

HYDRAULIQUE SANS FRONTIERES

Groupe de Lyon et sa région

Compte-rendu de la réunion du Mardi 22 Septembre 2015 (CR15-4)

Étaient présents :

Patrick BERGERET, Bernard BONHOMME, Bernard BOUDOL, Abdoulaye DIALLO, Lucien DELORME, Jérôme DUMESNIL, Claude FRANGIN, Marion GROUES, Jean-Yébiché GORIZIAN, Franck MARTORANA, Naomi MONNIER, Samuel MONNIER, Jean-René PERRON, Bruno REMONT, Léopold ROJON, Jean-Pierre TRIBOULET.

1- Partage d'expériences / Formations

Intervention de Bernard BONHOMME

Intervention de Bernard sur le thème : "*Eaux souterraines et forages*".

Eclairage très captivant sur les techniques de localisation de l'eau dans le sous-sol et de captages.

Prospection (mesures de célérité par effet sismique, mesures de résistivité du sol,).

Information générale sur puits et forages,

2 - Avancement des projets Sud présentés en CEP

Projet Oula au BURKINA

Naomi MONNIER nous présente les actions correctives prévues pour la problématique des pompes à corde de OULA.

6 installations à réhabiliter sur 8, il est prévu le remplacement des pompes à corde par des Volanta de fabrication locale. Le président d'un important BE nous apporte le financement.

Un volet social et une formation à l'exploitation de ces pompes sont prévus avec l'association locale FODEPAS.

Il est souhaité que la cause des dysfonctionnements soit identifiée par une expertise au démontage des pompes en place et qu'une réparation éventuelle ne soit pas écartée.

Patrick Deguette et Roger Tremey ont validé, pour HSF, le matériel qui sera installé (dossier technique, programme de maintenance, liste pièces détachées, et les plans ou schémas d'installation, ..). L'installation devra être suivie d'un dossier de récolement avec PV de réception incluant les essais.

Il serait logique que le Guide du Mainteneur en cours d'élaboration s'applique dans le cadre de cette réhabilitation.

Projet Formation Chantiers-Ecoles au TCHAD

Attente retour d'information de Jean-Yves Champagne de l'INSA actuellement sur le site.

Contact : Lucien (06 37 39 63 86) ou Jean-Pierre (06 79 36 50 62).

Projet BENIN – Zakpota

Réunion à prévoir avec Judicaël DEHOTIN pour lancement plan action pour la réalisation du projet. On recherche toujours une collectivité pour soutenir ce projet.

Il a été mentionné que le projet Zakpota demandait un travail de rédaction important pour préparer et porter le dossier aux collectivités. Nos ressources humaines sont limitées et le financement n'est pas acquis, ce qui explique la mise en sommeil de ce projet.

Léopold Rozon se propose de rejoindre l'équipe pour la réalisation du dossier de demande de financement, le contacter pour la prochaine réunion.

Contact : Bruno Rémont, Bernard Bonhomme, Lucien DELORME ou Judicaël DEHOTIN.

3- Avancement des projets non présentés en CEP

Projet KAULE/CHHAPDADA au NEPAL

Pas de suite compte-tenu de la difficile situation sur place suite au tremblement de terre.

Contact pour HSF : Jean-René PERRON

Projet à KOMSILGA au BURKINA FASO

Déplacement sur le site de Franck MARTORANA en Novembre.

Projet dénommé Eau Pure (Kosongo en langue locale) présenté par l'association Guillaume-Japhet (équipement de 5 forages).

Données projet à compléter (niveau nappe, localisation GPS, énergie envisagée, Comité de l'eau, ...).

Contact : Fanny et Franck MARTORANA - franck.martorana@sfr.fr - 06 19 39 12 14

Contact pour HSF : Naomi MONNIER - Bruno REMONT.

Projet à HAÏTI

M. Philippe HARDOUIN devait se rendre en HAÏTI, nous attendons son retour.

Nota : Il est souhaité que le besoin en eau de la laiterie soit validé par un spécialiste (les conditions d'hygiène des laiteries nécessitent beaucoup d'eau, sur la base d'un dossier spécifique).

Philippe Hardouin a contacté Lucien Delorme le 11 septembre pour un nouveau rendez-vous (date à définir). Le questionnaire vous avez un projet a été rempli par LHP/APV.

Contact : Philippe HARDOUIN 04 72 38 04 83 - 06 33 54 46 85

Contact pour HSF : Lucien

Projet PALESTINE

Projet présenté par Marion GROUES et Jean-Yébiché GORIZIAN.

Une entreprise qui fabrique des briques pour réparer des maisons démolies par l'armée Israélienne, a besoin de plus d'eau La collectivité locale de 2000 habitants manque d'eau également. Il est interdit de creuser des puits ou de faire des forages, le secteur étant en zone C. La création d'impluvium est envisagée.

Claude Fr. demande à être destinataire du rapport d'Amnesty International datant d'environ 5 ans en Palestine.

Nous recommandons à Marion et à Jean de prendre contact avec Claude PARRY de HSF qui a une expérience de la Palestine.

4 – Projets Nord

Bélier HydroRam

La partie théorique devrait être complétée dans le cadre d'un Atelier d'Ingénierie à l'ENSE3 sur 2015-2016.

Une journée Bélier Hydraulique est prévue le Samedi 21 Mai 2016 à ANNONAY.

