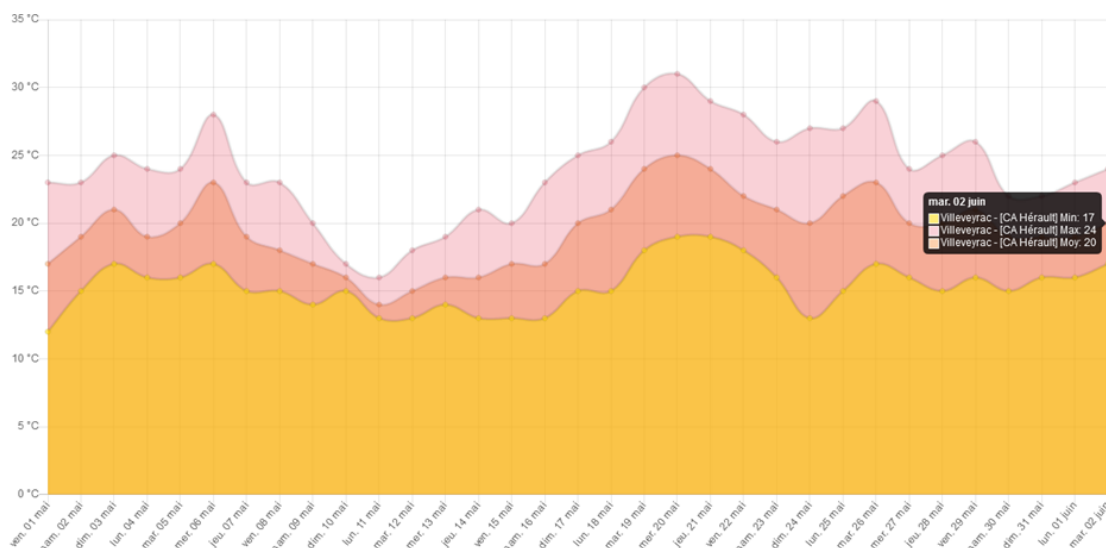


MESURES LOCALES SUR PARCELLES DE REFERENCE

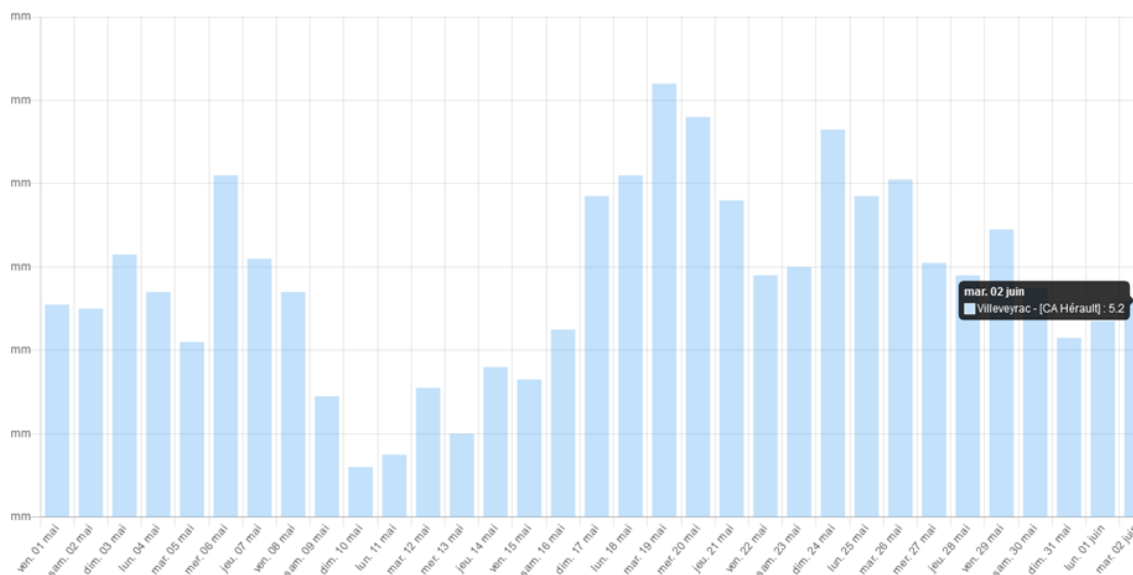
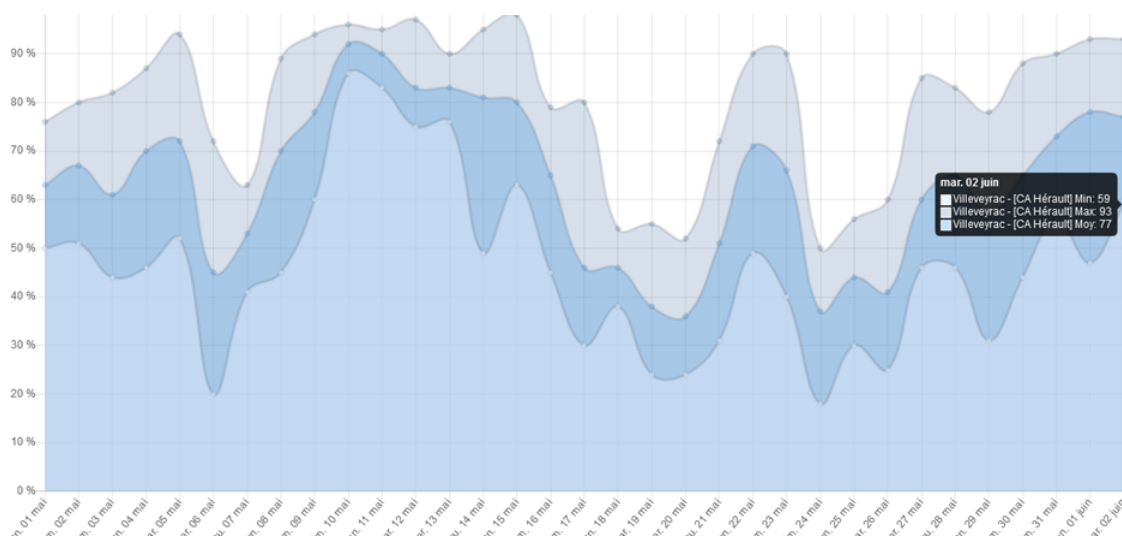


Températures depuis le 1er mai :

Des températures élevées, au dessus des normales de saison, avec un pic autour du 21 mai (31°C)

