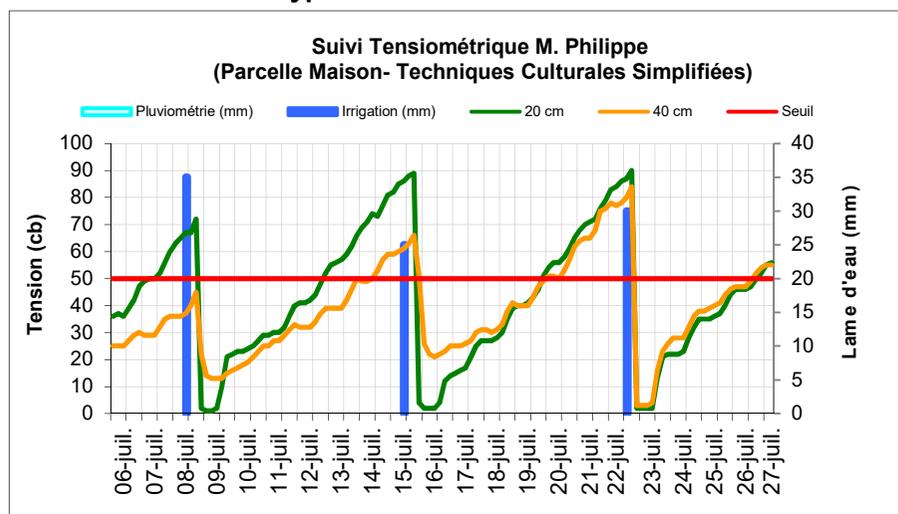


Commune: Saint Antoine sur l'Isle

Parcelle de M. Philippe : Maïs grain semé le 8 avril

Type de sol: Limono-Sableux



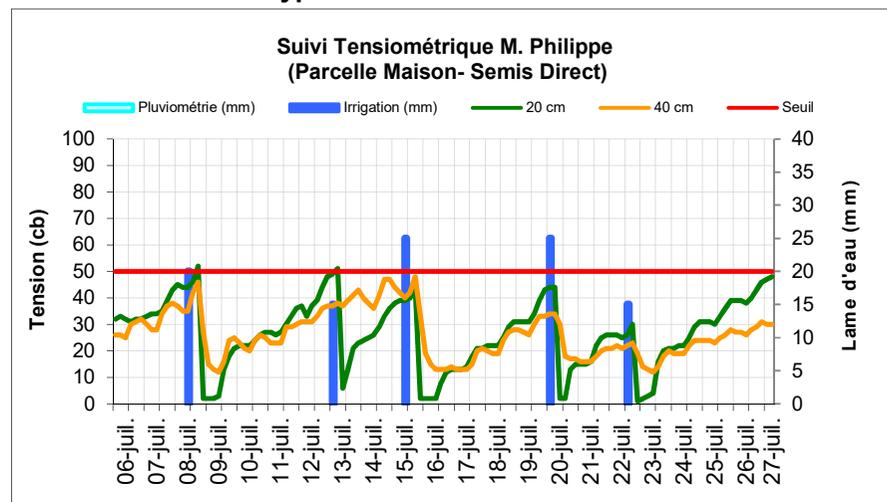
Stade : Dessèchement des soies

Floraison femelle aux alentours du 15 juillet. Les épis sont bien développés et les soies sont pratiquement sèches. Encore 1 à 2 semaines de besoins élevés. Aucune pluie n'est prévue et la fin de semaine est annoncée plus chaude (jusqu'à 40°C). Il est donc important de maintenir les apports d'eau. Les besoins théoriques restent égales à 1,2*ETP, soit un besoin d'environ 7 mm/j jusqu'à mercredi puis 8 mm/jour pour jeudi et vendredi. Une nouvelle irrigation peut être mise en place en milieu de semaine.

