

HYDRAULIQUE SANS FRONTIERES

Section de Lyon et sa région

Compte-rendu de la réunion du Mardi 28 Février 2012

Étaient présents :

Jean BAETZ, Patrick BERGERET, Bernard BOUDOL, Yves BORY, Michel BUBLEX, Jean-Claude DELORME, Lucien DELORME, Alix EHRINGER, Emmanuel FOUARD, Claude FRANGIN, Lucile JIMENEZ, Guy GRELLIER, Jean-Charles LEBLANC, Michel PINAZ, Bruno REMONT, Jean-Marc SENACQ.

Excusés :

Michel CHARTIER, Nicolas DRUT, Bocar KOUNDOUR, Jean-Pierre TRIBOULET, Jean-Claude SCHILTTY, Gabriela LOPEZ-GATELL, Judicaël DEHOTIN, Michel GROUES, Marcel COLLOMBET.

1 - Formation

- a) Complément de Jean BAETZ sur désinfection de l'eau avec galets d'hypochlorite de calcium.
- b) Conduites en PEHD avec Guy GRELLIER (ancien de RYB)
 - Caractéristique, conditions de pose, ...
 - Effet température sur PN (point important pour des installations aériennes),

2 – 6 ième Forum Mondial de l'Eau du 12 au 17 Mars 2012 - MARSEILLE

884 Millions de personnes n'ont pas accès à l'Eau

2,6 Milliards de personnes n'ont pas accès à l'assainissement.

25 à 30 000 personnes sont attendues à ce Forum.

3 Directions stratégiques de ce Forum :

Assurer le bien-être de tous

Accès eau potable et assainissement, améliorer hygiène et santé, ..

Contribuer au développement économique

Gestion de l'eau, sécurité alimentaire, harmoniser eau/énergie, écosystèmes, ..

Maintenir la planète bleue

Qualité des ressources, activités humaines et eau, changements climatiques, ..

HSF sera sur le stand de la coalition Eau

HSF participera à diverses sessions du Forum

Exposition toilettes sèches station métro Rond-Point du Prado

Communication de HSF sur le projet de Dzogbegan (Togo), installation d'une turbine-pompe.

3 - Etat d'avancement du groupe de travail sur la réorganisation d'HSF

Présentation de Lucien DELORME

Les associations HSF IleDeFrance et HSF Med seraient remplacées par des délégations

La délégation de Lyon devrait être une délégation à part entière, déclarée en préfecture.

Les délégations devraient avoir un pouvoir opérationnel

Le CEP serait transformé en 3 comités experts (Ethique / Financement / Suivi).

4 - Avancement des projets présentés au CEP

Projet BENIN

Mission exploratoire à organiser pour avancer sur le dossier (financement à trouver)

Contact Bayard en cours.

Contact : Lucien DELORME (06 37 39 63 86)

Projet OULA – BURKINA

Finalisation chantier en cours.

Rappel : Temps de séchage pour toilettes sèches 6 mois.

Contact : Michel PINAZ (06 80 42 73 99)

5 - Projets non encore présentés en CEP

Projet Thilogne au SENEGAL

Bocar KOUNDOUN a eu des problèmes de famille, il nous tiendra informer des suites.

Projet Kibely en GUINEE

Nous avons eu une demande officielle du comité de l'Eau, contact SNAPE en cours.

Prochaine réunion : Mardi 24 Avril à 14h30 (bureau de Claude).

Contact : Claude FRANGIN (06 07 37 40 25) ou Michel PINAZ (06 80 42 73 99)

Projets Loukanga au CONGO

Suggestion CFR : Etude implantation d'un bélier pour remonter de l'eau pendant la nuit.

Il faut rencontrer avant fin Mars Joseph MALONGA qui doit partir sur place.

Prochaine réunion prévue le 24 Avril à 17h (avant la réunion de HSF-Lyon).

Contact : Margueritte JACQUEMETTON ou Lucien DELORME

Projets KAYES au MALI

A 450 Km au Nord de Bamako – Zone rouge – Pas question d'aller sur place.

Le Président de l'association locale est très efficace (El Saoud Sawadogo),

Michel PINAZ l'a rencontré dans le cadre du projet Oula. .

Projet concernant surtout la réalisation de forages. Voir ce qu'on peut faire pour les aider.

Contact : Michel PINAZ (06 80 42 73 99)

Projet YOUNDE – BURKINA

Patrick qui est allé sur place à déterminer le nombre de forages nécessaires

Projet de nouveau barrage (en aval du précédent qui n'a pas tenu) + maraichage

Etude géotechnique et économique existante. Problème financement.

Aspect AEP à examiner – Besoin d'une collectivité partenaire pour avancer.

Contact : Michel PINAZ (06 80 42 73 99)

6 – Débats / Divers

Prix Jean ARCHAMBAULT

Le prix Jean Archambault récompense chaque année le travail d'un jeune hydrogéologue
Prix créé en 2001 – contact : conseil.archambault@wanadoo.fr

Divers

Cherchons volontaire(s) pour gérer listes mails YahooGroup et site internet HSF-Lyon

Bélier hydraulique

Quentin LETELLIER démarre pour 3 mois à l'INSA un travail de fin d'année sur le bélier hydraulique (suite à demande de CFr). Soutenance en Juin.

Objet : Application des épures de Bergeron aux béliers et caractérisation des performance d'un bélier hydraulique fabriqué localement avec un maximum de pièces du commerce.

Contact : quentin.letellier@insa-lyon.fr et

Claude : claudefrangin@gmail.com - 06 07 37 40 25

7 - Prochaines réunions

Mercredi 21 Mars 2012 à 17h à l'INSA - Projet IUSTA à Abeche au TCHAD

Vendredi 23 et Samedi 24 Mars - AG HSF à Chambéry

Mardi 24 Avril à 14h30 – Projet Guinée

Mardi 24 Avril à 17h – Projet Congo

Mardi 24 Avril à 18h30 – Reunion HSF-Lyon

Nota : Ce CR sera accessible et actualisé, sur le site : www.hsf-lyon.jimdo.com

Rappel :

Prochaine réunion

Nous vous attendons tous pour notre prochaine réunion de HSF-Lyon

Mardi 24 Avril à partir de 18h30/19h

(si pb tél. Claude : 06 07 37 40 25).

Salle Foll'Envie

3, rue du Transvaal

69008 LYON

Ordre du jour :

Formation 18h30-19h :

Les forages avec Patrick BERGERET

Réunion à partir de 19h

Avancements des projets

Présentations avec support visuel

Pour mémoire :

www.hsf-lyon.jimdo.com

www.hydrauliquesansfrontieres.org



Figure 19 : Schéma de principe et photo du bélier hydraulique du refuge de Presset - Beaufortain (photo P. Mandaroux, schéma www.walton.fr).