

ANIMATIONS PÉDAGOGIQUES SUR LES RIVIÈRES DU BEAUJOLAIS

EPAGE **RIVIÈRES DU**
BEAUJOLAIS

Établissement Public d'Aménagement et de Gestion de l'Eau

Année scolaire 2026-2027



LE TERRITOIRE DES RIVIÈRES DU BEAUJOLAIS



50 communes



550 km²



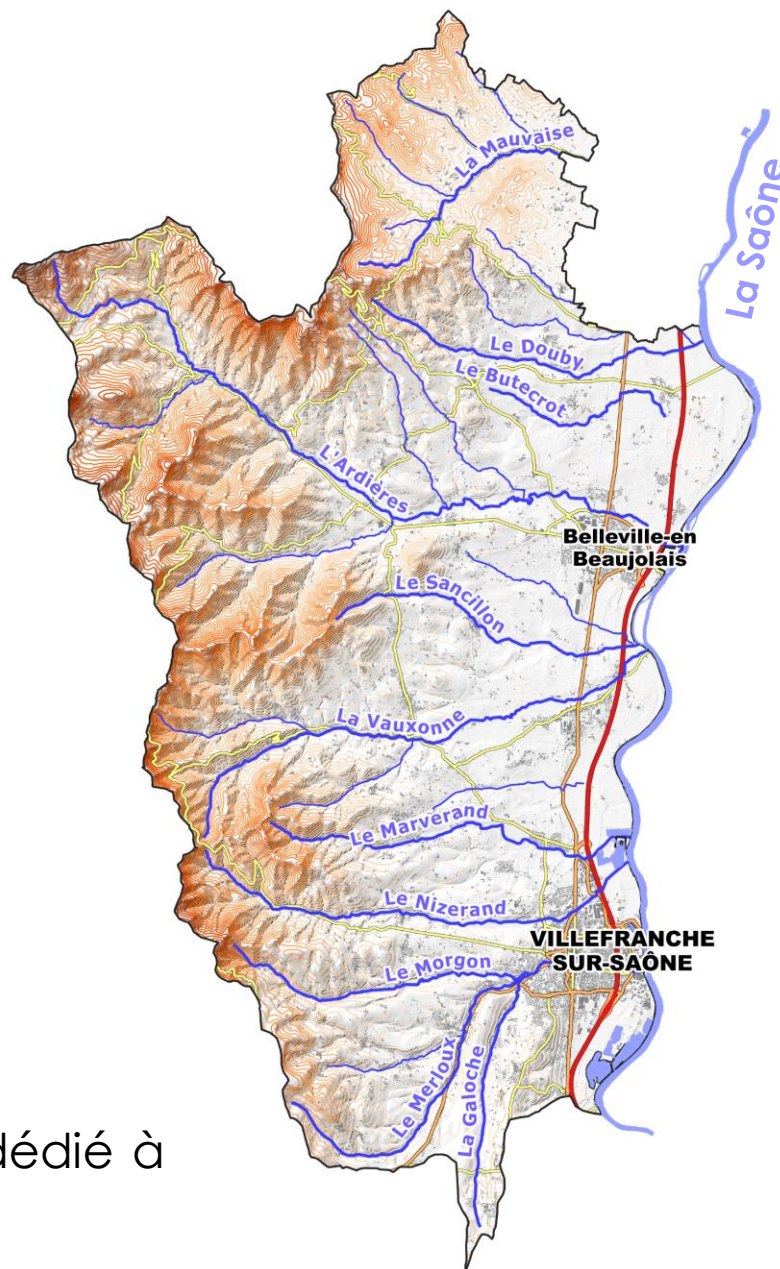
500 km de rivières



120 000 habitants

Les principales rivières du territoire :
la Mauvaise, l'Ardières, la Vauxonne,
le Marverand, le Nizerand, le Morgon.

Plus de 40 % de l'occupation du sol dédié à
la viticulture.





