

les rencontres  
scientifiques de l'Anses

# Exposition aux contaminants de l'environnement

Lundi 6 décembre 2010  
Maison internationale, Paris 14<sup>e</sup>

8h30 Accueil des participants

9h00 **Ouverture**  
Marc MORTUREUX, directeur général de l'Anses

9h10 **Présentation des appels à projets de recherche du Programme national environnement santé travail**  
Sandrine BARON – Anses, Maisons-Alfort

9h15 **Session 1 – Expositions par l'eau**  
Modérateurs : Olivier THOMAS, Comité scientifique du programme de recherche (CSPR) et Alfred BERNARD, Conseil scientifique de l'Anses

**L'exposition aux sous-produits de désinfection en piscine : perspectives pour une intégration de modèles d'occurrence environnementale à des modèles toxicocinétiques**  
Robert TARDIF, Département de santé environnementale et santé au travail – Montréal

**Influence de la déchloration UV des eaux de piscines sur les concentrations en sous-produits de chloration**  
Joseph DE LAAT, Laboratoire de chimie et microbiologie de l'eau - Poitiers

**Place du ragondin dans le maintien de leptospires pathogènes dans les zones humides récréatives**  
Julie VEIN, Institut national de recherche agronomique (INRA) – Lyon

**Développement de marqueurs spécifiques de contamination fécale : application aux profils de baignade**  
Anne-Marie POURCHER, Centre d'étude du machinisme agricole et du génie rural des eaux et forêts (Cemagref) – Rennes

**Evaluation des risques sanitaires liés aux situations de contamination physico-chimique des eaux destinées à la consommation humaine**  
Thomas CARTIER, Anses – Maisons-Alfort

10h45 Pause & session posters

11h15 **Conférence invitée**  
**Exposition aux contaminants : un véritable défi scientifique**  
Michel GUILLEMIN, professeur à l'université de Lausanne - Suisse





12h00 Déjeuner

13h30 **Session 2 – Expositions par l'air**

Modérateurs : Denis CHARPIN, Comité scientifique du programme de recherche (CSPR) et Séverine KIRCHNER, Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB)

**Évaluation de l'exposition aux Hydrocarbures Aromatiques polycycliques dans différents secteurs d'activités professionnelles**

Nadège LEPAGE, Centre d'études et de recherche en santé-travail-environnement (CERESTE) – Lille

**Utilisation du test d'activation des basophiles pour l'identification précoce de la sensibilisation allergique chez les travailleurs exposés à des agents pouvant causer l'asthme professionnel**

Karim MAGHNI, Hôpital Sacré-Cœur – Montréal

**Mesure de l'exposition aux moisissures, approche qualitative et quantitative à partir d'un prélèvement d'air longue durée**

Valérie BEX, Laboratoire d'hygiène de la ville de Paris

**Activités professionnelles et qualité de l'air des parcs de stationnement couverts**

Matteo REDAELLI, Anses – Maisons-Alfort

15h00 Pause & session posters

15h30 **Session 3 – Expositions aux pesticides et biocides**

Modérateurs : Françoise CONSO, Comité scientifique du programme de recherche (CSPR) et Gérard LASFARGUES, Anses – Maisons-Alfort

**Suivi temporel des niveaux de concentration en air intérieur lors de l'usage de substances biocides**

Aude VESIN, Laboratoire chimie Provence - Marseille

**Des usages à la contamination des milieux et des produits consommés par l'homme, quelles données pour évaluer les expositions aux résidus de pesticides ?**

Olivier BRIAND, Anses – Maisons-Alfort

**Effets des insecticides sur l'expression génique et la prolifération des lymphocytes T humains**

Laurent VERNHET, Institut de recherche en santé environnement travail - Rennes

**Estimation de l'exposition aux pesticides et biocides**

Jérémy DE SAINT JORES (partie biocides), Anses – Maisons-Alfort et Antony FASTIER (partie pesticides), Anses – Maisons-Alfort

17h00 **Synthèse et conclusion**

Alain BERGERET, co-président du Comité scientifique du programme de recherche (CSPR)

17h30 **Fin des rencontres scientifiques**

