

Conditions caniculaires attendues : veiller à combler les besoins de vos plantes !

Les bulletins se suivent et se ressemblent... toujours aucune pluie de prévue, au contraire, une vague de chaleur est annoncée pour la fin de semaine. Même si l'arrêt de l'irrigation est proche pour certains maïs, les besoins sont bien présents sur soja et maïs semences.

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

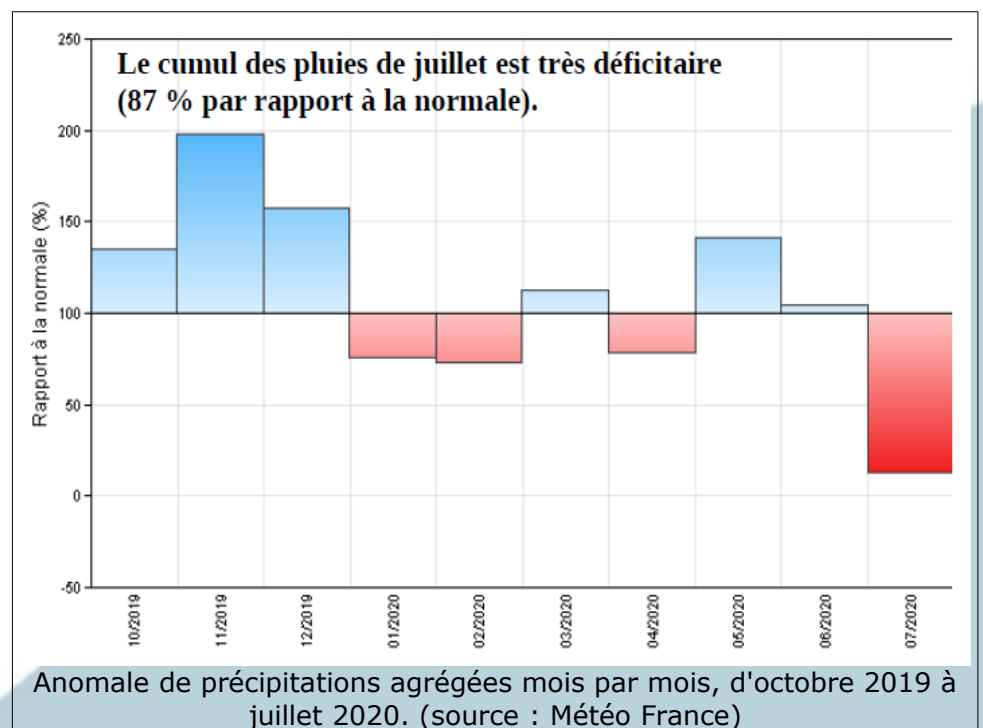
Voici les autres restrictions actuellement présentes dans le bassin Tarn :

- l'**Ardial (En Guibaud)** où la mise en place d'une **restriction de 50 %** est effective depuis le 11 juillet ;

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

POINT METEOROLOGIQUE

Le déficit pluviométrique de juillet est clairement identifiable sur le document ci-dessous. Les rares précipitations ont été localisées, très faibles et insignifiantes comparées aux besoins culturaux. Météo France annonce des ETP compris entre 6 et 9 mm pour les prochains jours avec un pic à 40 °C attendu vendredi. Toujours selon la même source, des conditions caniculaires s'installeront sur le département dès jeudi et resteront présentes jusqu'à la semaine prochaine.



