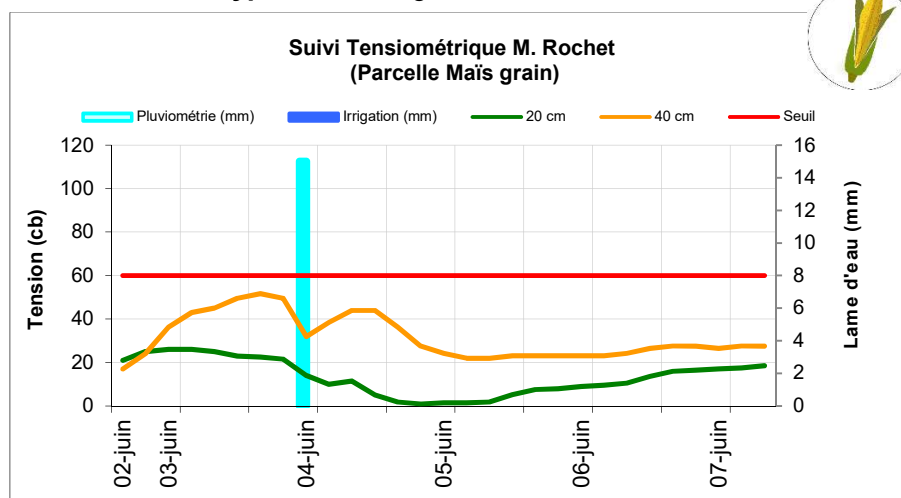


**Commune:** Mongauzy

**Parcelle de M. Rochet:** Maïs grain (P0937) semé le 31 mars

**Type de sol:** Argilo- limono- sableux



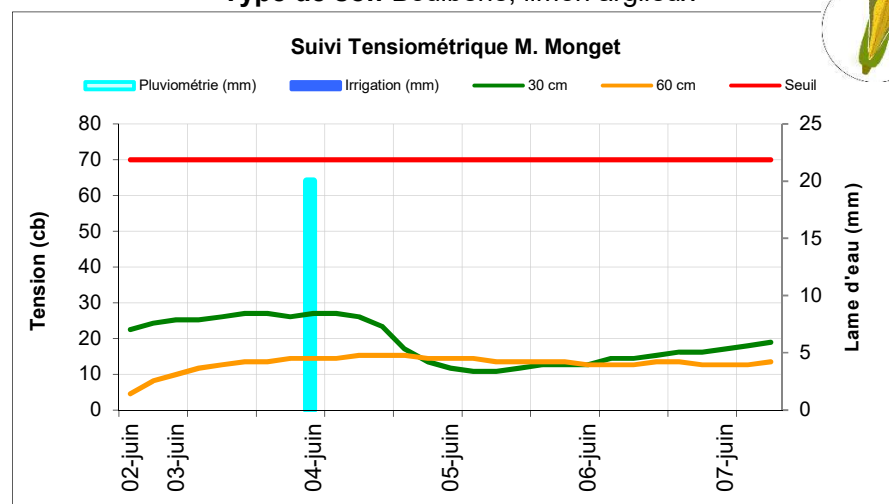
**Stade :** 10 feuilles

21 mm de pluies depuis mercredi dernier. Cette parcelle semée très tôt a franchi le stade 10 feuilles. L'humidité est encore très présente. Cette semaine, la consommation en eau des plantes va fortement augmenter, mais restera autour de 4 mm/ jour compte tenu du stade des plantes. Si lundi prochain, toujours aucune pluie envisagée, l'irrigation pourra progressivement être mise en place en prenant en compte la durée de vos tours d'eau.

