



Bilan hydrologique Bassin Tarn



Bilan des restrictions 2022

L'étiage 2022 a été marqué par la précocité, la durée, le niveau et l'étendue des restrictions prises tout au long de la campagne.

Les premières restrictions ont été mises en place très tôt dans la saison, dès le mois de mai pour le bassin de l'Agros et l'ensemble des petits bassins non réalimentés se sont retrouvés en restriction totale à partir du 07 juillet, et ce jusqu'à la fin de l'étiage.

Contrairement à l'année 2021, les levées partielles de restrictions en cours de campagne, n'ont pas été possible sur les secteurs non réalimentés sur la période d'étiage à l'exception du Bernazobre sur une courte période.

Les bassins des axes réalimentés du Tarn et de ses affluents (Dadou, Agout) ont également été en restriction pendant 95 jours : niveau 1 fin juillet puis niveau 2 (50%) fin août, une première pour ces cours d'eau réalimentés par les lâchers du soutien d'étiage.

La figure suivante permet de connaître l'ampleur des restrictions tout au long de la campagne 2022 sur les bassins du département du Tarn. Le sous-quadrillage représente le début de chaque décennie.

BV	PE	juin			juillet				août				septembre			octobre				
		1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4	
Tarn	Agros (81)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Ardial (En Guibaud) (81)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Assou (81)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Bagas (81)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Bernazobre (81)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Rance (12 et 81)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Aveyron	Tescou non réalimenté (81)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Aveyron aval (81)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Cérou (81)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Viaur (12)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Tarn (axes réalimentés)	Vère (81)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	Tarn aval	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Eau potable et autres usages	Département 81	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

légende :

pas de restriction
15 % soit 1 j / semaine
50 % soit 3,5 j / semaine
100 %

A noter que ces restrictions ont également concernés les usages domestiques avec 95 jours de restrictions sur la période d'étiage pour le département du Tarn. Cela reste inédit pour des usages autres que l'irrigation.

Les restrictions agricoles et non agricoles ont même été prolongées au-delà de la période d'étiage jusqu'au 30/11/2022

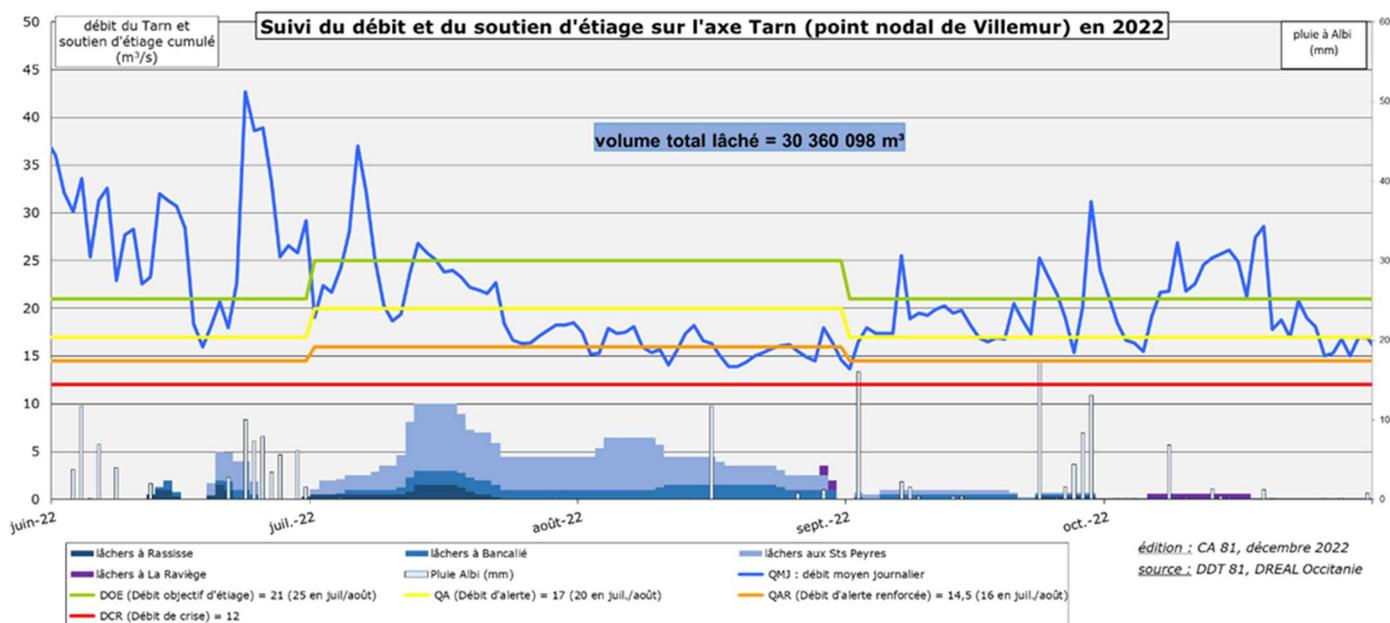
Bilan de la gestion de l'étiage

Les conditions climatiques estivales marquées par un déficit de précipitations et des températures très élevées ont eu pour conséquence un déstockage massif et historique des volumes dédiés au soutien d'étiage.

Les déstockages ont été importants très tôt en saison afin de respecter la valeur du Débit d'Objectif d'Etiage (DOE) à Villemur sur Tarn. Le volume consommé au 18/07/2022 sur la retenue des Saints Peyres était de 6 480 540 m³ (données EDF) sur les 20 000 000 m³ disponibles pour le soutien d'étiage (1/3).

Au total, ce sont 30.4 millions de mètres cubes qui ont été déstockés depuis les retenues des Saint-Peyres, de Rassisse, de la Bancalié et la Raviège qui a été mobilisé dès la fin du mois d'août.

Les grands barrages tarnais ont été plus que mobilisés avec des volumes déstockés historiques, ce qui n'a pas permis d'éviter la mise en place de restrictions sur les axes réalimentés ainsi que sur les usages autres que agricoles.



Suivi du débit et du soutien d'étiage sur le Tarn au point nodal de Villemur-sur-Tarn entre le 1er juin et le 31 octobre 2022. (CA 81, 2022)



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

Réalisé en partenariat avec :
l'Agence de l'eau Adour-Garonne et le CasDar
Sabrina SUAUD
Gestion de l'eau, Organisme Unique
Tél. : 05 63 48 83 55
Portable : 06 69 36 71 78