



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 4 juillet 2008

Nom prénom	adresse e-mail	Présent	Excusé
Carpinteiro Luis	luis.carpinteiro@socotec.fr	X	
Cui Yu Jun	cui@cermes.enpc.fr	X	
Dhouib Amar	ammar.dhouib@vinci-construction.fr		X
Favre Marc	marc.favre@geos.fr	X	
Flavigny Etienne	etienne.flavigny@hmg.inpg.fr	X	
Jacquard Catherine	catherine.jacquard@fondasol.fr	X	
Liausou Philippe	philippe.liausou@menard-mail.com	X	
Masrouri Farimah	farimah.masrouri@ensg.inpl-nancy.fr		X
Poilpré Christophe	christophe.poilpre@dbmail.com	X	
Reiffsteck Philippe	philippe.reiffsteck@lcpc.fr	X	
Rescoussier Jean-Michel	jmrescou@arcadis-fr.com	X	
Ropers Françoise	francoise.ropers@geodynamique.com	X	
Semblat Jean-François	semblat@lcpc.fr	X	
Thorel Luc	luc.thorel@lcpc.cfr		X
Utter Nicolas	nicolas.utter@soletanche-bachy.com		X

### Ordre du jour :

1. Accueil des nouveaux élus
2. Elections du Président et du Vice-Président
3. Prochaines Séances Techniques
4. Groupes de Travail
5. Questions diverses

### 1. Accueil des nouveaux élus

Rappel de résultats des élections tenues lors de l'Assemblée Générale du CFMS le 12 juin 2008 :

- réélection pour un deuxième mandat de :
  - o Yu Jun Cui
  - o Philippe Reiffsteck
  - o Françoise Ropers
- élection pour un premier mandat de :
  - o Luis Carpinteiro
  - o Jean-Michel Rescoussier

La Commission Technique félicite les nouveaux (ré)élus et un tour de table de présentation est effectué.

## **2. Elections du Président et du Vice-président.**

Conformément aux statuts et après chaque renouvellement partiel de la Commission Technique, il convient de procéder à l'élection de son Président et de son Vice-Président. Deux candidatures sont déclarées : celle de Philippe Liausu au poste de Président et celle de Catherine Jacquard au poste de Vice-Président.

Le quorum de 2/3 étant satisfait, les élections peuvent valablement se tenir

Ph. Liausu et C. Jacquard sont élus à l'unanimité des membres, présents ou représentés par un pouvoir, soit 15 voix chacun.

## **3. Séances techniques**

- 12 juin 2008 : une séance technique a été organisée l'après midi suivant l'assemblée générale sur le thème du suivi des ouvrages géotechniques :
  - o Conférence Coulomb : « L'importance du suivi dans le dimensionnement des ouvrages géotechniques » par Pierre Schmitt
  - o « L'expérience tirée de l'observation d'un soutènement à Monaco » par Francis Blondeau et Dominique Blanc
  - o « tunnel Sud de Toulon : l'auscultation outil de pilotage » par Hervé le Bissonnais, Jean-François Serratrice et Martin Deth.
- 1er octobre 2008 : journée sur « la pratique de la géotechnique : du projet au traitement du sinistre » organisée par A. Dhoub et J. Robert. Le programme est en cours d'élaboration ; les thèmes suivants seront abordés : relation géotechnicien/maître d'Ouvrage, aspect contractuel des missions, rôle des experts et des assureurs dans le traitement du sinistre etc...Le programme prévisionnel est joint à ce CR. Reste à préciser le fil conducteur de cette séance.
- 3 décembre 2008 : demi-journée sur le thème « valorisation des sols médiocres » (sur site), les co-organisateurs étant F. Masrouri et YJ. Cui. Ce thème est en liaison avec le projet ANR « TERDOUEST ». L'aspect déchets ne sera pas abordé (cf réunion du 23/01/08) et on se limitera aux matériaux du type argiles, remblais, craie, boues etc...Le programme prévisionnel est joint à ce CR. Parmi les sujets à traiter éventuellement en plus : traitement par bactéries, boues de dragage. Peut être serait-il plus logique d'aborder TERDOUEST en clôture plutôt qu'en introduction ? Il est indiqué qu'un symposium sur la réutilisation des sédiments est organisé du 9 au 11 juillet 2008 à Douai (Abriak). Une ½ journée est-elle suffisante ?
- 28 janvier 2009 : journée commune CFMS/CFGF sur le thème de la géotechnique ferroviaire coordonnée par Y.J. Cui et Ph. Reiffsteck
- 18 (ou 25) mars 2009 : journée consacrée à la mémoire d'Henri Vidal sur le thème des ouvrages en sol renforcé, coordonnée par Ph. Liausu ; Un contact a été pris avec Nicolas Freitag de Terre Armée pour avoir une première liste de conférenciers éventuels ; cf mail donné en annexe à ce CR. Ph Reiffsteck se propose de coordonner avec N. Freitag les contributions du LCPC sur ce sujet.
- Parmi les sujets envisagés pour de prochaines séances :
  - o Demander à JP Giroud de donner (peut être en liaison avec l'AG) la conférence qu'il a faite aux USA dans le cadre de la « Terzaghi lecture ».
  - o Eoliennes à l'automne 2009 : L. Carpinteiro se propose de préparer cette séance.
  - o Erinoh à l'automne 2009 : Ph Reiffsteck va réfléchir à ce sujet.
  - o Pour le futur, journée commune CFG/CFMS sur les géotextiles et géomembranes.

