

18<sup>e</sup> Forum International de la Météo et du Climat

## Colloque international "Les événements extrêmes : un avant-goût du climat futur ?" - 4 mai 2021

Centre de conférences Sorbonne Université, Paris 5<sup>e</sup> et en livestream - Accès sur inscription

Les pertes dues aux phénomènes météorologiques et climatiques extrêmes sont en augmentation dans le monde entier, et certains événements extrêmes de la dernière décennie ont été particulièrement dévastateurs.

Par exemple, depuis 2015, l'Europe occidentale n'a pas connu un été sans une vague de chaleur extrême. Il convient donc de comprendre si les différents événements sont liés au changement climatique et s'il est urgent de **renforcer l'adaptation**.

La Société, les infrastructures et les systèmes naturels sont adaptés à une gamme de climats, et l'adaptation est souvent calibrée sur la base de données historiques.

**Mais le climat a déjà changé** et le moment est venu de réexaminer les risques climatiques.

Ce colloque réunira un **panel multidisciplinaire** d'experts des sciences du climat et des sciences sociales ainsi que des décideurs.

Il explicitera **le rôle du changement climatique dans les événements extrêmes récents**, dans quelle mesure cela renseigne sur les risques climatiques actuels et futurs et comment la Société et les parties prenantes devraient interpréter ces informations.



Ce colloque s'inscrit dans le cadre de la 18<sup>e</sup> édition du FIM. Créé en 2004, ce rendez-vous incontournable d'éducation et de mobilisation sur les enjeux du climat facilite l'échange entre acteurs pour que chacun puisse agir !

### — PROGRAMME —

Colloque en traduction simultanée Français/Anglais, animé par **Carine ROCCHESANI** Journaliste spécialisée en environnement

#### 9:00 - Ouverture officielle

**Frédérique VIDAL** Ministre de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation (tbc)  
**Jean CHAMBAZ** Président de Sorbonne Université  
**Jean JOUZEL** Météo et Climat

#### Session 1 – Les extrêmes récents et les tendances

##### 9:30 - Keynote sur l'état des lieux de la science sur les extrêmes au niveau international

**Sonia SENEVIRATNE** ETH (Zurich), auteure au GIEC

##### 9:45 - Cas d'étude national avec aspect pertes et coût économique

**Laurent MONTADOR** CCR

##### 10:00 - Les extrêmes récents au plan météorologique, les questions, Les méthodes

**Jean-Michel SOUBEYROUX** Météo-France

#### Session 2 – Cas d'étude

##### 10:50 - Keynote "Crues éclair"

**Robert VAUTARD** Institut Pierre-Simon Laplace

##### 11:00 - Comment l'entreprise étudie l'adaptation aux impacts physiques du climat, illustration avec exemple de crue éclair sur une installation

Un(e) représentant d'**ENGIE**

##### 11:10 - De quels outils disposent les décideurs pour établir les politiques publiques ?

**Magali REGHEZZA-ZITT** Haut conseil sur le climat

##### 11:25 - Cas d'étude "Seine" – Les changements, les limites des modèles, ce qu'on peut dire ou non

**Célia BLAUEL** Mairie de Paris

#### Session 3 – Cas d'étude "industriel" Vague de chaleur

##### 14:10 - Keynote sur l'attribution des vagues de chaleur au changement climatique

**Aurélien RIBES** Météo-France & CNRS

##### 14:20 - Impacts d'une vague de chaleur / "Santé"

**Mathilde PASCAL** Santé publique France

##### 14:35 - Impacts d'une vague de chaleur / "Industrie"

**Cécile LAUGIER** EDF

#### Session 4 – De la perception à l'action

##### Perception / freins et moteurs du changement

15:20 - **Solange MARTIN** Sociologue

15:35 - **Véronique MARIOTTI** EcoAct

##### Politique publique : Solutions, Anticipation et adaptation

15:50 - **Ahmed ABOUTALEB** Bourgmestre de Rotterdam (tbc)

16:00 - **Ronan DANTEC** Sénateur de la Loire-Atlantique

##### 16:35 - Clôture

**Dominique MARBOUTY** Vice-président, Météo et Climat

## — COMITÉ SCIENTIFIQUE —

Président : **Robert VAUTARD** Directeur de l'Institut Pierre-Simon Laplace

Membres : **Sylvie PAREY** Ingénieur-chercheur-sénior à la R&D d'EDF, **Yann FRANÇOISE** Responsable division "climat et économie circulaire", Agence d'économie urbaine de la Ville de Paris, **Dominique MARBOUTY** Vice-président de Météo et Climat, **Jean-Michel SOUBEYROUX** Directeur Adjoint Scientifique de la Climatologie et des Services Climatiques à Météo-France

## — INFORMATIONS PRATIQUES —

Mardi 4 mai 2021, de 9h à 17h. Colloque en traduction simultanée Français-Anglais.



### Tarifs

**Media** : exonéré.

#### Autres participants

Tarif étudiant distanciel (10€),  
présentiel (20 €)  
Tarif réduit distanciel (40€),  
présentiel (80€)  
Tarif plein : distanciel (75€),  
présentiel (150€)



### Conditions d'accès

**Media** : demande  
d'accréditation nécessaire  
(voir ci-dessous)

#### Autres participants

L'accès au colloque se fait par  
une inscription préalable sur  
le site du [FIM](#)



### Adresse

**Sorbonne Université**  
Centre international de conférences  
4, place Jussieu  
75005 Paris

**Colloque retransmis  
en livestream**

## Un événement co-organisé par



**Météo et Climat** est une association reconnue d'utilité publique présidée par le climatologue Jean Jouzel. Son objectif est de promouvoir et de vulgariser les sciences de l'atmosphère et du climat à travers l'organisation de manifestations et de publications. Depuis 2004, elle a co-organisé le Forum International de la Météo et du Climat avec Christian Vannier.

**IW2C** est présidée par Christian Vannier, fondateur du FIM qui dispose d'une expérience en communication internationale sur le climat, en lien étroit avec les présentateurs météo internationaux. Christian Vannier co-organise depuis 1994 des événements internationaux ayant pour objectifs de fédérer les différentes communautés qui participent aux réseaux d'éducation au changement climatique.

## En savoir plus sur le FIM

En parallèle du colloque, le 18<sup>e</sup> FIM propose des journées Grand Public, 100% en distanciel, du 1<sup>er</sup> au 3 mai et un atelier-média (17-18 juin) en livestream depuis le siège d'Eumetsat (Darmstadt, Allemagne) à destination des présentateurs météo de nombreux pays.

**Demandes & accréditations Presse : Déborah ZEITOUN - 06 25 69 87 59**  
[deborahzeitoun@dz-conseil.com](mailto:deborahzeitoun@dz-conseil.com)

[forumeteoclimat.com](http://forumeteoclimat.com)



@forumeteoclimat #FIMC2021

Co-organisé par 

Avec le soutien de

