



Association régie par la loi
du 1.07.1901

Comité Français de Mécanique des Sols et de Géotechnique

Compte rendu de la réunion de la Commission Technique du mercredi 02 avril 2013

Ordre du jour :

Nom	Prénom	adresse e-mail	Téléphone	Présent	Excusé
CARPINTEIRO	Luis	luis.carpinteiro@socotec.com	06 82 24 87 13	X	
COMBARIEU	Olivier	o.combarieu@wanadoo.fr	06 85 62 57 60	X	
DEMAY	Bruno	bruno.demay@gdfsuez.com	06 33 10 37 40	X	
FAVRE	Marc	marc.favre@geos.fr	04 50 95 38 14	X	
GLANDY	Michel	michel.glandy@soletanche-bachy.com	06 77 03 57 25	X	
GUERPILLON	Yves	yves.guerpillon@egis.fr	06 11 14 49 37		X
JACQUARD	Catherine	catherine.jacquard@fondasol.fr	06 15 61 44 21	X	
LAMBERT	Serge	serge.lambert@keller-france.com	06 85 20 56 70	X	
LE BISSONNAIS	Hervé	h.lebissonnais@terrasol.com	06 76 71 38 59	X	
MASROURI	Farimah	farimah.masrouri@ensg.inpl-nancy.fr	06 70 22 41 00		X
PAL	Olivier	olivier.pal@eiffage.com	06 07 46 14 06		X
POZZI	Nathalie	nathalie.pozzi@eiffage.com	06 16 96 83 17		X
SEMBLAT	J.-François	jean-francois.semblat@ifsttar.fr	06 88 80 91 16	X	
VOLCKE	Jean-Paul	jpvolcke@franki.fayat.com	06 89 99 32 44		X
ZERHOUNI	Moulay	moulay.zerhouni@arcadis-fr.com	06 16 98 01 32	X	

1. Approbation du dernier compte-rendu
2. Paris 2013 : sessions parallèles « Fondations superficielles », et « Pressiomètre 2013 »
3. Prochaines séances techniques
4. Conférencier Coulomb pour 2014 : propositions de noms
5. Points divers

1. Approbation du dernier compte-rendu

Le compte-rendu de réunion du 24 janvier est approuvé. (Pièce jointe)

2. Paris 2013 : sessions parallèles

Session « Fondations superficielles »

Les membres de la CT qui préparent cette session sont : M. Zerhouni, B. Demay, M. Favre, N. Pozzi, J.P. Volcke et O. Combarieu. La CT désigne Moulay Zerhouni comme rapporteur général, et Bruno Demay comme Président de séance.

14 articles réceptionnés, et 4 sont hors sujet. Les hors sujets sont réorientés vers les bonnes sessions : liste communiquée par MZ à P. Delage.

6 articles à sélectionner pour la session : voir avec P. Delage si on peut limiter à 4 intervenants lors de la session.

Envoi d'un rapport général le 15 avril par MZ.

Session « pressiomètre 2013 »

Nous avons reçu 33 résumés en réponse à notre appel à articles. Ceux-ci seront examinés par le GT le 03 avril. Les membres du GT sont : M. Gambin, C. Jacquard, O. Combarieu, P. Reistek, S. Burlon et J. Monnet.

M. Gambin a été désigné par le président du CFMS comme Président de cette session.

3. Prochaines séances techniques

- Journée **08 avril 2013**: terrassement / traitement des sols : Organisation Y. GUERPILLON et F. MASROURI .
- **Lundi 13 mai 2013 après-midi** : Demi-journée « dépollution des sols : Organisation O.Pal. (programme joint au présent CR) . CJ voit avec D. Peck pour trouver une salle. Le programme définitif est attendu pour lundi prochain au plus tard.
- **Novembre 2013** : « restitution des travaux ECOH », en partenariat avec CFMR, CFMS, voire CFGI ? Luc Thorel doit solliciter le CFMR pour confirmation de participation des différents comités, et proposer une date. B. Demay est désigné pour assurer le relai avec la CT.
- **Mercredi 22 Janvier 2014** : « Battage et Vibro-fonçage » : portance, mise en œuvre, instrumentation, contrôles, vibrations, essais de chargement (cf SNCF, pieux du Tage) par B. Demay et C. Jacquard
- **Mars 2014** : REX ASIRI : O. Combarieu, L. Carpinteiro, S. Lambert

4. Conférencier Coulomb pour 2014 : propositions de noms

En 2014, le conférencier sera Français. La commission propose les noms suivants :
F. Schlosser, M. Londez, ou F. Blondeau

5. Points divers

Norme P 94-262 :

JPV : L'édition de juillet comportait des coquilles, dont certaines dommageables à la compréhension par un non-initié (par exemple, inversion des légendes des axes des graphes). L'AFNOR a décidé de retirer le texte à la parution au début janvier, les correctifs étant en circulation entre la CNJOG et l'AFNOR (plusieurs allers-retours ont été nécessaires).

