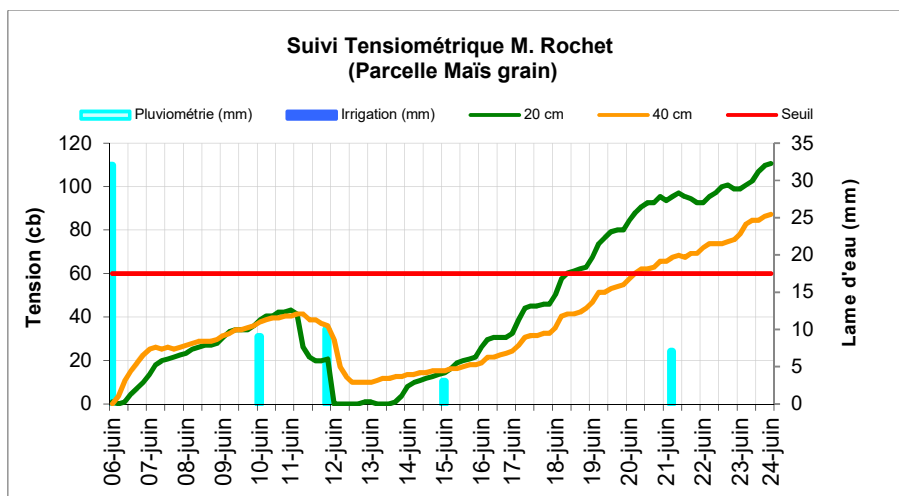


Commune: Mongauzy

Parcelle de M. Rochet: Maïs grain P0937 semé le 24 mars

Type de sol: Argilo- limono- sableux



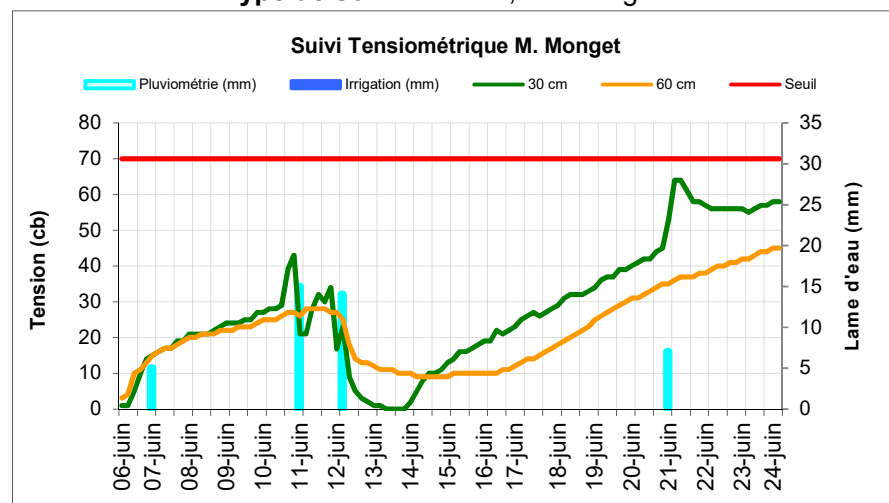
Stade : 14 feuilles

Cette parcelle semée très tôt affiche un très bon potentiel. Depuis la mi-juin où le sol avait été totalement saturé en eau par les pluies, on note une baisse très progressive de l'humidité dans le sol. Au vu des prévisions météo de la semaine prochaine et de la durée de votre tour d'eau (9 jours), l'irrigation peut être mise en place cette semaine.

