

N°2 – 26 juin 2019

A retenir :

Données météo et consommations de la semaine écoulée :

Jeudi
27



17
22 – 38°C
Vendredi
28



21 – 35°C
Samedi
29



21 – 35°C
Dimanche
30



20 – 33°C
Lundi
1



20 – 32°C
Mardi
2



20 – 32°C

DONNEES ETP et PLUIE

Les 7 derniers jours :
Du 19/06 au 25/06

ETP hebdo
Pluie hebdo

ASQUES
32 mm
20 mm

CONSOMMATION DES CULTURES

MAÏS

7 Feuilles	22 mm
8 Feuilles	22 mm
9 Feuilles	24 mm
10 Feuilles	26 mm
11 Feuilles	26 mm
12 Feuilles	27 mm

MAÏS SEMENCES

4-5 feuilles	16 mm
5-6 feuilles	16 mm
6-7 feuilles	19 mm
8-9 feuilles	19 mm
10 feuilles	22 mm
12 feuilles	26 mm

SOJA

levée	11 mm
Levée – 3 nœuds	14 mm
2-3 nœuds	14 mm
3-4 nœuds	16 mm
4-5 nœuds	19 mm

SORGHO

levée	11 mm
3 feuilles	13 mm
6 feuilles	16 mm

TOURNESOL

Phase végétative	11 mm
Levée-E1 (bouton floral étoilé)	16 mm
E1-E2 (bouton floral 0,5 à 2 cm diamètre)	22 mm
E2-E4 (bouton floral dégagée 5 à 8 cm)	29 mm

Le conseil d'irrigation :

Cette semaine va officiellement lancer la campagne avec des ETP/jour similaires à celles des grosses journées d'été. Le suivi tensiométrique illustre encore des sols rechargés mais la pente s'accroît et les consommations importantes vont rapidement épuiser ce stock.

Pour les parcelles où le stade de développement est peu avancé, surveiller le comportement des feuilles et intervenir après les premiers signes de flétrissement.

Maïs :

Nous retiendrons pour cette campagne d'irrigation, 4 périodes de semis :

Les semis du 20 mars au 14 Avril : ils représentent environ 10% de la sole Maïs du département et sont au stade 11 à 12 feuilles. Prévoir **un apport de 25 mm**, afin de couvrir les consommations.

Les semis du 15 au 31 Avril : ils représentent environ 30% de la sole Maïs du département et sont au stade 10 à 11 feuilles. Prévoir **un apport de 25 mm**, afin de couvrir les consommations.

Les semis du 1^{er} au 14 Mai : ils représentent environ 30% de la sole Maïs du département et sont au stade 9 à 10 feuilles. Prévoir **un apport de 25 mm**, afin de couvrir les consommations.

Les semis du 15 au 30 Mai : ils représentent les 30% restant et sont au stade 6 à 7 feuilles. Pour le moment, **aucune irrigation** n'est à prévoir.

Maïs semence :

Ces lignées plus fragiles ne manifestent pas les mêmes besoins que les maïs hybrides de consommation ou d'ensilage. Les apports doivent être modérés et plus fréquents. Dès le stade 7-8 feuilles, il est nécessaire de satisfaire les besoins en eau car il s'agit du stade de programmation du nombre de rang par épi.

Pour les parcelles où le stade de développement est compris en 7 et 9 feuilles, prévoir **un apport de 20 mm**, afin de couvrir les consommations.

Pour les parcelles plus avancées, prévoir **un apport de 25 mm**, afin de couvrir les consommations.

Soja :

Aucune irrigation pour le moment, vérifier l'humidité de l'horizon de surface en sol superficiel. Les sojas ayant atteint le stade 4 – 5 nœuds sur ces parcelles peuvent avoir besoin d'un apport de 20 mm.


Sorgho :

Aucune irrigation pour le moment.

Tournesol :

Aucune irrigation pour le moment.

Les données de suivi :

Commune	Date semis	Culture	Variété	25/06/2019					
				Stade cultural	Méd 30 (en cb)	Méd 60 (en cb)	Humidité relative (en %)	Cumul à 7 jours (mm)	Dernier apport d'eau
Larrazet (82)	NA	Maïs semence	NA	9 - 10 feuilles	NA	NA		NA	NA



Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «développement agricole et rural»

Reproduction partielle interdite

Ce bulletin de conseil irrigation a été réalisé par Nicolas VALLEZ, Chambre d'Agriculture de Tarn-Et-Garonne.

Contact : Chambre d'Agriculture 82 Tél : 05.63.63.30.25, mail : nicolas.vallez@agri82.fr

Vous pouvez consulter ce bulletin sur notre site internet :
www.agri82.chambre-agriculture.fr