

Séminaire scientifique Saône  
9 avril 2024 | Dijon

**graie**  
PÔLE  
EAU & TERRITOIRES

## Séminaire scientifique Saône

9 avril 2024 | 8h30 – 17h

Site de VNF, Chemin Jacques de Baerze, Dijon

### Contexte

Depuis quelques années, l'investissement de l'EPTB Saône Doubs, de l'Agence de l'Eau RMC, du GRAIE et des partenaires a permis l'émergence d'une stratégie de développement de la connaissance sur la Saône. Le GRAIE en anime le volet scientifique dans lequel les projets de recherche en cours s'articulent autour de deux thèmes : la vulnérabilité fonctionnelle du socio-écosystème Saône et la trajectoire physicochimique de la Saône dans son bassin versant.

### Objectifs

Ce second séminaire scientifique est ouvert à toutes et à tous les scientifiques qui s'intéressent à la Saône et à son bassin-versant. Il s'inscrit dans la lignée du premier séminaire de 2023. Il a pour objectif de tenir informé ce collectif scientifique de l'avancée des projets en cours, de permettre la rencontre de scientifiques de diverses disciplines autour de ce milieu, d'échanger sur vos idées et vos potentiels projets futurs, de créer et consolider ce collectif. Il est également l'occasion d'affiner les axes de recherche dans lesquels s'intégreront les projets futurs.

Organisé par



Avec le soutien de



Avec le soutien logistique de



## Déroulé de la journée

8h30 Accueil

9h Introduction et tour de table

### THEME : CHANGEMENT CLIMATIQUE

9h15 F. Moatar, "Les cours d'eau : révélateurs de la vulnérabilité des bassins versants aux changements globaux"

9h35 F. Curie, "Estimation des temps de transfert de l'azote dans les captages AEP et analyse de scénarios futurs. Proposition de projet."

### THEME : QUALITE DES EAUX

9h55 N. Carluer, V. Gouy-Boussade, "ARPEGES, méthode de diagnostic du potentiel de contamination des eaux de surface par les pesticides, élaborée à l'échelle nationale."

10h15 A. Chiffre, A. Dabrin, F. Degiorgi, "CONTASaone : Evaluation de la distribution, des sources et des flux de contaminants à l'échelle du bassin versant de la Saône"

10h35 Pause

11h C. Margoum, "Stratégie d'échantillonnage et d'analyses ciblées et non ciblées pour caractériser la contamination d'une parcelle viticole aux pesticides et produits de transformation associés, connus ou encore inconnus."

11h20 M-N. Pons, "Suivi de la qualité de ruisseaux de tête de bassin de la Saône."

### THEME : BIODIVERSITE

11h40 A. Callaud, "ANR INFluE : Impact de la Navigation FLUviale sur l'Environnement effet des vagues générées par les navires sur l'érosion des berges et des canaux"

12h S. Puijalon, "Premiers résultats du dispositif de mesure de l'ancrage de la végétation aquatique."

12h30 Déjeuner

13h45 *L. Bollache, F-X. Dechaume-Moncharmont, "BiodiverSaône : rôle de l'hétérogénéité des habitats dans la résistance biotique aux espèces invasives et le maintien des espèces autochtones dans la Saône et ses milieux annexes." (en attente de confirmation)*

14h05 *Isabelle Jouffroy - en attente de confirmation*

### THEME : SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

14h25 A. Reist, V. Brochet - Association Juste2deg, "Campagne de recherche interdisciplinaire sur la Saône mêlant géosciences, géographie, sociologie et anthropologie de l'environnement, sur la Saône puis le Rhône."

14h45 E. Comby, E. Garnier, Y-F. Le Lay, "Circuits du capital et généalogie des transformations socio-écologiques de la petite Saône."

15h05 N. Brosse, E. Comby et Y-F. Le Lay, "PARASCC : Enquêter sur les représentations et les perceptions du changement climatique dans le Val de Saône. Des théories en sciences humaines et sociales à un diagnostic territorialisé" (com methodo + théories et questions liées + l'échantillonnage + point d'étape sur l'enquête)

15h25 Pause

15h50 Temps d'échange sur la construction de la dynamique scientifique Saône.

17h Fin de la journée