



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



RENCONTRE SCIENTIFIQUE

Air et santé : des connaissances pour soutenir l'action

PROGRAMME

Mardi 6 juin 2023

Maison de la RATP - Paris 12

#AiretSanté

PROGRAMME

Animation de la rencontre : Valéry Dubois, journaliste

8h30 Accueil des participants

9h00 **Ouverture**

Benoit Vallet, Directeur général de l'Anses
Baptiste Perrissin Fabert, Directeur général Délégué par intérim
et Directeur exécutif de l'expertise et des programmes

9h20 **Conférence invitée**
Le droit à respirer ?

Maria Neira, Organisation mondiale de la Santé (OMS), Genève, Suisse

9h50 **SESSION 1 - VILLES ET TRANSPORTS**

PUFBIO : particules fines et ultrafines issues de la combustion de carburants pétroliers
et de biocarburants de seconde génération – Approche expérimentale

Christelle Monteil, Aliments Bioprocédés Toxicologie Environnements/Toxemac, Rouen

TOXinTRANSPORT : caractérisations toxicologiques *in vitro*, chimiques et physiques
de particules prélevées dans l'air d'habitacles de transport en roulage

Jessica Queron, INERIS

ToxBraque : toxicité des particules de freinage

David Preterre, CERTAM

PolluHEALTH : effets respiratoires d'expositions à des épisodes simulés
de pollution atmosphérique

Patrice Coll, Laboratoire interuniversitaire des systèmes atmosphériques (LISA)

Discussion

11h00 *Pause*

11h20 **SESSION 2 - ENVIRONNEMENT PROFESSIONNEL**

PUF-TAXIS : particules ultrafines - Taxis

Isabelle Momas, Inserm

DAVINYLAIR : expositions professionnelles et environnementales aux fibres d'amiante
lors de l'entretien de dalles de sol vinyle amiante

Laurent Martinon, LEPI/Département de Paris, Paris

PURE-SNOW : étude des effets pulmonaires après exposition à des particules de silice
cristalline et amorphe de taille micro- ou nanométrique chez des travailleurs du bâtiment

Pascal Andujar, Service de pneumologie et de pathologie professionnelle, CHI Créteil

DEP-Asthma : déterminants environnementaux et professionnels du contrôle
et de la sévérité de l'asthme de l'adulte

Christophe Paris, Centre de consultations de pathologie professionnelle et environnementales, CHU Rennes

PROBIOGEN : exposition professionnelle aux produits de nettoyage, marqueurs biologiques
et gènes dans l'asthme

Rachel Nadif, Inserm U1018 (CESP), Villejuif

Discussion

12h30 *Déjeuner*

13h45

SESSION 3 - ENVIRONNEMENT INTÉRIEUR

Évaluation de l'impact des activités domestiques sur la Qualité de l'Air Intérieur : de la composition des produits à la mise en œuvre de l'activité à l'échelle 1:1 – Synthèse des projets ESSENTIEL, Q-WASH et PRESSENS

Mélanie Nicolas, CSTB et Marie Verrière, IMT Lille-Douai

Exposition aux désinfectants et produits de nettoyage en crèches et santé respiratoire des personnels et des enfants : Cohorte CRESPI

Nicole Le Moual, Inserm

MédiQAI : qualité de l'air intérieur des structures médico-sociales et libérales

Arnaud Florentin, Université de Lorraine, Département hygiène, risques environnementaux et associés aux soins, Vandoeuvre-Lès-Nancy

RESPAL : impact sur la santé RESPIratoire d'ALdéhydes étudiés en mélanges de polluants représentatifs de la qualité de l'air intérieur

Valérie Desauziers, Mines-Ales et Sophie Achard, CRESS/HERA

Discussion

14h40

SESSION 4 - RECHERCHES PARTICIPATIVES

EPSEAL FOS CRAU : étude participative en santé environnement ancrée localement EPSEAL comparant deux villes du golfe de Fos et une ville hors de ce front industriel

Johanna Lees, Virginia Tech University Department of Science and Technology in Society - Falls Church, USA

CAPCI : de la captation à la sensibilisation citoyenne : analyse des usages de micro-capteurs de particules fines par des volontaires rennais et effets sur leurs pratiques individuelles et collectives

Guilhem Dardier, École des hautes études en santé publique

Opportunités et risques des mesures citoyennes de la qualité de l'air

Chantal Derkenne, ADEME et Mathieu Baudrin, Anses

Discussion

15h40

Pause

16h00

TABLE RONDE - POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE : DÉFIS À RELEVER EN FRANCE

Animation : Valéry Dubois, journaliste

Introduction : Matthieu Schuler, Directeur général délégué du Pôle Sciences pour l'expertise de l'Anses, Maisons-Alfort

Intervenants :

- **Franck Boutaric**, Docteur en sciences politiques, Chercheur en politiques publiques environnementales
- **Catherine Hervieu**, Présidente de la Fédération Atmo France (Atmo Bourgogne-Franche-Comté)
- **Anne Lassman-Trappier**, administratrice et membre du réseau Transports et Mobilité durables, Association France Nature Environnement, FNE Haute-Savoie
- **Rachel Nadif**, Présidente du comité d'experts spécialisé « Evaluation des risques liés aux milieux aériens », chercheuse Inserm
- **Françoise Schaezel**, Vice-Présidente de l'Eurométropole de Strasbourg, Présidente de l'Alliance des collectivités françaises pour la qualité de l'air

Conclusion : Claire Pitollat, Députée des Bouches-du-Rhône et Présidente du Conseil national de l'air

17h00

Clôture