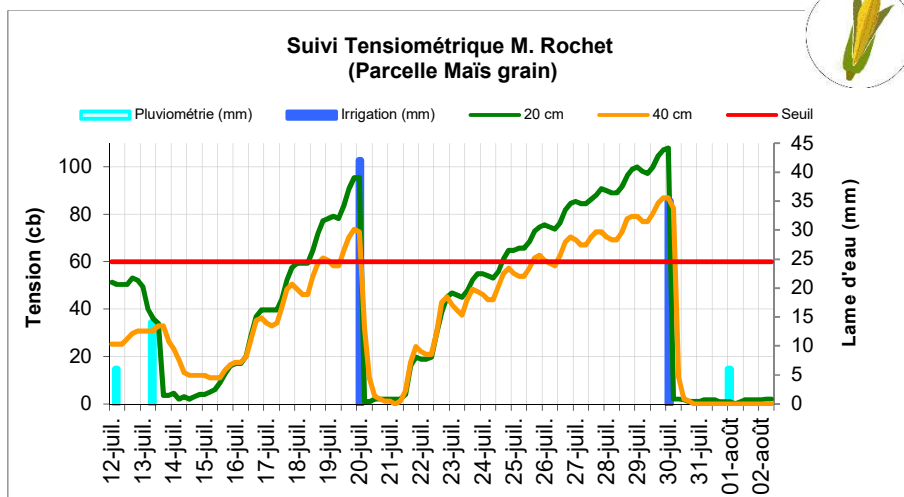


Commune: Mongauzy

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

Type de sol: Argilo- limono- sableux



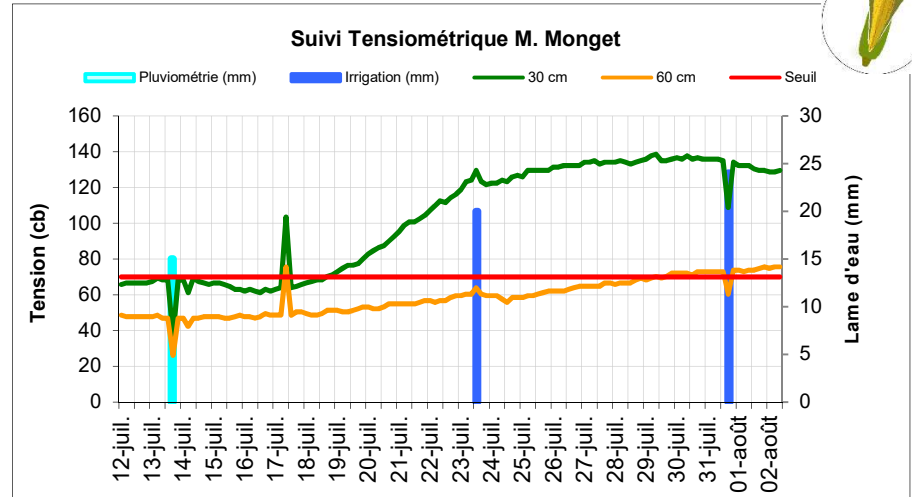
Stade : Grain laiteux + 1 semaine

Le dernier tour d'eau a parfaitement resaturé le sol en eau en surface comme en profondeur. Les valeurs tensiométriques n'ont pas redécollé depuis. Cette parcelle semée très tôt est désormais au stade grains laiteux. Le besoin en eau des plantes va progressivement baisser. Cette semaine, tablez sur 3-4 mm/jour jusqu'à samedi et 5-6 mm/jour à partir de dimanche. Peu de pluies prévues cette semaine à l'exception de cette nuit. Pas d'irrigation cette semaine. A suivre lundi prochain.

Commune: Loupiac de la Réole

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

Type de sol: Boulbène, limon argileux



Stade : Floraison femelle soies sèches - grains laiteux

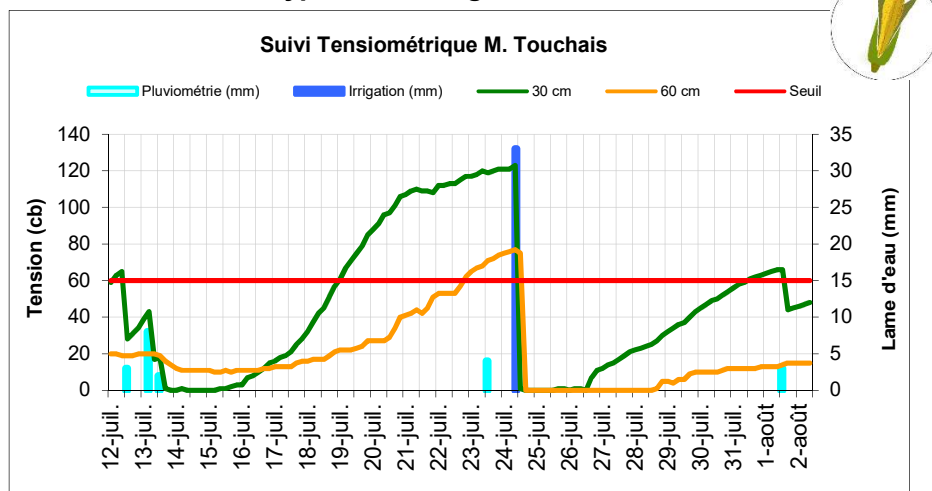
Parcelle qui a été grêlée. 24 mm d'eau retrouvés dans le pluviomètre ce lundi. Ca ne compense pas totalement la consommation en eau des plantes qui se fait ressentir. Confort hydrique satisfaisant mais pas avec une grande sécurité. La parcelle s'approche du stade grain laiteux, les consommations des plantes devraient progressivement baisser. Un nouveau tour d'eau d'irrigation peut être mis en place pour une fécondation dans de bonnes conditions en fin de semaine.

