

## L'ÉDIT'EAU DU PRÉSIDENT

2023 a été une année riche pour Reyssouze et Affluents :

Le 13 janvier 2023, je signalais avec nos partenaires institutionnels un contrat environnemental de 3 ans composé de 11 actions d'envergure. J'ai le plaisir de vous annoncer que 100 % de ces actions seront réalisées au cours de cette période pour un montant de plus de 7 millions d'€ dont près de 5 millions d'€ de subventions de l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse et du Conseil Départemental de l'Ain.

L'été 2023 a été marqué par un déficit hydrique sans précédent sur notre territoire. Cette sécheresse a impacté nos cours d'eau à un tel point que certains se sont retrouvés en assec complet. En conséquence, nous devons nous adapter au changement climatique et nos actions sont pensées et réalisées en ce sens.

En 2023 également, nos agents qui se mobilisent au quotidien pour atteindre nos objectifs de gestion des milieux aquatiques et prévention des inondations ont intégré de nouveaux locaux à Montrevel-en-Bresse.

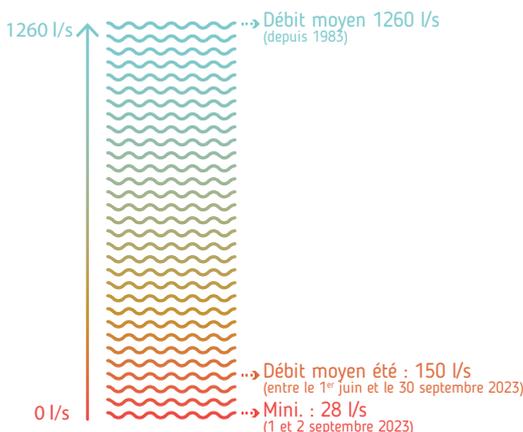
Enfin, cette année, au travers de notre engagement de participation citoyenne, nous avons été et restons à votre écoute pour améliorer la ressource en eau aussi bien en quantité qu'en qualité.

Je vous souhaite une bonne lecture.

Jean-Louis Favier  
Président de Reyssouze et Affluents



### DÉBITS DE LA REYSSOUZE en litres par seconde Station de Majornas à Bourg-en-Bresse



## ÉTÉ 2023 : UNE SITUATION DE CRISE POUR LES RIVIÈRES DE BRESSE



Nos rivières ont connu en 2023 un été inédit : entre débit au plus faible et températures élevées, c'est **toute la faune et la flore de nos milieux aquatiques qui ont souffert** sur le bassin versant et bien au-delà.

Dès le 16 juin, la Reyssouze et ses affluents sont placés en état d'alerte par la Préfecture de l'Ain : ils n'en sortiront que le 30 octobre. En quelques semaines, nos rivières battent tous les records : le 1<sup>er</sup> septembre, la station de mesure de Majornas enregistre sur la Reyssouze un débit de **28 litres par seconde, le plus bas jamais relevé\***. Côté température, le 22 août, l'eau atteindra **30,1°C** sur la Reyssouze au niveau de la station de Bourg-en-Bresse, **26,4°C** au niveau de celle de Pont-de-Vaux, et à Viriat, le Jugnon affichera **24,3°C** au thermomètre.

Si cette situation est aujourd'hui exceptionnelle, elle deviendra de plus en plus récurrente dans les années à venir. Reyssouze et Affluents a un rôle majeur à jouer sur le territoire pour **anticiper ces situations désastreuses** pour les écosystèmes auxquels nous appartenons : études, travaux, sensibilisation, participation... Découvrez certaines de nos actions en faveur des milieux aquatiques dans ce numéro !

\* depuis la mise en place de la surveillance du débit par l'Etat en 1983

# CONTRAT ENVIRONNEMENTAL 2022-2024 :

## 11 ACTIONS PRÉVUES, 11 ACTIONS ENGAGÉES

### ACTIONS LOCALISÉES EN COURS

- 1 Restauration morphologique et écologique de la Reyssouze entre Pont-de-Vaux et la confluence avec la Saône : *Étude en cours, début des travaux été 2024*
- 2 Gestion d'une zone humide annexe de la Leschère à Tossiat : *Étude en cours*
- 3 Restauration écologique de la Reyssouze autour de Bouvent à Bourg-en-Bresse : *Début des travaux automne 2024*
- 4 Restauration écologique de la Reyssouze et de ses milieux annexes à Montagnat : *Étude en cours, début des travaux été 2024*
- 5 Réalisation d'un plan de gestion du complexe des prairies humides de la basse Reyssouze
- 6 Définition d'un programme d'actions sur 10 zones humides prioritaires du bassin versant : *Début des travaux été 2024*
- 7 Restauration écologique du Dévorah à Bourg-en-Bresse : *Fin des travaux hiver 2023 - 2024*

