

SESSION DU MATIN

09h00 Introduction

Philippe GŒBEL - Président de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie

Conférences Plénières d'Ouverture

Animateur Philippe GŒBEL - Président de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie

09h10 L'eau, enjeu vital, ressources et tensions.

Marie-Hélène AUBERT - Inspectrice générale honoraire de l'administration de l'environnement et du développement durable, ancienne parlementaire

09h40 Le cycle continental de l'eau et la ressource mondiale associée : évolution récente et projections futures.

Bertrand DECHARME - Directeur de recherche CNRS au Centre National de Recherches

Météorologiques (CNRM, Université de Toulouse, Météo-France, CNRS UMR 3589)

10h10 Débats

Table Ronde : Préserver la ressource - eaux potable et industrielles

10h20 Préserver la ressource - eaux potable et industrielles.

Patrick CLERET - Directeur des affaires techniques - France Chimie

Actions concrètes de réduction des prélèvements d'eaux industrielles.

Patrick RENCK - Responsable Environnement - Alsachimie

10h40 Analyses et traitement des eaux industrielles Station du futur.

SUEZ environnement

11h00 Cas concret de réutilisation d'eaux industrielles dans l'industrie laitière.

Fabrice LETENEUR - Président du Siprodeau et Président de NEEAU **Jérôme MONTAGNIER** - Directeur Général de DR. KUEKE France

11h20 Osmose Inverse, de la fabrication des membranes à l'exploitation des méga-usines ; réalisations et perspectives.

Expert Osmose Inverse - Veolia

11h40 Débats

12h00 Cérémonie de remise du Prix Franklin-Lavoisier 2024

Animateurs : Philippe GŒBEL - Président de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie

David COLE - Président du Science History Institute

13h00 Déjeuner offert par la Fondation internationale de la Maison de la Chimie

SESSION DE L'APRES MIDI Eau et Innovation

14h00 Les polluants : méthodologies innovantes pour mieux les explorer dans les rejets et les milieux aquatiques.

Cécile MIEGE - Directrice de recherche en chimie environnementale, (INRAE, UR RiverLy, équipe Lama) INRAE

14h30 Traitement des contaminants dans les usines de potabilisation.

Laurent MOULIN - Responsable du département R&D - Eau de Paris

15h00 Les techniques analytiques pour évaluer la santé des populations par les eaux usées.

Thomas THIEBAULT - Maître de conférences à l'I'EPHE-PSL et membre de l'UMR METIS

15h30 L'ensemencement des nuages, progrès et limites.

Andrea FLOSSMANN - Professeur à l'Université Clermont Auvergne

16h20 Conférence Plénière de Clôture

Le PEPR One Water (CNRS BRGM, INRAE)

Agathe EUZEN - Directrice de recherche, LATTS et Directrice adjointe - CNRS Écologie & Environnement

17h15 Conclusion

Philippe GŒBEL - Président de la Fondation internationale de la Maison de la Chimie

FMdC - PBB - 21/08/2024 **2/2**