CJ : La nouvelle version (2^{ème} tirage) a été mise en ligne sur le site AFNOR en ce début de mois.

MZ précise qu'une liste des normes applicables serait disponible sur le site du CFMS.

Recommandations fondations d'éoliennes en Anglais : le document relu par certains membres de la CT a été transmis à Frédéric Rocher-Lacoste le 22 février 2013.

Relecture de la RFG : F. Masroui et B. Demay se sont portés volontaires pour assurer la relecture des articles proposés à la RFG. Depuis janvier, une seule demande d'article à lire. La CT se demande comment fonctionne la RFG : Y a-t-il beaucoup d'articles ? Qui reçoit les articles et comment sont-ils diffusés aux relecteurs ? La CT demande au conseil de programmer une réunion avec les autres comités pour envisager l'avenir de la revue, qui semble compromis, vu l'absence de parution en 2012, et la faible diffusion.

(après discussion avec V. Bernardht, voici un extrait du CR de réunion du conseil, qui donne des informations sur la RFG)

Une réunion s'est tenue le 18 janvier 2013 entre le CFMS, le CFMR et le CFGI.

Pour le futur, l'idée serait de mettre en ligne la RFG, pour que chacun puisse acheter les articles à l'unité (discussions avec LIC et PFC).

Les 4 numéros de 2012 sont en préparation avec :

- N°1 : 3 articles prêts,
- N° 2/3 – double : sur le thème de la modélisation numérique, il manque 2 articles qui sont à la relecture, le numéro devrait être prêt dans 15 jours,
- N°4 : numéro spécial sur le thème des éoliennes, en français et en anglais, à la relecture, le numéro devrait être prêt dans 15 jours.

Les numéros de 2012 devraient donc être bouclés pour juin 2013.

Pour 2013, le numéro 1-2 serait double, il s'agit d'un numéro sur les Recommandations - Colonnes Ballastées en version anglaise, accompagnées de 6 articles. Il sortirait pour Paris 2013.

Prochaines élections à la CT :

De façon exceptionnelle, et afin de revenir à un renouvellement de un tiers des membres chaque année, la CT propose d'élire un 6^{ème} membre provisoire pour une durée de 2 ans, renouvelable une fois seulement. Sa désignation sera faite sur la base du nombre de voix le plus élevé des candidats restants, après la désignation des 5 membres élus.

La CT se déclare favorable au fait d'organiser la 1^{ère} réunion de la CT, afin de désigner le président et vice-président de la CT, immédiatement après l'AG. B. Demay enverra un mail pour demander aux membres actuels les intentions de candidature aux postes de président et vice-président.

JNGG 2014 à BEAUVAIS les 8 au 10 JUILLET. O. Combarieu, M. Favre, S. Lambert se portent volontaires pour participer à la commission scientifique.

Les noms de R. Kastner, Laloui, et Van Impe sont proposés comme conférencier.

Information sur les différents Groupes de travail :

- Le SETRA a établi un guide pour les fondations profondes sismiques des ouvrages d'art. L'AFPS a mis en place un GT pour le dimensionnement des fondations profondes pour les bâtiments à risque normal (objectif Fin 2014).
- Autre GT mis en place par l'AFPS: Pratique à appliquer aux réseaux en zone sismique
- Un GT s'est constitué pour proposer un corrigendum à la norme P94-270 (O. Pal)
- Le GT sur les fondations de grue est géré par la FNTF: les travaux sont à mi-parcours (M. Glandy)

Autres, non évoqués en réunion :

J'ai oublié de signaler que j'ai proposé que M. Zerhouni et M. Favre fassent partie du comité scientifique de RSS 2014, ce qu'ils ont accepté (appel à communication joint)

J'ai reçu une demande via le conseil pour que deux ou trois membres de la CT relisent la version française de l'ISO19901-8 : « Industries du pétrole et du gaz naturel – Exigences spécifiques relatives aux structures en mer – Partie 8 : Investigations de sols en mer » au stade **DIS (Draft International Standard)** .Nous attendons la copie de la version Française à valider ainsi que la version anglaise afin de s'y référer. Le délai de réponse souhaitée est le **30 avril 2013** afin de permettre de faire un retour au traducteur et déposer le document à l'ISO afin de lancer au plus vite l'enquête publique française.

Qui est volontaire pour cette lecture (2 ou 3 personnes) ?

Prochaine réunion : **le 25 juin après l'AG**

Catherine JACQUARD
Présidente de la
Commission Technique

Bruno DEMAY
Vice-président de la
Commission technique