

Réunion commune des groupes « Hydrologie Urbaine » de la SHF et de l'ASTEE

Compte-rendu de la réunion du 29 juin 2017, à l'ASTEE

Prochaines réunions :

- 7 septembre à l'ASTEE

- 5 octobre 2017 à la SHF

Le siège de l'ASTEE est situé 51 rue Salvador Allende à Nanterre - RER A « Nanterre Préfecture ». <http://www.astee.org>

Le siège de la SHF est situé 25 rue des Favorites, 75015 Paris métro ligne 12 « Vaugirard ». <http://www.shf.asso.fr>

Liste des présents :

NOM	Prénom	Email
LEFUR	Solene	solene.lefur@astee.org
LANIER	Véronique	vlanier@seinesaintdenis.fr
RODRIGUEZ	Fabrice	fabrice.rodriguez@ifsttar.fr
ROUX	Christian	croux2@hauts-de-seine.fr
VERNIN	Nathalie	nathalie.vernin@valdemarne.fr
WERTEL	Jonathan	jonathan.wertel@3deau.fr

1 – Colloque Autosurveillance

Le GRAIE décline l'organisation d'un évènement en commun mais souhaite deux évènements distincts qui se répondent. L'organisation peut donc être prise en charge par l'ASTEE et la SHF, et on veillera à coordonner les programmes et la communication de ces évènements avec le GRAIE. L'ASTEE et la SHF sont invitées à prendre position sur qui organise et porte l'évènement d'ici le 19 septembre 2017 date à laquelle se tiennent une commission assainissement de l'ASTEE et le Bureau du Comité scientifique et technique de la SHF. Pour information, l'évènement des Automnales de l'ASTEE organisé chaque mois de novembre pourrait se prêter à l'accueil du colloque.

Le groupe de travail envisage un format 2 jours car les 4-5 thématiques envisagées risquent fortement de dépasser le format d'une journée.

Le lieu envisagé à cette date est Paris (LEESU, IFSTTAR, SIAAP,...) ou Nantes, si on peut solliciter la salle d'exposition de Nantes Métropole. Cela permet notamment de réduire les frais de location de la salle.

Interroger les sections régionales ASTEE Grand Est et Sud Ouest sur la thématique de l'autosurveillance.

Jonathan élabore un premier jet de sondage avec l'objectif de l'envoyer dans 10 jours.

2 – Portail des techniques alternatives – point rapide.

Retour sur l'essai de plateforme interactive avec OpenstreetMap. Fabrice contacte les partenaires potentiels pour solliciter leur autorisation à intégrer leur fiches aménagement à notre V0 de plateforme. Christian Roux fait de même vis-à-vis des fiches du CD 92. Sitôt cette autorisation obtenue, Jonathan propose d'effectuer la saisie de références dans Umap, si possible à partir d'une table contenant les attributs qui vont bien (en particulier x,y).

Fabrice travaille sur le cahier des charges durant l'été.

Hydreos participerait-il à la V0 ? Jonathan effectue la demande.

3 - Présentation de Christian Roux- Mémento refonte IT 77

Présentation générale du projet et interactions avec le ministère

2 cercles de relecture :

- 1^{er} cercle de personnes ayant participé à la rédaction
- 2nd cercle de personnes extérieures au projet... qui pourraient le soutenir par après

Présentation du Chapitre 5 : gestion des eaux pluviales avec 3 sous-chapitres (d'après un diaporama préparé par C Joannis)

Les TA présentent une grande diversité mais nécessitent toutes d'être combinées à du stockage. La méthode des pluies est recommandée pour le calcul du volume de ce stockage.

ETP : variation géographique mais surtout saisonnière. Ce n'est cependant pas un exutoire puissant pour la gestion des pluies > courantes.

Définition du facteur de charge Fc (rapport surface raccordée/surface d'évacuation)

Fc compris entre 1 (définition) et 200 (au-delà il n'y a plus de capacité d'autoépuration du sol).

Le guide inclut des tableaux de résultats concrets permettant de dimensionner/valider les aménagements en fonction du temps de vidange, du facteur de charge et de la pluie à gérer.

10 recommandations principales sont formulées sur l'aspect quantitatif, et 6 recommandations supplémentaires sur la gestion de la pollution.

Projet d'ordre du jour pour le 7 septembre :

- 1^{er} jet de programme du colloque pour le soumettre à la CA de l'ASTEE et au bureau de la SHF
- Point sur Cahier des charges de la plateforme et sur l'avancement de la V0
- Présentation technique (sujet à définir)