

## ÉDITO



SOS Loire Vivante



## LA PAIX AVEC L'EAU AU LIEU DE LA GUERRE DE L'EAU

Le printemps n'est pas encore arrivé et la sécheresse montre déjà ses premiers signes. Selon les régions, les nappes phréatiques, les cours d'eau ou encore les deux à la fois n'ont pas été rechargés et manquent d'eau. Enfin, le débat sur la ressource Eau, qui aurait dû avoir lieu depuis longtemps, commence.

Mais typiquement, dans notre société, on parle tout de suite de la «guerre de l'eau», en d'autres termes, qui aura le plus et à quel prix ? On reste dans la seule perspective de l'utilisateur.

Il ne fait aucun doute que le «gâteau» (l'offre d'eau) diminuera à l'avenir. Nous n'avons donc pas d'autre choix que d'en réduire la consommation dans tous les domaines par des mesures à court et à long terme. Prioriser, économiser et innover.

Mais même cela ne suffira pas. C'est notre rapport à la consommation de toutes les ressources qui doit changer, le système économique tout entier doit être modifié. Nous le savons, il faut passer du «toujours plus, le moins cher possible, venant de n'importe où» à «moins, mieux, au juste prix et le plus local possible».

Concernant l'eau, cela signifie entre autres que nous devons comprendre que nous faisons partie du grand cycle de l'eau, que nous devons abandonner la vision purement anthropocentrée et apprendre à la partager, non seulement entre nous, mais aussi avec la nature, avec les

écosystèmes. Si ces derniers, déjà sous stress hydriques liés aux changements climatiques, manquent d'eau en raison de notre surexploitation, ils ne pourront plus se maintenir eux-mêmes et ne plus fournir les services appelés écosystémiques «gratuits» qui nous sont si importants, sans parler de l'effondrement de la biodiversité associée.

Sur le bassin de la Loire, dans la Vienne et le Puy de Dôme, des «Mégabassines» et ailleurs des «retenues collinaires» poussent comme des champignons après les pluies... La logique de toujours plus et à tout prix domine encore et toujours. A nous les citoyens de porter et de soutenir le développement d'une nouvelle façon, de vivre avec l'eau en paix.

Nous avons une opportunité exemplaire de grande actualité. Aux sources de la Loire se trouve le complexe hydroélectrique de Montpezat qui transfère chaque année 220 millions de M3 d'eau de la Loire vers l'Ardèche. En 2029, la concession doit être renégociée. Les questions qui se poseront seront : combien d'eau pour le fleuve Loire et l'Ardèche, combien pour l'Homme, pour l'agriculture, le tourisme...? Plus d'eau en été pour les rivières ou pour la production d'électricité en automne ?

Notre association milite pour un partage équitable et solidaire de l'eau et a ouvert le débat depuis plusieurs

années. En plus de nos webinaires, nous organisons cet été une Marche citoyenne pour l'eau et pour un partage équitable entre la Loire, l'Ardèche et l'Homme du 1er au 9 Juillet. Je vous invite à nous rejoindre !

Roberto Epple, Président



### Invitation à l'Assemblée Générale

**Mardi 16 mai 2023 à 17h.**  
En visioconférence ou depuis  
notre local au Puy-en-Velay.  
Plus d'infos voir l'annexe et sur  
[www.sosloirevivante.org](http://www.sosloirevivante.org)

## Vie de l'association

*Nous vous présentons Françoise, 87ans 1/2, parmi les doyennes de nos adhérents, botaniste amatrice aux connaissances encyclopédiques et passionnée de Loire et la toute jeune Mathilde, notre dernière arrivée dans l'équipe.*

### MATHILDE HONG-YEN

Je m'appelle Mathilde HONG-YEN, j'ai 26 ans et je suis originaire de Nouvelle Calédonie. Une magnifique île où la nature est nourricière, protectrice et source de revenu grâce au tourisme.



