



Edouard BARD

CHAIRE ÉVOLUTION DU CLIMAT ET DE L'OCÉAN

Climats et sociétés humaines depuis deux mille ans

14 février > 7 mars 2025

COURS

14, 21, 28 février et 7 mars 2025

Les cours auront lieu le vendredi de 15 h à 16 h 30.
Amphithéâtre Marguerite de Navarre

Le réchauffement climatique actuel doit être replacé dans un contexte temporel plus large afin d'en déterminer la singularité et de distinguer les causes sous-jacentes, naturelles et anthropiques. Les variations climatiques ne se répètent jamais à l'identique, mais les mêmes mécanismes sont à l'œuvre et font l'objet de simulations numériques avec les mêmes modèles utilisés pour prévoir les futurs possibles. Étudier le climat de la période historique est donc crucial pour tester notre compréhension du système climatique. Durant la majeure partie des deux derniers millénaires, les connexions entre populations humaines étaient limitées en comparaison avec celles de notre société mondialisée actuelle. C'est un avantage pour identifier l'impact des changements climatiques régionaux sur les populations. En considérant les réactions humaines (ou leur absence), l'étude du climat de la période historique peut aussi nous éclairer dans nos choix face au réchauffement actuel et à ses expressions régionales amplifiées par rapport à la tendance à l'échelle mondiale.

Les cours et colloques sont gratuits, en accès libre, sans inscription préalable.

Image : le coucher de soleil écarlate peint par J.M. William Turner vers 1830-1840 quelques années après l'éruption stratosphérique du volcan Tambora en Indonésie.