**Commune:** Loupiac de la Réole

**Parcelle de M. Monget :** Maïs grain (P0907) semé le 31 mars

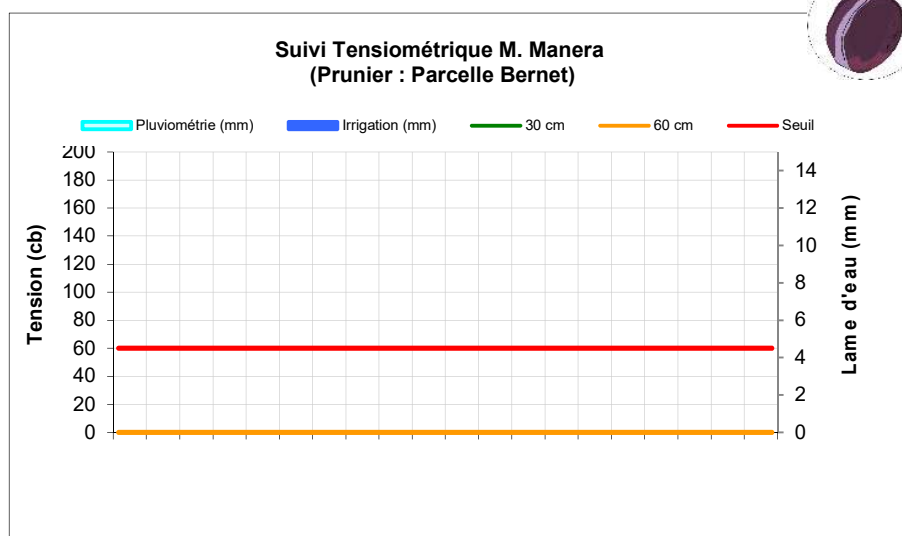
**Type de sol:** Boulbène, limon argileux



**Stade :** 10 feuilles

A la faveur des fortes pluies de mai (150 mm) et du nouvel épisode pluvieux de vendredi dernier (20 mm de plus), le confort hydrique est très très satisfaisant. Ce sol dispose d'une bonne réserve utile. Néanmoins, la semaine à venir va être très exigeante avec une forte hausse de température. A suivre lundi prochain. En absence de pluies orageuses en vue, l'irrigation devra très progressivement être mise en place.

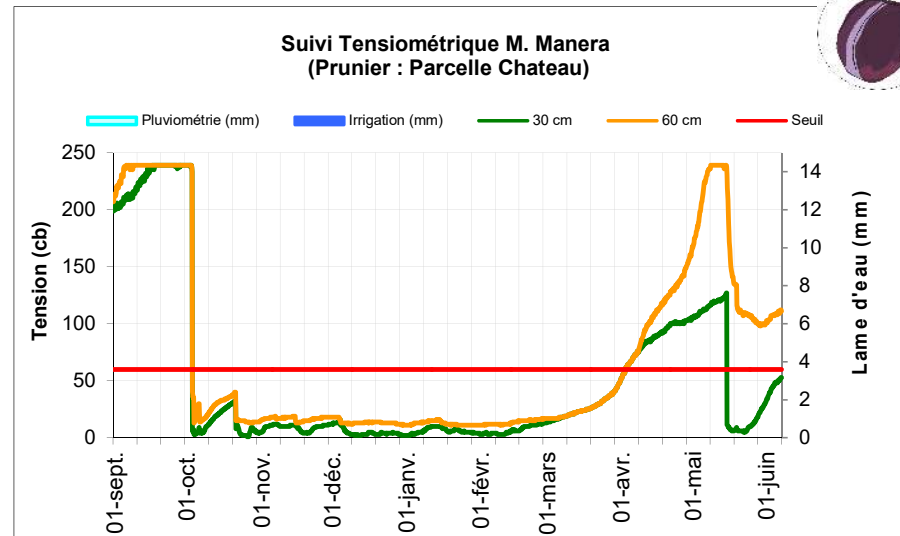
Commune: Saint Ferme  
Parcelle de M. Manera : Prunier (Bernet)



Stade : Grossissement des fruits

Le monitor n'a pas apprécié l'hiver. On l'a changé. On aura des données à partir de la semaine prochaine. Parcelle fortement touchée par les dégâts de gel.

