

N°6 – 24 juillet 2019

A retenir :

Jeudi
25



22 – 38°C

Vendredi
26



19 – 27°C

Samedi
27



15 – 23°C

Dimanche
28



15 – 25°C

Lundi
29



15 – 28°C

Mardi
30



16 – 30°C

Données météo et consommations de la semaine écoulée :

DONNEES ETP et PLUIE

Les 7 derniers jours :
Du 17/07 au 23/07

	ASQUES
ETP hebdo	45 mm
Pluie hebdo	0 mm

CONSOMMATION DES CULTURES

MAÏS

Panicule dans le cornet	45 mm
Floraison Mâle	50 mm
Floraison femelle	52 mm
Fécondation	52 mm
Brunissement des soies	50 mm
Soies desséchées	45 mm

MAÏS SEMENCES

10 feuilles	32 mm
12 feuilles	36 mm
Castration	41 mm
Fécondation	50 mm

SOJA

3-4 nœuds	23 mm
4-5 nœuds	27 mm
5 nœuds – R1 (début floraison)	36 mm
R1-R3 (premières gousses 5 mm)	50 mm
R3-R4 (une gousse de 2 cm de long)	59 mm

SORGHO

6 feuilles	23 mm
10 feuilles	27 mm
gonflement	36 mm
épiaison	50 mm
floraison	47 mm

TOURNESOL

E2-E4 (bouton floral dégagée 5 à 8 cm)	41 mm
E4-F1 (début floraison) 50% plantes	47 mm
F3 (pleine floraison)	47 mm
M0 - chute des fleurs ligulées (fin floraison - début maturation)	38 mm
M2- (dos du capitule jaune)	23 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 sont au stade brunissement des soies à soies desséchées. Prévoir **un apport de 30 mm tous les 4 jours**.

Les semis du 15 au 31 Avril : ils représentent environ 30% de la sole Maïs du département et sont au stade brunissement des soies. Prévoir **un apport de 30 mm tous les 5 jours**.

Les semis du 1^{er} au 14 Mai : ils représentent environ 30% de la sole Maïs du département et sont au stade floraison femelle. Prévoir **un apport de 30 mm tous les 5 jours**.

Les semis du 15 au 30 Mai : ils représentent les 30% restant et sont au stade floraison mâle. Prévoir **un apport de 30 mm tous les 5 jours**.

Maïs semence :

Pour les parcelles où le stade de développement est compris en 10 et 12 feuilles, prévoir **un apport de 35 mm**, afin de couvrir les consommations.

Pour les parcelles plus avancées, prévoir **un apport de 25 mm tous les 4 jours**, afin de couvrir les consommations.

Soja :

Sur toutes les parcelles, les premières fleurs sont déjà observables, privilégier des apports conséquents dans le but de limiter le développement de Sclérotinia, prévoir **un apport de 35 mm**.

Sur les parcelles à sol superficiel, prévoir un **apport de 20 mm tous les 4 jours**.

Sorgho :

Prévoir **un apport 35 mm** sur les parcelles qui n'ont pas encore été irriguées.

Tournesol :


Pour les parcelles en pleine floraison, **éviter les apports d'eau** pour limiter le développement du Sclérotinia du capitule. Si un apport est nécessaire, notamment en sol superficiel privilégiez une stratégie à **1 seul passage** durant ce stade de développement.

Pour les parcelles au stade M0 chute des fleurs ligulées, prévoir un **apport de 40 mm**. En sol superficiel, positionner deux apports de 25 mm.

Cultures dérobées :

Afin de favoriser la levée et un bon enracinement, privilégier un apport conséquent (30 mm) entre le semis et semis + 10 jours. Pour les cultures déjà levées, prévoir un **apport de 20 mm**.

Les données de suivi :

Neste Nord Est et Coteaux de Lomagne	Commune	Date semis	Culture	Variété	23/07/2019					
					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	floraison femelle	NA	NA		NA	NA



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA PÊCHE

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