

Jeudi 6 juin 2013

SESSIONS EN PARALLÈLE

9h00 SESSION INGÉNIERIE ÉCOLOGIQUE : LES PROPRIÉTÉS DU VIVANT AU SERVICE DE LA VILLE

Président de séance : Philippe DUPONT, Président de la Commission Ressources en Eau et Milieux Aquatiques de l'ASTEE

Introduction sur l'ouvrage « Ingénierie écologique appliquée aux milieux aquatiques »

- P. DUPONT, Président de la Commission Ressources en Eau et Milieux Aquatiques de l'ASTEE

Sous-séance : Gestion des eaux pluviales

Comment concevoir des toitures végétalisées multifonctions en vue de l'épuration des eaux pluviales et du développement de la biodiversité urbaine ?

- J. SCHWAGER, CETE de l'Est

Analyse de la qualité et de la rétention des eaux pluviales issues de toitures végétalisées

- G. BULTEAU, CSTB

La nature comme modèle pour un nouveau concept de toits verts écosystémisés en région méditerranéenne

- C. VAN MECHELEN, KU Leuven (Belgique)

ZAC du Blosne à Rennes - Gestion des Eaux Pluviales

- S. BRIOU, ville de Rennes

9h00 SESSION MAILLAGE DES SERVICES

Présidents de séance : Christine GANDOUIN, Présidente de la Commission Assainissement de l'ASTEE et Daniel VILLESSOT, Président du pôle de compétitivité DREAM

Sous-séance : Evolutions possibles des services d'eau et d'assainissement

La gestion durable des services d'eau potable dans les grandes villes : enseignements du projet EAU&3E

- B. BARRAQUE, CIREA-AgroParisTech

Les déterminants des solutions soutenables pour les services d'eau et d'assainissement dans la perspective du Grand Paris

- S. ROTILLON, Section régionale Ile-de-France de l'ASTEE

Consommations d'eau potable et flux d'eaux usées à l'échelle du Grand Paris : construction d'une prospective

- O. PASCAL, Section régionale Ile-de-France de l'ASTEE

Contribution du service public d'assainissement francilien SIAAP au développement durable du Grand Paris

- JP. TABUCHI, SIAAP

(DS)2 : Outil d'analyse sommaire de la durabilité des services d'eau

- G. CANNEVA, AgroParisTech

Un réseau d'eau communicant pour une ville intelligente et durable

- C. PERROD, SEDIF

Eau, Assainissement, Energie, Déchets, la fin du réseau comme modèle unique?

- S. PETITET, Egis France

10h45 Pause



SESSIONS EN PARALLÈLE

11h15 SESSION INGÉNIERIE ÉCOLOGIQUE : LES PROPRIÉTÉS DU VIVANT AU SERVICE DE LA VILLE

Président de séance : Philippe DUPONT, Président de la Commission Ressources en Eau et Milieux Aquatiques de l'ASTEE

Sous-séance : Gestion des eaux pluviales (suite)

Retour d'expérience en ingénierie écologique ; évolution et entretien d'aménagements créés en 2000 à Metz en berge de Seille et pour gérer des eaux pluviales urbaines en cœur de parc

- G. JOST, SINBIO

Projet ADEPTE (Aide au Dimensionnement pour la gestion des Eaux Pluviales par Traitement Extensif) : présentation et premiers résultats

- S. TROESCH, EPUR Nature

Sous-séance : Zones humides naturelles et artificielles et interface STEP-milieu

Un projet innovant : le traitement compact des eaux usées urbaines par écosystème végétal : le procédé MSE-ORGANICA

- A. ROUSSE, Veolia Water Solutions & Technologies Support

Zone de Liberté Biologique et de Lutte contre les Polluants Emergents

- E. BLIN, Lyonnaise des Eaux

Les zones de rejet intermédiaires : observations de terrain et comportement des micropolluants au sein de ces zones

- C. PAGOTTO, Veolia Eau

Restauration des roselières aquatiques : une illustration de la gouvernance sur le lac d'Annecy à la croisée des enjeux environnementaux, sociologiques et urbains

- D. ZANELLA, Syndicat Mixte du Lac d'Annecy - SILA

11h15 SESSION MAILLAGE DES SERVICES

Présidents de séance : Christine GANDOUIN, Présidente de la Commission Assainissement de l'ASTEE et Daniel VILLESSOT, Président du pôle de compétitivité DREAM

