

●●● 2 et 3 mai 2007

18^{èmes} Journées Scientifiques de l'Environnement

De 9 h à 18 h ou 19 h 30 • Hôtel du Département
Conseil général du Val-de-Marne • Créteil

COLLOQUE SCIENTIFIQUE INTERNATIONAL

Ces journées font partie de la formation du **master en Sciences et génie de l'environnement** de l'université Paris 12 Val-de-Marne, de l'université Paris 7 et de l'École nationale des ponts et chaussées. Destinées aux étudiants de cette formation, elles permettent à de jeunes chercheurs de présenter leurs travaux, et à un public averti de s'informer de résultats de recherches récentes. Les thématiques abordées les après-midi aboutissent à des discussions en table ronde avec intervention du public. Dans le cadre de la participation du Québec à l'Université populaire de l'eau et du développement durable, plusieurs conférences seront faites par des doctorants, enseignants et chercheurs canadiens.

La fin de l'après-midi de la seconde journée sera consacrée à un **Forum professionnel de l'environnement** : les étudiants en licence ou master pourront y rencontrer des professionnels et les responsables des relations humaines d'une dizaine d'entreprises, services publics et collectivités agissant dans le domaine de l'eau et de l'environnement.

• PUBLIC CONCERNÉ :

- étudiants, doctorants (une attestation de présence pourra être délivrée), enseignants, chercheurs,
- professionnels et associations de l'eau et de l'environnement,
- fonctionnaires territoriaux : dans le cadre de la formation initiale des fonctionnaires territoriaux (une attestation de présence pourra être délivrée).

RENSEIGNEMENTS :
Patricia Caenbergs
(CEREVE, Paris 12)
01 45 17 16 23
caenbergs@univ-paris12.fr

Et avec la collaboration
du CEREVE
(www.enpc.fr/cereve),
du LISA
(www.lisa.univ-paris12.fr)
et du festival de l'Oh !
(www.festival-oh.org)



Lieu des journées

Hôtel du Département, salle des fêtes
7, avenue du Général de Gaulle 94000 Créteil
Métro 8 : Créteil - Préfecture
Les repas seront pris sur place sous forme de buffet

Inscriptions

Inscription gratuite à adresser **avant le 24 avril 2007** à :
Patricia Caenbergs
Master Sciences et génie de l'environnement
Université Paris 12 Val-de-Marne
61, avenue du Général de Gaulle 94010 Créteil cedex
caenbergs@univ-paris12.fr

Pour les agents territoriaux du Val-de-Marne les demandes de participation aux Journées Scientifiques de l'Environnement doivent être adressées, **avant le 24 avril**, sur formulaire spécifique, à **Isabelle Urvoy** (30 places disponibles)
Conseil général du Val-de-Marne, DSEA
25, rue Olof Palme 94000 Créteil
isabelle.urvoy@cg94.fr
Conditions d'inscription disponibles à l'adresse suivante : www.enpc.fr/cereve/jse

Les journées scientifiques de l'environnement sont organisées grâce à la participation de :



Conception/realisation : Sophie Vermander / Illustration : Nate Williams (afficheur du festival de l'Oh! 2007) - Impression Grenier

●●● 2 et 3 mai 2007

18^{èmes} Journées Scientifiques de l'Environnement

De 9 h à 18 h ou 19 h 30
Hôtel du Département
Conseil général du Val-de-Marne
Créteil

ENVIRONNEMENT, CITOYENNETÉ ET TERRITOIRES URBAINS



MERCREDI 2 MAI

Eau en milieu urbain

• **Président de séance : Luc Hittinger**

(Vice-président du Conseil scientifique, université Paris 12 Val-de-Marne)

09h00	Ouverture des journées par Jacques Perreux (Vice-président du Conseil général du Val-de-Marne délégué à l'eau, à l'assainissement et au développement durable)
09h15	Usages, gestion et industrialisation de la Bièvre dans le Val-de-Marne de l'antiquité à nos jours (Karine Berthier , doctorante, Lamop, UMR 8589, EHESS, Paris)
09h45	Participation des citoyens et politiques de gestion de l'eau (Emmanuelle Malbrand , doctorante, Cereve-ENPC, Marne-la-Vallée)
10h15	Pause
10h45	La construction sociale du statut juridique de l'eau en Amérique du Nord (Yenny Vega , doctorante, Faculté de droit, université de Montréal)
11h15	La modélisation hydrologique et son analyse critique (Simon Ricard , doctorant, INRS Eau, terre, environnement, Québec)
11h45	Les polluants microbiologiques émergents : quels risques pour l'alimentation en eau potable de l'agglomération parisienne ? (Claude Mignard , AESN, Nanterre)
12h30	Déjeuner