### ACTIONS LOCALISÉES TERMINÉES

- 8 Restauration morphologique de la Vallière au cœur de l'ENS Vallon des Faulx et restauration d'une zone humide à Cezériat : *Fin des travaux en août 2023*
- 9 Restauration de la zone humide forestière de Teyssonge et du bief du Carry à Jasseron : *Fin des travaux en décembre 2022*



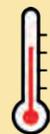
### ACTIONS EN COURS SUR L'ENSEMBLE DU BASSIN VERSANT DE LA REYSSOUZE

#### Plan Pluriannuel de Restauration et d'entretien des berges (PPRE)

Le PPRE est un outil qui permet de réaliser le suivi et l'entretien des parcelles appartenant au syndicat ou sous convention de gestion. Il permet également d'apporter une assistance et des conseils aux propriétaires riverains. Ce plan a pour objectif de préserver et améliorer la ripisylve tout en protégeant les biens et les personnes (prévention des embâcles entraînant un risque d'inondation ou sécurisation des routes et chemins longeant la rivière par exemple).

Dans le cadre du PPRE, en 2023, nous avons agi sur :

- 10 enlèvements d'embâcles
- 4 sites de fixations d'embâcles
- 3 aménagements de descente à l'eau
- 4 sites d'entretiens de terrains (zone humide ou bordure de cours d'eau)
- 4 chantiers de plantation
- 3 sites de restaurations de berges



### ACTIONS EN COURS SUR L'ENSEMBLE DU BASSIN VERSANT DE LA REYSSOUZE

#### Observatoire

Depuis 2022, un observatoire des cours d'eau permet de recueillir des données afin d'évaluer les modifications d'écoulement liées au changement climatique : fréquence et importance des assecs et des crues, suivi des températures...

Trois stations autonomes (Pont de Vaux, Bourg en Bresse, Viriat), et quinze sondes thermiques ont été implantées pour connaître les variations de débits et hauteurs d'eau, et les températures des rivières sur le bassin versant.

Cet observatoire nous permet de mieux connaître notre écosystème et d'orienter les travaux de restauration et de préservation, puis d'en mesurer l'efficacité.



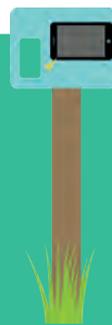
### PARTENAIRES DU CONTRAT ENVIRONNEMENTAL

Reyssouze et Affluents, l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse et le Département de l'Ain se sont associés pour mener un contrat environnemental permettant de restaurer le fonctionnement naturel des cours d'eau et zones humides et redonner sa place à l'eau dans l'aménagement du territoire.





## 26 BORNES DÉPLOYÉES SUR LE BASSIN VERSANT



TÉLÉCHARGEZ L'APPLICATION

### Les rivières, ça nous regarde tous !

L'eau est plus que jamais un enjeu central pour nos territoires : pourtant, l'utilisation et la préservation de cette ressource sont peu abordées avec les citoyens au quotidien. Comment préserver la quantité et la qualité de l'eau ? Pourquoi restaurer et préserver nos rivières et zones humides ? Comment anticiper ensemble le réchauffement climatique ?

Avec Cœur Reyssouze, Reyssouze et Affluents invite chacun à remettre la rivière et ses écosystèmes au cœur de son quotidien :

- En participant à un observatoire de la Reyssouze, de ses affluents et des zones humides qui y sont associées, grâce à l'application Cœur Reyssouze et via les bornes installées sur l'ensemble du bassin versant ;
- En intégrant des groupes citoyens pour en apprendre plus et échanger des idées sur les grands enjeux de l'eau en lien avec nos rivières.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur l'application Cœur Reyssouze, disponible sur Android et iOS, ou sur le site Internet du SBVR [www.reyssouze-affluents.fr/](http://www.reyssouze-affluents.fr/) votre-participation.



## L'ÉQUIPE REYSSOUZE ET AFFLUENTS EN 2023

En 2023, l'équipe de Reyssouze et Affluents a accueilli deux nouvelles personnes : **Jérémy Bluteau** en tant que **Technicien de rivière** et **Emilie Audoux** en tant que **Chargée de mission « Eau et Participation Citoyenne »**.

L'équipe a également accueilli trois stagiaires :

- Florian Burtin : stagiaire en Master 2 pendant 6 mois
- Eliot Serive : stagiaire de 1ère STAV pendant trois semaines
- Timéo Zinberg : stagiaire de 3<sup>e</sup> pendant une semaine



Reyssouze et Affluents a intégré de **nouveaux locaux à Montrevel-en-Bresse**. Retrouvez notre nouvelle adresse



Reyssouze et Affluents  
15 Place de la Résistance  
01340 Montrevel-en-Bresse  
[www.reyssouze-affluents.fr](http://www.reyssouze-affluents.fr)  
Conception, réalisation : TEDS

