

# 35<sup>es</sup> Journées Scientifiques de l'Environnement

**13 et 14  
MARS  
2024**  
de 8h30 à 17h

**Maison  
départementale  
des Syndicats  
à Créteil**

## COLLOQUE SCIENTIFIQUE

---

# LIMITES PLANÉTAIRES DÉPASSÉES, ET MAINTENANT ?

## DÉFINIR LE CONCEPT DE LIMITES PLANÉTAIRES, INDICATEURS ET EXEMPLES

8h30	Accueil des participants
9h00	Ouverture de la journée par un représentant du Conseil départemental du Val-de-Marne et <b>Florence Allard-Poési</b> , vice-présidente de la recherche à l'UPEC
9h25	Présentation et animation de la session par <b>Matthias Beekmann</b> , directeur de l'OSU-EFLUVE/UPEC INSU Ecole des Ponts ParisTech, Université Paris Cité, directeur de recherche au CNRS
9h30	Limites planétaires, limites de gouvernance ? Les objectifs de température de l'Accord de Paris à l'épreuve des impasses de la gouvernance globale par <b>Stefan C. Aykut</b> , politiste et sociologue des sciences
10h10	Effondrement de la biodiversité - une limite planétaire dépassée par <b>Philippe Grandcolas</b> , directeur de recherche au CNRS, directeur de l'Institut de Systématique, Evolution, Biodiversité
10h50	Pause
11h00	Pollutions : face au nombre de molécules émises, nous n'en saurons jamais assez sur leur nocivité par <b>Robert Barouki</b> , toxicologue, directeur de recherche à l'INSERM, directeur de l'unité Pharmacologie, toxicologie et signalisation cellulaire
11h40	Table ronde animée par <b>François Prévot</b> , biogéochimiste environnemental à l'Institut de Physique du Globe de Paris et l'Université Paris Cité
12h40	Déjeuner
<b>LIMITES PLANÉTAIRES : POURQUOI SONT-ELLES DÉPASSÉES ? ENJEUX SOCIO-ÉCONOMIQUES ET REPRÉSENTATIONS</b>	
13h40	Présentation et animation de la session par <b>Sylvie Thoron</b> , professeure à l'UPEC, responsable de l'Ecole Socio-Environnementale et directrice adjointe de l'IEP de Fontainebleau-UPEC
13h45	Dans l'oubli des limites : les imaginaires de la puissance à l'ère des fossiles par <b>Charles-François Mathis</b> , spécialiste d'histoire environnementale et britannique, professeur des universités, Université Paris 1 Panthéon Sorbonne, IHMC
14h25	Les lumières dans les débats contemporains autour de l'écologie politique par <b>Catherine Larrère</b> , philosophe, éthique de l'environnement, professeur émérite, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne
15h05	Pause
15h20	L'économie face à la nature. De la prédation à la coévolution par <b>Antoine Missemmer</b> , économiste, Centre international de recherche sur l'environnement et le développement
16h00	Table ronde Animatrice : <b>Marie-Albane de Suremain</b> , maître de conférences en histoire CESSMA, CRHEC - UPEC-INSPE de l'académie de Créteil

## PEUT-ON REMÉDIER AU DÉPASSEMENT DES LIMITES PLANÉTAIRES ?

8h30	Accueil des participants
9h00	Ouverture de la journée par <b>Gaëlle Charron</b> , vice-doyenne de la faculté des sciences en charge de la transition écologique, Université Paris Cité et <b>Jérôme Lesueur</b> , directeur de recherche de l'École des Ponts ParisTech
9h25	Présentation et animation de la session par <b>Julien Le Roux</b> , maître de conférences à l'UPEC/LEESU
9h30	Le protocole de Montréal, exemple à suivre ? par <b>Sophie Godin-Beekmann</b> , directrice de recherche au CNRS, directrice de l'Institut Pierre-Simon Laplace (IPSL), présidente de la Commission internationale sur l'ozone
10h20	Innovation soustractive dans les limites planétaires - Agir pour un numérique low-tech par <b>Emilie Frenkiel</b> , maîtresse de conférences en sciences politiques et directrice adjointe de l'IEP de Fontainebleau-UPEC et <b>Olivier Michel</b> , professeur d'informatique, directeur adjoint de l'EPISEN-UPEC et chercheur au LACL
11h10	Pause
11h20	Table ronde - Recherche et actions départementales Animateur : <b>Christophe Ambroise</b> , chargé de mission enseignement supérieur et recherche, Conseil départemental du Val-de-Marne Avec <b>Anne Repellin</b> , professeure à l'UPEC/IEES Paris et <b>Vincent Bossiger</b> , DEVP Conseil départemental du Val-de-Marne, <b>Philippe Bompard</b> , DSEA Conseil départemental du Val-de-Marne et <b>Julien Le Roux</b> , maître de conférences à l'UPEC/LEESU, <b>Laurent Dechesne</b> , Directeur du Cluster Eaux, milieux, sol IDF
12h40	Déjeuner

