

JOURNÉE PROFESSIONNELLE



Eau Secours !

ramène ta science
dans les Pyrénées-Orientales

jeudi 23 mai 2024
à Saint-Nazaire
(matinée en visio-conférence)



9h

Accueil des participants

11h à 12h15 - « Face au manque d'eau, quelles solutions possibles ? »

Face à la sécheresse de plus en plus prégnante, des collectivités réfléchissent à des solutions durables et soutenables.

Table ronde avec **Mélanie Marmonier et David Mouret**

12h30 à 13h30

Déjeuner offert

16h à 16h30

Échanges sur la journée

9h30 à 10h45 - « Comprendre les raisons des pénuries d'eau en France »

Pourquoi l'eau vient-elle, de plus en plus, à manquer dans certaines régions françaises ? Chercheurs et auteurs vous expliquent les raisons et l'impact du dérèglement climatique sur nos ressources en eau.

Table ronde avec **Frédéric Denhez, Pierre Le Cointe et Hervé Douville**

12h15

Présentation des ateliers clés-en-main de **Délires d'encre**

13h30 à 16h - 2 ateliers au choix

Journée de rencontres sur la vulgarisation scientifique

Organisée par



L'EUROPE S'ENGAGE
L'OCCITANIE AGIT



Projet cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional

INTERVENANTS

FRÉDÉRIC DENHEZ

Auteur et vulgarisateur scientifique, Frédéric Denhez est aussi écologue. Il a notamment travaillé sur la modélisation des phosphates dans les sédiments du bassin Artois-Picardie, pour l'Agence de l'Eau. Il est l'auteur de nombreuses enquêtes sur l'écologie, mais aussi de documentaires illustrés pour les enfants.

HERVÉ DOUVILLE

Hervé Douville est hydroclimatologue depuis 30 ans au sein de l'Unité Climat du Centre National de Recherches Météorologiques. Auteur de plus de 125 publications dans des revues à comité de lecture, il est aussi l'auteur coordinateur du Chapitre 8 (Changements du cycle de l'eau, Douville et al., 2021) du dernier rapport du 1er groupe de travail du GIEC (AR6 WG1).

DAVID MOURET

Ingénieur Eau et Hydraulique, David Mouret est actuellement Chef du service Eau du département de l'Aude.

PIERRE LE COINTE

Ingénieur géologue et docteur en hydrogéologie, Pierre Le Cointe travaille pour le BRGM, l'établissement public français des géosciences. Ce poste lui permet d'associer la recherche scientifique institutionnelle et l'appui concret aux politiques publiques. Il travaille notamment sur la protection des captages d'eau potable et sur la réhabilitation de nappes polluées.

MÉLANIE MARMONIER

Chargée de mission au sein de la Direction «Eau et Environnement» du Département des Pyrénées-Orientales, Mélanie Marmonier s'occupe des politiques départementales d'aides aux porteurs de projet sur les thématiques de préservation des milieux aquatiques, de prévention du risque inondation, et de soutien à l'hydraulique agricole pour optimiser les systèmes d'irrigation.

ATELIERS

Atelier 1

Bar à eaux

Par Kimiyo

Les eaux ont toutes des goûts différents... Mais savez-vous pourquoi ? Venez expérimenter, goûter et tester différentes eaux... Pour mieux identifier la raison de cette différence de goût vous pourrez tester les ions séparément et essayer d'identifier dans quelles eaux ils sont le plus présents... Préparez vos papilles et venez plonger dans l'analyse sensorielle de l'eau.

Atelier 3

Education à la citoyenneté par le biais de jeux sur l'eau

Par Lafi Bala

L'association présentera deux jeux pouvant être mis en place par les médiathécaires au sein de leur structure.

Le premier jeu porte sur les inégalités mondiales en matière d'eau et le second aborde les mobilisations sociales face à ces problématiques.

Atelier 2

Le jeu de plateau Gaspido

Par Label Bleu

GASPIDO est une malle pédagogique sur le thème de la gestion des ressources en eau. Grâce à un jeu de l'oie géant, les joueurs sont sensibilisés à une consommation en eau responsable.

Atelier 4

L'utilisation de maquettes en médiation

Par le Syndicat mixte du bassin du Versant du Réart et la Direction de l'eau et de l'environnement des Pyrénées-Orientales

Maquette en 3D du bassin versant de l'étang de Canet-St-Nazaire

A l'aide d'une maquette, un agent du Syndicat Mixte du bassin du Versant du Réart vient expliquer l'incidence des épisodes pluvieux méditerranéens sur le niveau de la mer.

Maquette Le Pays de l'Eau

Le Pays de l'Eau est une maquette éphémère qui permet de construire facilement un bassin versant. Les plateaux réalisés servent de support pour aborder l'interdépendance des milieux, la pollution, les risques naturels ou encore l'urbanisation.