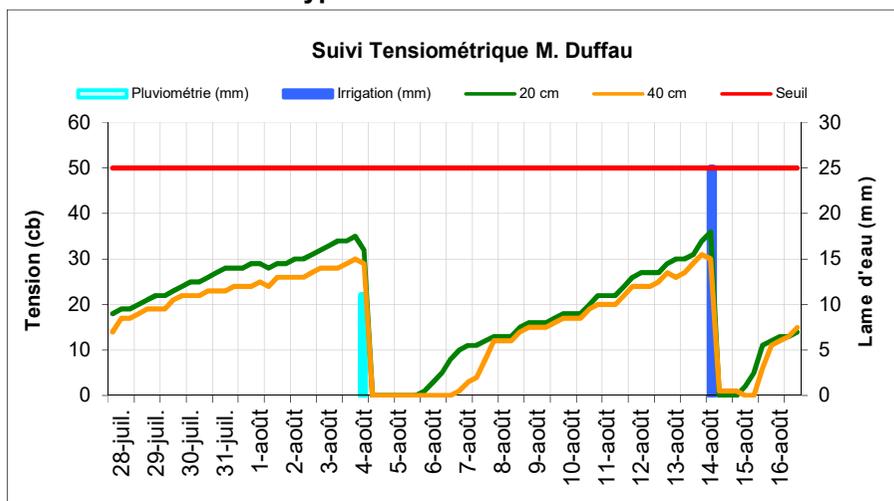




**Commune:** Brannens

**Parcelle de M. Duffau :** Maïs doux

**Type de sol:** Sablo-limoneux



*Stade : floraison femelle*

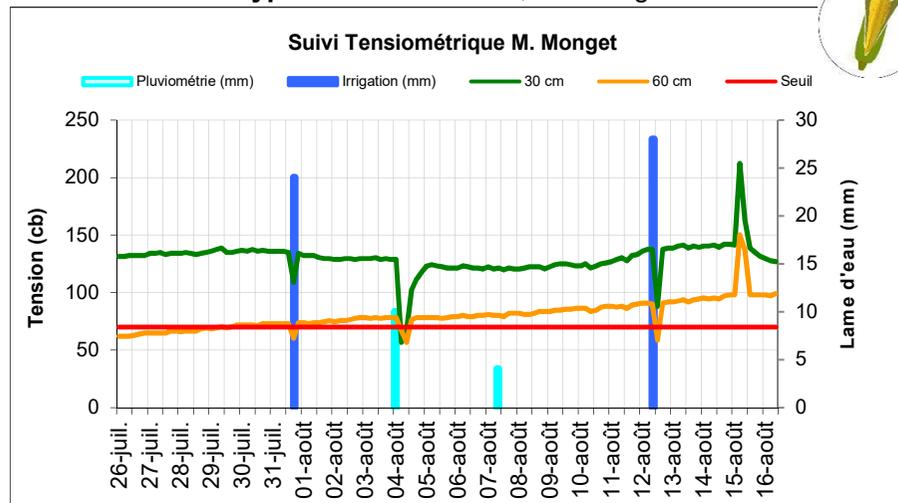
Bon confort hydrique ce lundi. Le dernier tour d'eau a permis de bien ré-humidifier le sol à la fois en surface et en profondeur. Cette semaine, les températures devraient rester modérées jusqu'à jeudi avant d'augmenter en fin de semaine. Besoins théoriques cette semaine: 1,2\*ETP soit 5 mm/jour jusqu'à jeudi puis 6-7 mm/jour à partir de vendredi. Maintenir le rythme des tours d'eau à 8 jours devrait être satisfaisant.

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

Commune: Loupiac de la Réole

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

Type de sol: Boulbène, limon argileux



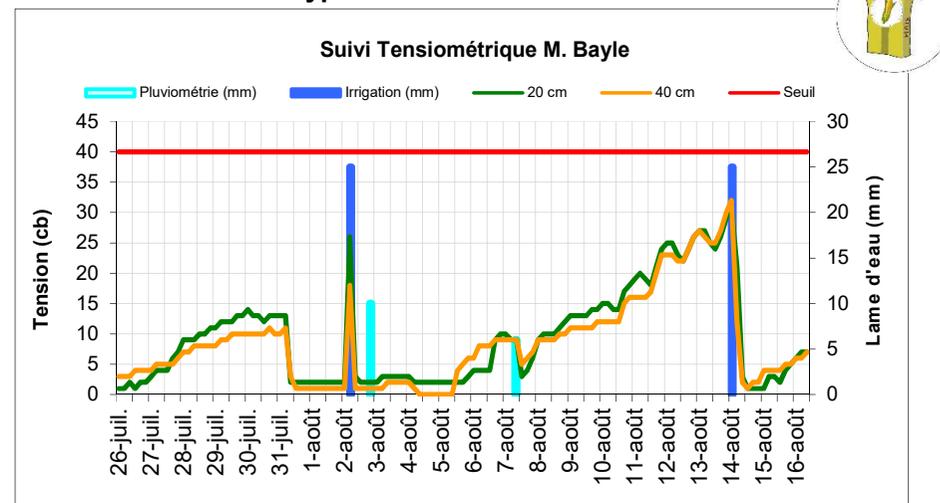
Stade : Grain laitoux

Parcelle qui a été grêlée. 28 mm d'eau retrouvés dans le pluviomètre ce lundi. Le rythme des tours d'eau permet de maintenir stable l'humidité du sol. Confort hydrique satisfaisant mais pas avec une grande sécurité. Les maïs ont atteint le stade grain laitoux: les besoins en eau des maïs devraient progressivement baisser. Cette semaine, la demande climatique devrait rester modérée jusqu'à jeudi puis augmenter à partir de vendredi. Aucune pluie significative n'est prévue. Dans ce contexte, maintenir le rythme des tours d'eau.