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 29/07 au 04/08

	LA VAVUR	ALBT	MONTREDON
ETP hebdo	46 mm	51 mm	45 mm
Pluie hebdo	0 mm	0 mm	0 mm

CONSO DES CULTURES

MAÏS			
Soies desséchées	46 mm	51 mm	45 mm
Stade laiteux	43 mm	49 mm	43 mm
Stade pâteux	41 mm	46 mm	41 mm
Humidité du grain > 50 %	39 mm	44 mm	39 mm
MAÏS SEMENCES			
Castration	41 mm	46 mm	41 mm
Fécondation	50 mm	57 mm	50 mm
Soies brunes	46 mm	51 mm	45 mm
SOJA			
R1-R3 (floraison - premières gosses 5 mm)	50 mm	57 mm	50 mm
R3-R4 (une gousse de 2 cm de long)	59 mm	67 mm	59 mm
SORGHO			
floraison	48 mm	54 mm	48 mm
grain laiteux	36 mm	41 mm	36 mm
TOURNESOL			
F3 (pleine floraison)	48 mm	54 mm	48 mm
M0 - chute des fleurs ligulées (fin floraison - début maturation)	39 mm	44 mm	39 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 03/08
Maïs	Lagardiolle	Boulbène profonde	Mexini	T	21/03/20	H.G* : 51%
	Maurens-Scopont	Boulbène profonde	N8485B	T	03/04/20	Grain laiteux
	Laboutarié	Boulbène moyenne	P0725	T	05/04/20	H.G* : 61%
	Guitalens-l'Albarède	Boulbène moyenne	P0729	T	22/03/20	H.G* : 48%
	Gaillac	Boulbène moyenne	P0937	T	16/04/20	Grain pâteux
	Saint-Jean-De-Rives	Boulbène moyenne	P38V31	P	06/04/20	H.G* : 47%
	Cestayrols	Terrefort	Reflexion	½ T	25/04/20	Grain laiteux
	Lavaur	Boulbène moyenne	Futurixx	½ T	07/05/20	Grain laiteux
	Labarthe Bleys	Terrefort	NC	½ T	08/05/20	Fin Fécondation
Saint-Urcisse	Boulbène moyenne	AS 180	½ T	30/04/20	Soies desséchées	
Maïs semences	Lautrec	Terrefort	ATTRACXXION	P	05/05/20	Brunissement des soies
	Bellegarde	Boulbène moyenne	ATTRACXXION	P	28/05/20	Fécondation
	Salvagnac	Boulbène moyenne	2TNW-1001	P	25/05/20	Fécondation
Soja	Péchaudier	Terrefort	Isidor	I	22/05/20	Premières gosses
	Parisot	Boulbène moyenne	Fukui / Isidor	I	27/05/20	Premières gosses
	Belleserre	Terrefort	Pallador	I	29/05/20	Premières gosses

Le conseil irrigation par culture*

MAÏS

Les maïs les moins avancés sont au stade « grain laiteux » et présentent des besoins estimés entre 6 et 7 mm/jour.

D'autres parcelles sont au stade « grain pâeux » et consomment entre 6 et 6,5 mm/jour.

Enfin, l'humidité du grain de certains maïs est inférieure à 50% mais toujours supérieure à 45%. Dans ce contexte, un ultime tour d'eau de 35 mm peut encore être valorisé.

LE CONSEIL : Au stade « brunissement des soies », apporter un dose de l'ordre de 42 mm (ou fractionner en plusieurs apports rapprochés). Au stade « grain laiteux », l'apport doit être d'environ 37 mm.

TOURNESOL

La floraison est majoritairement terminée.

LE CONSEIL : Un tour d'eau de 35 mm est conseillé au vu des conditions climatiques sèches et chaudes.

SORGHO

Les sorghos du département ont majoritairement dépassé le stade de la floraison.

LE CONSEIL : Au vu des conditions climatiques, un ultime apport de 35 mm est à envisager 20 à 25 jours après l'épiaison.

MAÏS SEMENCES

La castration touche à sa fin sur la plupart des parcelles.

Les besoins d'un maïs en pleine fécondation sont de l'ordre de 7 mm/jour voire 8 mm/jour vers Albi. Il est important de rappeler qu'une humidité convenable dans l'air est un des facteurs de bonne fécondation.

Pour les maïs plus avancés, les soies commencent à brunir, il faut alors compenser une consommation de 6,5 à 7 mm/jour.

SOJA

Le stade « premières gousses » s'est généralisé à tout le département. Attention aux besoin en eau !

LE CONSEIL : Les apports doivent être conséquents, de l'ordre de 40 mm ou plus faibles mais plus réguliers.

***nos conseils sont donnés pour une durée de tour d'eau égale à 6 jours.**



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
Retrouvez-nous sur notre site internet :
www.tarn.chambre-agriculture.fr



Réalisé en partenariat avec :
l'Agence de l'eau Adour-Garonne et
le CasDar
Valentin Pujol et Dorine Mestre
v.pujol@tarn.chambagri.fr