C'est pourquoi la préservation de l'environnement est un sujet qui me tient très à cœur. En 2016 c'est la grande aventure ! Je décide de poursuivre mes études en France où les formations sont plus diversifiées. J'obtiens mon Master spécialisé dans la dépollution en 2019. Après plusieurs expériences dans le privé, un changement de projet professionnel m'a permis de me retrouver et de connaître l'association SOS Loire Vivante au travers de mon engagement en service civique. Depuis le mois d'octobre, je m'occupe du projet pédagogique passionnant : Rivières d'Images et Fleuves de Mots, porté par l'association. Avec mon bagage scientifique, ce projet ainsi que le monde associatif sont de tout nouveaux défis pour moi !

### FRANÇOISE LEBERRE

Appréciant le côté convivial des rencontres et l'amour de la Loire partagé, j'adhère à SOS Loire Vivante depuis 30 ans.

Passionnée par notre belle Loire et aimant le vélo, je me suis inscrite au premier voyage au cœur de la Loire en 1993. J'ai accompagné le groupe de cyclistes parti de Nantes, entre Châteauneuf sur Loire jusqu'à Pouilly sur Loire. Belle rencontre sur le pont avec les gens parti de l'amont.

Depuis, je suis ses activités et j'ai participé complètement ou partiellement à tous les voyages au cœur des rivières jusqu'à ce que les accidents de la vie et mes forces déclinantes ne le permettent plus, en 2019.

Connaissant surtout le large fleuve qui coule à 50 km de chez moi, à Boulancourt, j'ai été émerveillée par le pays d'en haut, Haute-Loire et Haute Ardèche, les petits sentiers sauvages à partir de Ste Eulalie, les différents bras de la jeune Loire se révélant.... en un torrent (bruit de l'eau !) et toutes les plantes observées.

Arrivée dans la civilisation bruyante et ascension du Gerbier de Jonc : vue spectaculaire et plantes rares vues sur la pente. Parcours ensuite

de la Haute vallée, traversée à gué, maison de Bonnefont et sa fontaine ferrugineuse, Arlempdes et ses deux falaises de pierres volcaniques, abri pour les oiseaux, ses rues étroites et pentues et son vieux château. Arrivée sur le « plateau » ardéchois, les Estables « petit Mt Gerbier », le tabulaire Mont Mézenc et ses riches tourbières qu'il faudrait mieux respecter et protéger.

Que de souvenirs, de belles images. Merci à tous ceux et celles qui m'ont accompagnée, aux guides, à Roberto et Michelle, si enthousiastes, au médecin botaniste à grand chapeau, à Régine, à Jean-Michel et Hélène (les pins de boulange) à Catherine, plus



récemment arrivée, mais déjà bien intégrée, pour sa gentillesse et son efficacité et au fidèle cuistot toujours prêt à aider, et aussi bien d'autres.

### Simon sur le départ... avant de revenir

Après 13 années de belle coopération, truffées de moments forts et de succès, Simon Burner va prochainement quitter ses fonctions de Directeur de SOS Loire Vivante. Des contraintes financières pour l'association mais aussi son souhait de se consacrer à un projet perso dans l'art ont amené à co-décider un départ en douceur pour tous. Même si nous préparons la

transition, il est sûr que sa personne et ses nombreuses qualités nous manqueront beaucoup. Merci à lui pour tout ce qu'il a donné. Heureusement, nous pouvons nous réjouir de son retour comme militant dans notre CA. Nous le citons : On ne peut pas quitter SOS Loire Vivante, c'est comme une famille ! Nous reviendrons sur Simon dans notre prochain bulletin.



## Partage d'eau équitable : Montpezat le test !

### Le complexe hydroélectrique de Montpezat : un aménagement ingénieux

Après la guerre, de nombreuses centrales hydroélectriques ont été construites en France, dont Montpezat en Ardèche de 1947 à 1954.

Classé stratégique, Montpezat permet de produire une énergie de haute qualité, de l'énergie de pointe pour répondre à des besoins immédiats (130 MW) et de sécuriser la centrale nucléaire de Cruas sur le Rhône. Chaque année 220 Mio de M3 d'eau de la Loire et ses premiers affluents sont collectés et stockés dans trois retenues ainsi que dans le lac cratère naturel d'Issarlès, puis envoyés à travers une galerie de 22km vers le bassin versant de l'Ardèche. La longue chute de 638m dans des conduites forcées permet de turbiner l'eau dans l'usine souterraine de Montpezat. L'eau est ensuite amenée par un canal jusqu'à un barrage démodulateur, puis rejoint la rivière Fontaulière qui se jette dans l'Ardèche. Un transfert d'eau interbassin de taille, unique au niveau européen.

