

Colloque de restitution du **Projet ZHART***

Vendredi 24 juin 2016 - 9h00 à 16h00

Université de Tours – Faculté de Droit

PROGRAMME DE LA JOURNEE

8h30 : Accueil et inscription

9h00 : Mot de bienvenue - **Autorité de l'Université de Tours**
Introduction - **C-H. Poillot (SUEZ Eau France)**

9h20 : **Présentation du projet ZHART - Y.Penru (SUEZ - CIRSEE)**
(Consortium, objectifs du projet)

9h40 : **Session Hydraulique et micropolluants**

- **Fonctionnement hydraulique** des ZHART - **M.Lafforgue (SUEZ Consulting)**

- **Garantie épuratoire** des ZHART audits de site et étude en microcosmes
T. Pollard (SUEZ - LyRe)

Nouvelles conceptions des ZHART pour des garanties de traitement - **Y.Penru (SUEZ - CIRSEE)**

Questions/Réponses

Pause

11h30 : **Session Suivi des micropolluants**

- **Capteurs passifs POCIS** Application au suivi des micropolluants dans les ZHART - **H. Budzinski (LPTC, Univ. Bordeaux)**

- **Biote et Micropolluants** - **A.Sellier (LERES)**

12h00 : **Session Biodiversité et écologie des ZHART**

- **Génie végétal** - **M-A. Lebas (NYMPHEA)**

- **Biodiversité et qualité écologique** - **M. Bacchi (sarl RIVE)**

Questions/Réponses

13h00 : Déjeuner – Buffet libre

14h00 : **Session Intégration sociale, territoriale et paysagère**

- **Insertion territoriale et réception sociale** - **M. Amalric (CITERES)**

- **Insertion paysagère (trame verte et bleue)** - **F. Di Pietro (CITERES)**

Echanges et questions

- **Conclusion du projet ZHART** - **Y.Penru (SUEZ - CIRSEE)**

- **Positionnement de l'offre ZHART** - **L. Perridy (SUEZ Eau France)**

14h45 : **Table Ronde - Quelles perspectives pour la conception et l'exploitation de nouvelles approches zones humides artificielles ? Application en sortie de stations d'épuration d'eaux usées**

les participants à la table ronde seront confirmés ultérieurement

16h00 : Fin du colloque



*ZHART [Zone Humide ARTificielle] est un projet de recherche qui a pour but de développer et industrialiser les zones de rejet végétalisées en sortie de station d'épuration (STEP) afin de créer de véritables zones d'affinage du traitement, assurant des garanties d'élimination des micropolluants et de diversité écologique.