



Bulletin irrigation

Bassin Tarn



Une saison d'irrigation intense, sans aucune pause dans les tours d'eau

Il n'y aura pas eu de grande surprise cette saison... L'irrigation a dû être soutenue et continue pour combler l'absence de précipitations mais aussi à cause d'un mercure ayant plus d'une fois flirté voire dépassé la barre des 40°C. D'ailleurs, la période juillet-août 2022 est la moins pluvieuse et la plus chaude enregistrée depuis 1959 selon Météo-France. A Albi, la moyenne des ETP est de 6,9 mm durant le mois de juillet/août, avec des pics jusqu'à 9 mm. Concernant l'irrigation des cultures, seuls quelques maïs semences et soja sont encore présents dans la course.

Actualités de l'eau

Les restrictions se prolongent malgré l'arrêt généralisé de l'irrigation.

Les restrictions totales **niveau 3 (100%)** de prélèvement (hors dérogations) touchent les bassins suivants :

- AGROS
- ASSOU
- BAGAS
- BERNAZOBRE
- EN GUIBAUD
- TESCOU
- GIROU
- RANCE

Sur les bassins : Aveyron, Vère, Tarn et ses affluents (Agout/Dadou...) les restrictions restent **au niveau 2 (50 %)**. Le Viaur passe également en **niveau 2 (50%)**.

Le Cérou quant à lui, reste au **niveau 1 de restriction soit 15%**.

DONNEES ETP et PLUIE

Les 7 derniers jours : Du 30/08 au 05/09	LAVOUR	ALBI	MONTREDON
ETP hebdo	32 mm	36 mm	33 mm
Pluie hebdo	13 mm	16 mm	13 mm
CONSOMMATION DES CULTURES			
MAÏS			
Humidité du grain > 50 %	27 mm	31 mm	28 mm
Humidité du grain < 50%	26 mm	29 mm	26 mm
Humidité du grain ≤ 45%	22 mm	25 mm	23 mm
35 % hum grain	19 mm	22 mm	20 mm
32 % hum grain	16 mm	18 mm	17 mm
MAÏS SEMENCES			
Grain laiteux	26 mm	29 mm	26 mm
Grain pâteux	22 mm	25 mm	23 mm
Grain dur	19 mm	22 mm	20 mm
SOJA			
R6 - R6+ (graine 11 mm)	26 mm	29 mm	26 mm
R6+ - R7 (première gousse mûre)	22 mm	25 mm	23 mm
R7 - R8-(maturité)	16 mm	18 mm	17 mm
SORGHO			
grain laiteux	26 mm	29 mm	26 mm
maturité	26 mm	29 mm	26 mm
TOURNESOL			
F3 (pleine floraison)	34 mm	38 mm	35 mm
M0 - chute des fleurs ligulées (fin floraison - début maturation)	27 mm	31 mm	28 mm
M2- (dos du capitule jaune)	16 mm	18 mm	17 mm

Point météo

JEUDI 08	VENDREDI 09	SAMEDI 10	DIMANCHE 11	LUNDI 12	MARDI 13	MERCREDI 14
						
16° / 27°	16° / 26°	14° / 28°	14° / 31°	18° / 32°	18° / 30°	17° / 29°
▲ 15 km/h	► 20 km/h	▲ 10 km/h	◀ 15 km/h	▼ 15 km/h	◀ 15 km/h	► 15 km/h

Le conseil irrigation par culture

MAÏS

L'irrigation n'est désormais valorisée que sur les derniers semis (fin mai/début juin) n'ayant pas encore atteint le stade 45% d'humidité du grain. Dans ce cas, un apport de 20 mm peut être effectué.

MAÏS SEMENCES

L'irrigation est majoritairement terminée pour les maïs semences. Néanmoins, en l'absence de pluie suffisamment importante, les tours d'eau pourront se poursuivre sur des maïs n'ayant pas atteint 45 % d'humidité. L'apport devra combler un besoin d'environ 3.5mm/j et ne doit pas excéder 25 mm.

SOJA

Pour la majorité, le stade R7 (première gousse mûre), synonyme d'arrêt de l'irrigation, est atteint. Concernant les sojas plus tardifs, qui sont au stade R6/ début stade R7, en l'absence de pluie, la dernière irrigation peut être réalisée. Elle doit couvrir un besoin de 3,5 mm/jour*.

SORGHO

L'irrigation n'est plus nécessaire pour cette culture.

TOURNESOL

L'irrigation n'est plus nécessaire pour cette culture.

* Nos préconisations sont basées sur la consommation des cultures évaluée à partir des ETP communiquées par Météo France sur la période du 16 au 22 août pour la station de Lavaur pour un tour d'eau de 6 à 8 jours.

Ce bulletin est le dernier de la saison.

Le prochain dressera un bilan de la campagne d'irrigation 2022.

Bonnes récoltes à tous !

Siège social : 96 rue des agriculteurs
CS 53270 – 81011 ALBI Cedex 9
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



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

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION

Réalisé en partenariat avec :
l'Agence de l'eau Adour-Garonne et le CasDar
Simon ARDAILLOU et Anaëlle TARTERA
s.ardaillo@tarn.chambagri.fr

