

Comité Français de Mécanique des Sols et de Géotechnique

Commission Technique

Compte rendu de la réunion du 25 mars 2004

Présents : MM. P. Berthelot
O. Combarieu
J.L. Favre
J.M. Fleureau
J. Launay
Ph. Mestat
P. Schmitt

Absents excusés : Mme V. Bernhardt
MM. A. Blondeau
Ph. Bousquet-Jacq
F. Depardon
R. Kastner
Ph. Liausu
Ph. Reiffsteck
J. Robert
I. Shahrour

Ordre du jour :

1. Conférence internationale d'Osaka (2005) : sélection des résumés
2. Prochaines réunions techniques
3. Questions diverses

1. Conférence internationale d'Osaka (2005) : sélection des résumés

La demande de 28 pages supplémentaires (soit 7 communications) a été acceptée par le président van Impe (lettre du 24 février 2004). Le CFMS a donc la possibilité d'envoyer 31 résumés au lieu de 24 initialement, pourvu que 7 d'entre eux soient classés dans la session spéciale traitant de la pratique géotechnique et de l'ingénierie dans les projets. La Commission Technique a choisi de placer dans cette session les résumés repérés par les numéros suivants : 10, 24, 30, 37, 39, 47 et 49. Pour atteindre ce chiffre de sept résumés, il a fallu prendre un résumé dans la liste d'attente (le numéro 49).

Cette nécessité de considérer le résumé numéro 49 et la volonté de ne pas perdre de pages dans les actes (au cas où certains résumés ne se transformeraient pas en communications définitives, comme cela s'est passé pour la conférence de Prague en 2003), ont conduit à prendre la décision d'envoyer trois autres résumés placés en liste d'attente : les numéros 11, 17 et 33. Le dernier résumé de la liste d'attente (numéro 26) a été réorienté vers une autre conférence. Finalement, le CFMS enverra 35 résumés au Comité d'Organisation de la Conférence d'Osaka, en précisant que les résumés supplémentaires sont très intéressants et méritent d'être inclus dans les sessions de la conférence. Nous verrons bien la réponse du Comité d'Organisation ; celle-ci est attendue autour du 10 juin 2004. Pour mémoire, l'envoi des communications finales devra être réalisé avant le 10 janvier 2005.

Cette décision a permis d'envoyer tous les résumés retenus, y compris ceux mis en liste d'attente (sauf un). Seuls 12 résumés n'auront pas été retenus sur 49 propositions reçues.

2. Prochaines réunions techniques

Le calendrier des prochaines réunions techniques est le suivant :

- 5 mai 2004 (une journée) « *Dynamique des sols et liquéfaction* ». Journée commune CFMS–AFPS. Responsables : P. Berthelot, I. Shahrour, Ph. Liausu (CFMS) ; C. Boutin, P. Mouroux, J.-P. Walter (AFPS) ;
- 9 juin 2004 (AG le matin et demi-journée technique l'après-midi) « *Géotechnique et Monuments historiques* ». Thème : études géotechniques pour la restauration du Temple d'Angkor (J. Launay), géotechnique et architecture (M. Botton), géotechnique et monument historique (G. Macchi). Le conférencier étranger sera Giorgio Macchi. Responsable : Ph. Mestat ;
- 20 octobre 2004 (demi-journée) « *Plates-formes routières* ». Thèmes : sols, routes, terrassements, charges cycliques, fatigue. Responsables : F. Depardon, E. Flavigny ;
- 15 décembre 2004 (une journée) « *Eurocode 7* ». Journée commune CFGI-CFMR-CFMS. Responsables : R. Frank (CFMS), T. You (CFMR) ;

- 26 janvier 2005 (une journée) « Investigation et reconnaissances ». Responsable : J. Robert. Cette séance coïncidera avec la fin des travaux du groupe du même nom.

Les dates des trois dernières séances sont susceptibles d'être modifiées selon l'occupation de la salle du Centenaire et la disponibilité des responsables des réunions techniques.

Comme il avait été évoqué de rendre hommage à Louis Parez en organisant une réunion sur le thème « Reconnaissance des sols et Fondations profondes » (Innovations dans les fondations, essais et reconnaissances, battage, etc.), la Commission Technique a suggéré que la réunion « Investigation et reconnaissances », prévue en janvier 2005, pourrait être complétée par un hommage et quelques conférences sur des thèmes chers à Louis Parez. Le président J. Launay proposera au Conseil du CFMS de débattre de cette possibilité.

3. Questions diverses

P. Berthelot indique que le groupe de travail sur les colonnes ballastées tiendra sa dernière réunion le 1^{er} avril 2004. Un document a été rédigé et sera présenté à la Commission Technique pour avis et approbation dans le courant du mois d'avril. Un complément sur les aspects sismiques sera rédigé par la suite et ajouté au document initial sous la forme d'une annexe. La question se pose de savoir quel type de publication il convient d'envisager. Ce pourrait être sous la forme de recommandations, en s'assurant que, légalement, il ne sera pas possible de se retourner contre le CFMS. De toute façon, la question sera reposée après l'examen du document.

Ph. Mestat informe la Commission Technique que le LCPC et l'ENPC souhaitent organiser deux symposium internationaux en 2005 : l'un sera organisé à l'occasion des « 50 ans du pressiomètre » (deux ou trois jours) et l'autre sera la deuxième édition du symposium PARAM consacré à la détermination des valeurs des paramètres de calcul en géotechnique (deux ou trois jours). Ces deux manifestations auront lieu à l'ENPC (Marne-la-Vallée) dans la semaine du 29 août au 2 septembre 2005.

La prochaine réunion de la Commission Technique aura lieu :

Le 5 juillet 2004 à 14h30

ENPC, 28 rue des Saints-Pères, 75007 Paris

Ordre du jour (provisoire) :

1. Accueil des nouveaux élus
2. Elections du président et du vice-président
3. Prochaines réunions techniques
4. Questions diverses

P. Berthelot
Président

Ph. Mestat
Vice-Président