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

Commune: Le Puy

Parcelle de **M. Touchais** : Maïs grain P0937 semé le 18 avril

Type de sol: Argilo- limoneux



Stade : floraison femelle+ 3 semaines (soies sèches)

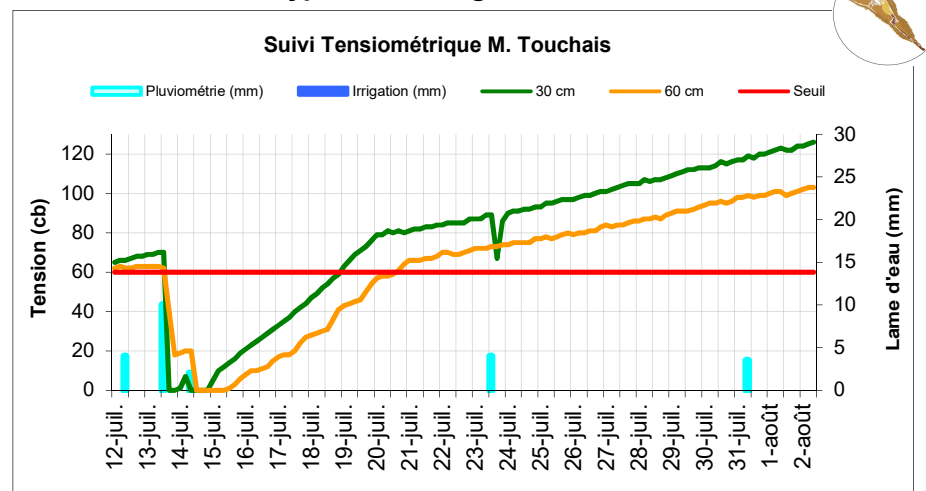
2 mm retrouvés dans le pluviomètre. Confort hydrique satisfaisant par rapport aux années antérieures. La consommation des plantes commencet à se faire ressentir en surface. En profondeur, l'humidité se maintient. Compter encore 1 semaine de forte sensibilité au stress hydrique. Cette semaine, la consommation des plantes devrait rester limitée, avec des températures modérées. Les températures devraient remonter à partir du début de la semaine prochaine. En absence de pluies significatives, notamment cette nuit, un nouveau tour d'eau pourra être mis en place en fin de semaine ou en début de semaine prochaine.

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

Commune: Le Puy

Parcelle de **M. Touchais** : Soja Ananda semé le 25 avril

Type de sol: Argilo- limoneux

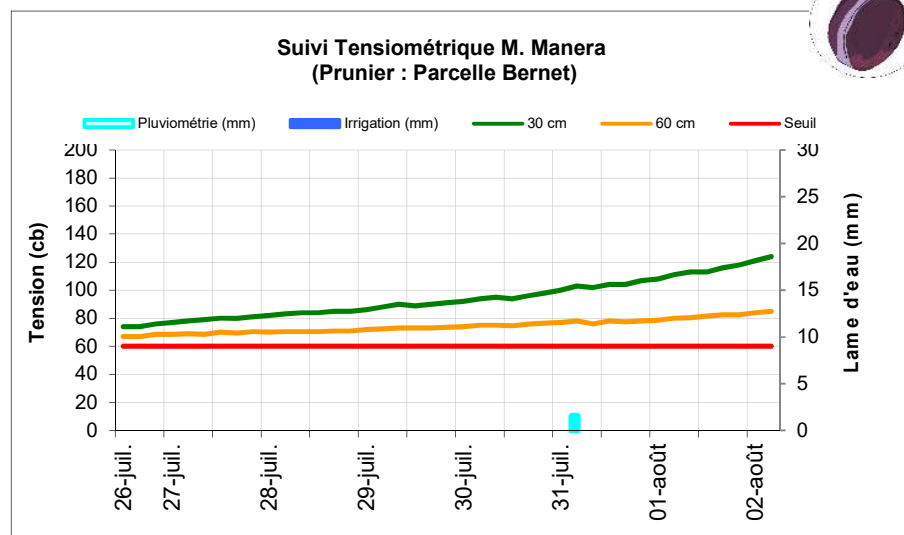


Stade : Premières graines R5

Confort hydrique de plus en plus limité en surface comme en profondeur. Cette baisse d'humidité est davantage marquée qu'en maïs. Pas typique à ce stade. A ce stade, besoin théorique : $0,9 \times \text{ETP}$ soit 3-4 mm/j jusqu'à samedi, 5 mm/jour à partir de dimanche. Le premier tour d'eau serait le bienvenu.



