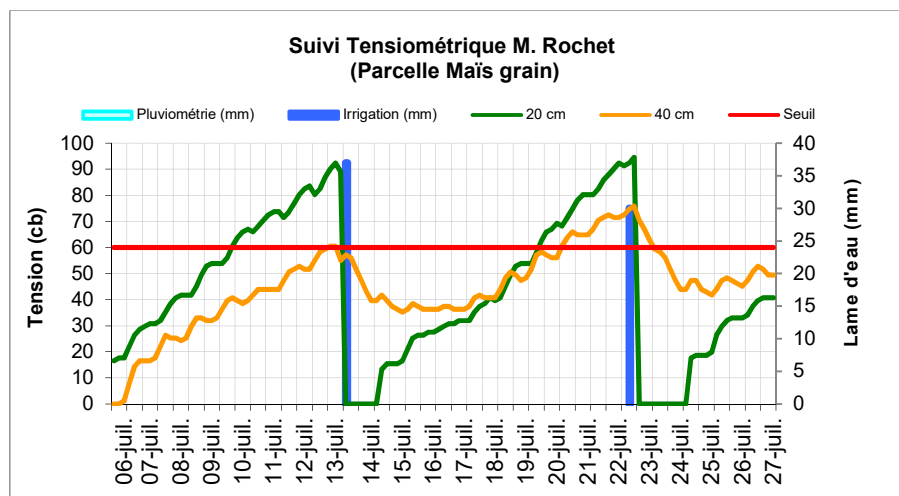




**Commune:** Mongauzy

**Parcelle de M. Rochet:** Maïs grain (P0937) semé le 5 avril

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



*Stade : Dessèchement des soies, début grain laiteux*

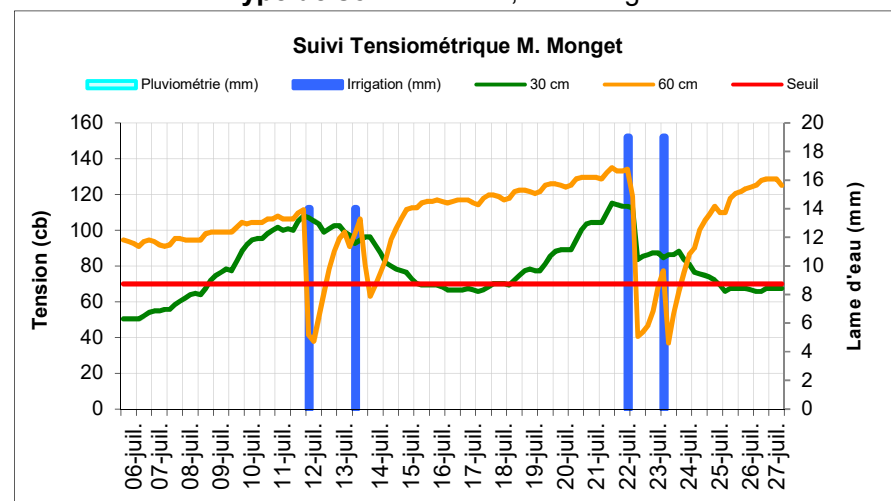
La majorité des soies sont sèches et les grains sont bientôt au stade laiteux. Les besoins hydriques diminuent (1\*ETP). L'irrigation du 22 juillet a été très efficace en surface mais a eu du mal à réhumidifier en profondeur. Le confort hydrique reste néanmoins satisfaisant. Aucune pluie significative n'est prévue et les températures resteront hautes.

Avec la demande climatique annoncée et l'absence de pluie, un nouveau tour d'eau sera nécessaire en fin de semaine.