Pour être destinataire des comptes-rendus du groupe HydroRam, contacter Emmanuel FOUARD qui vous ajoutera sur la liste de diffusion : efouard@aol.com

Contact : Claude (06 07 37 40 25).

Guide du Mainteneur des installations hydrauliques

Lucien a fait un très gros travail de rédaction.

ISF intervient en appui pour relecture et pour des compléments en illustrations.

Nous sollicitons des contributeurs et/ou correcteurs.

Jean-René a proposé sa contribution pour seconder Lucien en ce qui concerne l'élaboration du chronogramme pour le projet et le suivi de son application.

Notre objectif est de finaliser le contenu d'ici le mois de Mars 2016 selon l'échéancier suivant :

- Elaboration en Septembre de la version 01 (premières parties dans le DropBox)
- **Mi-Octobre : Diffusion de la version 0.2** (liste Dropbox et + éventuels) pour remarques, avis.
- **31/10 date pour retours des remarques et avis sur la version 0.2.**
- Prise en compte sur Novembre par LD des remarques.
- Information courant novembre au cours des réunions adéquates, des membres du bureau ou du CA d'HSF de l'état d'avancement, discussion éventuelle, etc...
- **30/11 : Diffusion de la version 0.2 actualisée avec indice**, mise à jour à partir des remarques et avis.
- **Mi-Décembre date souhaitée pour dernières remarques.**
- **31/12 : Diffusion de la version 0.3** (visée exhaustive)
- retour et intégration des dernières remarques jusqu'au **28/02/16**, et travail sur les formes
- **30/04 : Diffusion de la version 04**, mise en forme définitive en vue du projet de **bon à tirer le 30/04**. Ce projet sera soumis aux membres de la commission Franco-Tchadienne, pour avis. Le projet sera actualisé en conséquence.
- présentation au SACO en Juillet 2016, notre bailleur principal, de l'avancement de projet.

Outre un important travail de LD, cet échéancier induit 4 fortes obligations

- 1/ Etablir une liste quasi exhaustive des personnes appelées à émettre un avis doit avoir été arrêtée (ciblage à faire).
- 2/ Prendre connaissance de la méthodologie de réponse (manuelle, correction directe sur Word (ou éviter Dropbox car cela induit trop de risque).
- 3/ Obligation de faire parvenir les remarques essentielles au 30/10 sur les sujets concernant ces personnes (sensibilisation à l'objectif)
- 4/ Bien se mettre d'accord en Janvier / Février sur la forme de la version "bon à tirer" (rappel de ce qui a été formalisé lors des accords entre parties).

Il serait bien de disposer d'un panneau informatif sur notre projet du Guide du Mainteneur pour le Silyon.

Contact : Lucien (06 37 39 63 86).

5 – Informations diverses

Semaine de la Solidarité Internationale à Lyon

Merci de réserver du temps pour la semaine de la solidarité internationale HSF aura un stand place Bellecour dans l'espace Environnement et innovations.

Permanence à assurer du Vendredi 13 Novembre 10h au Dimanche 15 Novembre 18h.

Il serait bien de disposer d'un panneau informatif sur notre projet du Guide du Mainteneur.

Les maquettes pompes à corde et bélier sont réservées pour le stand.

Contact : Lucien (06 37 39 63 86).

Maquettes et posters de HSF

Les deux maquettes complémentaires de la pompe à corde réalisées par Michel Bubbles sont stockées sur le site de l'ancienne usine des eaux de Lyon et sous la responsabilité de l'Association l'Eau à Lyon et la pompe de Cornouailles, avec d'autres maquettes dont celle du bélier hydraulique.

Claude stocke à Foll'Envie les 3 grands posters déroulables avec support intégré de HSF.

Pour mise à disposition contacter Claude.

Besoins de recensements des installations d'eau

Pas de retour sur ce point suite à réflexion de Jean-René (voir dernier CR).

Sans doute mention à ajouter sur le site internet de HSF.

6 - Prochaine réunion HSF-Lyon

Nous souhaitons que vous pourrez vous libérer pour participer à notre prochaine réunion de HSF-Lyon, le :

Mardi 12 Janvier 2016 à 18h30

(si pb tél. Claude : 06 07 37 40 25).

Salle Foll'Envie - 3, rue du Transvaal - 69008 LYON

Ordre du jour

Partage d'expériences / Formation

Intervention de Philippe HARDOUIN sur (à confirmer) :

"Outil cartographique openstreetmap"

Outil qui permet d'accéder à n'importe quel point du monde.

Un outil de cartographie ouvert fournit des cartes relief éditables

<http://www.openstreetmap.org/#map=18/27.80835/84.64282&layers=C>

Avancement des projets Sud et Nord

Questions diverses

Ce CR sera accessible, et éventuellement actualisé, sur le site de HSF-Lyon :

www.hsf-lyon.jimdo.com

Pour mémoire site HSF :

www.hydrauliquesansfrontieres.org

Pour être destinataire par mail des CR du groupe HSF-Lyon, contacter François Hainaut qui vous ajoutera sur la liste de diffusion : fhainaut@yahoo.fr

Ont participé à la rédaction de ce CR : LDe, JRPe, JPTr, CFr, NMo

Ce CR sera validé lors de la prochaine réunion de HSF-Lyon.

CR finalisé le 12 Octobre 2015