Sous-séance : Changement d'échelle dans la gestion des services

Quelle échelle territoriale pour agir sur le milieu et la ressource en eau ? Exemple du bassin de la Vilaine

- JP. ARRONDEAU, EPTB Vilaine

Les échelles des systèmes d'information et d'indicateurs de l'eau destinée à la consommation humaine : intérêts et rôles d'un échelon départemental ou supra-local

- E. RENAUD, Irstea Bordeaux

Création du service public de l'eau potable de la Communauté d'Agglomération de Montpellier : une nouvelle échelle territoriale pour répondre aux enjeux stratégiques d'organisation et de qualité de service

- F. FUCHS-JESSLEN, Communauté d'agglomération de Montpellier

Changer d'échelle pour assurer la durabilité des services d'eau. Réflexions techniques et urbanistiques sur le travail de la Communauté de l'Eau Potable dans l'agglomération grenobloise

- C. BENECH, A. BROCHET, SCoT Communauté de l'Eau Potable (CEP)

SYRACUSE ou la perspective de l'utilisation des technologies décentralisées au sein d'un écosystème urbain

- C. CHEVAUCHE, SAFEGE

Quelles échelles territoriales pour le service d'eau ? Enseignements du passé et réflexions pour l'avenir

- J. SOURIAU, programme de recherche EAU&3E - UMR C.I.R.E.D.

13h00 Cocktail déjeunatoire

Jeudi 6 juin 2013



14h00 SESSION INGÉNIERIE ÉCOLOGIQUE : LES PROPRIÉTÉS DU VIVANT AU SERVICE DE LA VILLE

Sous-session : Approches intégrées à l'échelle du quartier

Président de session : Jean-Louis RIVOAL, Président de la section Ouest-Pays de Loire de l'ASTEE

Des expériences positives de prise en compte des zones humides dans l'aménagement urbain

- M. SAULAIS, CERTU

Perspectives urbaines et écologiques : le territoire de l'Expo 2008 Saragosse

- R. LECARDANE, Université de Palermo (Italie)

Sous-session : Reconquête des berges des rivières et trame verte et bleue

Président de session : Jean-Louis RIVOAL, Président de la section Ouest-Pays de Loire de l'ASTEE

Suppression des six ouvrages hydrauliques de la Moine à Cholet (49) et renaturation du linéaire impacté

- A. CHARRIER, Syndicat Mixte EPTB Sèvre Nantaise

Projet « au fil de l'eau, vers une trame verte et bleue pour Eau de Paris »

- F. SOUPIZET, Eau de Paris

Diagnostic des continuités écologiques (trames vertes et bleues) : guide pour la prise en compte de la biodiversité et des fonctionnalités écologiques sur le territoire de la plaine du Var

- S. HUGOUNENC, SAFEGE

L'aménagement des berges de la promenade bleue des Hauts-de-Seine par le département

- B. LEMENAGER, CG92

16h00 Pause

16h30 SESSION INGÉNIERIE ÉCOLOGIQUE : LES PROPRIÉTÉS DU VIVANT AU SERVICE DE LA VILLE

Sous-session : Prise en compte des contraintes écologiques dans l'aménagement

Président de session : Philippe DUPONT, Président de la Commission Ressources en Eau et Milieux Aquatiques de l'ASTEE

Valeur ajoutée de l'eau dans l'aménagement urbain

- I. SOARES, Grand Lyon

Eau et nature en ville : 2 atouts pour le bien-être d'une agglomération

- E. SIBEUD, Grand Lyon

L'ingénierie écologique et la ville : l'exemple de l'aménagement du plan d'eau au pied du château de Sablé-sur-Sarthe

- J. LEMAIRE, SCE

Outil d'analyse et de participation pour améliorer la qualité des milieux aquatiques : application sur le territoire de la CUB

- A. TOURNE, INSA-Lyon

« Les Bourelles » à Valbonne (06) : une ambition pour un nouveau quartier, au sein d'une forêt bienveillante

- C. GANDOUIN, SAFEGE

Le « Water Impact Index » : une méthode innovante pour mesurer l'empreinte eau des activités industrielles et municipales

- C. ROUSSELET, Veolia Eau

