

La Fête de la Science se prolongera jusqu'au 14 octobre avec le programme d'animations Développement durable



Inscription conseillée auprès de : [developpementdurable@ccsb-saonebeaujolais.fr](mailto:developpementdurable@ccsb-saonebeaujolais.fr)  
04 74 66 60 01

### Mardi 8 octobre

## VISITE DE LA SAÔNE EN BATEAU

Saint-Georges-de-Reneins Départs 9 h et 10 h 30

Fédération Départementale de Pêche du Rhône et de la Métropole de Lyon. Le lit de la Saône et sa végétation ont été profondément modifiés par les extractions de granulats et le développement de la navigation. Venez naviguer autour du plat, zone protégée peu profonde et encore végétalisée.

### Mercredi 9 octobre

## LE RÔLE DES BACTÉRIES ET CHAMPIGNONS, UN AUTRE REGARD SUR LE MONDE DU VIVANT

Mont Brouilly 14 h >> 16 h

Eddy Bardin. De l'invisible au visible, partez à la découverte d'un monde fascinant, peuplant la grande majorité des écosystèmes et des organismes de la planète, assurant leur fonction, leur protection, mais aussi leur régulation.

### Vendredi 11 octobre

## SENTIER GÉOLOGIQUE DES DIX CRUS

Chiroubles 14 h >> 18 h

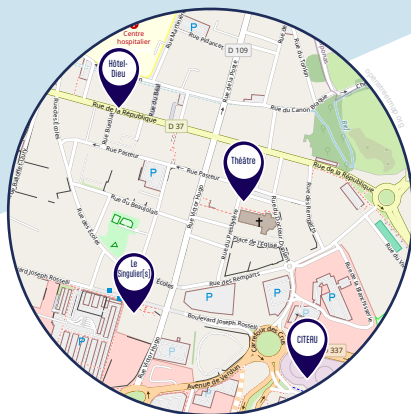
Perrine Guyot - Petra Gaïa. Découvrez le sentier des 10 crus, les minéraux, le granit sous toutes ses formes, le tout ponctué de lectures de paysage sur la plaine de l'Ain, le Mâconnais et le Beaujolais. *Le parcours est d'environ 5 km.*

### Samedi 12 octobre

## LES ARAIGNÉES AQUATIQUES

Saint-Georges-de-Reneins 10 h >> 12 h

Arthropologia. Souvent chassées ou écrasées, les araignées ont mauvaise presse dans notre société. Balayez les idées reçues et découvrez ces animaux méconnus et passionnants : brève présentation, quizz ludique et balade prospective pour aller à la rencontre de ces arachnides.



### EXPOSITION

## LA SANTÉ DANS L'ASSIETTE

Musée de l'Hôtel-Dieu Du 21/09 au 2/11

Cette exposition sur les bonnes pratiques autour de l'alimentation s'adresse aux petits comme aux grands autour de dispositifs ludiques et interactifs.



BELLEVILLE  
en  
BEAUJOLAIS

fête de la  
Science

La Région  
Auvergne-Rhône-Alpes

MINISTÈRE  
DE L'ENSEIGNEMENT  
SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE  
Liberté  
Égalité  
Fraternité



BELLEVILLE-EN-BEAUJOLAIS

Samedi 5 octobre 2024 • 14 h / 18 h

Gratuit et accessible à toutes et tous

#FDSAURA  
#FDS2024

Retrouvez toutes les informations sur :  
[www.belleville-en-beaujolais.fr](http://www.belleville-en-beaujolais.fr)



La Communauté de Communes Saône-Beaujolais et la commune de Belleville-en-Beaujolais accueilleront le Festival PopSciences les 16, 17 et 18 mai 2025, en partenariat avec l'Université de Lyon et le Département du Rhône ; ce festival proposera des rencontres avec des chercheurs, des animations autour de la science et des thématiques liées à la transition, pour mieux comprendre les grands défis écologiques à relever.