### Une gestion évoluée, mais des problèmes persistent

A l'origine le complexe est géré pour optimiser la production énergétique. Dès les années 90 le soutien d'étiage de l'Ardèche et de la Loire est pris en considération.

A ce jour on peut distinguer trois phases de gestion :

- Jusqu'à fin juin, on prélève et stocke l'eau. Normalement aucune production électrique ni soutien d'étiage n'ont lieu.
- Pendant la saison estivale et depuis 1988, on soutient annuellement le débit de l'Ardèche avec 8,3 Mio M3 et celui de la Loire avec 0,5 Mio M3 de 1988 à 2014 et 1,8 Mio M3 depuis 2015.
- A partir de septembre, on produit de l'électricité de pointe pendant quelques heures par jour en lâchant environ 210 Mio M3 vers le versant ardéchois via l'usine de Montpezat.

Le problème : l'eau prélevée au printemps manque à la Loire, malgré une petite restitution en période estivale. Des études ont démontré que l'impact sur l'écosystème Loire restait modeste,

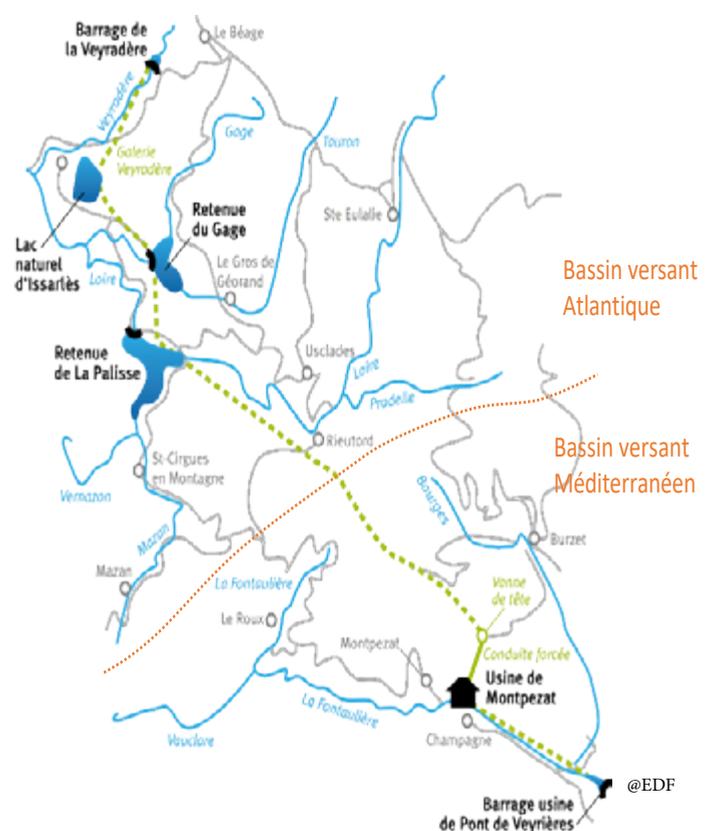
mais la quasi-absence de crues morphogènes absorbées par le stockage printanier, empêche les effets régénérateurs des petites crues.

Côté Ardèche, l'eau détournée a en revanche un effet positif. Tant mieux pour l'Ardèche qui souffre particulièrement de la rarification de l'eau. Mais le problème c'est que la disponibilité d'eau amené de nouveaux usages conséquents en particulier pour l'agriculture et le tourisme.

### Penser le nouveau Montpezat

Le renouvellement de la concession en 2029 sera l'occasion de repenser tout. Une reconfiguration de l'ouvrage (station de repompage-STEP- ou autre), n'est pas à exclure. Il devra répondre aux nouveaux enjeux liés au changement climatique. Cela nécessite un débat démocratique à la fois au niveau local (notamment via les SAGES et l'interSage Loire amont / Ardèche)

### VUE D'ENSEMBLE DE L'AMÉNAGEMENT



avec une implication forte de la société civile, et au niveau national en lien avec les besoins énergétiques (ouvrage stratégique). Dans ce cadre SOS Loire vivante organise depuis 3 ans des visites et webinaires et lance un appel pour une « Marche citoyenne pour l'eau et le partage équitable entre la Loire, l'Ardèche et l'Homme » avec des débats, animations et visites du 1er au 9 juillet.