LES ENJEUX SUR LES RIVIÈRES DU BEAUJOLAIS



Reconquérir une bonne qualité des rivières pour l'atteinte du bon état écologique des eaux



Restaurer les cours d'eau pour améliorer le fonctionnement des rivières et préserver leur biodiversité



Réduire les risques d'inondation pour protéger les personnes et les biens sur le territoire



Préserver et mieux partager la ressource en eau pour préserver durablement les usages liés à l'eau



Sensibiliser la population sur la richesse et la fragilité des milieux aquatiques pour améliorer les pratiques de chacun



LES OBJECTIFS DES ANIMATIONS PÉDAGOGIQUES

Pourquoi ?



Sensibiliser les enfants aux enjeux de l'eau dans le Beaujolais pour leur faire comprendre l'importance de cette ressource et la nécessité de la préserver



Faire connaître aux enfants le territoire des rivières du Beaujolais, la cohérence du travail à l'échelle d'un bassin hydrographique, les problématiques locales et l'utilité de la mise en place de programmes d'actions



Permettre aux enfants de découvrir leur environnement proche, de le comprendre, de se l'approprier, afin de développer un comportement écocitoyen et d'être le vecteur de transmission de ces valeurs auprès du public adulte



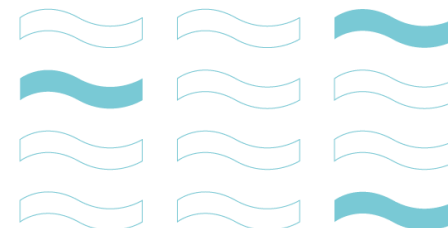
Mettre en évidence les conséquences des comportements humains sur l'environnement local ou plus large



LE PUBLIC VISÉ

Pour qui ?

Les animations sont proposées aux élèves des classes élémentaires,
du CP au CM2.



72 écoles du territoire des rivières du Beaujolais peuvent bénéficier des animations proposées (*périmètre de l'EPAGE des Rivières du Beaujolais*)

4 THÈMES PROPOSÉS (12 ANIMATIONS)



La biodiversité des milieux aquatiques



La qualité de l'eau des rivières



Le fonctionnement des rivières



L'eau et l'art



5 STRUCTURES PÉDAGOGIQUES PARTENAIRES

Avec qui ?

Agir pour l'Eau



Fédération Départementale
de Pêche du Rhône (FD69)



S-sortie



France Nature
Environnement (FNE)



Ligue de Protection
des Oiseaux (LPO)





LA BIODIVERSITÉ DES MILIEUX AQUATIQUES



EPAGE **RIVIÈRES DU
BEAUJOLAIS**
Établissement Public d'Aménagement et de Gestion de l'Eau

Titre de l'animation	Contenu	Public	Structure
Les cours d'eau et les oiseaux	Les familles d'animaux en rivières Observations des oiseaux	Cycles 2 et 3	LPO
Découverte des amphibiens	Connaissance et observation des amphibiens	Cycles 2 et 3	LPO
L'écosystème aquatique	Connaître les principales espèces aquatiques Pêche à l'épuisette rivière ou mare	Cycles 2 et 3	FD69
La richesse des milieux humides	L'écosystème des milieux humides Etude de la flore ou de la faune	Cycles 2 et 3	S'ortie





LA BIODIVERSITÉ DES MILIEUX AQUATIQUES

Découverte des amphibiens

L'écosystème aquatique

Séance 1

- Anatomie et morphologie des espèces aquatiques
- Jeu d'identification des espèces avec des puzzles
- Présentation des principales espèces (photos/vidéos)
- Etude du bassin versant

Séance 2

Au choix :

- Pêche à l'épuisette ou à la ligne (canne à pêche)
- Jeu Wanted petites bêtes
- Jeu de la chaîne alimentaire aquatique
- Rallye nature (course d'orientation nature)

Séance 1

- Activités sur les notions de rivière et de zone humide
- Découverte des familles d'animaux qui fréquentent les zones humides
- Zoom sur la famille des amphibiens (identification, cycle de vie, régime alimentaire...)

