

N°13 – 11 septembre 2019

A retenir :

## Données météo et consommations de la semaine écoulée :

Jeudi  
12



9 – 28°C

Vendredi  
13



11 – 31°C

Samedi  
14



14 – 31°C

Dimanche  
15



17 – 30°C

Lundi  
16



17 – 28°C

Mardi  
17



17 – 29°C

### DONNEES ETP et PLUIE

Les 7 derniers jours :  
Du 4/09 au 10/09

ETP hebdo	29 mm
Pluie hebdo	4 mm

ASQUES

### CONSOMMATION DES CULTURES

#### MAÏS

Humidité du grain > 50 %	25 mm
Humidité du grain = 50 %	23 mm
Humidité du grain < 50%	23 mm
Humidité du grain ≤ 45%	20 mm
35 % hum grain	17 mm
32 % hum grain	15 mm

#### MAÏS SEMENCES

Grain laiteux	23 mm
Grain pâteux	20 mm
Grain dur	17 mm

#### SOJA

R6 – R6+ (graine 11 mm)	23 mm
R6+ - R7- (première gousse mûre)	20 mm
R7 – R8- (maturité)	15 mm
-> sol nu	10 mm

#### SORGHO

floraison	30 mm
grain laiteux	23 mm
maturité	23 mm

#### TOURNESOL

F3 (pleine floraison)	30 mm
M0 - chute des fleurs ligulées (fin floraison - début maturation)	25 mm
M2- (dos du capitule jaune)	15 mm

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

Les semis du 1<sup>er</sup> au 14 Mai : ils représentent environ 30% de la sole Maïs du département et sont au stade pâteux à 50% d'humidité. Aucun apport à prévoir.

Les semis du 15 au 30 Mai : ils représentent les 30% restant et sont au stade laiteux 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 :**

L'irrigation est terminée pour cette culture.

### **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	10/09/2019					
					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	Mais semence	NA	Humidité du grain <50%	NA	NA		NA	NA



MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE LA PÊCHE  
ET DE LA MER

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



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](mailto:nicolas.vallez@agri82.fr)

Vous pouvez consulter ce bulletin sur notre site internet :  
[www.agri82.chambre-agriculture.fr](http://www.agri82.chambre-agriculture.fr)



TARN-ET-GARONNE  
LE DÉPARTEMENT



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