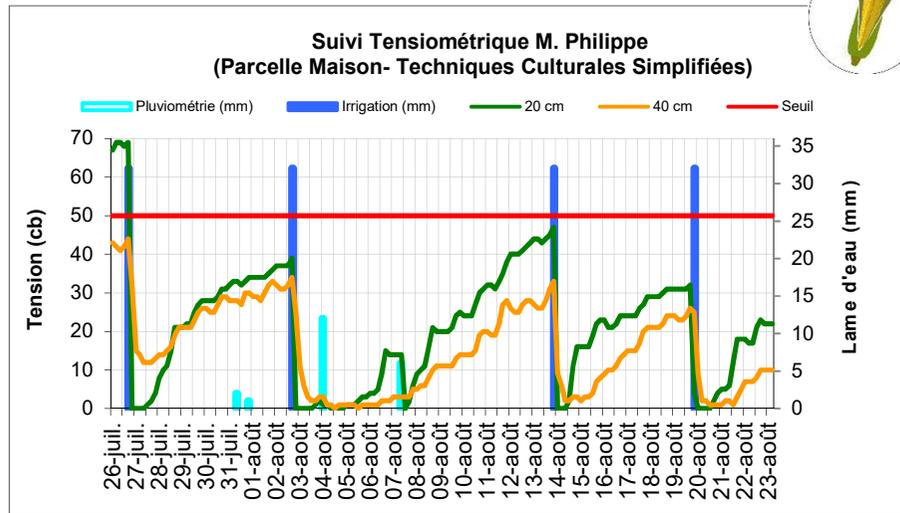


**Commune:** Saint Antoine sur l'Isle

**Parcelle de M. Philippe :** Maïs grain P0937 semé le 2 avril

**Type de sol:** Limono-Sableux

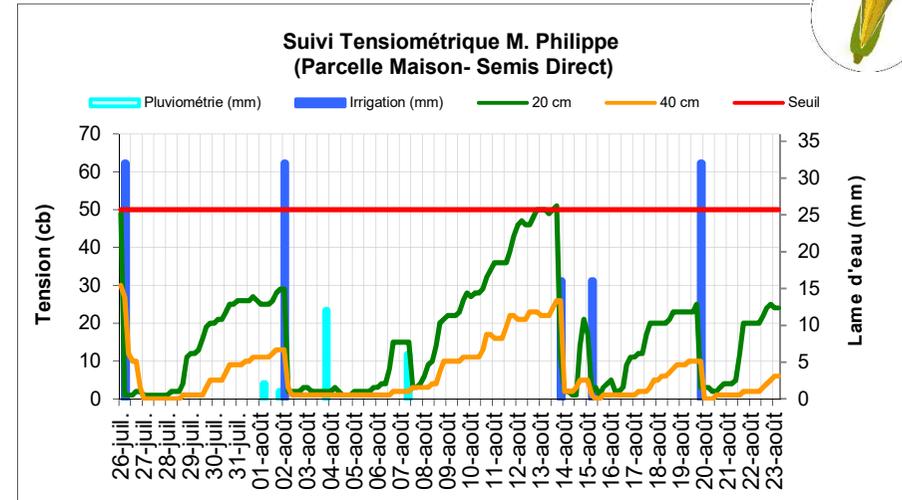


**Stade :** Grain laiteux pateux

**Commune:** Saint Antoine sur l'Isle

**Parcelle de M. Philippe :** Maïs grain P0937 semé le 2 avril

**Type de sol:** Limono-Sableux



**Stade :** Grain laiteux pateux

Très bon confort hydrique cette année comparé aux années antérieures. La baisse de consommation des plantes se fait ressentir. Le dernier tour d'eau a permis de bien ré-humidifier le sol en surface comme en profondeur. Le stade grain laiteux-pateux est atteint. Cette semaine, les besoins théoriques sont en moyenne de 0,8\*ETP soit 4 mm/jour. Aucune pluie efficace n'est prévue. Un nouveau tour d'eau sera nécessaire cette fin de semaine. Nous analyserons l'humidité des grains cette fin de semaine.