Séance 2

- Observation d'une rivière ou d'une zone humide et analyse pour voir si le lieu est favorable aux espèces étudiées
- Jeux en se mettant dans la « peau » d'un amphibien

Les cours d'eau et les oiseaux

Séance 1

- Activités sur les notions de rivière, zone humide
- Découverte des familles d'animaux qui fréquentent les zones humides
- Zoom sur quelques espèces d'oiseaux d'eau (régimes alimentaires, mode de chasse...)

Séance 2

- Observation d'une rivière ou d'une zone humide et analyse pour voir si le lieu est favorable aux espèces étudiées
- Observation et détermination d'oiseaux à l'aide de jumelles et de livrets
- Jeu sur le cycle de vie des oiseaux

Séance 1

- A travers différentes activités, les enfants devront rechercher les différents composants d'un écosystème, les classer puis établir les relations qu'ils ont entre eux. Les enfants réfléchiront également aux impacts humains ou climatiques sur les différentes composantes de l'écosystème.

Séance 2

Au choix :

- La flore : Une introduction sur le fonctionnement des plantes sera faite puis les enfants identifieront les différentes espèces présentes sur la zone. Des caractéristiques seront apportées à chacune d'elles.
- La faune : Une activité introductive présentera les différents animaux que nous pourrions retrouver sur le lieu. Puis les enfants partiront à la recherche de petites bêtes pour les déterminer et les dessiner.

La richesse des milieux humides





LA QUALITÉ DE L'EAU DES RIVIÈRES



EPAGE **RIVIÈRES DU**
BEAUJOLAIS
Établissement Public d'Aménagement et de Gestion de l'Eau

Titre de l'animation	Contenu	Public	Structure
Les sentinelles de l'eau	Sensibilisation à la pollution Bilan santé des rivières	Cycle 3	FD69
Enquête sur l'eau à la maison	Cycle de l'eau et pollution Enquête de terrain	Cycles 2 et 3	S'ortie
Pas de phyto dans notre eau	Les pollutions : causes conséquences et alternatives Mesures sur l'eau	Cycle 3	FNE





LA QUALITÉ DE L'EAU DES RIVIÈRES

Les sentinelles de l'eau

Séance 1

- Sous la forme d'une course de poissons sur une rivière polluée, les enfants découvriront 5 types de pollutions qui impactent la qualité de l'eau de la rivière.
- Des tests de qualité de l'eau seront réalisés à chaque étape, les élèves proposeront des éco-gestes à mettre en place pour ne pas détériorer la qualité de l'eau

Séance 2

Au choix :

- Lecture de paysage
- Analyses physico-chimique : pH, nitrate, température, vitesse de courant, turbidité
- Notation biologique de la qualité de l'eau avec une pêche des petites bêtes aquatiques à l'épuisette et identification IBGN
- Observation et analyses des traces d'impacts de l'homme +/-
- Observation de la ripisylve, de la faune...
- Nettoyage de rivière avec des pinces

Pas de phyto dans notre eau

Séance 1

- Expériences d'infiltration d'eau
- Identification des différentes sources de pollution d'une rivière et classement (physique, chimique et organique)
- Théâtre pour explorer la notion de pesticides
- Expériences d'infiltration d'eau avec les colorants (pour représenter les pesticides)
- Pyramides alimentaires pour comprendre le phénomène de bio-accumulation
- Poster biodiversité-cité et pesti-cité

Séance 2

- Présentation du carnet de terrain
- Explication des différents indicateurs
- Mesures chimiques et physiques
- Pêche aux petites bêtes
- Conclusion sur la qualité de l'eau

Enquête sur l'eau à la maison

Séance 1

A travers une histoire, les différentes étapes du cycle de l'eau seront évoquées. Les enfants remettront dans l'ordre des images représentant les étapes. Puis un zoom sera fait sur l'épuration des eaux usées. Pour cette séance, nous nous appuierons sur ce qui existe localement dans la commune (station d'épuration, château d'eau, la rivière qui la traverse, les milieux humides présents, ...) Entre les deux séances, les enfants rempliront un questionnaire autour de l'utilisation de l'eau au quotidien.