Commune: Savignac

Parcelle de M. Bayle : Maïs semence

Type de sol: Limono- sableux



Stade : Floraison femelle + 3 semaines (soies sèches)

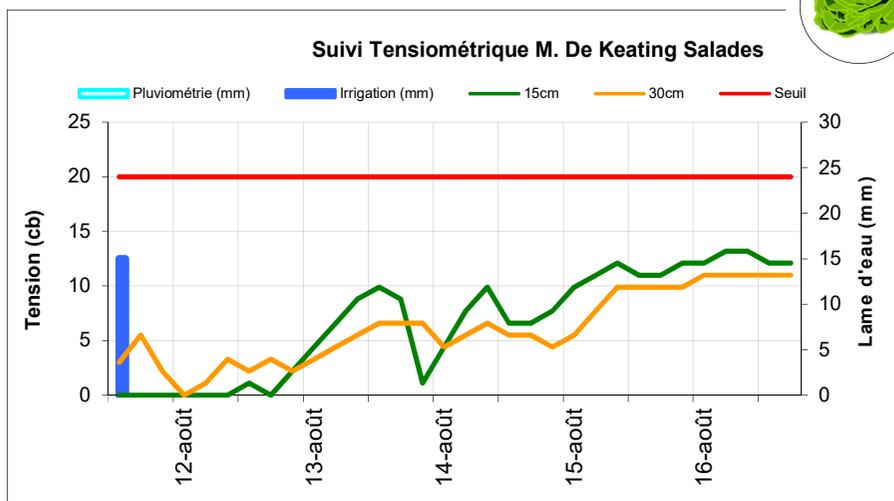
25 mm retrouvés dans le pluviomètre cette semaine. Le dernier tour d'eau a permis de bien réhumidifier le sol à la fois en surface et en profondeur. Compter encore 1 semaine de forte sensibilité au stress hydrique. Cette semaine, les températures devraient rester modérées jusqu'à jeudi avant d'augmenter en fin de semaine. Besoins théoriques: 1,2 \* ETP soit 5 mm/jour jusqu'à jeudi et 6-7 mm/jour à partir de vendredi. Pas de pluies significatives prévues cette semaine. Dans ce contexte, une nouvelle irrigation peut être mis en place dans le week-end.



Commune: Cudos

Parcelle de M. De Keating Ylan : Salades

Type de sol: Sables du Bazadais



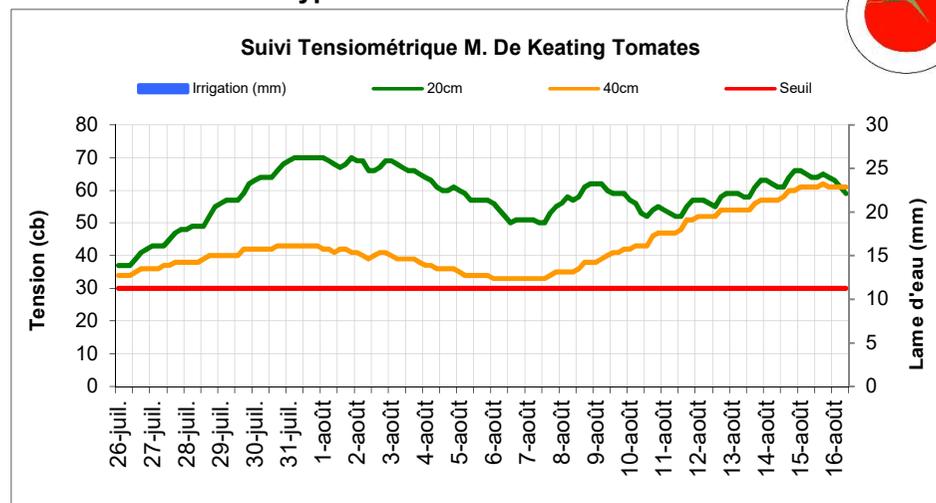
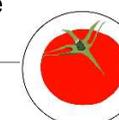
Stade : 6-7 feuilles

15 mm retrouvés dans le pluviomètre ce lundi. L'irrigation de mercredi, située juste après plantation des salades, a bien permis de refaire le plein de la réserve utile. A ce stade, les salades consomment 0,4\*ETP soit 2 mm/jour jusqu'à jeudi puis 2-3 mm/jour à partir de vendredi. Le réglage évoqué avec un arrosage de 15 min tous les jours devraient donc être suffisant pour maintenir l'humidité stable.

Commune: Cudos

Parcelle de M. De Keating Ylan : Tomates sous serre

Type de sol: Sables du Bazadais



Stade : Mi-récolte

Confort hydrique limité ce lundi et légèrement en baisse en profondeur. A mi-récolte, les besoins des tomates devraient progressivement diminuer. Besoins théoriques cette semaine: 0,7\*ETP soit 3 mm/jour jusqu'à jeudi puis 4 mm/jour à partir de vendredi. Les apports d'eau par goutte à goutte devrait théoriquement compenser cette demande et maintenir l'humidité stable, sans la faire diminuer. Ne pas hésiter à regarder les valeurs tensiométriques.