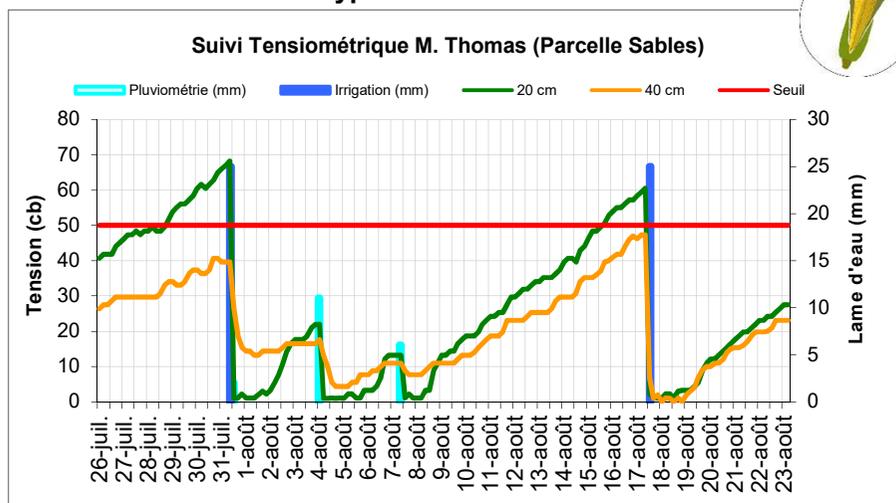
Levée avec une densité moins importante que l'année dernière sur cette modalité. Sur la semaine, les suivis tensiométriques indiquent une humidité légèrement supérieure en profondeur par rapport à la modalité TCS. Cela est probablement lié à la différence de densité des plantes. Nous analyserons l'humidité des grains cette fin de 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 P0729 semé le 10 avril

Type de sol: Sables



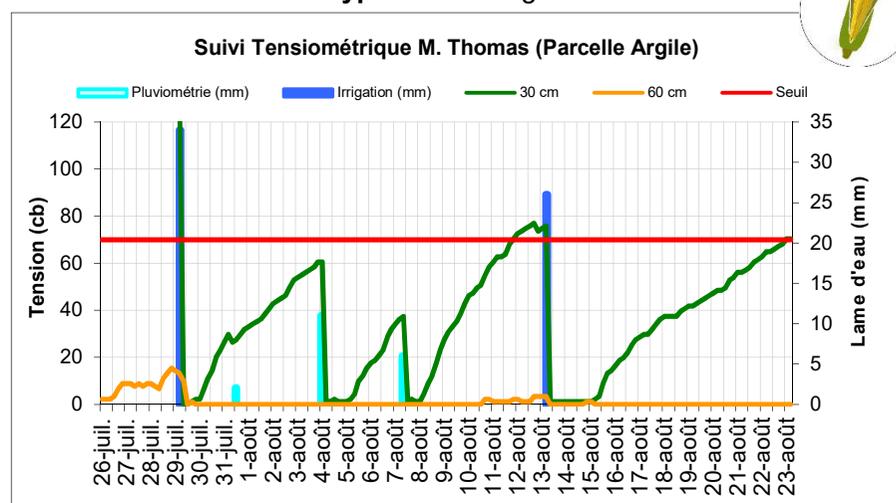
Stade : Grain laiteux-pâteux

Presque plus de lait dans le grain. La consommation en eau des plantes, bien qu'en baisse, se fait encore ressentir en surface comme en profondeur. Une nouvelle irrigation peut être mise en place en fin de semaine. Ensuite, au vu du stade du maïs, l'irrigation sera terminée! Nous analyserons l'humidité du grain en fin de semaine pour confirmer tout ça.

Commune: Saint Médard de Guzières

Parcelle de M. Thomas : Maïs grain semé le 15 avril

Type de sol: Argile



Stade : grain laiteux-pâteux

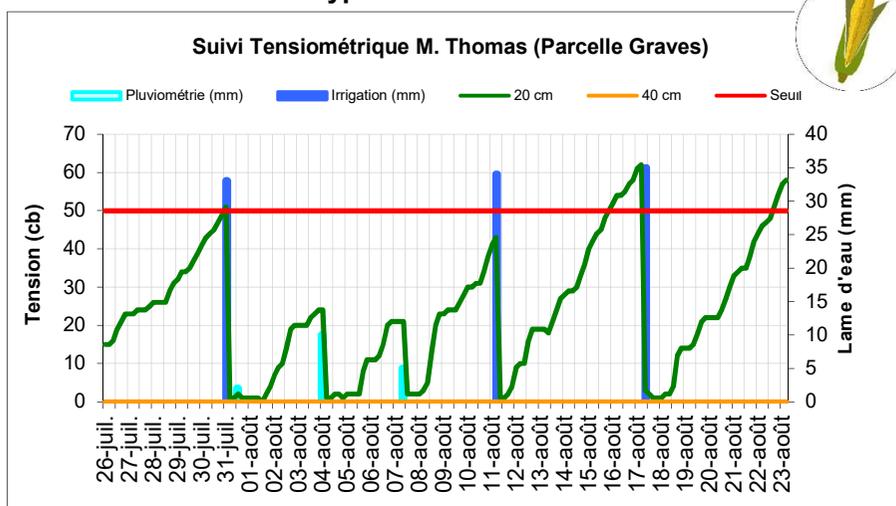
Parcelle avec une grosse réserve utile. Le maïs a atteint le stade grain laiteux-pâteux : les besoins en eau vont fortement baisser. Au vu du fort potentiel de production cette année sur cette parcelle, un dernier tour d'eau peut être mis en place pour assurer un bon remplissage des grains. Ensuite, irrigation terminée!

