

## Les consommations des cultures diminuent !

Le temps instable, présent sur le Tarn en fin de semaine dernière, a fait chuter les ETP et par la même occasion, la consommation des cultures. Cependant, cette baisse notable du mercure retarde l'atteinte du stade 50% d'humidité du grain pour les maïs. A noter que les parcelles concernées sont minoritaires étant donné que pour la quasi totalité, l'irrigation a pris fin depuis plus d'une semaine. Néanmoins, il faut rester attentif aux besoins du soja et du maïs semences car Météo France prévoit une hausse des ETP jusqu'à vendredi.

## ACTUALITES DE L'EAU

### Cours d'eau – Barrages

Les restrictions totales de prélèvement (hors dérogations) touchent désormais les bassins suivants :

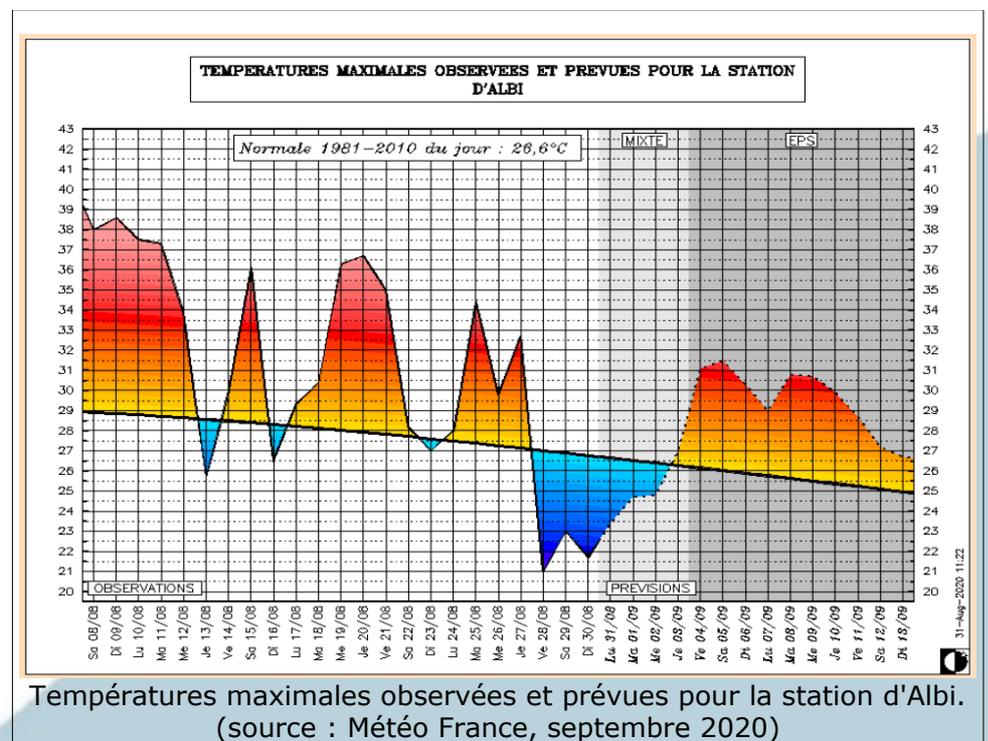
- **Agros**
- **Assou**
- **Bagas**
- **Bernazobre**
- **Tescou**
- **l'Ardial (En Guibaud)**
- **la Rance**

Restriction partielle de prélèvement :

- le **Girou**, où une **restriction de 50 %** est en vigueur depuis le 28 juillet.

## POINT METEOROLOGIQUE

Les ETP très basses du week-end dernier (1,2 à 3,7) devrait augmenter cette semaine avec l'installation d'un temps sec durable, se réchauffant au fil des jours pour atteindre 30°C en fin de semaine. Les ETP se situeront donc entre 3 et 5 mm par jour.



## TENDANCE METEO

Cliquez sur le logo ci-contre pour accéder aux prévisions pour le département du Tarn.

## LA CONSOMMATION DES CULTURES

### DONNEES ETP et PLUIE

Les 7 derniers jours :  
Du 25/08 au 31/08

	PUYCELCI	TANUS
ETP hebdo	25 mm	26 mm
Pluie hebdo	7 mm	11 mm

### CONSO DES CULTURES

<b>MAÏS</b>		
Humidité du grain > 50 %	21 mm	22 mm
Humidité du grain < 50%	20 mm	21 mm
Humidité du grain ≤ 45%	17 mm	18 mm
<b>MAÏS SEMENCES</b>		
Grain pâteux	17 mm	18 mm
Grain dur	15 mm	16 mm
<b>SOJA</b>		
R5-R6 (graine verte remplit une cavité)	20 mm	21 mm
R6 - R6+ (graine 11 mm)	20 mm	21 mm
R6+ - R7 (première gousse mûre)	17 mm	18 mm
<b>SORGHO</b>		
floraison	26 mm	28 mm
grain laiteux	20 mm	21 mm
maturité	20 mm	21 mm
<b>TOURNESOL</b>		
M0 - chute des fleurs ligulées (fin floraison - début maturation)	21 mm	22 mm
M2- (dos du capitule jaune)	12 mm	13 mm



## LE RESEAU DE PARCELLES DE REFERENCE

Le tableau suivant présente la localisation, la culture, la variété ainsi que le stade cultural des parcelles suivies.