Commune: Saint Antoine sur l'Isle

Parcelle de M. Philippe : Maïs grain semé le 8 avril

Type de sol: Limono-Sableux

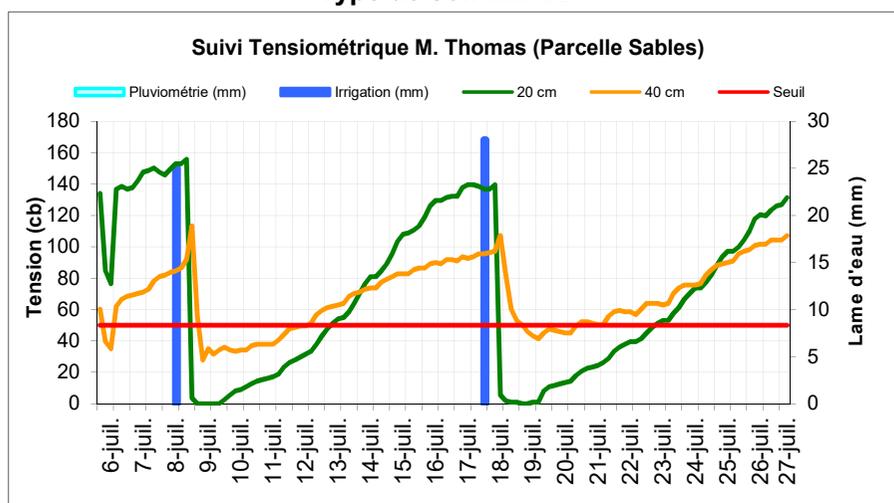


Stade : Dessèchement des soies

Identique à la parcelle TCS. L'humidité à 60 cm et à 30 cm est plus importante que sur le TCS à la même profondeur. La consommation des plantes reste importante, c'est-à-dire 7 mm/j. Un nouveau tour d'eau peut être mis en place cette semaine.

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

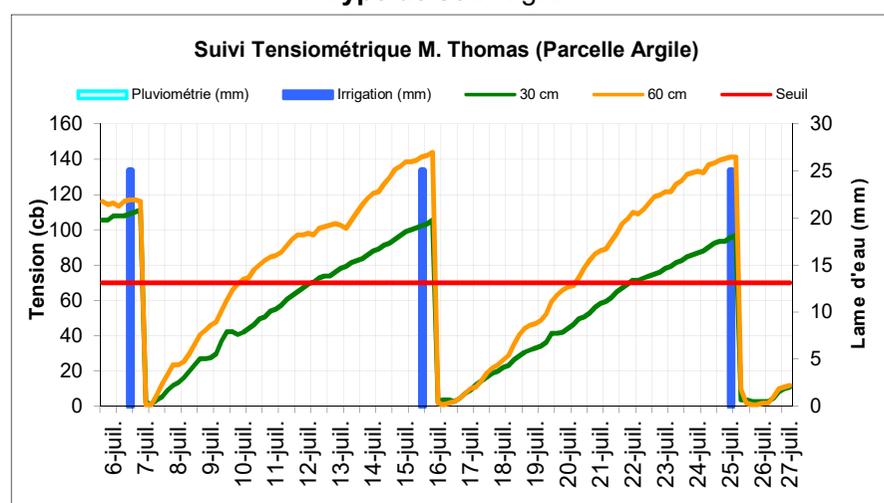
Commune: Saint Médard de Guzières
Parcelle de M. Thomas : Maïs grain
Type de sol: Sables



Stade : Grain laiteux

Un tour d'eau était en train d'être mis en place ce lundi. La majorité des soies sont sèches. Les besoins des plantes commencent à baisser. Compenser désormais les besoins hydriques à hauteur de 1*ETP (soit 6-7 mm/j). La fin de la semaine s'annonce exigeante. Nouvelle irrigation à prévoir la semaine prochaine.

Commune: Saint Médard de Guzières
Parcelle de M. Thomas : Maïs grain
Type de sol: Argile



Stade : Dessèchement des soies

Confort hydrique satisfaisant. Chaque irrigation permet de faire baisser les valeurs tensiométriques. Comptez encore 1 à 2 semaines de grande sensibilité au stress hydrique pour les maïs. Aucune pluie n'est à prévoir cette semaine et les températures risquent d'être plus importantes en fin de semaine. Un nouveau tour est à prévoir en toute fin de semaine ou début de semaine prochaine.

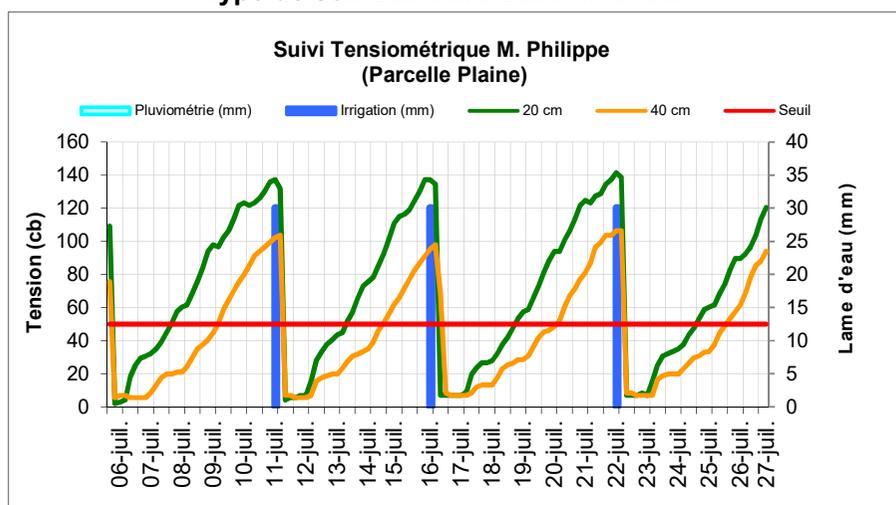
Plus la tension (exprimée en cb) est élevée, moins l'eau est disponible pour les végétaux.