**Commune:** Loupiac de la Réole

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

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



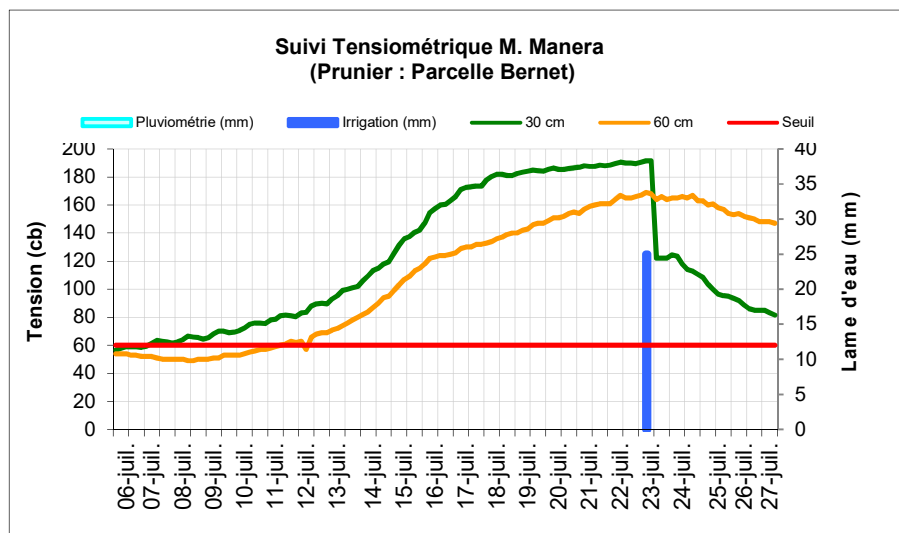
*Stade : Dessèchement des soies, début grain laiteux*

Eau retrouvée dans le pluviomètre: 37 mm. Le sol est plus sec en profondeur. Ce maïs semé précocement est bien avancé et les soies sont sèches. Avec la forte demande climatique annoncée et l'absence de pluie, un nouveau tour d'eau pourra être mis en place ce week end.

Ensuite les besoins des plantes devraient progressivement baisser dès la semaine prochaine à hauteur du besoin théorique de 1\*ETP.



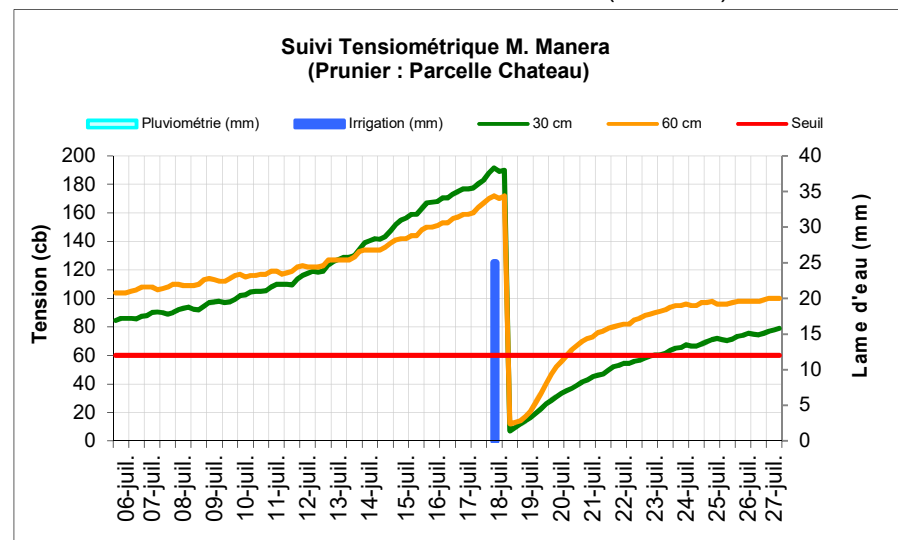
Commune: Saint Ferme  
Parcelle de M. Manera : Prunier (Bernet)



Stade : Véraison

Il s'agit de la première irrigation sur cette parcelle et celle-ci a été efficace. Le sol baisse en humidité en surface comme en profondeur. Les prunes changent de coloration et virent du vert au violet. La récolte approche. A ce stade, le besoin théorique en eau est de 0,9 ETP (soit 6 mm/jour pour la semaine à venir).