Commune: Loupiac de la Réole

Parcelle de M. Monget : Maïs grain Monloui semé le 12 avril

Type de sol: Boulbène, limon argileux

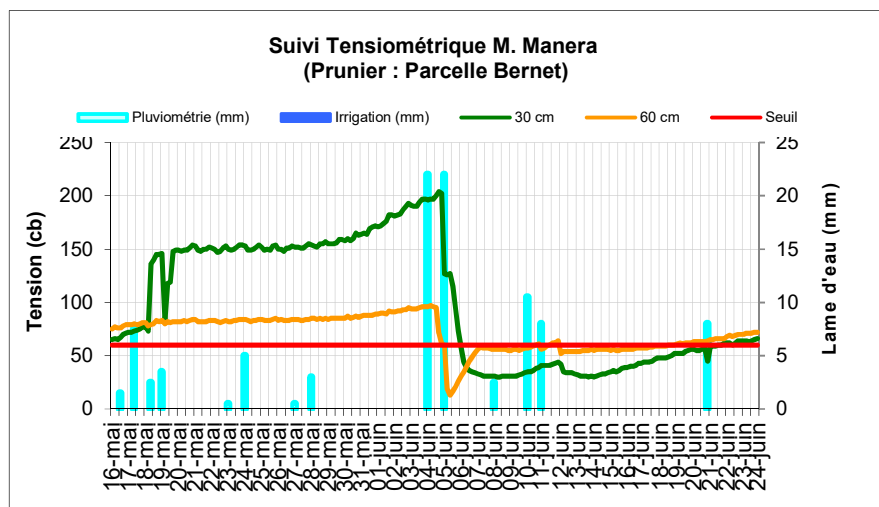


Stade : 12 feuilles

Ce sol dispose d'une très bonne réserve utile et les pluies très importantes de début juin ont pu être stockées. Ce lundi, l'humidité est encore présente dans le sol mais en forte baisse. Au vu des prévisions météo (théorie : besoin des plantes = 7-8 mm/jour !), l'irrigation pourra être mise en place en fin de semaine sur cette parcelle.

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

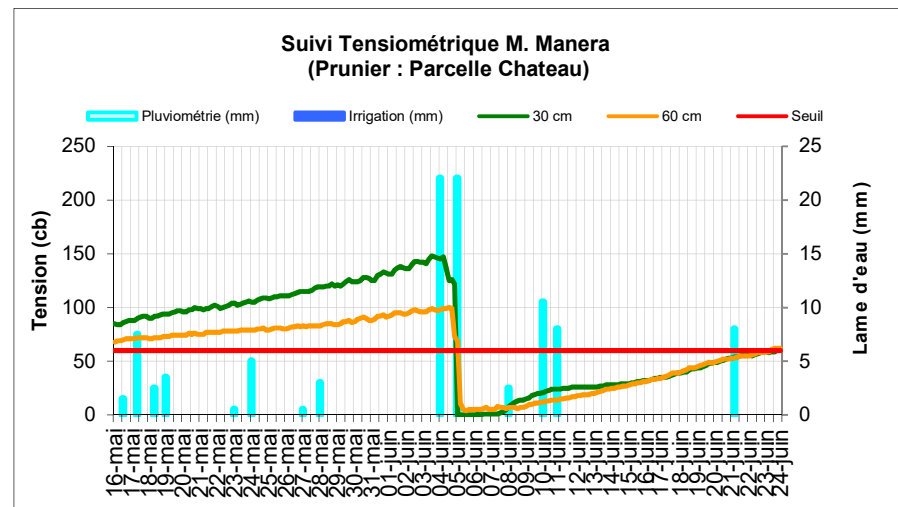
Commune: Saint Ferme
Parcelle de M. Manera : Prunier (Bernet)



Stade : Grossissement des fruits

Les pluies conséquentes de début juin avaient permis de bien rehumidifier le sol sans le saturer pour autant. Au stade grossissement des fruits, tabler sur un besoin en eau de 0,9 ETP (soit 6-7 mm/jour pour la semaine à venir). Sur cette parcelle qui a 35% de sables, l'humidité reste tout de même bien plus limitée que la parcelle Chateau. Une irrigation peut être mise en place.

