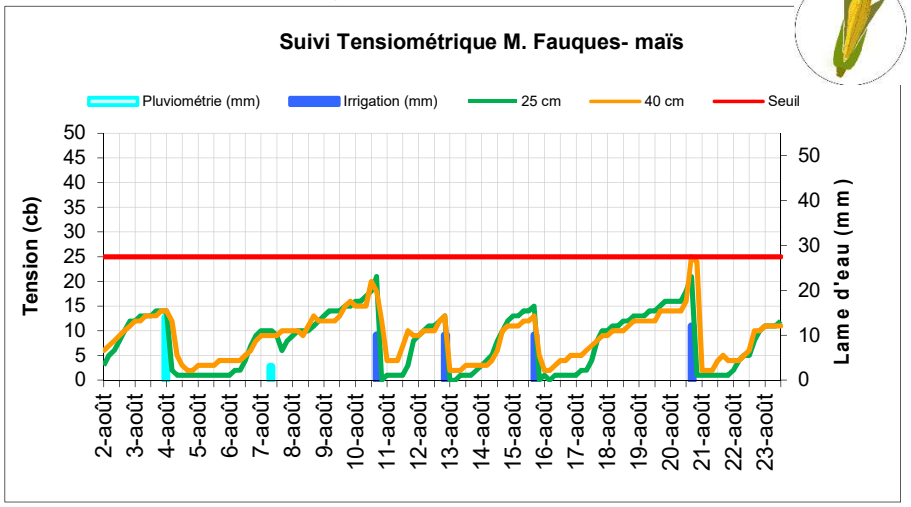
Bulletin N°13 du 24 août 2021

Secteur Sables

Commune: Noaillan
Parcelle de *M. Fauques* : Maïs waxy P0216 semé le 20 avril
Type de sol: Sables



Stade : Grain laiteux-pâteux

Confort hydrique satisfaisant : les tours d'eau compensent très bien les consommations des plantes. La baisse des consommations des plantes commencent à se voir sur les tensios. Cette semaine, le temps devrait rester ensoleillé et aucune pluie significative n'est prévue. Dans ce contexte, veillez à compenser les consommations des plantes à hauteur de 0,8*ETP, soit 3-4 mm/jour sur la semaine. Obj : lancer l'irrigation lorsque les tensios atteignent 20 cb à 25 cm.

Commune: Noaillan
Parcelle de *M. Fauques* : Haricots verts
Type de sol: Sables

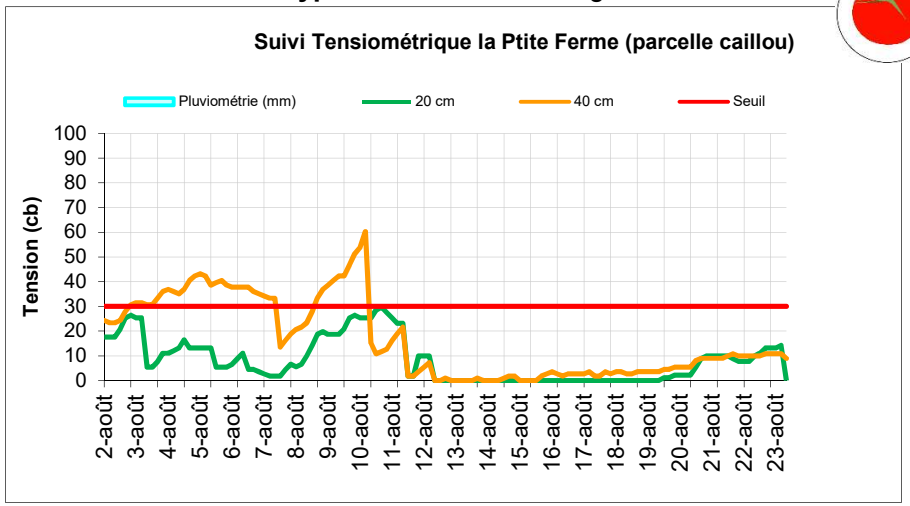
Cette parcelle de suivi tensiométrique sera installée sur la deuxième culture.

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

Bulletin N°13 du 24 août 2021

Secteur Sables

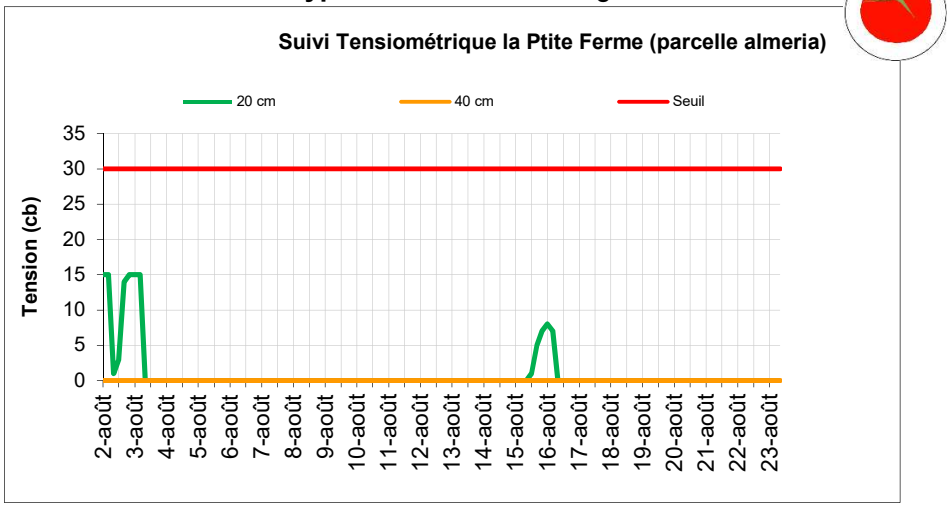
Commune: Léognan
Parcelle de *la Ptite Ferme (caillou)* : Tomates sous serre
Type de sol: Sables sur grave



