# Syndicat Mixte du Bassin de l'Isle (SMBI)

# Bulletin : Suivi des cours d'eau en période d'étiage

En amont du bassin : le 01/08/2025

- La Beauronne de Chancelade
- Le Blâme
- Le Manoire
- La Boucheuse
- La Haute Loue
- Le Périgord

#### En aval du bassin : le 01/08/2025

- La Beauronne des Lèches
- La Beauronne de Saint-Vincent
- La Crempse
- Le Grolet
- Le Salembre
- Le Vern (3 stations)









#### Pourquoi ce suivi et ce document?

L'objectif de ce document est d'informer les élus locaux et les partenaires de l'état quantitatif de nos cours d'eau.

En effet, les assecs sont de plus en fréquents et importants. Ils mettent en péril la vie aquatique de nos cours d'eau et limitent nos usages. Ce document synthétique vous permet de suivre l'évolution de quelques cours d'eau témoins présents sur le territoire de l'Isle aval.

Le syndicat a fait le choix de suivre le plus possible de cours d'eau afin de mettre un système d'alerte en cas d'assecs trop importants mettant en péril la faune aquatique et dans un second temps d'alerter les services compétents au vu des usagers.

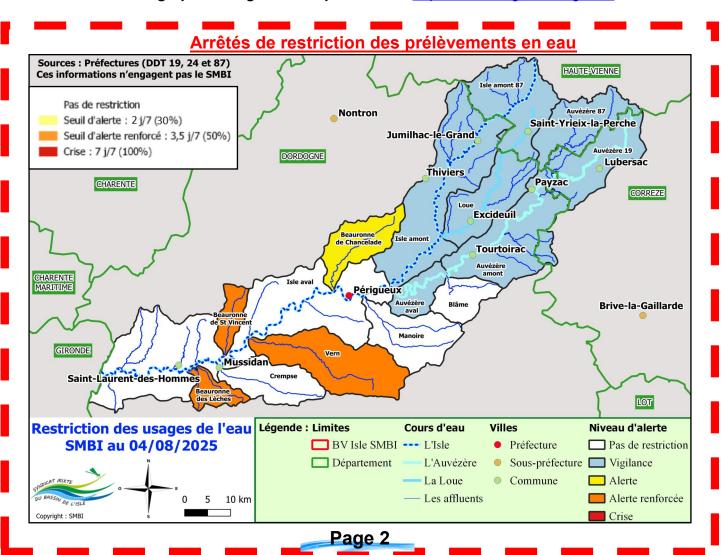
#### Suivi de l'état des cours d'eau

Le suivi consiste en plusieurs relevés de mesures (débit, réduction du lit, lecture du niveau sur une échelle si présente, appréciation sur l'état global du milieu).



Ces données sont envoyées chaque lundi à EPIDOR qui centralise ces informations et les transmets aux services de l'Etat. Ces informations sont utilisées par la suite pour définir les arrêtés de restriction pour l'irrigation.

Une cartographie en ligne est disponible ici : http://www.etiage-dordogne.fr/

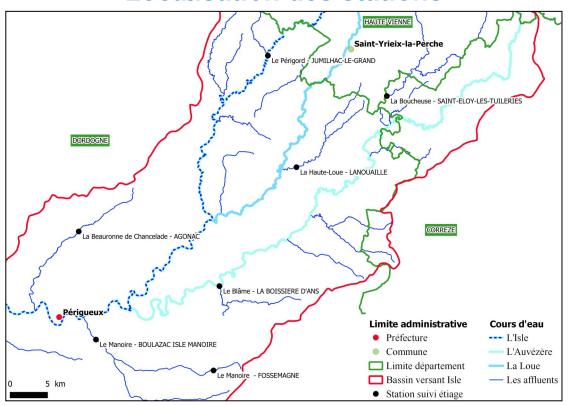


### Estimation des débits des cours d'eau en amont

Cours d'eau	Lieu-dit	Commune	Débit estimé (litres / s) *			
			Précédent	Actuel	Tendance d'évolution	
Le Manoire	Le Branchier - Moulin du Treuil	Boulazac et St Laurent sur Manoire	135	102	Diminution	
Le Blâme	La Guillau- mette	La Boissière d'Ans	228	218	Diminution	
La Beauronne de Chancelade	La Gare	Agonac	59	47	Diminution	
La Haute-Loue	Pontajembert	Lanouaille	130	126	Stagnation	
La Boucheuse	RD18 Limite 19/87	Saint-Eloy-les- Tuileries et Glandon	595	472	Diminution	
Le Périgord	La Faye	Jumilhac-le- Grand	132	106	Diminution	

<sup>\* :</sup> L'appréciation terrain du technicien est prise en compte dans la mesure.

#### **Localisation des stations**



<sup>\*\* :</sup> L'observation visuelle et la mesure de la hauteur d'eau sont prisent en compte

## Cours d'eau en amont

Le Manoire



Le Blâme



La Haute-Loue



La Beauronne de Chancelade



Le Périgord



La Boucheuse

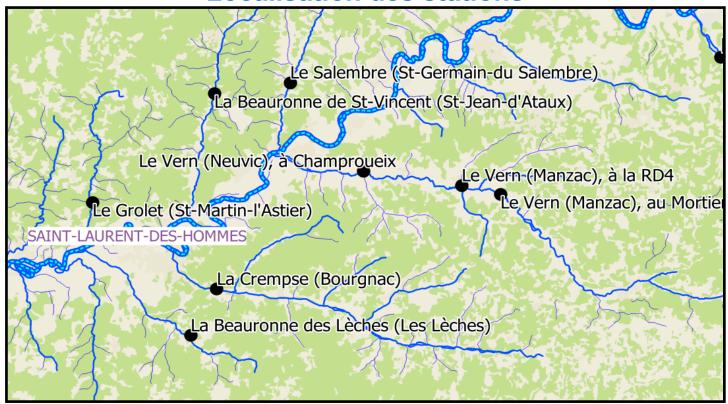


#### Estimation des débits des cours d'eau en aval

Cours d'eau	Lieu-dit	Commune	Débit estimé (litres / s) *			
			Précédent	Actuel	Tendance d'évolution	
La Beauronne des Lèches	Pont de la Marconie	Les Lèches	47	45	Stagnation	
La Crempse	Centre bourg	Bourgnac	323	231	Diminution	
Le Vern (amont)	Le Mortier	Manzac sur Vern	Observa- tion	Observa- tion	Assec	
Le Vern (médian)	RD 4	Manzac sur Vern	31	31	Stagnation	
Le Vern (aval)	Champroueix	Neuvic	125	68	Diminution	
Le Salembre **	Usine Aster	St Germain du Salembre	2	1	Diminution	
La Beauronne de Saint Vincent	La Veyssière	St Jean d'Ataux	46	44	Stagnation	
Le Grolet **	Moulin du Bost	St Martin / St Laurent	3	1	Diminution	

<sup>\* :</sup> L'appréciation terrain du technicien est prise en compte dans la mesure.

#### **Localisation des stations**



<sup>\*\* :</sup> L'observation visuelle et la mesure de la hauteur d'eau sont prisent en compte

# Cours d'eau en aval

La Beauronne des Lèches



La Crempse



Le Salembre



La Vern (aval), Champroueix



La Beauronne de St Vincent



Le Grolet



Le Vern (médian), RD4



La Vern (amont), Le Mortier

