



Photo SMIÉAC



Photo B. Ziegler

# CONFERENCE

« LES VIEUX FLEUVES ET LA MER »

25 MARS 2017  
17H30

SALLE DES FETES  
PINSAGUEL

GRATUIT

Association des amis de la  
cité des confluences

<http://www.asso-citedesconfluences.fr>



**L'eau, à l'origine de la confluence Ariège/Garonne, patrimoine commun dont nous sommes porteurs et garants, explique en partie l'histoire du château Bertier : elle sera au cœur d'une conférence organisée par l'association des Amis de la Cité des Confluences.**

La conférence se propose d'envisager deux aspects :

- Présenter le cycle de l'eau en privilégiant les découvertes récentes à partir de l'étude des **fleuves et rivières du monde**. Les conférenciers souligneront l'importance des recherches récentes sur la modélisation du climat de la Terre. Ils s'attacheront également à démontrer l'impact des activités humaines sur le fonctionnement des fleuves.

- Raconter comment vivent **mers et océans**. Le cycle de l'eau passe impérativement par ces gigantesques réservoirs dont le rôle sur le climat est majeur. Essentiels mais fragiles, les océans sont eux aussi impactés par les activités humaines. Ce phénomène sera illustré par des exemples relatifs aux rivages d'Occitanie.

**Cette conférence permettra de mieux comprendre la richesse et la fragilité du patrimoine qui forge notre paysage quotidien.**

La conférence sera animée par deux grands chercheurs géochimistes :

- **Catherine JEANDEL**, Directrice de recherche au CNRS
- **Bernard Dupré**, Directeur de recherche au CNRS