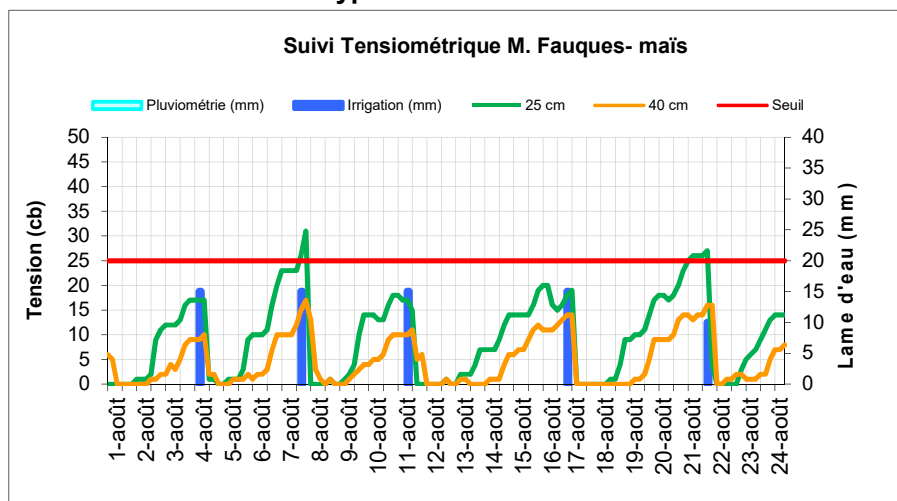


Commune: Noaillan

Parcelle de **M. Fauques** : Maïs P0827 semé le 15 avril

Type de sol: Sables



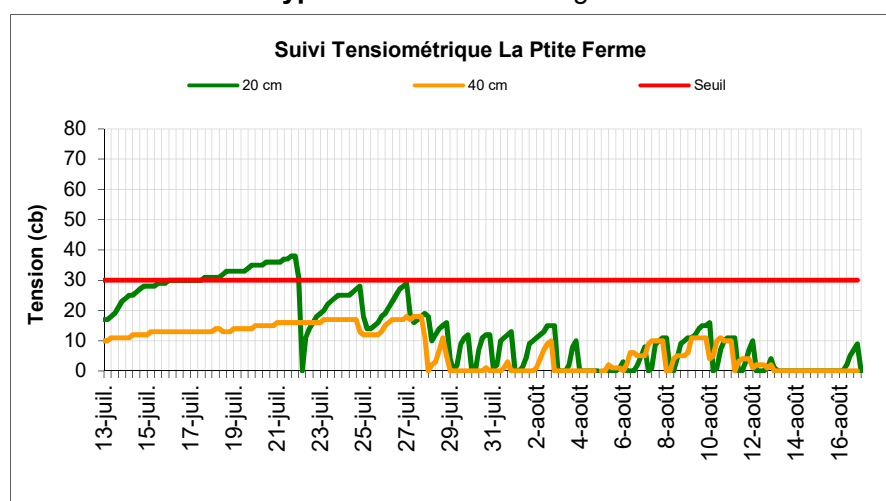
Stade : Grain pateux

L'humidité du grain mesurée la semaine passée ne permet pas d'arrêter les irrigations (56-57% d'humidité). Continuez à compenser la conso en eau des plantes. Les apports hydriques réguliers ont permis de maintenir un confort hydrique satisfaisant. Obj : lancer l'irrigation lorsque les tensios atteignent 20 cb à 25 cm. La diminution des besoins en eau du maïs se fait ressentir. Tabler sur un besoin théorique de $0,8 \cdot \text{ETP}$ soit 4 mm/j pour la semaine. En cas de pluie notamment vendredi, comptez un jour de pause pour 5 mm reçu.