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



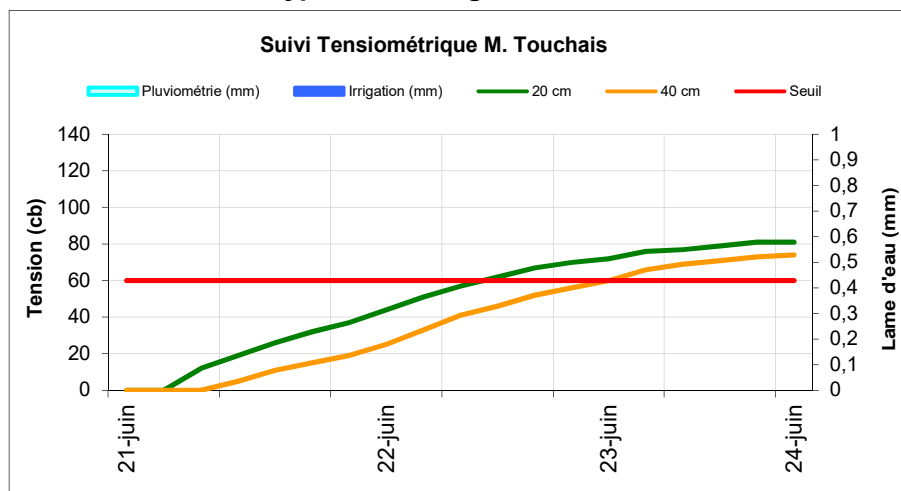
Stade : Grossissement des fruits

Comportement proche de la parcelle Bernet. On note cependant que le sol a totalement été saturé en eau les 4-5 juin et que le niveau d'humidité est plus élevé au 17 juin. Au stade grossissement des fruits, tabler sur un besoin en eau de 0,9 ETP (soit 6-7 mm/jour pour la semaine à venir).

Commune: Le Puy

Parcelle de M. Touchais : Soja

Type de sol: Argilo- limoneux



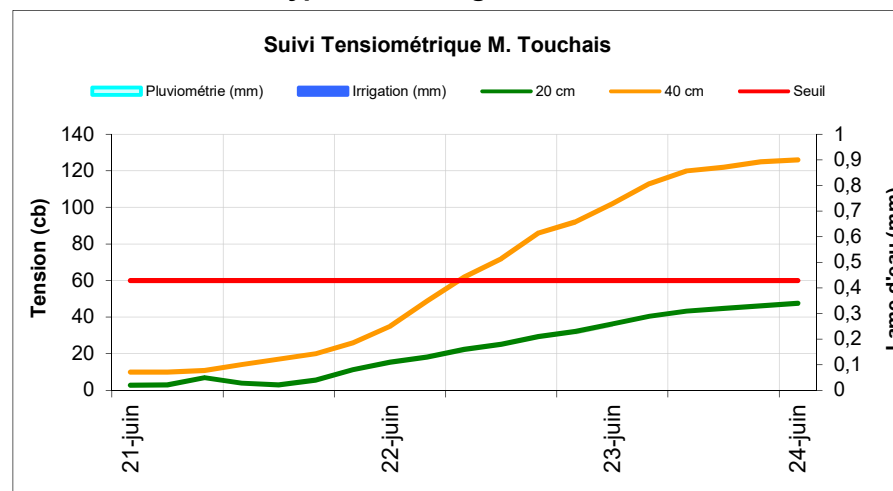
Stade : 6 nœuds

L'humidité affichée est plus faible que sur la parcelle maïs (sol plus léger), mais, à ce stade, le besoin en eau du soja est beaucoup plus limité que les maïs. Théoriquement, le soja a un besoin en eau équivalent à 0,6*ETP, soit 4-5 mm/jour sur la semaine à venir.

Commune: Le Puy

Parcelle de M. Touchais : Maïs grain

Type de sol: Argilo- limoneux



Stade : 12 feuilles

Ce sol avait été totalement saturé en eau mi-juin. Ce lundi, les valeurs tensiométriques montrent une forte baisse de l'humidité en surface mais de l'eau est encore présente en profondeur. Au vu de la forte demande climatique de cette semaine, l'irrigation pourra être mise en place en toute fin de semaine.