## TRAVAIL EN ATELIERS AUTOUR D'UN SCÉNARIO FICTION

13h40	Exercice prospectif et participatif des auditeurs : imaginer une société qui ne dépasse pas certaines limites. Restitution en forme de débat mouvant Présentation et animation par <b>Aude Seurrat</b> , professeure des universités en SIC, laboratoire Céditec UPEC-INSPE de l'académie de Créteil Avec <b>Régine De Poorter</b> , mission démocratie participative Conseil départemental du Val-de-Marne et <b>Lia Marcondes</b> , formation à la transition écologique, Conseil départemental du Val-de-Marne
-------	---

## Inscriptions

Inscription gratuite (dans la limite des places disponibles) par mail à :  
osu@u-pec.fr

## Colloque scientifique

Maison départementale des syndicats de Créteil  
11-13, rue des Archives 94000 Créteil - Métro ligne 8 : Créteil Préfecture  
Déjeuner offert par le Département du Val-de-Marne les 13 et 14 mars 2024

## Limites planétaires dépassées, et maintenant ?

Les JSE 2024 interrogeront cette année le concept des limites planétaires et son utilité dans le débat public autour des crises environnementales. Nous donnerons quelques exemples pour les limites planétaires dépassées.

Dans un deuxième temps, nous tenterons d'élucider les causes historiques économiques et sociales qui ont pu engendrer ces dépassements. Enfin, nous donnerons des pistes d'actions, en descendant des échelles globales et nationales à celles locales de notre territoire, lieu fertile d'alternatives.

### Journées scientifiques de l'environnement, c'est quoi ?

Les Journées scientifiques de l'environnement (JSE) sont un rendez-vous pluridisciplinaire de découvertes et de débats autour de la recherche en environnement en Val-de-Marne. Ouvertes à tous les citoyens concernés, mais aussi aux étudiantes et étudiants, aux chercheurs et chercheuses, aux acteurs locaux et aux agents territoriaux, elles offrent une synthèse des connaissances récentes sur un domaine d'actualité.

Elles font partie de la formation des Masters : Master Risques et environnement parcours Sciences et génie de l'environnement ; Master Sciences et technologie de l'agriculture, de l'alimentation et de l'environnement ; Master Transformations Socio-Environnementales (TSE, mention science politique) ; Master Études Socio-politiques de la Globalisation (ESPG, mention études européennes et internationales) et Master de l'enseignement, de l'éducation et de la formation (MEEF) Eduquer au Développement Durable : Former à transformer les pratiques.

Il s'agit d'une organisation conjointe de l'Université Paris-Est Créteil, l'Université Paris Cité, l'École des Ponts ParisTech, le CNRS et le Département du Val-de-Marne ; avec la collaboration de l'Observatoire des Sciences de l'Univers - Enveloppes Fluides de la Ville à l'Exobiologie (OSU-EFLUVE) , et du Laboratoire Eau Environnement et Systèmes Urbains (LEESU), du Laboratoire Interuniversitaire des Systèmes Atmosphériques (LISA), de l'Institut d'Ecologie et des Sciences de l'Environnement de Paris (IEES Paris), de l'Institut de Physique du Globe de Paris (IPGP), du Laboratoire interdisciplinaire d'étude du Politique Hannah Arendt (LIPHA Paris-Est) et de l'INSPE de l'Académie de Créteil (Université Paris-Est Créteil).

### Plus d'informations sur

<https://osu-efluence.u-pec.fr/presentation/actualites/jse-2024>