Stade : Mi-récolte

Confort hydrique très très satisfaisant, avec le sol quasiment saturé en eau en surface et en profondeur. A confirmer en creusant avec la tarrière sur la parcelle. A la mi-récolte, les besoins des tomates baissent de 20%: leur consommation en eau devrait donc progressivement diminuer. Besoins théoriques cette semaine: 0,7*ETP soit 3 mm/jour. Voir pour peut-être adapter le rythme des irrigations en fonction de cette baisse des consommations (conseils possibles auprès d'Alexis Naullet).

Commune: Léognan
Parcelle de *la Ptite Ferme (almeria)* : Tomates sous serre
Type de sol: Sables sur grave



Stade : Mi-récolte

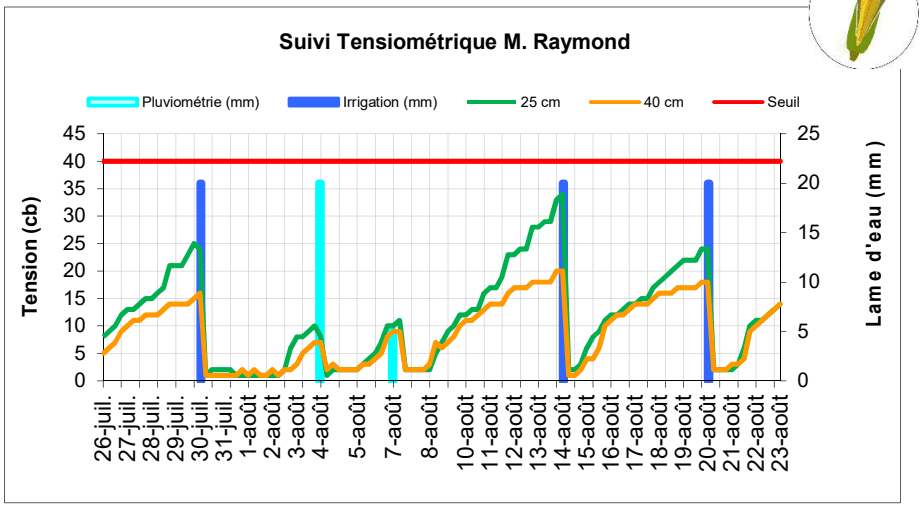
Le sol est complètement saturé en eau en surface comme en profondeur. A confirmer en creusant avec la tarrière sur la parcelle. Besoins théoriques cette semaine: 3 mm/jour. Nous passerons prochainement pour enlever les tensiomètres.

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

Bulletin N°13 du 24 août 2021

Secteur Sables

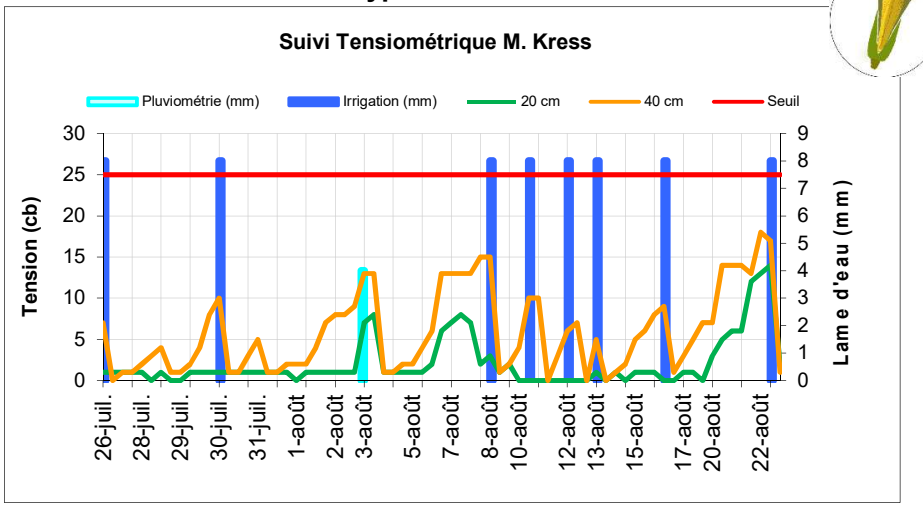
Commune: Sainte-Hélène
Parcelle de *M. Raymond* : Maïs DKc 5709
Type de sol: Sables humifères



Stade : grains laiteux-pâteux

Parcelle qui affiche un très bon potentiel. Terres de sables noirs avec une forte réserve utile. Très bon confort hydrique: les irrigations compensent très bien les consommations des plantes. Confort hydrique supérieure aux années précédentes. Besoins théoriques cette semaine: 0,8*ETP soit 3-4 mm/jour.

Commune: Captieux
Parcelle de *M. Kress* : Maïs
Type de sol: Sables



Stade : grains laiteux-pâteux

Attention : le pluviomètre électronique ne donne pas des valeurs cohérentes. Confort hydrique très satisfaisant. Cette semaine, le temps devrait rester ensoleillé. Aucune pluie n'est prévue. Besoins théoriques cette semaine: 0,8*ETP soit 3-4 mm/jour. Données à suivre sur le télétransmetteur. Obj : lancer l'irrigation lorsque les tensios à 25 cm de profond atteignent 20 cb.

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