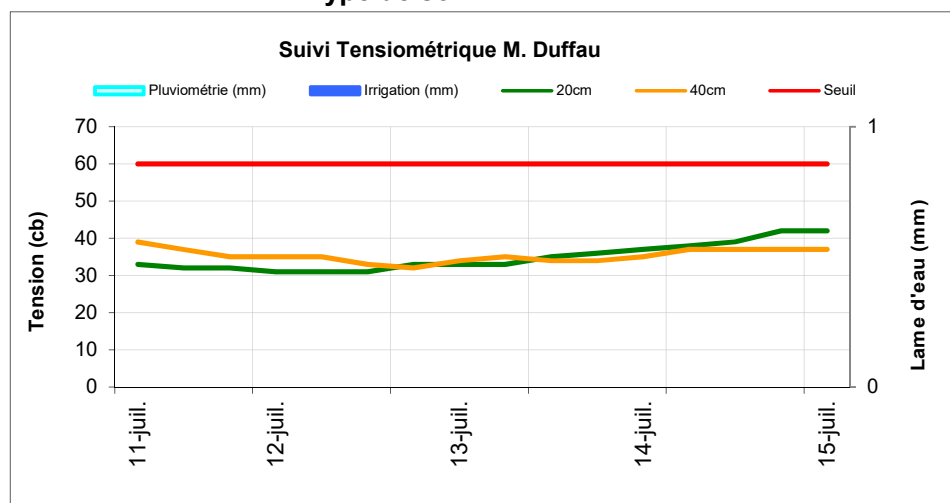


Commune: Brannens

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

Type de sol: Sablo-limoneux



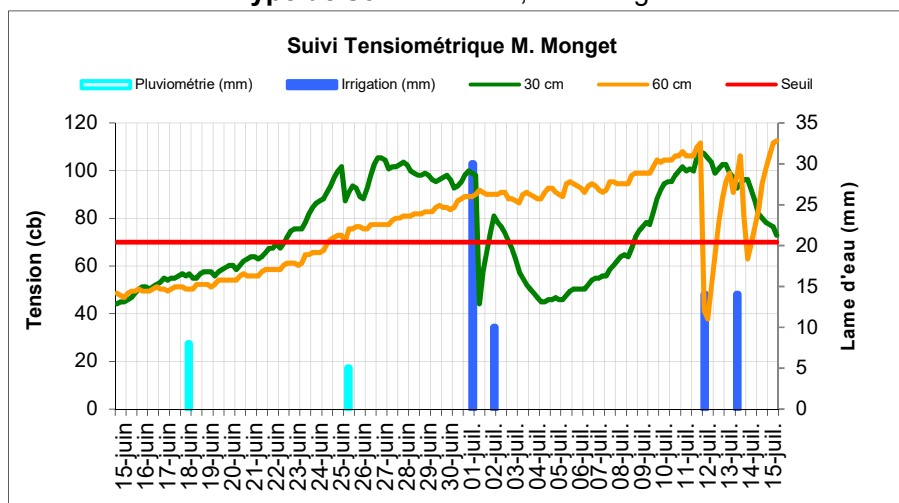
Stade : 12 feuilles

Le sol se dessèche très très progressivement. Les deux horizons (25 cm de profondeur et 40 cm de profondeur) participent à l'alimentation des plantes. Cette parcelle est suivie pour la première fois cette année. Le seuil tensiométrique sera progressivement affiné. Comportement à suivre avec l'augmentation des températures à partir de samedi.

Commune: Loupiac de la Réole

Parcelle de M. Monget : Maïs grain DKc 5632 semé le 3 avril

Type de sol: Boulbène, limon argileux



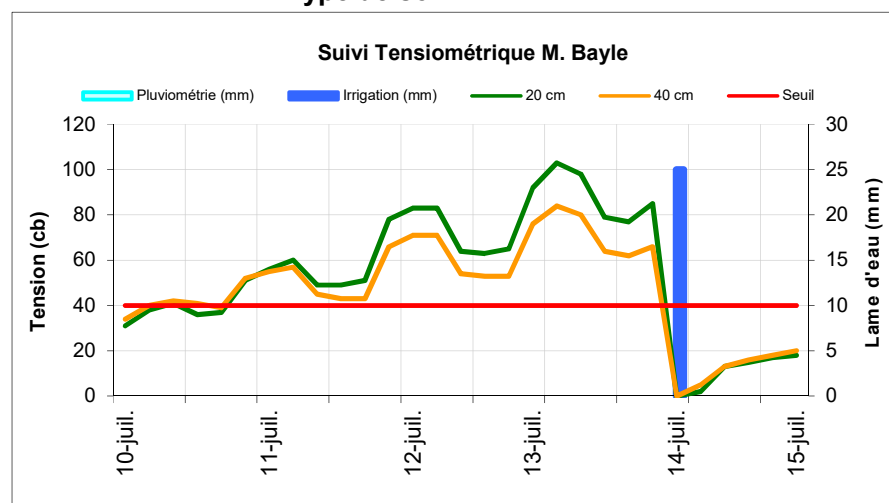
Stade : Floraison femelle

Pluies récupérées dans le pluviomètre : 28 mm. Tour d'eau du 12-13 juillet. Ce lundi, le sol est encore très humide en surface malgré des valeurs tensiométriques qui ont du mal à baisser à 30 cm de profondeur. Confort hydrique très raisonnable, supérieur à l'année dernière. Sur ces maïs semés précocement, les soies sont déjà sèches! Compter encore 2 semaines de fort besoin. Une nouvelle irrigation pourra être mise en place en début de semaine prochaine à moins que l'orage du mercredi se confirme dans les prévisions.

