

N°10 – 21 août 2019

A retenir :

Jeudi
22



11 – 31°C
Vendredi
23



14 – 33°C
Samedi
24



16 – 35°C
Dimanche
25



18 – 29°C
Lundi
26



17 – 30°C
Mardi
27



18 – 32°C

Données météo et consommations de la semaine écoulée :

DONNEES ETP et PLUIE

Les 7 derniers jours :
Du 14/08 au 20/08

ETP hebdo	33 mm
Pluie hebdo	12 mm

ASQUES

CONSOMMATION DES CULTURES

MAÏS

Stade laiteux	31 mm
Stade pâteux	30 mm
Humidité du grain > 50 %	28 mm
Humidité du grain = 50 %	26 mm
Humidité du grain < 50%	26 mm
Humidité du grain ≤ 45%	23 mm

MAÏS SEMENCES

Fécondation	36 mm
Soies brunes	33 mm
Soies sèches	30 mm
Grain laiteux	26 mm
Grain pâteux	23 mm
Grain dur	20 mm

SOJA

R4-R5 (premières graines 3 mm)	36 mm
R5-R6 (graine verte remplit une cavité)	26 mm
R6 – R6+ (graine 11 mm)	26 mm
R6+ - R7- (première gousse mûre)	23 mm

SORGHO

floraison	35 mm
grain laiteux	26 mm
maturité	26 mm

TOURNESOL

F3 (pleine floraison)	35 mm
M0 - chute des fleurs ligulées (fin floraison - début maturation)	28 mm
M2- (dos du capitule jaune)	17 mm

Le conseil d'irrigation :

Suite à l'approche de la maturité pour la plupart des cultures et les précipitations conséquentes la semaine passée, l'irrigation est de plus en plus modérée. Il convient toutefois de continuer à satisfaire les besoins des cultures.

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 entre 50% et 40% d'humidité. **L'irrigation est terminée.**

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 20 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 20 mm.**

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

Maïs semence :

Pour les parcelles où le stade de développement est soies sèches à laiteux, prévoir **un apport de 20mm**, 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	20/08/2019					
					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	NA	NA	NA	X	NA	NA



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

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

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