



Journée Scientifique et Technique « Ingénierie écologique appliquée aux milieux aquatiques », Mardi 26 juin 2012 - Strasbourg

Retours d'expériences en ingénierie écologique des milieux aquatiques

Version du 07/06/2012

Public :

- Maîtres d'ouvrage publics et privés en ingénierie des cours d'eau et zones humides ainsi que les gestionnaires de ces espaces.
- Bureaux d'études et entreprises de génie écologique.
- Elus locaux, commissions environnement et écologie des collectivités.

Objectif :

L'objectif de cette journée est d'une part de préciser le cadre de l'ingénierie écologique et d'autre part de partager des retours d'expériences de projets réalisés en faveur des milieux aquatiques et de présenter des solutions aux participants pour réussir un projet ambitieux en ingénierie écologique.

Lieu :

ENGEES, 1 quai Koch, 67000 Strasbourg

9h00 – 9h30 : Café d'accueil

9h30 – 9h45 : Ouverture de la journée

- Jean-François QUERE, Directeur de l'ENGEES
- Lothaire ZILLIOX, Président de la Section Régionale Lorraine-Alsace de l'ASTEE

Session 1 : Cadre de l'ingénierie écologique

Présidente de séance : Michèle TREMOLIERES, Professeur au LHyGeS (Laboratoire d'Hydrologie et de Géochimie de Strasbourg), Université-CNRS.

10h00 – 10h30 : Rôle de l'ingénierie écologique dans les objectifs de la Directive Cadre sur l'Eau : quelles ambitions et quelles perspectives ?

Philippe GOETGHEBEUR, Chef du service des espaces naturels et ruraux, Agence de l'Eau Rhin-Meuse.

10h30 – 11h00 : Présentation du cadre de l'ingénierie écologique des milieux aquatiques

Emmanuelle OPPENEAU, Membre du groupe de travail ASTEE/SHF sur l'ingénierie écologique appliquée aux milieux aquatiques.

11h00 – 11h15 : Pause

11h15 – 11h45 : Outils en cours de développement par la filière génie écologique : adaptation de l'offre aux besoins

- Constat des besoins en assistance technique en génie écologique : exemple de la phase travaux sur les chantiers de grandes infrastructures de transport, Sébastien MOUGENEZ, ONEMA Nord-Est.
- Le plan d'action du Ministère de l'Ecologie, le centre technique du génie écologique CCEAGE et le projet de norme X10GE : mise en œuvre en Alsace-Lorraine, Sébastien DELLINGER, Dervenn/ UPGE (Union Professionnelle du Génie Ecologique) ; Alexandre FOLMER, Pôle de compétitivité HYDREOS.

11h45 – 12h15 : Acceptabilité des projets d'ingénierie écologique : enjeux sociaux et évaluation des bénéfices environnementaux

Rémi BARBIER et Nathalie DUMAX, GESTE (GESTion Territoriale de l'Eau et de l'Environnement).

12h15 – 13h45 : Pause déjeuner – buffet

<p>Session 2 : Des solutions pour réussir un projet ambitieux en ingénierie écologique à partir des enseignements de retours d'expériences</p>

Président de séance : Patrick WEINGERTNER, Délégué interrégional Nord Est de l'ONEMA

13h45 – 14h15 : La renaturation de la Souffel : contexte du projet et techniques de génie végétal appliquées

Rémy GENTNER, Communauté Urbaine de Strasbourg ; Fabien KAMBER ou Guillaume STINNER, SINBIO/ AGéBio (Association française de Génie Biologique pour le contrôle de l'érosion des sols).

14h15 – 14h45: La Rosselle de Macheren à Forbach : quels résultats suite aux actions de renaturation et quel suivi envisagé?

Jean-Marc TELATIN, Syndicat Intercommunal pour l'Entretien et l'Aménagement de la Rosselle; Grégory MAIRET, Artelia.

14h45 – 15h15 : Projet Interreg IIC IRMA : bilan des actions de renaturation d'anciens bras du Rhin entre Kuenheim et Artzenheim

Cécile KLEIN, Service Aménagement des Rivières CG 68 ; Samuel AUDINOT du Service Agriculture et Environnement CG 68.

15h15 – 15h30 : Pause

15h30 – 16h00 : La restauration de la zone humide de Lucy : réussite d'un partenariat CG/collectivité et présentation de l'opération globale (du diagnostic à la gestion)

Clarisse SZTUKA, Service de l'Agriculture et des Espaces Naturels CG 57 ; Marie-Pierre VECRIN-STABLO, ESOPE/ REVER (Réseau d'Echanges et de Valorisation en Ecologie de la Restauration).

16h00 – 16h30 : Projet de restauration de gravière (intervention en cours de validation)

16h30 – 16h45 : Conclusions

- Philippe DUPONT, Président de la Commission Ressources en Eau et Milieux Aquatiques de l'ASTEE
- Georges POTTECHER, Directeur Général du Pôle de compétitivité HYDREOS

17h00 – 17h15 : Clôture de la journée autour d'un verre