

Comité Français de Mécanique des Sols et de Géotechnique

Commission Technique

Compte rendu de la réunion du 24 octobre 2007

Présents : O. Combarieu, YJ. Cui, F. Depardon, E. Flavigny, C. Jacquard, Ph. Liausu, F. Masrouri, F. Ropers, L. Thorel,

Absents (excusés) : A. Dhouib, M. Favre, Ph. Reiffsteck, JF. Semblat, N. Utter

Ordre du jour :

1. Approbation du CR précédent
2. XVIIème Congrès International de Mécanique des Sols et de la Géotechnique à Alexandrie en Octobre 2009 : dispositions à prendre au niveau de la Commission Technique pour les communications présentées par la France (appel à résumé, sélection etc...)
3. Compte rendu du dernier congrès européen de Madrid du 24 au 27 septembre 2007
4. Prochaines séances techniques
5. Point sur les groupes de travail
6. JNGG 2008
7. Questions diverses
8. Dates des prochaines réunions

1/ Approbation du CR du 4 juillet 2007

Quelques rectifications mineures :

- Jean Biarez (et non Louis !) &4 page 2
- Norme NFP (au lieu de NFD) &7 page 3

A part ces corrections, le CR est approuvé sans observation.

2/ Congrès Alexandrie 2009

La date limite de soumission des résumés au comité d'organisation par les sociétés membres est fixée au 15 mars 2008.

Afin de disposer du temps nécessaire à la lecture et à la sélection des articles, la commission technique décide de fixer au 1^{er} février 2008 la date limite de soumission des résumés au CFMS.

Un appel à communications sera donc lancé en ce sens, en re-précisant les thèmes du congrès consultables sur le site web du comité organisateur (<http://www.2009icsmge-egypt.org/>).

Ph. Mestat sera contacté pour nous confirmer les dispositions adoptées lors du congrès européen de Madrid.

A priori, le quota disponible pour la France devrait être de 35 articles, comme pour les congrès précédents. Une liste d'attente de quelques articles sera toutefois établie pour pallier les déficiences de dernière minute.

Une réunion de la commission technique devra être programmée mi février 2008 pour la sélection des résumés. (cf point 8/).

3/ Congrès Madrid 2007

Ce congrès s'est donc tenu à Madrid du 24 au 27 septembre dernier.

Il a rassemblé environ 830 participants inscrits, dont une délégation française importante de l'ordre de 40 à 50 personnes.

L'organisation générale du congrès était très bonne, avec une exposition associée intéressante qui a attiré beaucoup de monde (nombreux stands d'entreprises, ingénieries et fournisseurs de matériel).

Il est noté que dans certaines sessions de discussions, les présidents et modérateurs n'avaient pas suffisamment coordonné les interventions des conférenciers invités.

Par ailleurs, Ph. Mestat nous fait part de quelques erreurs dans les actes imprimés du congrès.

4/ Prochaines séances techniques

Le programme prévisionnel des prochaines réunions techniques est arrêté comme suit :

- 24 octobre 2007 : demi-journée « Eau et géotechnique » : coordinateurs O. Combarieu et O. Pal. , à la suite de notre réunion de ce jour, programme conforme à ce qui avait été arrêté.
- 07 décembre 2007 : journée franco-britannique sur « l'amélioration des sols » à Londres. Les coordinateurs sont L. Thorel pour la France, avec l'aide de Ph. Liausu et S. Stallebrass pour l'Angleterre.

Nous avons quelques problèmes pour mobiliser nos collègues anglais et avoir la liste de leurs intervenants pressentis. Du côté français, les conférenciers sollicités sont B. Simon (point sur le PN ASIRI), S. Borel (Trenchmix) et S. Varaksin (projet KAUST).

- 23 janvier 2008 : journée sur « la géotechnique et la protection de l'environnement » coordonnée par F. Depardon. Le co-organisateur pressenti, Mr Kachrillo étant parti au Canada, il est envisagé de contacter JD Vilomet de Sol Environnement.

Le programme prévisionnel élaboré par F. Depardon est joint au présent CR.

- 12 mars 2008 : journée « Jean Biarez » organisée par E. Flavigny, PY. Hicher et JL. Favre ; Titre proposé : « Du grain à l'ouvrage » (lois de comportement).