#### **4. Groupes de travail**

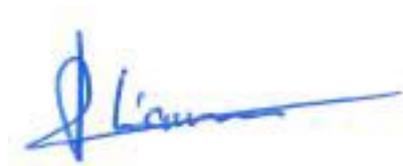
- Fondations des éoliennes (P. Berthelot, T. Lamadon) : le groupe de travail a bien démarré et plusieurs réunions de travail ont été organisées.
- Traitement des sols en zone sismique (S. Lambert, P. Berthelot) : les travaux avancent bien.  
-> Il sera demandé aux responsables de ces groupes de faire un rapport lors d'une prochaine réunion.
- Colonnes ballastées (Ph. Liausu) : nouvelle réunion entre le groupe CFMS/SOFFONS/COPREC et l'USG tenue le 15 mai dernier ; on avance sur les modifications à apporter au texte.

#### **5. Questions diverses**

- Alexandrie 2009 : en attente de la décision du comité organisateur après transmission des propositions de résumés français en mars dernier.
- JNGG Nantes 2008 : très bon succès de cette manifestation : plus de 200 inscrits. La publication des actes a été financée en partie par le LCPC, il en reste environ 200 exemplaires au prix de 60 € HT.
- XIXth EYGEC Conference, Győr, Hungary 3-5 September 2008 : après vote du bureau et de la commission technique, les candidats suivants ont été retenus pour représenter la France : Hassan Ali et Charisis Chatzigogos.
- Rappel du Symposium international « sécheresse et construction » organisé par l'ENPC, le LCPC et l'ENMP du 1<sup>er</sup> au 3 septembre 2008.
- Quelques informations à la suite de la réunion du 3 juillet du conseil :
  - Problème du changement du secrétariat à la suite de la vente prévue de la rue des Sts Pères : rester avec PFE dans leurs nouveaux locaux ou aller au LCPC qui propose d'assurer ce service ?
  - Confirmation de la décision de présenter la candidature de Paris pour le XVIIIème ICSMGE en 2013
- Dates des prochaines réunions :
  - 1<sup>er</sup> octobre 2008 de 8h00 à 9h30 avant la séance technique
  - 3 décembre 2008
  - 29 janvier 2009
  - 10 mars 2009

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

Nozay, le 1<sup>er</sup> septembre 2008



**Ph. Liausu**  
Président Commission technique

**C. Jacquard**  
Vice Présidente

*Pièces jointes : programmes prévisionnels des séances techniques des 1<sup>er</sup> oct et 3 déc 2008 et sujets potentiels pour la journée H. Vidal.*