Impact du changement climatique

• **Président de séance : Armel de la Bourdonnaye**

(Directeur de la recherche, École nationale des ponts et chaussées)

13h30	Incertitudes sur les modèles de changement climatique (Katia Laval , Directrice École doctorale sciences de l'environnement, université Paris 6)
14h15	Incidences politiques et juridiques, au plan international, du changement climatique (Sylvie Paquerot , professeure, École d'études politiques, université d'Ottawa)
15h00	Quotas d'émission des gaz à effet de serre (Philippe Quirion , CIRED, Nogent-sur-Marne)
15h45	Pause
16h30	Table ronde : Enjeux énergétiques face au changement climatique (animateur : Daniel Thévenot , CERREVE, université Paris 12) et Bernard Aumont (LISA, université Paris 12) avec : Katia Laval , École doctorale sciences de l'environnement, université Paris 6 Sylvie Paquerot , École d'études politiques, université d'Ottawa Philippe Quirion , CIRED, Nogent-sur-Marne Michel Andres , SEMHACH, Chevilly-Larue Gérard Violante , Directeur adjoint des Prospectives environnementales, DSEA, CG 94
18h00	Clôture de la première journée

JEUDI 3 MAI

Interactions entre matériaux et environnement

• **Président de séance : Guy Cousineau**

(Vice-président du Conseil scientifique, université Paris 7)

09h00	Impact des matériaux de construction et de décoration sur la qualité de l'air intérieur (Mélanie Nicolas , post-doctorante, IRCELYON, université Lyon 1)
09h45	Maladies liées à la qualité des bâtiments (Mireille Matrat , médecin du travail et enseignante, université Paris 12)
10h30	Pause
11h00	Altération des matériaux du patrimoine : influence des contaminants et de la nature des substrats (Jean-Didier Mertz , Laboratoire de recherche des monuments historiques LRMH, Champs-sur-Marne)
11h45	Risques écotoxicologiques : histoire de la Directive européenne REACH (Marc Laimé , journaliste, Paris)
12h30	Déjeuner

Les différentes échelles du développement durable

• **Président de séance : Mercedes Galano**

(Directrice des Services de l'environnement et de l'assainissement, Conseil général du Val-de-Marne)

13h30	Quelles échelles spatiales et temporelles pour la réduction des émissions atmosphériques ? (Isabelle Coll , maître de conférences, LISA, université Paris 12)
14h00	Des politiques publiques aux dynamiques locales dans la gestion de bassin versant au Québec (Nicolas Milot , doctorant, Institut des sciences de l'environnement, université du Québec à Montréal)
14h30	L'articulation des échelles au service du développement durable. Exemple de la protection de la ressource en eau (Nadia Belaidi , chargée de recherche, PRODIG, université Paris 1)
15h00	Pause
15h30	Table ronde : Les différentes échelles du développement durable (animateurs : Jean-Claude Deutsch et Bruno Tassin , CERREVE, ENPC) avec : Isabelle Coll , LISA, université Paris 12 Nicolas Milot , Institut des sciences de l'environnement, université du Québec à Montréal Nadia Belaidi , chargée de recherche, PRODIG, université Paris 1 Boris Petroff , Délégué général à la citoyenneté et au développement durable, CG 94
17h00	Clôture des journées et introduction du forum professionnel des métiers de l'environnement par Laurent Garnier (Vice-président du Conseil général du Val-de-Marne, délégué à l'aménagement du territoire, l'emploi et le développement économique)

17h15 à 19h30

Forum professionnel des métiers de l'environnement

- Sur la mezzanine de l'Hôtel du Département du Val-de-Marne, des professionnels et les représentants des directions des ressources humaines d'entreprises, services publics et collectivités agissant dans le domaine de l'eau et de l'environnement, ainsi que de jeunes professionnels de ce domaine, se tiendront à la disposition des participants pour présenter leurs métiers, leurs procédures de recrutement et recueillir les demandes de stages ou d'emploi d'étudiants ou de doctorants.

Ont notamment été invités à participer à ce forum professionnel :

- **Les entreprises suivantes** : **Berim**, **Adage Environnement**, **SAFEGE** (groupe Suez), **Degrémont** (groupe Suez), **Véolia**, **NIDAPLAST France**...
- **Les services publics suivants** : **Conseil général du Val-de-Marne**, DSEA (environnement & assainissement), DBD (bâtiments départementaux), DEVP (espaces verts et paysage), **ADEME**, **SIVOA**...
- **De jeunes diplômés ou professionnels** travaillant au : **SIAAP**, **Laboratoire national d'essais**, **SEPIA Conseils**...
- **Des associations de diplômés en environnement** : **Association des ingénieurs écologues** (AFIE), **Territoires environnement emplois Île-de-France** (TEE-IdF)...

