

# Histoire du climat depuis l'an un.

## Un hommage à Emmanuel Le Roy Ladurie

COLLOQUE DE SÉMINAIRE

Mardi 26 novembre 2024

### COLLOQUE

## Histoire du climat depuis l'an un. Un hommage à Emmanuel Le Roy Ladurie

Mardi 26 novembre 2024 de 9h à 18h,  
Amphithéâtre Marguerite de Navarre

09h00

Edouard BARD, Collège de France & CEREGE

**Introduction sur les paléoclimats récents  
et le contexte actuel**

09h50

Emmanuel GARNIER, CNRS, LSCE, Saclay

**Histoire du climat. Du front pionnier  
aux horizons contemporains**

10h40

Valérie DAUX,  
Université de Versailles Saint-Quentin & LSCE, Saclay

**Le climat des derniers siècles reconstitué à partir  
des archives documentaires et de la composition  
isotopique des cernes d'arbres**

11h30

Iñaki GARCIA DE CORTAZAR-ATAURI,  
INRAE, AgroClim, Avignon

**La phénologie comme indicateur de l'évolution  
du climat actuel et passé et comme aide pour préparer  
les adaptations futures des agroécosystèmes**

12h20 – Pause déjeuner

14h30

Pascal YIOU, CEA, LSCE, Saclay

**Des dates de vendanges historiques aux reconstructions  
statistiques de la météorologie**

15h20

Myriam KHODRI, IRD, LOCEAN, Paris

**Forçages climatiques et modélisation numérique de  
la variabilité climatiques naturelles des derniers millénaires  
par la fusion modèle-données**

16h10

Hugues GOOSSE, Université de Louvain-la-Neuve, Belgique

**Combiner les observations et les résultats de modèles pour  
étudier la variabilité interne et la variabilité forcée au cours  
des derniers millénaires**

17h20

Julien EMILE-GEAY,

University of Southern California, Los Angeles, Etats Unis

**Variabilité spatio-temporelle du climat de l'Ere Commune**

**Discussion générale et conclusion**

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.