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



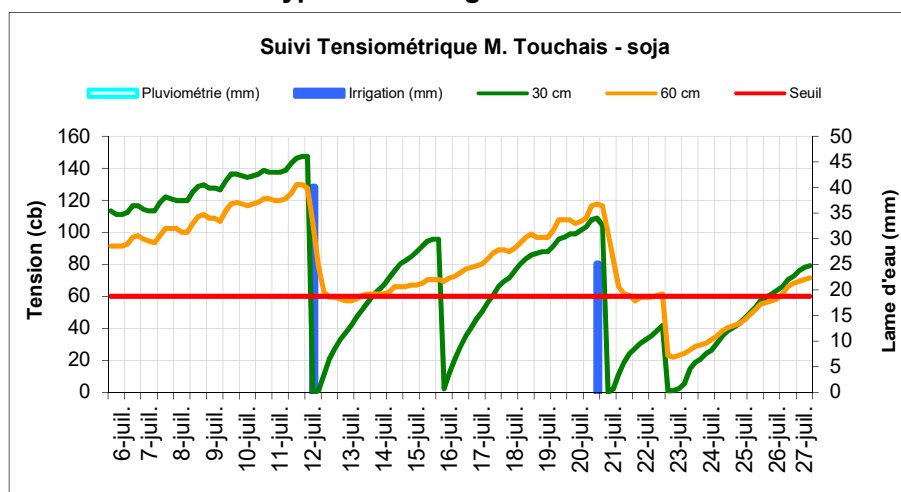
Stade : Véraison

Identique à la parcelle Bernet sauf que l'irrigation a été apportée plus tôt. Les valeurs tensiométriques remontent très progressivement. Très bonne efficacité de l'apport d'eau. Tabler sur un besoin théorique de 6 mm/jour (0,9\*ETP) pour la semaine à venir.

**Commune:** Le Puy

**Parcelle de M. Touchais :** Soja Isidor semé le 10 avril

**Type de sol:** Argile limoneuse



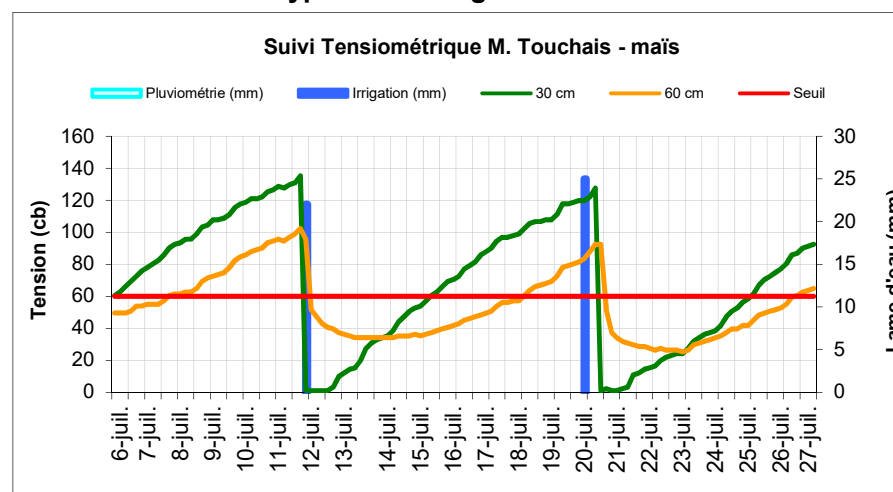
**Stade :** Premières gousses

Les graines grossissent sur les premières gousses. La dernière irrigation a été efficace et a permis de bien faire redescendre les valeurs tensiométriques. Le confort hydrique reste satisfaisant. L'objectif est de maintenir l'apport d'eau jusqu'au stade R7 (1ères gousse brune). Le besoin théorique est de  $1,05 \times \text{ETP}$  soit 7 mm/j. Au vu de la météo annoncée, prévoyez un tour d'eau ce week-end si aucune pluie significative n'est intervenue.

**Commune:** Le Puy

**Parcelle de M. Touchais :** Maïs grain P0900 semé le 10 avril

**Type de sol:** Argilo- limoneux



**Stade :** Dessèchement des soies, début grain laiteux

La majorité des maïs ont les soies sèches. Compter encore 1 semaine de fort besoin à hauteur de  $1,1 \times \text{ETP}$ . Ensuite, avec l'avancement du stade, les besoins commenceront légèrement à baisser. Pour la semaine à venir et au vu des conditions météo annoncées, il est important de maintenir le rythme des tours d'eau.