**Pour lancer cette année autour de la culture scientifique, nous vous proposons de commencer avec la première édition de la Fête de la Science à Belleville-en-Beaujolais ; celle-ci s'inscrit dans la programmation nationale de la Fête de la Science, qui a pour thème *Océans de savoirs*.**

Temps d'échanges, expositions, visite, animations et spectacle autour de l'eau sous toutes ses formes. Des ateliers et des moments de rencontres pour découvrir, apprendre, explorer en famille.

Toutes ces animations sont gratuites et accessibles à tous.



ÉCHANGE CONFÉRENCE

## L'EAU AU JARDIN... EAU COMPTE GOUTTES !

Médiathèque Le Singulier(s) 14 h >> 16 h

Par Agnès Lombard - Association Semeurs d'escampette  
**Tour d'horizon de l'eau au jardin : comment stocker et optimiser cet élément indispensable à la vie ?** À l'heure du changement climatique, comprendre les dynamiques des sols pour les préserver passe aussi par l'eau. La solution est un bouquet de savoir-faire, d'astuces et de compréhension.

Inscription conseillée auprès de :  
[developpementdurable@ccsb-saonebeaujolais.fr](mailto:developpementdurable@ccsb-saonebeaujolais.fr) - 04 74 66 60 01

## ATELIER WATER FAMILY

Théâtre de la Grenette 14 h >> 17 h



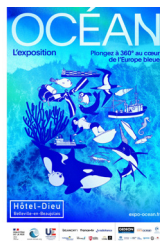
Animations proposées par l'association Water family

L'association Water Family propose une sensibilisation à la préservation de l'eau, de notre santé et de l'ensemble du vivant. À travers un grand jeu et des petits ateliers, venez découvrir en famille le petit cycle de l'eau (celui de l'eau domestique) et les éco-gestes pour éviter de gaspiller et polluer l'eau.

## L'EAU DANS TOUS SES ÉTATS

Théâtre de la Grenette 14 h >> 17 h

Le musée proposera plusieurs ateliers à destination des enfants pour découvrir les différents états de l'eau. L'occasion aussi de visionner exceptionnellement des courts métrages présentés ensuite à l'Hôtel-Dieu du 4 février au 5 avril 2025 pour l'exposition **Océan**.



## Océan d'Art - Dessiner et écrire avec l'eau

Théâtre de la Grenette 14 h-15 h 30 et 15 h 30-17 h

Ateliers proposés par l'Atelier selon toi.

Venez pêcher des mots, des couleurs et des formes au cours de nos ateliers d'écriture et/ou de nos ateliers d'arts plastiques, pour mettre en images et en mots votre vision de l'eau et de l'océan.

Inscription pour les ateliers en flashant les QR codes



Atelier arts plastiques

Atelier écriture

VISITES

## CITEAU, STATION D'ÉPURATION DU FUTUR ET USINE DE LA PLUME

SESSION 1 14 h >> 16 h 45

Démarrage au CITEAU (route de la Serve de Vigne)

Visite de la station d'épuration CITEAU de 14h00 à 15h30 puis du site de production d'eau potable de La Plume de 16h00 à 16h45.

SESSION 2 14 h 15 >> 17 h

Démarrage à La Plume (route d'Eloi)

Visite du site de production d'eau potable de La Plume de 14h15 à 15h puis de la station d'épuration CITEAU de 15h30 à 17h.

Les déplacements entre le site du CITEAU et celui de la Plume ne sont pas assurés par l'organisation.

Partez à la découverte du cycle urbain de l'eau, de la production d'eau potable au traitement des eaux usées ! Vous visiterez successivement le réservoir et l'unité de traitement d'eau potable de La Plume, ainsi que la station d'épuration (CITEAU).



Le CITEAU est identifié « station d'épuration du futur », grâce à son réseau de chaleur qui alimente en énergie commerces et logements, et à sa réutilisation d'eaux usées traitées pour l'arrosage des espaces verts et le nettoyage des voiries. Il dispose également d'une zone de biodiversité unique (verger, mare, ruches, refuge LPO...).



