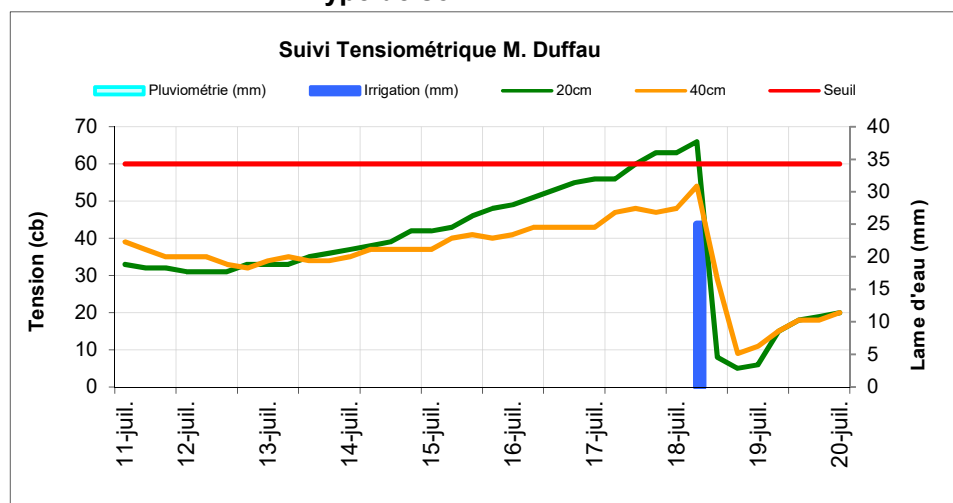




Commune: Brannens

Parcelle de M. Duffau Benjamin : Maïs doux semé le 25 mai

Type de sol: Sablo-limoneux



Stade : 14 feuilles

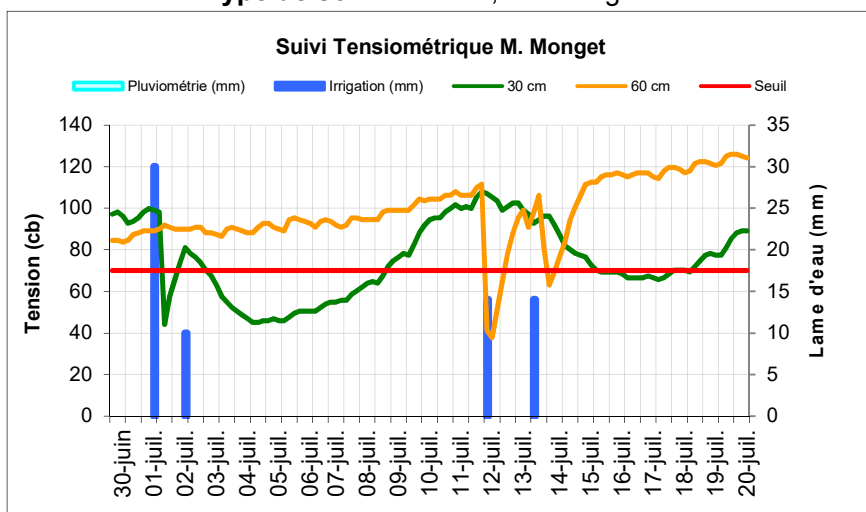
La première irrigation a été mise en place et celle-ci a été très efficace. Les plantes ont une consommation hydrique relativement faible au vu de l'évolution des courbes tensiométriques mais les besoins hydriques vont progressivement augmenter. Le besoin théorique est de $0,8 \cdot \text{ETP}$ soit 5 mm/j. Si aucune pluie significative n'intervient, prévoyez un deuxième tour d'eau ce week-end.

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 DKc 5632 semé le 3 avril

Type de sol: Boulbène, limon argileux



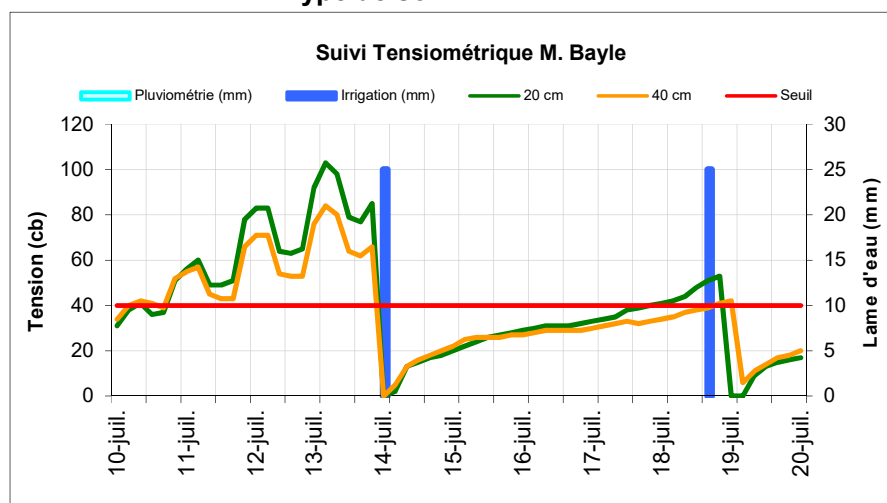
Stade : Floraison femelle

Ce lundi, le sol est assez sec et plus particulièrement en profondeur où la tension hydrique atteint 120 cb. Le maintien des températures et l'absence de pluie significative pour la semaine à venir vont maintenir la demande hydrique. Une nouvelle irrigation pourra être mise en place cette semaine. A partir d'août, les besoins vont commencer à légèrement baisser sur cette parcelle semée très précocement.

