



## **Les Cours d'eau d'H<sub>2</sub>O : 4 et 5 décembre, maison des sports de Clermont-Fd**

**Notre objectif est de sensibiliser les scolaires de notre académie, sur l'Eau multidisciplinaire et transdisciplinaire en étroite collaboration avec notre académie. Cette initiative est mise en place en partenariat avec les multiples acteurs de l'Eau de notre région, nationaux et internationaux issus des institutions, des entreprises, des universités, des associations, ainsi que des témoins de la culture de l'Eau, d'autres peuples d'Europe, d'Amérique, d'Afrique, du Moyen Orient et d'Asie.** C'est dans cet esprit que sont organisés, chaque année, à la maison de sports de Clermont-Fd, les « Cours d'Eau d'H<sub>2</sub>O ». Ceux-ci accueillent plusieurs milliers de participants : élèves des écoles primaires, des collèges, des lycées, de l'université de la région, avec leurs enseignants. Les élèves vont à la rencontre de nos amis partenaires qui leur présentent leurs spécificités dans le cadre de l'Eau multi et transdisciplinaire : philosophie, agriculture, biologie, environnement, économie, éducation, énergie, sciences, santé, sport, culture de l'autre...

Un livret pédagogique de 120 pages regroupant les particularités de tous nos partenaires est remis aux élèves et enseignants présents aux **Cours d'eau d'H<sub>2</sub>O**, afin de les guider dans cette visite et de leur permettre de poursuivre cette sensibilisation en classe et en leur domicile.

### **Cette année seront présents :**

**/ 2000 participants (élèves de notre académie, enseignants, partenaires exposants, parents d'élèves accompagnants)**

**/ Nos Partenaires ci-dessous, porteurs de multiples spécificités concernant l'eau, accueilleront les élèves et enseignants au sein de leurs stands**

AGENCE de l'EAU Loire Bretagne, CLERMONTAUVERGNE METROPOLE, CONSEIL DEPARTEMENTAL63, ACADEMIE de Clermont-Fd, OFB (office français de la biodiversité), SATEA (service cd63 d'assistance technique à l'eau et assainissement), ARS (Agence régionale de santé), CNRS (centre national de la recherche scientifique), UNIVERSITE de Clermont Auvergne (8 laboratoires/structures), METEO France, ACADEMIE du CLIMAT, CHU Clermont-Fd (Transformation écologique), MEDIS (microbiologie, environnement, digestif, santé), RADIO Arverne, MISEN (mission inter-service eau et environnement de l'état), DREAL (direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement), INSPE (institut national supérieur pour le professorat et l'éducation), ACF (action contre la faim), UMR CNRS 6023 (Laboratoire des micro-organismes, Génome et environnement), ATHOS ENVIRONNEMENT, UNICEF (fonds des Nations- Unies pour l'enfance), ESF (électriciens sans frontières), APICULTEURS (syndicat départemental), LACIM, ARA (association riomoise d'astronomie), APS (association protectrice du saumon), VULCANIA (les volcans du monde), PS-EAU (programme solidarité eau), RESACOOP (réseau régional coopération décentralisée), AuSI (Auvergne solidarité internationale), ANIS ETOILE, ABUC (association des burkinabé de Clermont-Fd), ATHOS (environnement/milieux aquatiques environnementaux), BSF (biologie sans frontières), CAP (club arverne de plongée), CODEP 63 FFESSM , TERANA (laboratoire d'analyses pour la santé), FRESQUES (Eau et Climat), REEA (réseau éducation, environnement Auvergne), CPIE (Centre permanent d'initiatives pour l'environnement), FRE (Fédération Recherche et environnement), CLCV (Consommation, logement, cadres de vie), LMP (Laboratoire de météorologie physique), FRANE, Ecole des sciences de Châteauneuf- les-Bains(63), Fédération départementale de Pêche et de Protection du milieu aquatique 63, PACHAMAMA, ABUC...

### **Un Espace spécifique Cycle naturel de l'eau sera mis en place avec nos partenaires ci-dessous :**

**UNIVERSITE de Clermont Auvergne – CNRS**

FRE Labo. Recherche eau, environnement, territoires

LMGE Laboratoire des Microorganismes

OPGC Observatoire de Physique du Globe  
ICCF Institut de Chimie de Clermont-Ferrand  
**Parc Naturel Régional des Volcans d'Auvergne**  
**Ecole des Sciences de Châteauneuf**  
**Fédération pêche et protection milieux aquatiques**

**Une Conférence/débat est programmée le jeudi 4 décembre 18 heures (maison des sports de Clermont-Fd)**

## **Comment retrouver une Rivière Naturelle ?**

**Le lac d'Aydat et la vallée de la Veyre : renouveau des zones humides et de leur biodiversité grâce à la complémentarité des acteurs de l'eau (syndicats territoriaux, élus, habitants, scientifiques) ayant permis de retrouver "une rivière naturelle".**

Anne-Helene LEJEUNE : Ingénieur d'études CNRS \_ UCA-LMGE

Clarisse MALLET : Professeur à l'UCA, directrice d'une Zone Atelier du CNRS de l'institut écologie environnement,

Aurélien MATHEVON : Technicien rivières au Syndicat Mixte des Vallées de la Veyre et de l'Auzon (SMVVA)

Antoine VERGNE : Ingénieur d'études en environnements géo-naturels et anthropisés, organisme : FREau