

Comité Français de Mécanique des Sols et de Géotechnique

Commission Technique

Compte rendu de la réunion du 6 juillet 2005

Présents : Mmes V. Bernhardt
F. Ropers
M.M. M. Favre
J.-M. Fleureau
R. Kastner
Ph. Liausu
Ph. Mestat
Ph. Reiffsteck
J. Robert
P. Schmitt

Absents excusés : MM. Y.J. Cui
O. Combarieu
F. Depardon
J.-F. Semblat
I. Shahrour

Ordre du jour :

1. Accueil des nouveaux élus
2. Elections du président et du vice-président
3. Prochaines séances techniques
4. JNGG 2006
5. Questions diverses

1. Accueil des nouveaux membres de la Commission Technique

Suite aux élections lors de l'assemblée générale du CFMS, Mme Ropers et M. Cui ont été élus à la Commission Technique et O. Combarieu, F. Depardon, Ph. Reiffsteck ont été réélus.

Conformément à la nouvelle règle intérieure, il est rappelé qu'il n'est autorisé que deux absences successives aux réunions de la Commission technique et du Conseil. La troisième fois, il faut faire tout son possible pour être là. Les membres élus se sont engagés à animer l'association bénévolement, il convient donc être là aux réunions (il n'y en a que quatre par an, en moyenne, pour la Commission Technique).

2. Elections du président et du vice-président de la Commission Technique

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 Mestat au poste de président et celle de Jacques Robert au poste de vice-président. MM. Mestat et Robert sont élus à l'unanimité des suffrages exprimés (14 votants sur 15 inscrits).

3. Prochaines réunions techniques

Le programme initialement prévu pour l'année 2005 a connu plusieurs bouleversements :

- la journée Franco-suisse, envisagée pour mars 2005, a été reportée en 2006. Et finalement, la rencontre avec le comité suisse sera incluse dans la nouvelle édition des JNGG à Lyon (27-29 juin 2006) ;
- la journée commune CFMS-BGA, avec nos collègues britanniques, aura lieu le 25 novembre 2005, à Paris, sur le thème « Utilisation des modèles physiques en géotechnique » ou plus simplement « Prediction and reality ».

Le calendrier des prochaines réunions techniques est le suivant :

- 5 octobre 2005 : demi-journée « Maîtrise des déformations liées aux mouvements naturels : glissement et affaissements ». Responsables : F. Depardon, M. Favre ;
- 17 octobre 2005 : troisième conférence Coulomb (16h00-18h30). Luc Dormieux « La notion de contrainte effective dans la modélisation de l'interaction entre fluide et solide dans les milieux poreux : une approche micromécanique » ;
- 25 novembre 2005 : journée commune CFMS-BGA. Responsables : L. Thorel (CFMS) et Jan Hellings (BGA) ;

- 16 décembre 2005 : demi-journée « Modules de déformation ». Responsables : JM Fleureau, P. Schmitt, Ph. Mestat ;
- 2 février 2006 : journée commune CFMS-CFMR-CFGI-CFGB sur le thème « Ouvrages en enrochements » ;
- mars 2006 : journée complète « Comportement cyclique et fatigue des sols », proposée par P. Schmitt ;
- 9 juin 2006 : assemblée générale du CFMS. Conférencier étranger pressenti : JL Briaud (Etats-Unis) et thème possible « Erosion interne ».

Autres thèmes discutés pour des séances techniques :

- demi-journée « Développement durable et géotechnique » (matériaux recyclés) ;
- journée commune CFGI-CFMR-CFMS « Sécheresse » ; ce pourrait être aussi une journée franco-espagnole.

4. JNGG 2006

Les prochaines Journées Nationales de Géotechnique et de Géologie de l'ingénieur se dérouleront à l'INSA de Lyon, du 27 au 29 juin 2006. Le thème est « Risques géotechniques et environnementaux liés à l'aménagement ». Les meilleures communications feront l'objet d'un numéro spécial de la Revue Française de Géotechnique. Les comités suisses et italiens ont été invités à cette manifestation. Il est aussi envisagé de tenir un atelier sur l'Enseignement des risques (écoles d'ingénieurs, universités, formation continue, etc.).

5. Questions diverses

J. Robert rappelle que la journée du 20 mai 2005, organisée au Sénat par l'USG et PFE sur le thème « Risques construction – Le coût du sol », a été un grand succès. Près de 200 personnes ont participé à cette manifestation.

Solscope (22-23 juin 2005) a également été une grande réussite avec près de 150 inscrits. J. Robert en conclut que l'on peut mobiliser la profession lorsque les thèmes sont porteurs.

Ph. Mestat signale que le prochain congrès organisé à l'occasion des 50 ans du pressiomètre Ménard s'annonce aussi comme un beau succès, avec environ 200 participants annoncés.

A propos du processus de révision des normes géotechniques, il se pose un problème de financement. Est-ce que le LCPC pourrait participer au financement de cette révision ? Le coût estimé serait de 4 400 €. La révision devrait intervenir avant l'été 2006.

Ph. Mestat annonce que la prochaine conférence européenne de Mécanique des Sols et de Géotechnique aura lieu à Madrid, en septembre 2007.

En revanche, il n'y a pas de nouvelles concernant une éventuelle organisation de la manifestation internationale à Paris en 2009, au lieu d'Alexandrie. Il faut attendre la tenue de la conférence d'Osaka.

Prochaine réunion de la Commission Technique :

Le 17 octobre 2005 de 15h à 16h

FNTP, rue de Berri (salle E)

Ordre du jour (provisoire) :

1. Prochaines réunions techniques
2. JNGG et autres manifestations
3. Questions diverses



Ph. Mestat
Président

J. Robert
Vice-Président