Commune: Saint Ferme  
Parcelle de M. Manera : Prunier (Château)



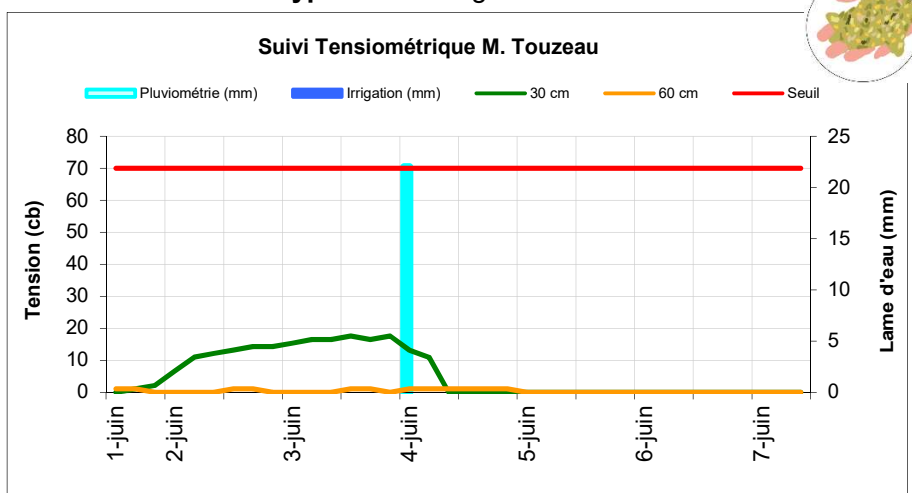
Stade : Grossissement des fruits

Parcelle fortement touchée par les dégâts de gel. A la sortie du printemps, l'analyse des courbes est intéressante. On voit un sol saturé en eau du 1er octobre au 1er mars. Ensuite, le déficit pluviométrique de mars- avril se fait ressentir avant les nouvelles pluies de mai qui ont fortement rehumidifié le sol. Les besoins en eau de la prune sont estimés à ce stade à  $0,9 * ETP$ , soit 5 mm/jour sur la semaine à venir.

Plus la tension (exprimée en cb) est élevée, moins l'eau est disponible pour les végétaux.

**Commune:** Saint Ferme

**Parcelle de M. Touzeau :** Maïs ensilage DKc5562 semé le 30 avril  
**Type de sol:** Argilo- limoneux

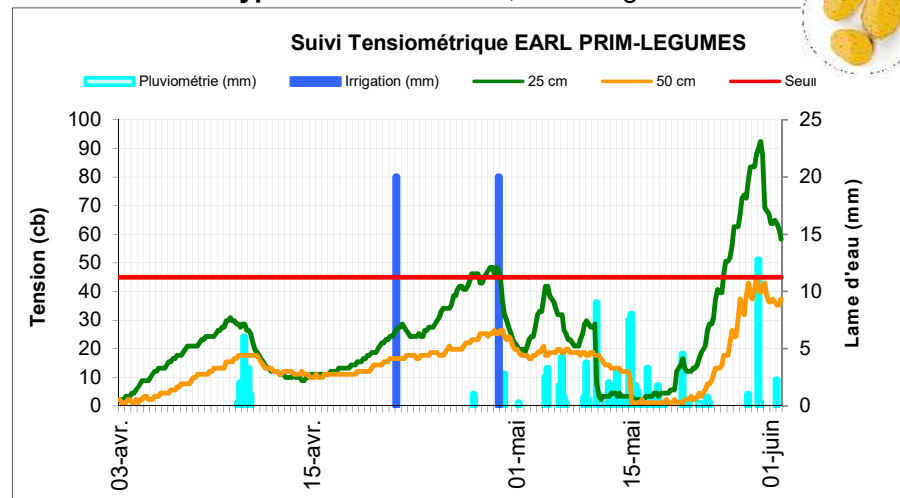


**Stade :** 6 feuilles

22 mm retrouvé dans le pluviomètre. Sol encore totalement saturé en eau ce lundi. Pas d'irrigation en vue pour favoriser l'enracinement des plantes. On suivra avec attention la semaine prochaine pour voir le dessèchement progressif du sol.

**Commune:** Taillecevat

**Parcelle de M. Monribot :** Pomme de terre Anaïs  
**Type de sol:** Boulbène, limon argileux



**Stade :** Défanage

Bilan du suivi de cette parcelle. Bon confort hydrique tout au long de la saison. Les faibles températures sur avril-mai n'ont pas entraîné une consommation élevée des plantes. Et sur le mois de mai, les pluies conséquentes ont permis de ne pas irriguer.