Commune: Savignac

Parcelle de M. Bayle : Maïs semence

Type de sol: Limono- sableux



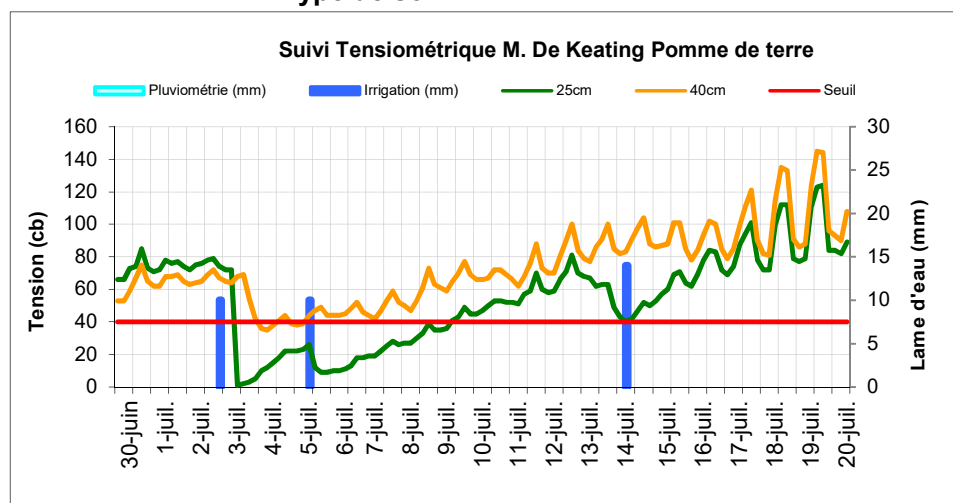
Stade : 12 feuilles

Sur cette parcelle de maïs semence, les plants mâles et femelles sont bien développés. La deuxième irrigation a été efficace. Le confort est très satisfaisant sur le dernier tour d'eau. La météo reste exigeante pour cette semaine. Maintenir le rythme des tours d'eau. A ce stade, besoin théorique est estimé à 1*ETP, soit 6 mm/jour.

Commune: Cudos

Parcelle de M. De Keating Ylan : Pomme de Terre

Type de sol: Sables du Bazadais



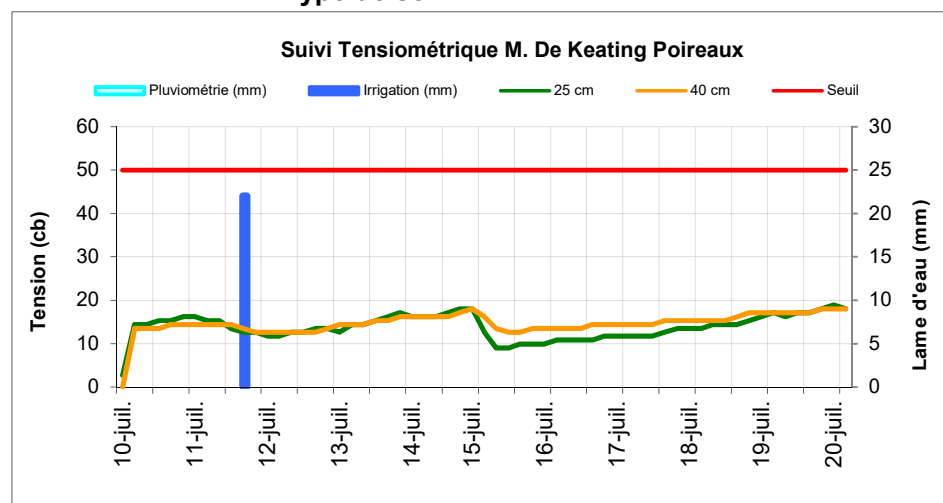
Début sénescence

Eau retrouvée dans le pluviomètre: 10 mm. Le lieu de mesure n'est pas forcément représentatif de la parcelle. Globalement, on note une hausse des valeurs tensiométriques en surface comme en profondeur. La surface foliaire change de couleur. La culture entre dans sa phase de sénescence. Le besoin hydrique théorique de la pomme de terre diminue de 20 % à 0,8/ETP. La semaine qui arrive s'annonce encore exigeante.

Commune: Cudos

Parcelle de M. De Keating Ylan : Poireaux

Type de sol: Sables du Bazadais



4 feuilles

Pas d'eau retrouvée dans le pluviomètre. Le besoin en eau reste modéré mais est amené à augmenter au fur et à mesure de la croissance végétative. Les besoins en eau du poireau sont selon la Chambre d'agriculture de Rhones Alpes: 0,5*ETP à la reprise, 0,7 * ETP lors de la croissance, 1*ETP à la couverture du sol et 0,7 * ETP à maturité.