Colloque scientifique

L'industrialisation du secteur agroalimentaire a été un tournant décisif au sortir de la Seconde Guerre mondiale qui a permis de répondre au défi central de nourrir une population en augmentation

Basé sur la réalisation d'économies d'échelles. ce modèle s'appuie sur une importante mécanisation, le recours aux intrants chimiques, la spécialisation régionale des productions et plus tard le génie génétique...

Un modèle qui montre aujourd'hui ses limites et dont toute la société subit les conséquences : épuisement des ressources, pollution des milieux naturels, appauvrissement et érosion des sols, malbouffe, inégalités sociales, impacts sur le climat et sur la santé...

La transition vers des systèmes agroalimentaires plus durables, respectueux des hommes et de leur environnement, devient une nécessité. Des solutions existent et se développent : agroécologie, agroforesterie, permaculture, agriculture urbaine... ces nouveaux modèles relocalisés, mettent l'humain, la nature et la santé au cœur de leur démarche mais leur généralisation est mise en question.

Dans ce contexte, cette 30e édition des Journées scientifiques de l'environnement sera l'occasion de débattre de la question : quels modèles agricoles pour quelles alimentations?

l'environnement

Coorganisées par le Conseil départemental, l'université Paris-Est Créteil (UPEC), l'université Paris-Diderot (UPD). l'École des Ponts Paris Tech, les journées scientifuques de l'environnement sont le rendez-vous pluridisciplinaire en Val-de-Marne.

territoriaux, les conférences et tables rondes permettront à toutes et tous de s'informer et de débattre.

Ces journées font partie de la formation du master Sciences et génie de l'environnement et du master Sciences et technologie de l'agriculture, de l'alimentation et de l'environnement.

http://osu-efluve.u-pec.fr/animations-scientifiques/jse/

CONTACT



117 181 281 308 317

<u>12 mars</u> Université Paris-Est Créteil

Centre mail des Mèches - Amphi 101

Faculté de sciences économiques et de gestion

4, route de Choisy

place de la Porte-des-Champs

à Créteil

Métro 8 : Créteil – Université

Cocktail bio offert par l'OSU-EFLUVE de l'UPEC

19, 20 et 21 mars

Hôtel du département

Salle des fêtes

21-29, avenue du Général-de-Gaulle

à Créteil

Métro 8 : Créteil - Préfecture

Buffet offert par le Département du Val-de-Marne les 19 et 20 mars

rue des Meches de Créteil?

CRÉTEIL UNIVERSITÉ

Hôtel du

Département

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

Pour les agents des collectivités territoriales,

les inscriptions doivent être adressées avant le **12 mars 2019** par mail : upedd@valdemarne.fr



• • • 30^{es} Journées scientifiques de l'environnement

Agriculture et alimentation au cœur des crises environnementales et sociétales

Mardi 12 mars 2019 à partir de 18 h 30

Soirée inaugurale publique

à l'université Paris-Est Créteil. Centre mail des Mèches

Loi Agriculture et alimentation : un vecteur de la transition écologique? Décryptage des enjeux et influences. Avec Joël Labbé, sénateur du Morbihan et Pascal Canfin, directeur général de WWF-France

Mardi 19 et mercredi 20 mars 2019 de 8 h 30 à 18 h Jeudi 21 mars de 8 h 30 à 13 h

Colloque scientifique et forum professionnel à l'Hôtel du département à Créteil

Avec la collaboration de :

PRÉFECTURE

(M)

Entrée

- l'Observatoire des sciences de l'univers - Enveloppes fluides de la ville à l'exobiologie (OSU-EFLUVE),
- Laboratoire eau-environnementsystèmes urbains (Leesu).
- Laboratoire interuniversitaire des systèmes atmosphériques (Lisa),
- Institute of ecology and environmental sciences-Paris (IEES).
- Institut de physique du globe de Paris (IPGP)





















de la recherche en environnement

Destinées aux étudiants. aux chercheurs, aux enseignants, aux acteurs locaux et aux agents

RENSEIGNEMENTS

osu@u-pec.fr



Mardi 19 mars

Quels modèles pour nourrir la planète?

- 8h30 Accueil des participants
- 9 h
 Ouverture du 30° anniversaire
 des Journées scientifiques
 de l'environnement • •
 par Christian Métairie,
 vice-président du Conseil
 départemental, en charge
 du Développement durable
 et de la transition énergétique.
- 9 h 10 Ouverture de la session par Simon Gilbert, vice-président de la commission Recherche de l'université Paris-Est Créteil.
- 9 h 15 Présentation et animation de la session par Matthias Beekmann, directeur de l'OSU-EFLUVE/UPEC, directeur de recherche au CNRS.
- 9h30 Film rétrospectif des 30 ans des Journées scientifiques de l'environnement avec l'intervention des fondateurs.
- 9 h 40 Histoire des modèles agricoles par Mathieu Arnoux, professeur des universités à l'université Paris-Diderot et directeur des études à l'EHESS.
- intensive sur la biodiversité
 par Luc Abbadie, professeur
 des universités à l'université
 Pierre et Marie-Curie.
- 11 h 10 Pause

- Les systèmes agroalimentaires : quelles évolutions possibles ? par Marc Dufumier, professeur honoraire AgroParisTech.
- 12 h 15 Déjeuner
- 13 h 30 Table ronde ● ●

 De la fourche à la fourchette:
 l'industrialisation
 est-elle nécessaire?