Plus d'infos sur la marche et Montpezat [www.sosloirevivante.org](http://www.sosloirevivante.org).

## Brèves

### Le seuil de la Darne sur la Laussonne (43) bientôt supprimé



@EPAGE Loire Lignon

Situé à environ 150m de la confluence avec la Loire en amont du Puy-en-Velay, les travaux qui débiteront dans l'été permettront de reconnecter la Loire et la Laussonne sur plus de 16 km (44km avec les affluents). SOS Loire Vivante est partenaire du projet, grâce à une levée de fonds réussie (10 000€ et environ 11%) auprès de la «fondation Open Rivers Programme». Ces travaux portés par l'EPAGE Loire Lignon seront complétés par la suppression de deux autres ouvrages plus en amont et la restauration des zones humides.

### La Vjosa : le premier Parc National Fleuve Sauvage au monde

Le 15 mars, le Premier ministre albanais a déclaré la rivière Vjosa Parc National « fleuve sauvage » !

Ce magnifique fleuve de 400 kilomètres prend sa source en Grèce où il s'appelle Aos, traverse toute l'Albanie et est libre de tout barrage. Belle victoire menée par une coalition internationale d'ONGs coordonnée par Euronatur. C'est unique en Europe!

### Réduire le soutien d'étiage pour remplir la retenue de Naussac ?

Le Préfet de la Lozère consulte avant de prendre un arrêté pour déroger au soutien d'étiage de 5,5m<sup>3</sup>/s de l'Allier à Chapeauroux entre le 15 mai et le 1er juillet pour stocker jusqu'à 3 millions de m<sup>3</sup> supplémentaire à Naussac sur demande de l'EPL. Des mesures pour réduire en parallèle les prélèvements pour l'irrigation seront-elles prises ? Rien n'est dit. On peut craindre le pire, le Préfet de Haute-Loire a reçu des demandes pour des prélèvements/pompages supplémentaires de +50% pour l'été 2023... SOS Loire Vivante, Allier Sauvage, l'APS... s'opposent à ces demandes sans contre parties.

### Colloque des Saumons et des Hommes 3 !

Dix ans après la dernière rencontre et un an après l'inauguration du «Nouveau Poutès», SOS Loire Vivante organise du 19 au 21 octobre prochain à Brioude (43), un colloque international sur le saumon et la continuité écologique. Inscrivez-vous pour avoir les infos sur [www.sosloirevivante.org](http://www.sosloirevivante.org).



### Programme de la marche citoyenne pour l'eau

5 jours de marche et 2 jours de canoë entre Issarlès (Loire) à Vallon Pont d'Arc (Ardèche) vous feront découvrir comment l'eau de la Loire se retrouve en Ardèche. Pour comprendre et questionner sur ce que pourrait être la future gestion du complexe de Montpezat dans un souci de partage équitable de l'eau nous irons débattre avec les acteurs, élus locaux, EDF... Des visites, dont celle de l'usine de Montpezat sont prévues. Comme toujours une cuisine mobile nous accompagne et les bagages sont transportés. Inscription et programme complet sur [www.sosloirevivante.org](http://www.sosloirevivante.org)



@RobertoEpple-ERN



Le **Big Jump 2023**,  
fête internationale des rivières, se  
déroulera le **9 Juillet à 15h** !  
Préparez vos maillots !!

#### LIAISONS SOS LOIRE VIVANTE

SOS Loire Vivante-ERN France  
<http://www.sosloirevivante.org>  
Tel : 04 71 05 57 88  
[sosloirevivante@rivernet.org](mailto:sosloirevivante@rivernet.org)



Directeur de publication : Roberto Epple  
Comité de rédaction : Simon Burner, Roberto Epple,  
Corinne Ronot, Mathilde Hong-Yen, Catherine Ribeyre  
Mise en page : Léa Ginter et Corinne Ronot  
ISSN : 2552-1055

Imprimé à l'encre végétale sur papier / 100% recyclé