H.G = humidité du grain

Culture	Commune	Type de sol	Variété	Précocité	Date semis	Stade au 31/08
<b>Maïs</b>	Lagardiolle	Boulbène profonde	Mexini	T	21/03/20	Arrêt de l'irrigation
	Maurens-Scopont	Boulbène profonde	N8485B	T	03/04/20	Arrêt de l'irrigation
	Laboutarié	Boulbène moyenne	P0725	T	05/04/20	Arrêt de l'irrigation
	Guitalens-l'Albarède	Boulbène moyenne	P0729	T	22/03/20	Arrêt de l'irrigation
	Gaillac	Boulbène moyenne	P0937	T	16/04/20	Arrêt de l'irrigation
	Saint-Jean-De-Rives	Boulbène moyenne	P38V31	P	06/04/20	Arrêt de l'irrigation
	Cestayrols	Terrefort	Reflexion	½ T	25/04/20	Arrêt de l'irrigation
	Lavaur	Boulbène moyenne	Futurixx	½ T	07/05/20	Arrêt de l'irrigation
	Labarthe Bleys	Terrefort	NC	½ T	08/05/20	H.G* : 52%
	Saint-Urcisse	Boulbène moyenne	AS 180	½ T	30/04/20	Arrêt de l'irrigation
<b>Maïs semences</b>	Lautrec	Terrefort	ATTRACXXION	P	05/05/20	Arrêt de l'irrigation
	Bellegarde	Boulbène moyenne	ATTRACXXION	P	28/05/20	H.G* : 56%
	Salvagnac	Boulbène moyenne	2TNW-1001	P	25/05/20	Arrêt de l'irrigation
<b>Soja</b>	Péchaudier	Terrefort	Isidor	I	22/05/20	Graine de 11 mm
	Parisot	Boulbène moyenne	Fukui / Isidor	I	27/05/20	Graine de 11 mm
	Belleserre	Terrefort	Pallador	I	29/05/20	R5

## Le conseil irrigation par culture\*

### MAÏS

Pour la quasi-totalité des parcelles, l'irrigation est terminée.

### SOJA

Les sojas sont au stade R6+ (graine de 11 mm) et on a un besoin journalier de 3 à 3,5 mm. L'apport doit donc être de 20 mm. Pour les parcelles plus en retard, l'irrigation doit être légèrement plus conséquente, d'environ 22 mm.

### MAÏS SEMENCES

Certaines parcelles ont atteint le stade « H.G. <45% » et ne valorisent plus l'irrigation. Cependant, pour les maïs au stade « Grain pâteux », combler un besoin d'environ 3 à 3,5 mm/jour. L'irrigation doit être de l'ordre de 20 mm.

**\*nos conseils sont donnés pour une durée de tour d'eau égale à 6 jours. Il faut également les adapter aux précipitations.**



### L'ÉVÉNEMENT DU TARN

le jeudi 3 septembre 2020  
de 9h30 à 12h

Vous souhaitez améliorer l'efficacité de l'irrigation sur votre exploitation ? Venez découvrir le retour d'expérience de Thierry suite à son passage en maïs précoce et à l'utilisation de tensiomètres.



**Thierry MILHAVET**

Commune : SAINT JEAN DE RIVES  
GPS : 43.73338, 1.790826



**Siège social :** 96 rue des agriculteurs - BP 89 - 81003 Albi Cedex  
**Tél. :** 05 63 48 83 83 – **Fax :** 05 63 48 83 09  
**Email :** [accueil@tarn.chambagri.fr](mailto:accueil@tarn.chambagri.fr)  
Retrouvez-nous sur notre site internet :  
[www.tarn.chambre-agriculture.fr](http://www.tarn.chambre-agriculture.fr)



**Réalisé en partenariat avec :**  
l'Agence de l'eau Adour-Garonne et  
le CasDar  
**Anne-Charlotte Pommier-Petit et  
Dorine Mestre**  
[v.pujol@tarn.chambagri.fr](mailto:v.pujol@tarn.chambagri.fr)