Animateur : Anne Repellin, professeure à l'université Paris-Est Créteil/IEES-Paris. Avec :

- Pétros Chatzimpiros, maître de conférences à l'université Paris-Diderot/Lied.
- Camille Dorioz, chargé de mission Agriculture de France nature environnement,
- Marc Dufumier, professeur honoraire à AgroParisTech,
- Elise Simon, cheffe du service Économies Filières de la chambre d'Agriculture de la région Île-de-France.

15 h 30 Présentation des exposants présents au forum professionnel des métiers de la ville et de l'environnement

18 h Fin de la première journée.

Mercredi 20 mars

L'industrialisation de l'agriculture : quels impacts?

- 8h30 Accueil des participants
- 9 h Ouverture de la journée • par Bruno Hélin, vice-président du Conseil départemental, en chage de l'Environnement, des espaces verts et naturels, de la biodiversité, de la protection contre les nuisances, de la gestion des déchets et de l'aménagement numérique.
- 9 h 10 Ouverture de la session par Gilles Guilleux, vice-président de la commission Recherche de l'université Paris-Diderot.
- 9h15 Présentation et animation de la session par Julien Le Roux, maître de conférences à l'université Paris-Est Créteil/Leesu.
- 9 h 20 Alimentation industrielle et santé : les liaisons dangereuses ? par Marie Anderes, ingénieure agroalimentaire - nutrition à l'Ensa (École nationale supérieure d'agronomie) de Toulouse.
- oh Pesticides:
 quels impacts sur la santé?
 par Laurence Gamet Payrastre,
 chargée de recherche au laboratoire
 Toxalim de l'Inra (Institut national de
 la recherche agronomique)
 de Toulouse.

10 h 40 Pause



Paysans, riverains, consommateurs : tous concernés

Animateur : François Prévot, maître de conférences à l'université Paris-Diderot/IPGP.

Avec:

- Nadine Lauverjat, coordinatrice de l'ONG Générations futures,
- Laurent Pinatel, porte-parole de la confédération paysanne,
- Jennifer Druais, chargée d'études Eaux-souterraines et agriculture à l'agence de l'eau Seine-Normandie.
- 12 h 30 Déjeuner
- 4h Impact de l'agriculture intensive sur la fertilité des sols par Cécile Claveirole, ingénieure agricole, consultante et journaliste indépendante.
- 14h40 Comment rendre l'agriculture économe en ressources?
 par Philippe Pointereau, directeur du pôle Agroenvironnement de l'association Solagro, coauteur du rapport Afterres 2050.
- 15 h 30 Présentation des exposants présents au forum professionnel des métiers de la ville et de l'environnement

18 h Fin de la deuxième journée.





Jeudi 21 mars

Une agriculture rémunératrice, de qualité et accessible est-elle possible?

8h30 Accueil des participants

- 9 h Ouverture de la journée ● par Jeannick Le Lagadec, conseillère départementale, déléguée à la santé, l'enseignement supérieur, la recherche et l'agriculture périurbaine.
- 9 h 10 Ouverture de la session par Françoise Préteux, vice-présidente de la recherche de l'École des Ponts ParisTech.
- 9 h 15 Présentation
 et animation de la session
 par Lia Marcondes, chargée
 d'éducation citoyenne à la transition
 écologique à la délégation générale
 au Développement durable du
 Département du Val-de-Marne.
- 9 h 20 Comment la PAC a conditionné notre modèle agricole et quel enjeu aujourd'hui autour de sa révision par Jacques Loyat, chercheur au Cirad (Centre international de recherche agronomique pour le développement).

Forum professionnel

des métiers de la ville

et de l'environnement

- to h Comprendre le « bio »
 engagement et modèles
 économiques
 par Matthieu Calame, ingénieur
 agronome à l'Ensa (École nationale
 supérieure d'agronomie) de Toulouse.
- 10 h 40 Agricultures de rupture :

 de figures de l'écologie sociale
 par François Leger, enseignantchercheur à AgroParisTech.

11 h 20 Pause

11 h 30 Table ronde ● ● ■ La proximité urbaine : une chance pour l'agriculture?

Animateur : Philippe Maingault, chargé de projet Agriculture responsable et économie solidaire au Département du Val-de-Marne.

Avec:

- Nathalie Zanato, de la Scic Coop Bio d'Île-de-France, société coopérative multipartenariale,
- Sylvain Pechoux, de l'association Le champ des possibles, couveuse d'activités agricoles,
- Myriam Goujjane, de l'association La Cour cyclette, Tiers-lieu doté d'un café-cantine associatif slow food.
- Dominique Hays, de l'association les Anges gardins, écopôle alimentaire territorial.
- 13 h Clôture du colloque.

19 et 20 mars de 15 h 30 à 18 h

Ce forum permettra aux étudiants et aux participants du colloque de découvrir des métiers et des parcours professionnels en rencontrant des entreprises, des services publics et des associations du domaine de l'environnement : eau, air, sol, déchets, bruit, énergie, cadre de vie.