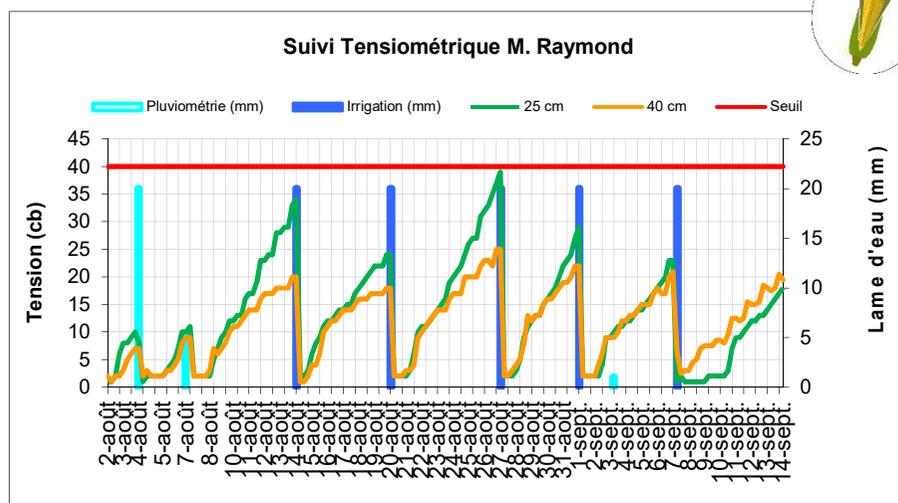


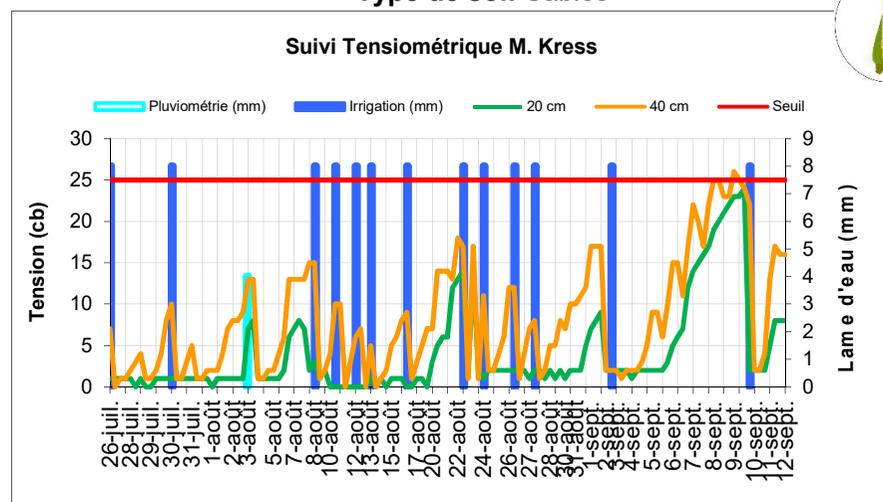
Commune: Sainte-Hélène
Parcelle de M. Raymond : Maïs DKc 5709
Type de sol: Sables humifères



Stade : grains 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. Courbes à 25 cm et 40 cm très proche: bonne alimentation des plantes par l'ensemble de l'horizon. Humidité des maïs autour de 45 %. En absence de pluie, un dernier tour pourrait être valorisé notamment par les variétés les plus tardives ou la zone avec les sables plus séchants.

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



Stade : grains pâteux

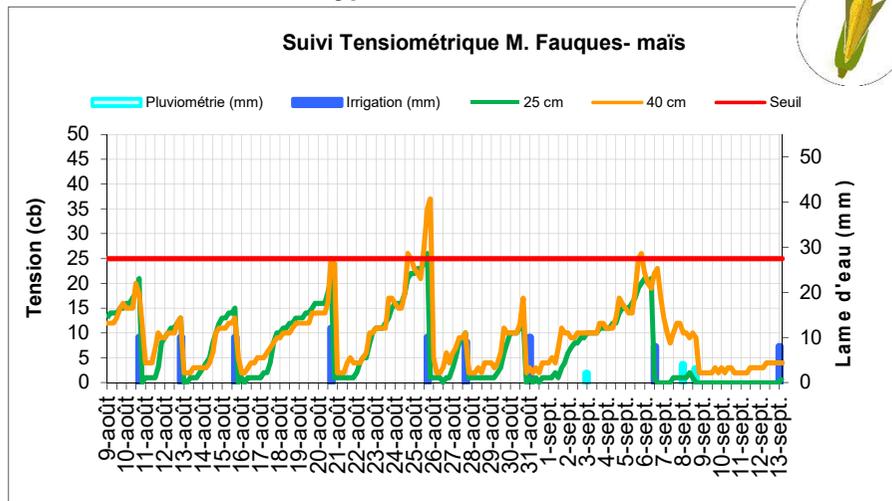
Attention dernières données du télétransmetteur dimanche. Confort hydrique satisfaisant malgré l'espacement des tours d'eau. 43 % d'humidité au 13/09. Maïs qui n'ont pas encore franchi le stade 37-38% d'humidité du grain. S'il n'y a pas de pluie, une dernière irrigation sera encore nécessaire. Données 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.

Commune: Noaillan

Parcelle de **M. Fauques** : Maïs waxy P0216 semé le 20 avril

Type de sol: Sables



Stade : Grain pâteux

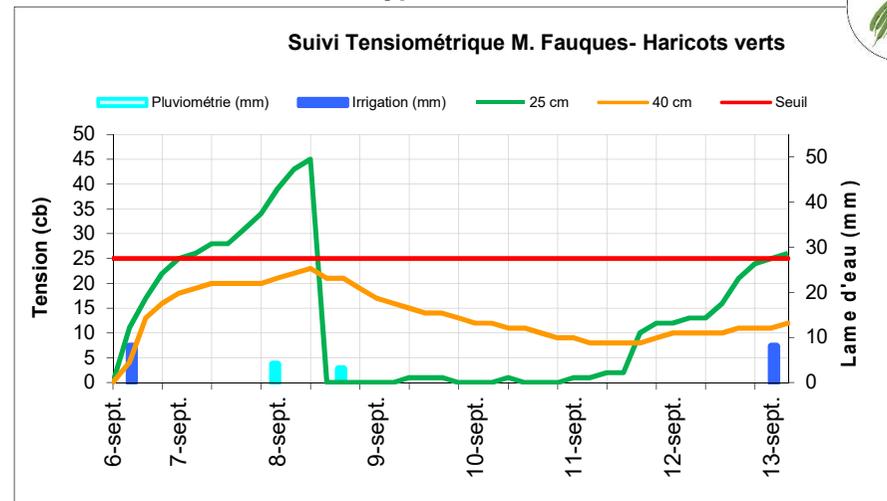
Humidité du grain : 60-63% au 25 août, 49 à 53 % au 6 septembre, 41% au 13 septembre. Le feuillage commence à se dessécher. La baisse des consommations des plantes est nette. Alimentation en eau des plantes encore nécessaire jusqu'à 37-38 % d'humidité du grain.

Baisse des ETP. En absence de pluies, un dernier tour d'eau sera sûrement nécessaire en toute fin de 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



Stade : Floraison

Vigilance. Le confort hydrique est satisfaisant mais pas excessif. Les haricots verts ont des besoins très supérieurs au maïs. Haricots verts en floraison. $Kc = 1$. Tablez sur des besoins théoriques de 3 mm/ jour de besoin.

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