

Comité Français de Mécanique des Sols et de Géotechnique

Commission Technique

Compte rendu de la réunion du 4 février 2004

Présents : Mme V. Bernhardt
MM. P. Berthelot
Ph. Bousquet-Jacq
O. Combarieu
J.L. Favre
J.M. Fleureau
R. Kastner
J. Launay
Ph. Liausu
Ph. Mestat
Ph. Reiffsteck
P. Schmitt

Absents excusés : MM. A. Blondeau
F. Depardon
J. Robert
I. Shahrour

Ordre du jour :

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

1. Prochaines réunions techniques

À cause de la grève à la SNCF, la séance du 21 janvier 2004 a été reportée. Cette information a été transmise par courriel, mais plusieurs membres du CFMS n'ont pu être avertis à temps et se sont présentés rue de Berri. Le président J. Launay est désolé de cela, mais il était préférable d'annuler la séance compte tenu des expériences précédentes où très peu de membres avaient pu se déplacer un jour de grève. Par ailleurs, il a été impossible de trouver une nouvelle date pour reporter cette séance. En conséquence, il a été décidé de décaler les séances prévues. Le nouveau calendrier est le suivant :

- 25 mars 2004 (demi-journée) « *Impact des travaux sur l'environnement. Partie 2 : tunnels, améliorations des sols, injections, rabattements de nappe* ». Responsables : Ph. Bousquet-Jacq, R. Kastner, J. Robert ;
- 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 ;
- septembre ou octobre 2004 (demi-journée) « *Plates-formes routières* ». Thèmes : sols, routes, terrassements, charges cycliques, fatigue. Responsables : F. Depardon, E. Flavigny ;
- octobre ou novembre 2004 (une journée) « *Eurocode 7* ». Journée commune CFGI-CFMR-CFMS. Responsable : R. Frank ;

D'autres thèmes ont été évoqués et pourraient prendre place dans le calendrier de 2004-2005 :

- séance sur le thème « *Investigation et reconnaissances* ». Responsable : J. Robert. Cette séance coïncidera avec la fin des travaux du groupe du même nom ;
- journée Louis Parez sur le thème « *Reconnaissance des sols et Fondations profondes* » (Innovations dans les fondations, essais et reconnaissances, battage, etc.).

2. Congrès des jeunes ingénieurs géotechniciens YGEC-2005

Le prochain congrès des jeunes géotechniciens se déroulera à Vienne en juillet 2004. Le conseil du CFMS se charge de l'organisation côté français. Une seule personne s'est manifestée pour l'instant. Le conseil va faire une relance auprès des membres du CFMS pour augmenter le nombre de candidats.

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

Avant d'aborder la discussion sur les résumés proposés pour la conférence d'Osaka, le président J. Launay fait état d'une recommandation émanant du conseil de la Société Internationale. Lors d'une réunion préparatoire à la conférence d'Osaka, le conseil de la SIMSG a souhaité favoriser les communications concernant les chantiers, les retours d'expérience liés à des projets, et d'une façon générale ce qui concerne la pratique de la géotechnique. La Commission Technique devra tenir compte de cette recommandation lors de l'examen des résumés.

Officiellement, le CFMS a droit à 96 pages dans les actes de la conférence. A raison de quatre pages par communication, cela représente 24 communications possibles. Par habitude, le CFMS a toujours envoyé plus de communications que le quota imposé. De plus, il convient de constituer une liste d'attente, au cas où certains résumés ne se transformeraient pas finalement en communications. Après débat, les critères de sélection des résumés sont les suivants par ordre décroissant d'importance : respect des thèmes de la conférence, intérêt et qualité du sujet abordé, nouveauté, pratique de la géotechnique en France, aspects chantiers, date d'envoi, présentation (suivi des instructions aux auteurs), affiliation d'un auteur au moins au CFMS. Il sera suggéré aux auteurs de plusieurs résumés traitant de sujets proches de ne proposer qu'un résumé.

La Commission Technique a reçu 49 propositions de résumés. Après examen de chaque résumé et discussion, il a été décidé d'envoyer 31 résumés au Comité d'Organisation (au lieu de 24 résumés officiels), de mettre 5 résumés en liste d'attente et de ne pas retenir 11 résumés. En deux occasions, il a été suggéré de fusionner deux résumés en un seul.

La réponse de la Commission Technique parviendra rapidement au premier auteur de chaque résumé. Le calendrier à suivre sera rappelé dans cette lettre. Les résumés définitifs, rédigés en français et en anglais conformément aux instructions du Comité d'Organisation, devront parvenir à Patrick Berthelot et Philippe Mestat avant le 12 mars 2004. La conformité sera contrôlée et l'envoi à Osaka, organisé avant le 10 avril 2004 (date impérative). La notification officielle sera adressée aux auteurs des résumés autour du 10 juin 2004. L'envoi des communications finales devra être réalisé avant le 10 janvier 2005.

Après la réunion de la Commission Technique, il a été demandé officiellement à la Société Internationale 28 pages supplémentaires. Cette demande fait suite à une proposition de N. Taylor (et du conseil de la SIMSG) concernant une allocation de pages supplémentaires pour des communications traitant de la pratique géotechnique et de l'ingénierie dans les projets. Comme la réponse du président W. van Impe a été positive (lettre du 24 février 2004), le CFMS enverra les 31 résumés initialement retenus, correspondant à 24 résumés classés dans les différentes sessions de la conférence et 7 résumés pour la session supplémentaire (« pratique géotechnique »). Concernant les résumés placés en liste d'attente, la Commission Technique fera un bilan le 25 mars des 31 résumés « officiels » ; mais il ne serait pas déraisonnable d'inclure trois ou quatre résumés supplémentaires dans les sessions ordinaires de la conférence. Cela permettrait d'envoyer 35 propositions de résumés, et donc de considérer pratiquement tous les résumés retenus et ceux placés en liste d'attente.

4. Questions diverses

Comme le conseil du CFMS a décidé de modifier le règlement intérieur pour favoriser l'assiduité des membres du Conseil et de la Commission Technique, les membres empêchés pour une période relativement longue seront remplacés. Le remplaçant sera coopté, soit parmi les candidats arrivés en position non éligible lors des élections, soit parmi le même organisme si la solution précédente n'est pas applicable. Ainsi, S. Borel (LCPC) étant parti au Royaume-Uni pour quelques années, son mandat est revenu à Ph. Reiffsteck (LCPC).

La prochaine réunion de la Commission Technique aura lieu :

**Le 25 mars 2004 à 9h30
FNTP, 3 rue de Berri (salle E)**

Ordre du jour (provisoire) :

1. Examen des résumés à envoyer pour la conférence d'Osaka
2. Prochaines réunions techniques

P. Berthelot
Président

Ph. Mestat
Vice-Président