Commune: Léognan

Parcelle de **la Ptite Ferme** : Tomates sous serre

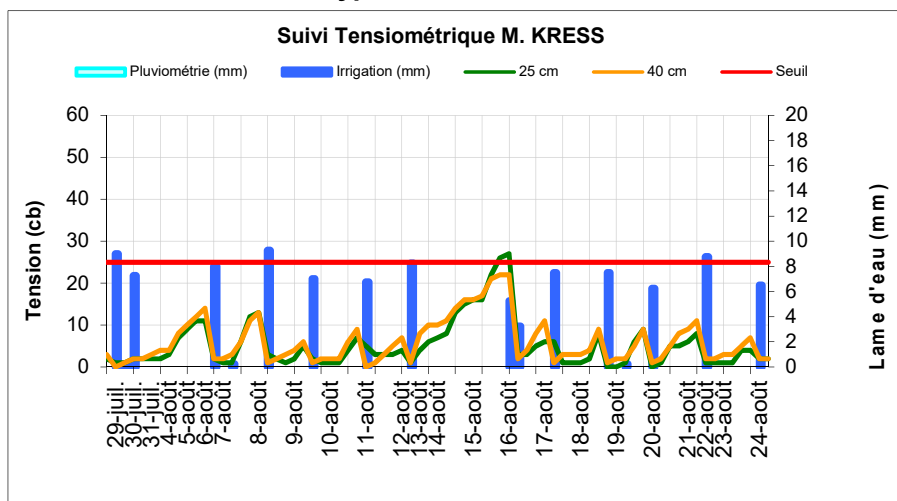
Type de sol: Sables sur grave



Stade: De mi-récolte à fin de la culture

Données au 17 août : Coefficient cultural théorique de 0,7. A partir de la mi-récolte, le besoin en eau baisse de 20%. Dans les périodes de baisse des besoins (avancement culture et baisse températures), ne pas hésitez à regarder les valeurs tensiométriques pour ajuster le temps d'arrosage.

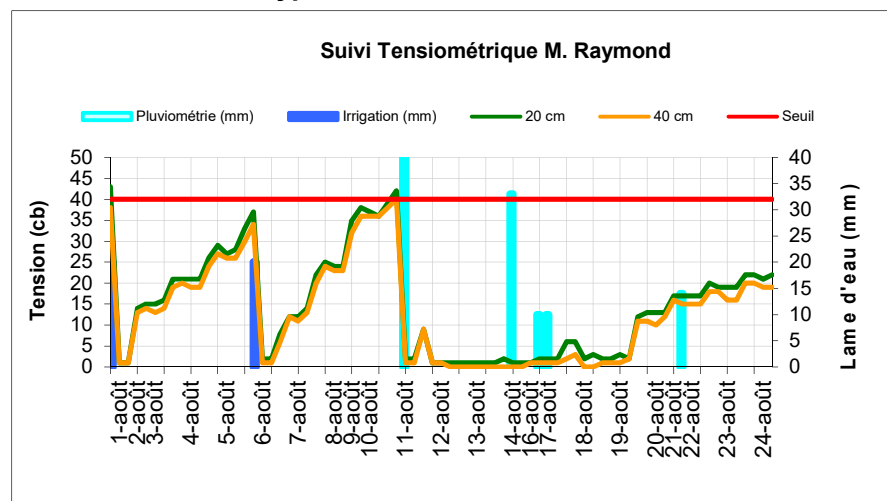
Commune: Captieux
Parcelle de M. Kress : Mais grains
Type de sol: Sables



Stade : Grain laiteux-pateux

Sur la semaine passée, le confort hydrique est resté très très satisfaisant. Chaque tour d'eau a permis de stabiliser le confort hydrique. Obj : lancer l'irrigation lorsque les tensios atteignent 20 cb à 25 cm. La baisse du besoin hydrique du maïs se fait fortement ressentir. Ceci est d'autant plus vrai avec la baisse des températures annoncée. En cas de précipitations vendredi et ce week-end, prendre un jour de pause d'irrigation pour 5 mm reçus. Ne pas hésiter à suivre le télétransmetteur pour vérifier la stratégie.

Commune: Sainte Hélène
Parcelle de M. Raymond : Mais grains
Type de sol: Sables humifères



Stade : Grain laiteux- pateux

Le stade grain laiteux-pateux est atteint et le besoin va progressivement baisser. Obj : lancer l'irrigation lorsque les tensios atteignent 40 cb à 25 cm. Sur la semaine à venir, besoin en eau à hauteur de 4 mm/j sur la semaine. En cas de précipitations vendredi et ce week-end, 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.