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

Commune: Saint Médard de Guizières

Parcelle de **M. Thomas** : Maïs grain P0937 semé le 10 avril

Type de sol: Graves



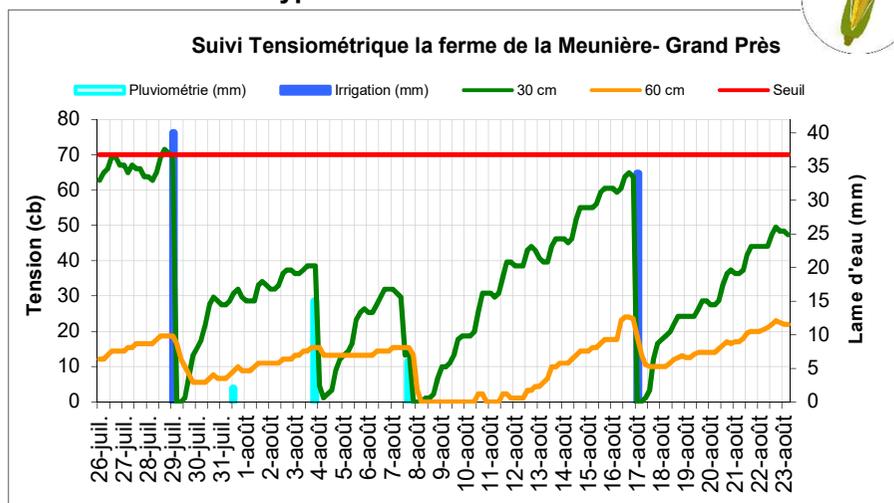
Stade : Grains pâteux

35 mm retrouvés dans le pluviomètre cette semaine. Le tour d'eau a permis de bien ré-humidifier le sol. Après l'irrigation, la consommation en eau des plantes se fait encore ressentir en surface. Le maïs a atteint le stade grain pâteux : le besoin en eau des plantes va donc baisser. Un nouveau tour d'eau peut être mis en place en milieu de semaine. Nous analyserons l'humidité des grains cette fin de semaine pour voir l'éventualité d'un dernier tour d'eau ou pas.

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

**Commune: Le Fieu**

**Parcelle de la Ferme de la Meunière: Maïs grain**  
**Type de sol: Limono-sableux**

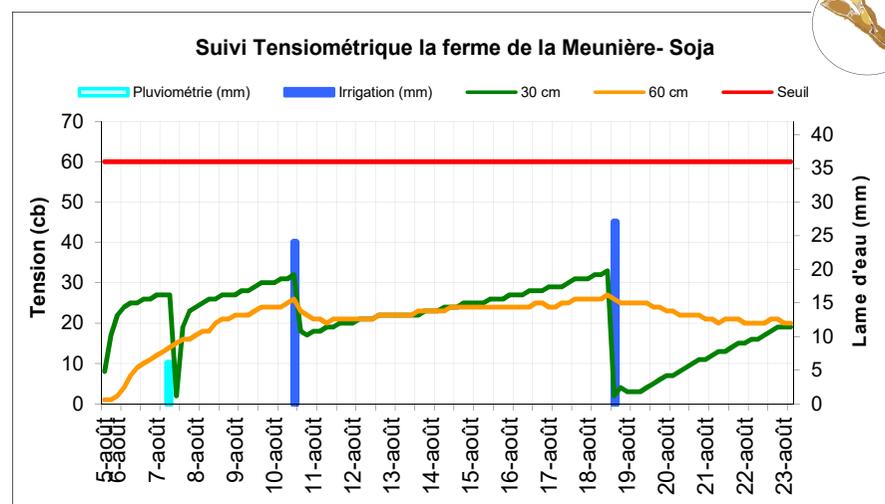


**Stade : Grain laiteux-pâteux**

34 mm retrouvés dans le pluviomètre cette semaine. Le maïs a atteint le stade grain laiteux-pâteux : les besoins en eau baissent. Besoins théoriques cette semaine : 0,8\*ETP soit 3-4 mm/jour. Aucune pluie significative n'est prévue. Beau potentiel de production. Une nouvelle irrigation peut être mise en place à partir de jeudi. Nous ferons des analyses d'humidité pour vérifier ou pas si c'est le dernier tour d'eau.

**Commune: Le Fieu**

**Parcelle de la Ferme de la Meunière: Soja semé première 15aine de juin**  
**Type de sol: Limono-sableux**



**Stade: Premières graines (R5)**

27 mm retrouvés dans le pluviomètre ce lundi. Confort hydrique satisfaisant. Les tours d'eau n'ont pas ré-humidifié complètement le sol en profondeur mais permettent de maintenir un très bon confort hydrique. L'humidité s'est maintenue stable. Besoins théoriques cette semaine : 0,9\*ETP soit 4 mm/jour. Vous pouvez regarder les valeurs du Monitor en fin de semaine pour positionner au mieux le nouveau tour d'eau cette fin de semaine- tout début de la semaine prochaine.

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