

Comité Français de Mécanique des Sols et de Géotechnique

Commission Technique

Compte rendu de la réunion du 1er mars 2006

Présents : Mme V. Bernhardt
F. Ropers
M.M. O. Combarieu
Y.J. Cui
F. Depardon
M. Favre
J.-M. Fleureau
R. Kastner
Ph. Liausu
Ph. Mestat
P. Schmitt
Ph. Reiffsteck
J. Robert
J.-F. Semblat

Absents excusés : MM. F. Depardon
I. Shahrour

Ordre du jour :

1. Prochaines réunions techniques
2. Assemblée générale et élections
3. Examen des résumés pour la conférence européenne de Madrid 2007
4. Questions diverses

1. Prochaines réunions techniques

Le calendrier des prochaines réunions techniques est le suivant :

- 7 avril 2006 : journée « Sollicitations cycliques et fatigue en géotechnique ». Responsables : P. Schmitt, Y.J. Cui, J. Canou ;
- 9 juin 2006 : assemblée générale. Thème possible pour la réunion technique « Fondations profondes : expérimentations et dimensionnement », conférencier étranger proposé R. Jardine (Imperial College).

La conférence de R. Jardine du 9 juin 2006 sera consacrée à un état des recherches et de la pratique de l'Imperial College sur les fondations profondes. Trois autres conférences viendront compléter cette séance technique. Les propositions actuelles sont les suivantes :

- A. Guilloux (Terrasol) « Retours d'expérience concernant des pieux de 80 m en Tunisie » ;
- S. Borel (Solétanche-Bachy) « Comportement des pieux rainurés » ;
- H. Dendani (Total) « Fondations profondes en off shore ».

D'autres thèmes ont été discutés pour les réunions de la rentrée 2006 :

- « Sécheresse », à l'occasion du lancement du projet ANR. Séance commune CFGI-CFMS. Responsables : Ph. Mestat (CFMS), R. Cojean (CFGI) ;
- « Eurocode 8 » ;
- « Géotechnique marine » ;
- « Colonnes ballastées – Recommandations professionnelles » ;
- « Grands travaux » ;
- Journée franco-espagnole (mais il y a le congrès de 2007 à Madrid) ;
- Journée franco-suisse ;
- Retour de la journée franco-anglaise (1^{er} semestre 2007, Londres).

2. Assemblée générale et élections

Ph. Mestat rappelle que les mandats de cinq membres de la Commission Technique arrivent à leur terme. Il s'agit des mandats de Mme Bernhardt et de MM. Kastner, Liausu, Mestat et Schmitt. Seul Ph. Liausu est

réligible. Il est demandé de susciter des candidatures pour ces élections. Après l'assemblée générale du 9 juin 2006, il conviendra de procéder à l'élection du prochain président de la Commission Technique et du vice-président. Les candidats à ces deux postes devront se faire connaître après l'assemblée générale et avant le mois de juillet.

3. Examen des résumés pour la conférence européenne de Madrid (2007)

Pour la quatorzième conférence européenne de Mécanique des Sols et de Géotechnique (Madrid, 2007), la France a droit à 144 pages, soit 24 communications de 6 pages chacune. La Commission Technique a finalement reçu 43 résumés. D'autres propositions, arrivées trop en retard, n'ont pas été acceptées.

Les thèmes de la conférence concernent « les problèmes géotechniques en milieu urbain ». Ces thèmes recouvrent un large domaine de la géotechnique : fondations, excavations, pentes, travaux souterrains, réhabilitation des ouvrages, amélioration des sols, reconnaissances, cartographie, etc.

Après examen des résumés et discussions, la Commission Technique a finalement retenu :

- 24 résumés proposés dans les sessions normales de la conférence (dont un résumé résulte de la fusion de deux résumés) ;
- 6 résumés en réserve pour les sessions normales ;
- 5 résumés pour la session spéciale « Pratique de la géotechnique dans les grands projets ».

Au final, sept résumés ont été refusés pour diverses raisons.

Après la réunion de la Commission Technique, Ph. Mestat a envoyé les résumés retenus (et ceux mis en réserve) au Comité d'Organisation Espagnol avec une demande de pouvoir augmenter le quota de pages accordé à la France. Chaque résumé a été envoyé en versions française et anglaise. Par retour de courrier, le Comité Espagnol a accepté de considérer l'ensemble des résumés proposés, soit 35 au lieu des 24 initialement prévus. La réponse officielle du Comité Scientifique de la Conférence parviendra aux auteurs au cours du mois de juin 2006.

Pour la suite, le calendrier prévisionnel est le suivant :

- communications envoyées par les auteurs à la Commission Technique du CFMS : **15 novembre 2006** ;
- relecture par les membres de la Commission Technique ;
- retour aux auteurs et mise en forme définitive : 15 janvier 2007 ;
- envoi des communications définitives au Comité d'Organisation : 31 janvier 2007 (date impérative).

4. Questions diverses

Richard Kastner rappelle que les JNGG auront bientôt lieu à Lyon, du 27 au 28 juin 2006. Le bulletin numéro 2 vient d'être publié.

Prochaine réunion de la Commission Technique :

**Le 5 juillet 2006 de 14h30 à 17h30
FNTP (3 rue de Berri 75008 Paris, salle à préciser)**

Ordre du jour (provisoire) :

1. Accueil des nouveaux membres
2. Elections du président et du vice-président
3. Prochaines réunions techniques
4. Communications pour la conférence de Madrid 2007
5. Questions diverses



Ph. Mestat
Président

J. Robert
Vice-Président