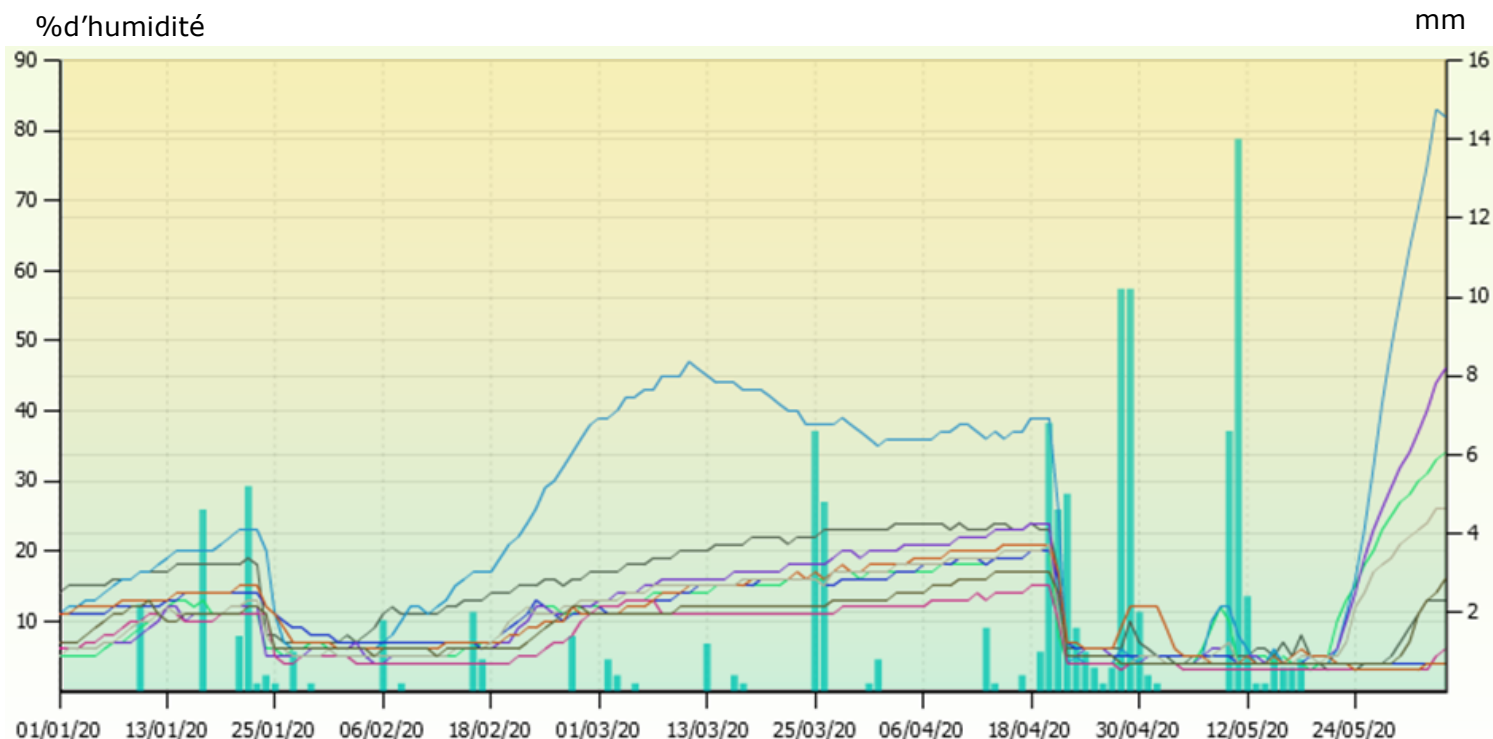
Hygrométries depuis le 1er mai :

Des hygrométries importantes avec une moyenne de 78%, entretenue par l'abondance des pluies printanières.



ETP journalière depuis le 1er mai :
(méthode Penman Monteith)

Des ETP importantes autour du pic de chaleur du 20/21 mai. Une moyenne autour de 5mm/jour.



| Plaine | | | Sol médian | | | Coteaux | | |
|---|--|---|---|---|---|---|---|---|
| T3 | <input checked="" type="checkbox"/> Pluv | <input checked="" type="checkbox"/> Ts1 | T1 | T3 | Hyg1 | T3 | Pluv | <input checked="" type="checkbox"/> Ts1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ts2 | <input checked="" type="checkbox"/> Ts3 | Bat | Pluv | <input checked="" type="checkbox"/> Ts1 | <input checked="" type="checkbox"/> Ts2 | <input checked="" type="checkbox"/> Ts2 | <input checked="" type="checkbox"/> Ts3 | Bat |
| | | | <input checked="" type="checkbox"/> Ts3 | Bat | | | | |

Le comportement des sondes tensiométriques :

L'ensemble des sondes tensiométriques affiche un état hydrique des sols confortable à ce jour.

Le tensiomètre à 30 cm en « situation sol coteaux », décroche comme l'année dernière prématurément et ne reflète pas à lui seul le régime hydrique de cette situation.

La « situation sol médian » affiche un début de dessèchement (25 à 45 cbars).

En « situation sol plaine » l'ensemble des tensiomètres sont autour de 10 cbars.

0 cbars représentant un confort hydrique total et 200 cbars le dessèchement total d'un sol, aucune irrigation ne se justifie à ce jour. Les irrigations ne doivent pas être systématiques. L'observation du végétal reste la meilleure réponse quant au régime hydrique. Il convient de corréliser ces mesures au comportement du végétal. Surveillez la croissance des rameaux par le contrôle des apex.

MODELISATION—BILAN HYDRIQUE

Actuellement pas de traitement de la modélisation

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