Le pré-programme élaboré par E. Flavigny est joint en annexe au présent CR.

Il est envisagé de faire paraître un numéro spécial de la RFG consacré à cet événement.

- Assemblée Générale : le date finalement retenue est le 12 juin 2008.
- 1^{er} octobre 2008 : journée sur « la pratique de la géotechnique : du projet au traitement du sinistre » organisée par A. Dhouib et J. Robert. Programme en cours d'élaboration
- 3 décembre 2008 : demi-journée. Le thème envisagé est « valorisation des sols médiocres et déchets », les co-organisateur étant F. Masrouri et YJ. Cui. Ce thème est en liaison avec le projet ANR « TERDOUEST ».

5/ Groupes de travail

- Modélisation numérique (Ph. Mestat, A. Bernadet, V. Bernhardt, E. Flavigny, J. Launay) : faire le point avec Ph. Mestat
- Effets de l'encadrement juridique sur la pratique de la géotechnique (F. Blondeau, S. Borel, ML Carrière, Ph. Guillermain, J. Robert) : travaux terminés, version finale du rapport remise le 21/05/07 ; obtenir l'autorisation de la DRAST avant diffusion.
- Enseignement (JP Magnan, E. Flavigny, R. Kastner): stand by
- Assise des éoliennes et grues de chantier (Ph. Liausu, P. Berthelot) : le groupe se met en place, une réunion de lancement est prévue cet automne.
- Traitement des sols en zone sismique (S ; Lambert, P. Berthelot, Ph. Liausu) : les travaux avancent bien, plusieurs réunions ont été organisées cette année.

6/ JNGG

L. Thorel fait le point sur l'avancement de l'organisation. Le site web est maintenant en ligne (<http://www.ec-nantes.fr/jngg08/>). 10 stands ont déjà été réservés pour l'exposition technique sera organisée en parallèle.

Un sponsoring au titre de l'année « Planète Terre » est envisagé.

Les travaux du lauréat du prix « Kérisel » décerné par le CFMS seront présentés à cette occasion.

92 résumés de communications ont été reçus au 15/10/07, date limite de soumission.

7/ Questions diverses

- Luc Thorel nous informe que lors d'une mission récente qu'il a effectuée à Bucarest, ses interlocuteurs roumains lui ont fait part de leur intérêt pour l'organisation d'un événement « franco-roumain ». Cette rencontre pourrait avoir lieu en Roumanie sur le thème des parois, sous l'égide de l'UTCB et du comité roumain.
- Prix Kérisel : pour les jeunes chercheurs et professionnels de moins de 40 ans.
- CR succinct de la dernière réunion du conseil du 11 octobre dernier :
 - o Un nouveau site web du CFMS est en cours de préparation (appel pour de belles photos d'ouvrages géotechniques)
 - o Un nouvel annuaire du CFMS va être édité (appel à publicité des entreprises)
 - o Le comité français va présenter la candidature de Paris pour le XVIIIème ICSMGE en 2013 (appel aux bonnes volontés pour constituer un comité de préparation de cette candidature).
- Nouvelles du Conseil des sociétés nationales de mécanique des sols tenu le 21 octobre à Brisbane : 80 sociétés nationales et 18 000 membres ; l'Inde a été retenue pour l'organisation du 6^{ème} congrès de géotechnique environnementale.
- Le prochain congrès européen se tiendra à Athènes en septembre 2011.
- Claude Plumelle ayant intégré le Conseil pour prendre le poste de trésorier sera remplacé à la Commission Technique par Christophe Poilpré (candidat suivant sur la liste lors des dernières élections).

8/ Prochaines réunions

- 11 décembre 2007 à 14h15
- 13 février 2008 à 14h15

Lieu à confirmer après réservation des salles par C. Le Bot.

Nozay, le 22 novembre 2007



Ph. Liausu

Président Commission technique

Pièces jointes :

- *bulletin n°2 Alexandrie 2009*
- *tableau des membres de la Commission technique du CFMS 2007/2008*
- *Programme des séances techniques des 23 janvier et 12 mars 2008*

C. Jacquard

Vice Présidente