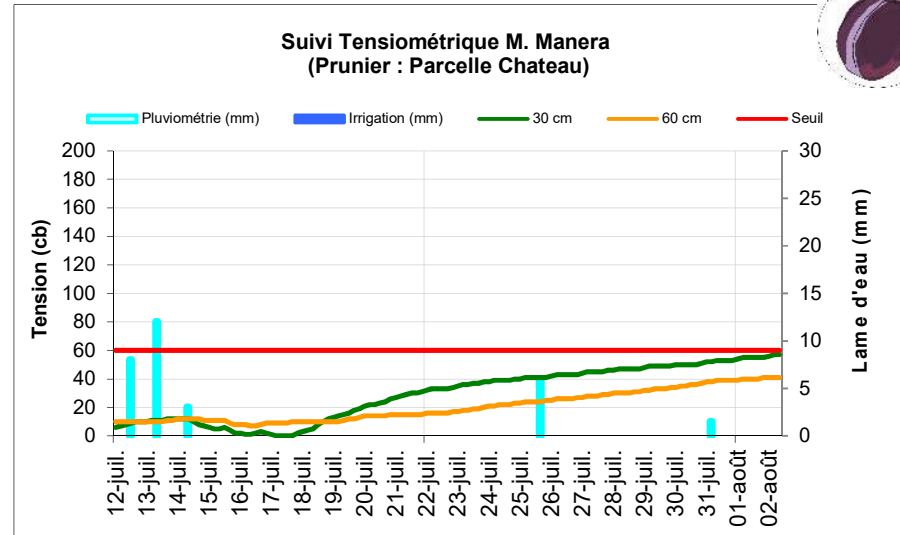
Commune: Saint Ferme
Parcelle de M. Manera : Prunier (Bernet)



Stade : Début véraison

Parcelle fortement touchée par les dégâts de gel. 2 mm retrouvés dans le pluviomètre cette semaine. Confort hydrique satisfaisant par rapport aux années antérieures. Les prunes changent de coloration et virent du vert au violet. Cette semaine, la consommation en eau devrait rester modérée: tablez sur 0,9*ETP soit 3-4 mm/jour jusqu'à samedi et 4-5 mm/jour à partir de dimanche. Peu de pluies prévues cette semaine à l'exception de la nuit de mardi à mercredi.

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



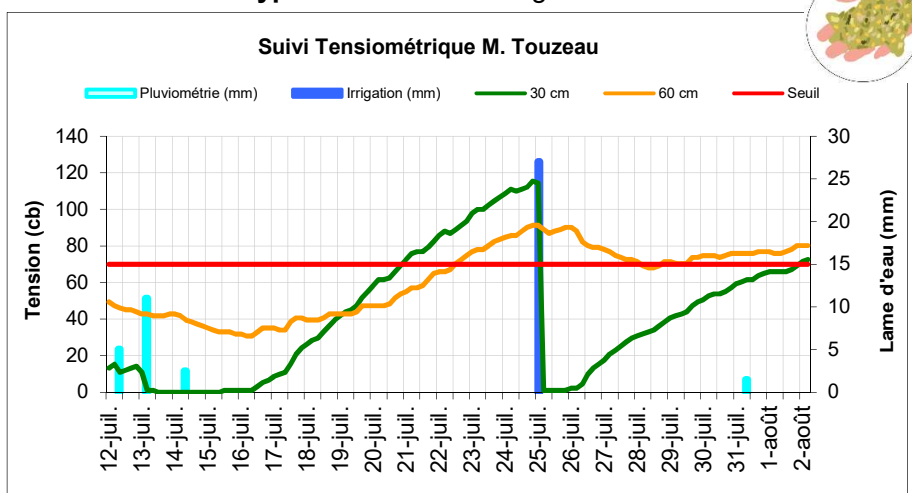
Stade : Début véraison

Parcelle fortement touchée par les dégâts de gel. 2 mm dans le pluviomètre ce lundi. Les nombreux épisodes pluvieux et l'irrigation permettent d'avoir un très bon confort hydrique, légèrement supérieur à l'autre parcelle. Sur la semaine à venir, les consommations devraient rester modérées. A suivre.

Commune: Saint Ferme

Parcelle de M. Touzeau : Maïs ensilage DKc5562 semé le 30 avril

Type de sol: Limons argilo sableux



Stade : floraison femelle + 1 semaine

Conduite de l'irrigation avec une ressource en eau limitante (taille du plan d'eau : 13000 m³ pour 17 ha). 1,5 mm retrouvés dans le pluviomètre ce lundi. Compter encore 2-3 semaines de forts besoins en eau. La consommation en eau des plantes se fait ressentir à la fois en surface et en profondeur. Peu de pluies prévues cette semaine à l'exception de cette nuit. En l'absence de pluies efficaces (<5 mm), maintenir le tour d'eau. En cas de pluies efficaces, compter un jour de pause pour 5 mm reçus.

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