ATELIERS

## FRESQUE DES NOUVEAUX RÉCITS

Théâtre de la Grenette 14 h >> 17 h

Pour créer une société différente, il faut déjà l'imaginer ! À travers une expérience collaborative, construisez un récit permettant de faire advenir un futur désirable et compatible avec les limites planétaires.

Vous pourrez ainsi découvrir quelle est l'influence des récits sur notre cerveau et nos comportements.

Inscription conseillée auprès de :  
[developpementdurable@ccsb-saonebeaujolais.fr](mailto:developpementdurable@ccsb-saonebeaujolais.fr) - 04 74 66 60 01

## DÉTECTIVES DU PH : ENQUÊTE COLORÉE SUR L'ACIDITÉ ET LA BASICITÉ

Théâtre de la Grenette à 14 h, 15 h et 16 h

Par Céline Berger - Association Helianterra

Participation active à une expérimentation scientifique autour du pH avec l'observation de l'impact de l'acidité et de la basicité : à partir de jus de chou rouge, obtention de toute une palette de couleur selon le pH de ce que l'on ajoute...

Inscription conseillée auprès de :  
[developpementdurable@ccsb-saonebeaujolais.fr](mailto:developpementdurable@ccsb-saonebeaujolais.fr)  
04 74 66 60 01



EXPOSITION

## RIVIÈRES DU BEAUJOLAIS : ENSEMBLE FAISONS VIVRE NOS RIVIÈRES !

Théâtre de la Grenette 14 h >> 17 h

Présentation par le Syndicat Mixte des Rivières du Beaujolais

Avec plus de 500 km de cours d'eau et 200 km de rivières principales, les cours d'eau du Beaujolais constituent un réseau hydrographique dense qui traverse le vignoble du Beaujolais depuis le sud de Mâcon jusqu'à la région de Villefranche-sur-Saône avant de confluer vers la Saône dans un secteur de plaine. **L'eau de nos rivières, sa faune, sa flore sont un patrimoine précieux qu'il faut protéger et gérer.**

À travers des jeux, des cartes, des photos, des infographies découvrons ensemble les rivières du Beaujolais : l'Ardières qui rejoint la Saône à Belleville-en-Beaujolais, mais également la Mauvaise, la Vauxonne, le Marverand ou le Morgon qui rejoint la Saône à Villefranche-sur-Saône. Comment ces rivières fonctionnent-elles ? Venez les découvrir et trouvons les moyens d'agir pour les faire vivre !



LECTURES

## HEURE DES DOUDOUS EXPLORATIONS ET DÉCOUVERTES

Médiathèque Le Singulier(s) 10 h 30 >> 11 h

Les tout-petits, comme les scientifiques, ont en commun d'être les champions de l'exploration, de l'expérimentation et des apprentissages. Pour la Fête de la Science, une heure des doudous pour découvrir comptines, lectures et jeux de doigts autour des 5 sens et explorer le monde des tout-petits.

Inscription au 04 74 06 11 14 - De 0 à 3 ans, en compagnie d'un adulte

## Table de lecture autour des sciences, des océans et de l'eau

Médiathèque Le Singulier(s) Tout le mois d'octobre

SPECTACLE

## CONFÉ-DANSE LIENS Théâtre de la Grenette 18 h

« Liens » est une conférence dansée (confé-danse) sur le cycle de l'eau, un spectacle où l'approche scientifique et l'approche artistique s'entremêlent afin d'inviter le spectateur à s'interroger sur sa propre relation à l'eau.

Nous connaissons tous la molécule d'eau. Essentielle à la vie, elle inonde notre quotidien. Pourtant le cycle de l'eau n'a rien d'une évidence.

En effet, celui-ci peut prendre vie en grande partie parce qu'il s'agit de LA molécule d'eau. Cette dernière a une propriété unique sur Terre : elle existe dans les trois états de la matière (solide, liquide, gaz).

Durée : 35 mn