Séance 2

Au choix :

- En local : Un temps d'analyse sera fait avec les enfants sur le questionnaire rempli chez eux. Une enquête sera faite au sein de l'école et dans le quartier de l'école pour observer tous les endroits où nous trouvons de l'eau. Suite à cette enquête, les enfants pourront émettre des solutions ou des idées sur les observations rencontrées.
- Ailleurs dans le monde : Les enfants découvriront ce qu'il se passe ailleurs dans le monde pour comparer et réfléchir sur différentes situations. Cette séance sera co-construite avec les enfants et l'enseignant pour qu'ils puissent donner leur avis sur le sujet à approfondir au niveau international.



LE FONCTIONNEMENT DES RIVIÈRES



EPAGE **RIVIÈRES DU
BEAUJOLAIS**
Établissement Public d'Aménagement et de Gestion de l'Eau

Titre de l'animation	Contenu	Public	Structure
Face au changement climatique, faisons vivre nos rivières du Beaujolais	Cycle de l'eau / infiltration / ruissellement Les zones inondables ou zones humides	Cycle 3	Agir pour l'Eau
La dynamique des cours d'eau	Etude du fonctionnement d'un cours d'eau Observation des berges, du courant, expérimentation	Cycles 2 et 3	S'ortie
Ecrivons un contrat de rivière	Mesures sur l'eau Jeu de rôles	Cycle 3	FNE





LE FONCTIONNEMENT DES RIVIÈRES

Face au changement climatique, faisons vivre nos rivières

Séance 1

- Présentation des bassins versants des rivières du Beaujolais avec différents usages et explication du contexte des expériences
- Repérage de la rivière à proximité de l'école, de la topographie et des 3 zones différentes, de l'amont boisé à l'aval urbanisé
- Expériences d'infiltration en milieu rural et de ruissellement en milieu urbain
- Méthodes alternatives pour limiter le ruissellement
- Parallèle avec les stratégies territoriales locales

Séance 2

- Histoire mimée du cycle de l'eau
- Repérage d'indices du fonctionnement de la rivière (indices de crues, de sécheresse)
- Mesure du débit de la rivière
- Expérience d'infiltration et de ruissellement en condition réelle

Ecrivons un contrat de rivière

Séance 1

- Présentation du carnet de terrain
- Explication des différents indicateurs
- Mesures chimiques et physiques
- Pêche aux petites bêtes
- Conclusion sur la qualité de l'eau

Séance 2

- Découverte et appropriation des différents personnages du jeu de rôle
- Reformulation des arguments des personnages
- Jeu de rôle
- Écriture du contrat de rivière
- Conclusion

La dynamique des cours d'eau

Séance 1

- A travers un photolangage, les enfants s'exprimeront sur les différents milieux humides en les nommant et en les décrivant. A travers une activité par groupe, les enfants replaceront les mots de vocabulaire sur un schéma représentant une rivière. Et pour conclure, un débat sera engagé avec les enfants sur les problématiques liées à l'eau.

Séance 2

Au choix :

- Les enfants observeront le cours d'eau ou la zone humide pour identifier par exemple les laisses de crue, la ripisylve, les berges, le sens du courant...
- Les enfants amèneront à représenter le milieu en utilisant les éléments naturels
- Les enfants confronteront leurs idées et hypothèses sur des sujets. Par exemple, il y a des pluies diluviennes sur un secteur en particulier ; une sécheresse dure depuis plusieurs mois ; une pollution importante est présente sur un cours d'eau
- Des expériences seront menées par les enfants autour de la perméabilité des sols, de l'épuration...



L'EAU ET L'ART



EPAGE **RIVIÈRES DU**
BEAUJOLAIS
Établissement Public d'Aménagement et de Gestion de l'Eau

Titre de l'animation	Contenu	Public	Structure
Artistes en eau	Balade sens'eau'rielle Land'art au bord de l'eau	Cycle 2	FNE
Histoires d'eau	Mesures sur l'eau Indicateurs Déambulation littéraire Ecrits de nature	Cycle 3	FNE





L'EAU ET L'ART

Artistes en eau

Séance 1

- Sac à toucher des différents états de l'eau
- Écoute des sons de l'eau, jeter des éléments naturels dans l'eau pour différencier les sons
- Dégustation de différentes eaux
- Coloriage d'une goutte d'eau avec des éléments naturels
- Parfums de la nature

Séance 2

- Présentation de photos d'œuvres différentes
- Représentation d'une espèce locale à partir d'éléments naturels
- Décoration des bords de la rivière avec des éléments naturels (individuel ou collectif)
- Fabrication de petits jeux (moulins à eau, petit bateau...)