Commune: Saint Antoine sur l'Isle

Parcelle de M. Philippe : Maïs grain semé le 17 avril

Type de sol: Sableux à sablo-limoneux

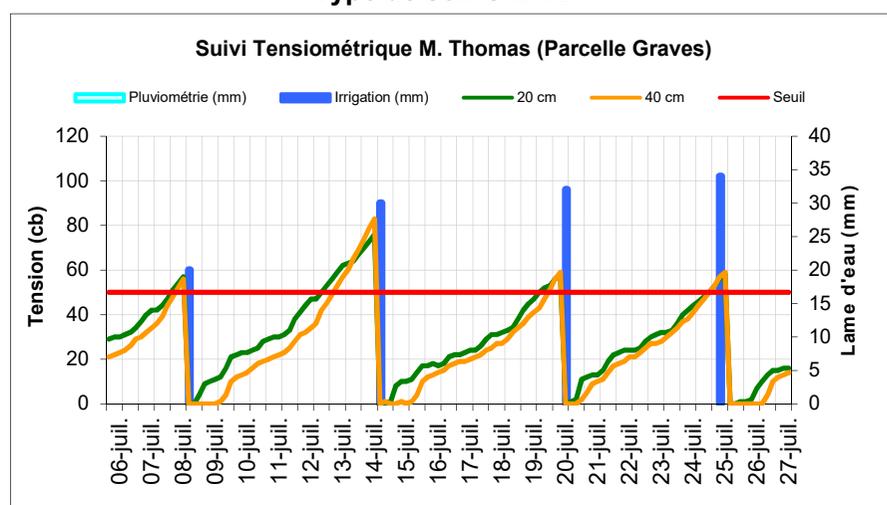


Stade : Dessèchement des soies

Commune: Saint Médard de Guzières

Parcelle de M. Thomas : Maïs grain

Type de sol: Graves



Stade : Grain laiteux

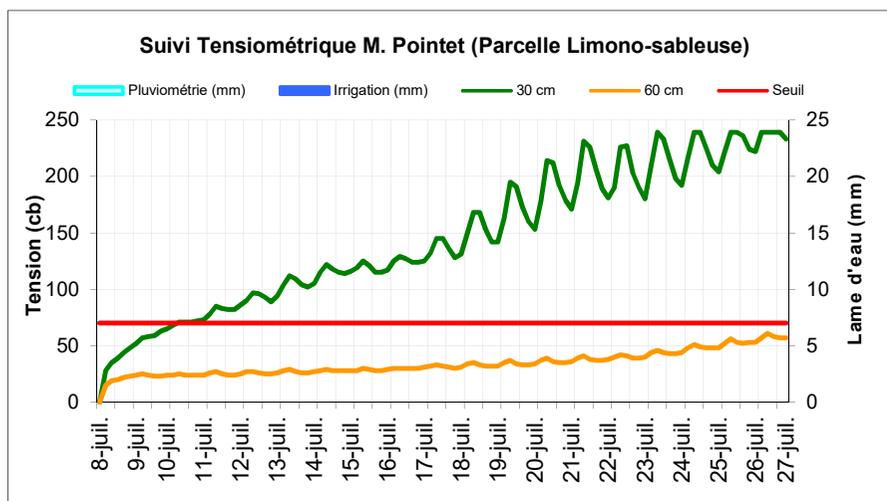
Ce lundi matin, un apport d'eau était en train d'être effectué sur cette parcelle. Sur la semaine passée, toujours aucune pluie mais le confort hydrique reste satisfaisant grâce à l'apport d'eau d'irrigation. Les besoins du maïs resteront élevés encore 1 à 2 semaines. Prévoir un tour d'eau en fin de semaine.

Les soies sont sèches et le confort hydrique est très satisfaisant sur ce sol de graves. La fin de semaine risque d'être exigeante. A ce stade, le besoin hydrique diminue. Tablez désormais sur un besoin théorique de 1*ETP équivalent à 7 mm/j pour la fin de la semaine.

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



Commune: Le Fieu
Parcelle de M. Pointet: Soja
Type de sol: Limono-sableux



Stade : Début floraison

Les premières fleurs font leur apparition sur un soja bien développé.
 Les valeurs tensiométriques sont importantes en surface et l'humidité
 en profondeur diminue progressivement. Le soja a atteint son stade de
 sensibilité hydrique (premières fleurs). Une irrigation peut donc être
 envisagée.

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