Commune: Savignac

Parcelle de M. Bayle : Maïs semence

Type de sol: Limono- sableux



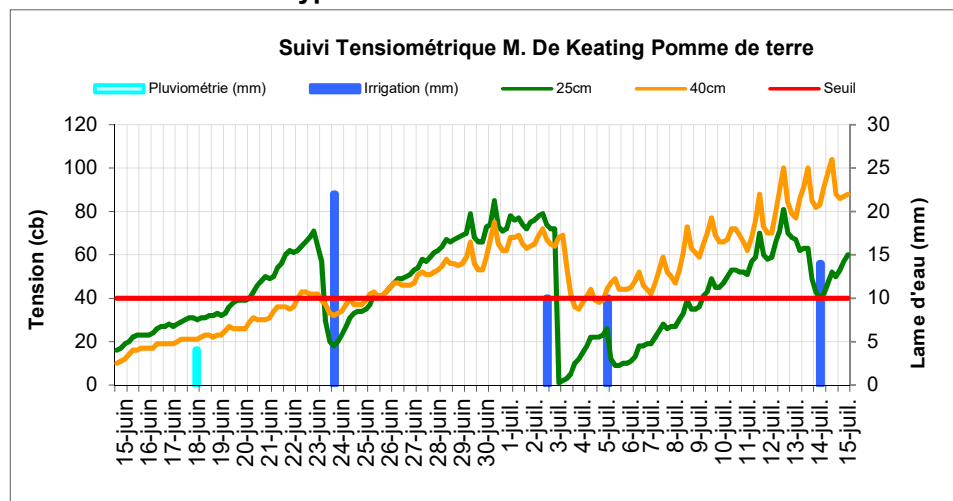
Stade : 12 feuilles

Maïs qui affichent un très beau potentiel. Développement foliaire important des femelles. A ce stade, besoin théorique estimé à 1*ETP, soit 5 mm/jour jusqu'à jeudi puis 6-7 mm/jour. A suivre lundi prochain pour voir l'évolution des tensiomètres.

Commune: Cudos

Parcelle de M. De Keating Ylan : Pomme de Terre

Type de sol: Sables du Bazadais



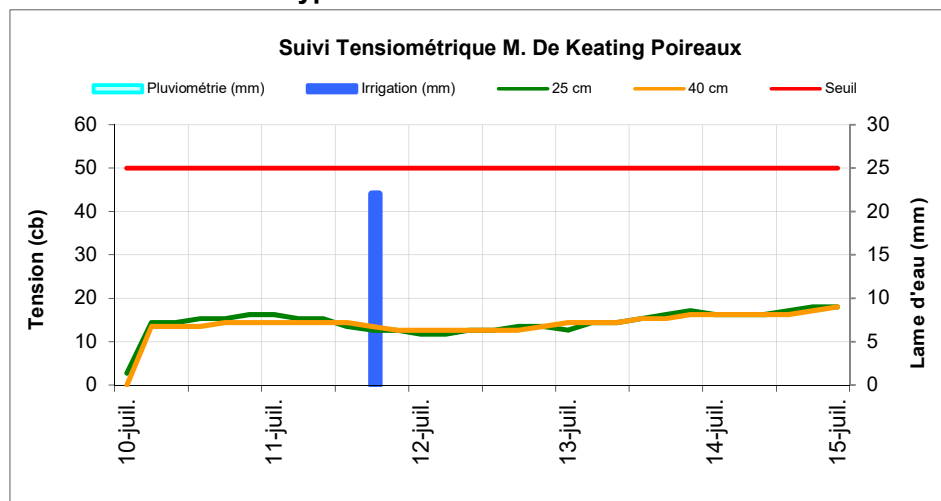
Recouvrement total +30 j à début senescence

Jusqu'à maintenant, l'irrigation avait bien permis de compenser la consommation en eau des plantes. Désormais, sur la zone suivie (représentativité de la parcelle/ apport d'eau?), l'humidité est plus limitée. (confort hydrique plus faible que l'année dernière mais rien d'inquiétant). Théoriquement, la Pomme de Terre consomme 1 x ETP soit 6 mm/jour sur la semaine à venir. Maintenir le rythme des tours d'eau. Baisse des besoins de 20% à partir du début sénescence.

Commune: Cudos

Parcelle de M. De Keating Ylan : Poireaux

Type de sol: Sables du Bazadais



4 feuilles

Nouveau suivi. 22 mm récupérés dans le pluviomètre. Mise en route des tensiomètres à affiner. En effet, le binage a eu un effet sur les 4 tensiomètres enlevés et remis. Sinon au coup d'eau du 12 juillet, le sol a bien été saturé en eau. 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 à ETP à maturité. Les besoins sont donc pour l'instant limités (peut être davantage fractionner davantage la dose).