Histoires d'eau

Séance 1

- Présentation du carnet de terrain
- Explication des différents indicateurs
Mesures chimiques et physiques
- Pêche aux petites bêtes
- Conclusion sur la qualité de l'eau

Séance 2

- Déambulation littéraire (création d'une liste de mots en extérieur)
- Rédaction d'une histoire courte qui se déroule sur le lieu visité en utilisant la liste de mots
- Restitution orale et musicale



RÉCAPITULATIF DES ANIMATIONS PÉDAGOGIQUES

Titre de l'animation	Contenu	Public	Structure
Les cours d'eau et les oiseaux	Les familles d'animaux en rivières Observations des oiseaux	Cycles 2 et 3	LPO
Découverte des amphibiens	Connaissance et observation des amphibiens	Cycles 2 et 3	LPO
L'écosystème aquatique	Connaître les principales espèces aquatiques Pêche épuisette rivière ou mare	Cycles 2 et 3	FD69
La richesse des milieux humides	L'écosystème des milieux humides Etude de la flore ou de la faune	Cycles 2 et 3	S'ortie
Les sentinelles de l'eau	Sensibilisation à la pollution Bilan santé des rivières	Cycle 3	FD69
Enquête sur l'eau à la maison	Cycle de l'eau et pollution Enquête de terrain ou « ailleurs dans le monde »	Cycles 2 et 3	S'ortie
Pas de phyto dans notre eau	Les pollutions : causes, conséquences et alternatives Mesures sur l'eau	Cycle 3	FNE
Face au changement climatique, faisons vivre nos rivières du Beaujolais	Cycle de l'eau / infiltration / ruissellement Les zones inondables ou zones humides	Cycle 3	Agir pour l'Eau
La dynamique des cours d'eau	Etude du fonctionnement d'un cours d'eau Observation ripisylve, berges, courant ou expérimentation	Cycles 2 et 3	S'ortie
Ecrivons un contrat de rivière	Mesures sur l'eau Jeu de rôles	Cycle 3	FNE
Artistes en eau	Balade sens'eau'rielle Land'art au bord de l'eau	Cycle 2	FNE
Histoires d'eau	Mesures sur l'eau Déambulation littéraire - Ecrits de nature	Cycle 3	FNE



INFORMATION PRÉALABLE À L'INSCRIPTION



1 animation = 2 demi-journées, dont 1 demi-journée sur le terrain

De novembre 2026 à juin 2027 (selon vos disponibilités et celles des structures partenaires)

Du CP au CM2 (selon les animations proposées)



Animations financées par l'EPAGE des Rivières du Beaujolais
(excepté pour le transport, si les déplacements sur le terrain ne peuvent se faire à pied)



Pas de dossier unique à constituer d'action partenariale en Education au Développement Durable (EDD) de la Direction Académique du Rhône



INSCRIPTION



1 seule animation par classe (comprenant 2 séances) = **1 bulletin d'inscription par classe**



Possibilité de demander plusieurs animations au sein d'une même école (faire autant de bulletins d'inscription que d'animations demandées)



Si ma classe est retenue je serai informé par l'EPAGE des Rivières du Beaujolais (l'enseignant demandant l'animation doit inscrire ses coordonnées électroniques dans le formulaire d'inscription pour faciliter les échanges)

Renseignements : contact@smrb-beaujolais.fr ou 04 74 06 41 31

Inscription obligatoire : [Ma classe souhaite participer](#)

avant le vendredi 11 septembre 2026



Année scolaire 2026-2027

EPAGE RIVIÈRES DU BEAUJOLAIS

Établissement Public d'Aménagement et de Gestion de l'Eau

Notre site internet : [Rivières du Beaujolais](#)