

N°11 – 28 août 2019

A retenir :

Données météo et consommations de la semaine écoulée :

DONNEES ETP et PLUIE

Les 7 derniers jours : Du 21/08 au 27/08		ASQUES
ETP hebdo		35 mm
Pluie hebdo		

CONSOMMATION DES CULTURES

MAÏS		
Stade laiteux		34 mm
Stade pâteux		32 mm
Humidité du grain > 50 %		30 mm
Humidité du grain = 50 %		28 mm
Humidité du grain < 50%		28 mm
Humidité du grain ≤ 45%		25 mm
35 % hum grain		21 mm
32 % hum grain		18 mm
MAÏS SEMENCES		
Grain laiteux		28 mm
Grain pâteux		25 mm
Grain dur		21 mm
SOJA		
R4-R5 (premières graines 3 mm)		39 mm
R5-R6 (graine verte remplit une cavité)		28 mm
R6 - R6+ (graine 11 mm)		28 mm
R6+ - R7- (première gousse mûre)		25 mm
R7 - R8-(maturité)		18 mm
SORGHO		
floraison		37 mm
grain laiteux		28 mm
maturité		28 mm
TOURNESOL		
F3 (pleine floraison)		37 mm
M0 - chute des fleurs ligulées (fin floraison - début maturation)		30 mm
M2- (dos du capitule jaune)		18 mm

Jeudi
29



18 – 30°C

Vendredi

30



19 – 33°C

Samedi

31



19 – 33°C

Dimanche

01



18 – 24°C

Lundi

02



14 – 22°C

Mardi

03



11 – 23°C

Le conseil d'irrigation :

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 ont dépassé le stade 50% d'humidité. Aucun apport à prévoir.

Les semis du 15 au 31 Avril : ils représentent environ 30% de la sole Maïs du département et sont au stade pâteux à 50% d'humidité. Prévoir **un apport de 25 mm**.

Les semis du 1^{er} au 14 Mai : ils représentent environ 30% de la sole Maïs du département et sont au stade laiteux à pâteux. Prévoir **un apport de 25 mm**.

Les semis du 15 au 30 Mai : ils représentent les 30% restant et sont au stade soies desséchées à pâteux. Prévoir **un apport de 25 mm**.

Maïs semence :

Pour les parcelles au stade laiteux ou pâteux, prévoir **un apport de 25mm**, afin de couvrir les consommations.

Pour les parcelles plus avancées, **aucune irrigation n'est nécessaire**.

Soja :

Pour les parcelles au stade premières gousses ou postérieur, il est possible d'apporter **25 mm** d'eau à la culture. Cependant, les tours d'eau précédents peuvent avoir impliqué une réserve suffisante, ce tour d'eau n'est pas obligatoire.

Sorgho :

L'irrigation est terminée pour cette culture.

Tournesol :

L'irrigation est terminée pour cette culture.

Cultures dérobées :

La diminution de l'ETP ces derniers jours permet une accalmie des tours d'eau sur ces cultures, prévoir **un apport de 20 mm tous les 10 jours**.

Les données de suivi :

Neste Nord Est et Coteaux de Lomagne	Commune	Date semis	Culture	Variété	27/08/2019					
					Stade cultural	Méd 30 (en cb)	Méd 60 (en cb)	Humidité relative (en)	Cumul à 7 jours (mm)	Dernier apport d'eau
Tarn-et-Garonne	Larrazet (82)	NA	Maïs semence	NA	Laiteux	NA	NA		NA	NA



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA PÊCHE

Avec la contribution financière
du compte d'affectation spéciale
« Interventions agricoles et ruralité »



AGENCE DE L'EAU
ADOUR-GARONNE
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

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



TARN-ET-GARONNE
LE DÉPARTEMENT



**AGRICULTURES
& TERRITOIRES**
CHAMBRE D'AGRICULTURE
TARN-ET-GARONNE