

**Mardi  
18 Juin  
à 18h30**

# L'eau, un héritage pollué ?

présenté par

**Camille VAUTIER**

Enseignante-chercheuse à l'ENS de Rennes et au laboratoire  
GEOSCIENCES, Rennes

Quel âge a l'eau qui coule sous nos pieds et dans nos ruisseaux ? Quel trajet a-t-elle parcouru ? Des montagnes à l'océan, une goutte de pluie peut suivre des chemins divers: ruisseler sur le sol jusqu'au ruisseau le plus proche et rejoindre rapidement les grandes rivières, mais aussi s'infiltrer dans la nappe phréatique et y rester... des années, des dizaines d'années, ou bien plus ! Avant de finalement ressortir en surface, dans un cours d'eau qui la conduira à la mer. Ainsi, en buvant l'eau d'un puit ou en nageant dans la rivière, les enfants côtoient souvent l'eau des pluies tombées quand leurs parents étaient petits. Cet héritage a des conséquences sur la qualité des ressources en eau. Car en s'infiltrant dans la nappe phréatique, l'eau emporte avec elle des polluants – nitrates, pesticides, antibiotiques, etc. – qui se retrouvent alors piégés dans le sous-sol pour une, voire plusieurs générations.

**CONFÉRENCE  
2024  
GRAND PUBLIC**

**ENTRÉE GRATUITE**

Ménasina  
20130 CARGÈSE  
TÉL : 04 95 26 80 40