



Association régie par la loi
du 1.07.1901

Comité Français de Mécanique des Sols et de Géotechnique

COMPTE RENDU DE LA REUNION DE LA COMMISSION TECHNIQUE DU MERCREDI 3 DECEMBRE 2014

Participants :

Nom	Prénom	adresse e-mail	téléphone	Présent	Excusé
BRIANÇON	Laurent	laurent.briancon@insa-lyon.fr	06 14 06 56 97	X	
BRULE	Stéphane	stephane.brule@menard-mail.com	06 22 92 23 86		X
DEMAY	Bruno	b.demay@bouygues-construction.com	06 60 07 34 10		X
EMERIAULT	Fabrice	fabrice.emeriault@grenoble-inp.fr	04 56 52 86 47		X
FAVRE	Marc	marc.favre@geos.fr	04 50 95 38 14		X
GUERPILLON	Yves	yves.guerpillon@egis.fr	06 11 14 49 37		X
LAMBERT	Serge	serge.lambert@keller-france.com	06 85 20 56 70		X
LE BISSONNAIS	Hervé	h.lebissonnais@terrasol.com	06 76 71 38 59	X	
PAL	Olivier	olivier.pal@eiffage.com	06 07 46 14 06		X
PEREIRA	Jean-Michel	jean-michel.pereira@enpc.fr	06 33 40 41 58		X
POILPRE	Christophe	geotechnique@x-am-sol.com	06 80 90 41 37	X	
POZZI	Nathalie	nathalie.pozzi@demathieu-bard.fr	07 77 69 51 72	X	
SEMBLAT	Jean-François	jean-francois.semblat@ifsttar.fr	06 88 80 91 16		
VOLCKE	Jean-Paul	jp.volcke@franki.fayat.com	06 89 99 32 44	X	
ZERHOUNI	Moulay	moulay.zerhouni@fondasol.fr	07.89.94.25.89	X	

Ordre du jour :

1. Approbation du Compte-rendu de la réunion du 08 Octobre 2014
2. Prochaines séances techniques
3. Conférence Coulomb 2016
4. Examen des nouvelles candidatures de membres français aux TC ISSMGE
5. Documentation technique site WEB CFMS
6. Point activité des différents groupes de travail
7. 16^e Congrès Européen ECSMGE à Edimbourg en Septembre 2015
8. Points divers

1. Approbation du Compte-rendu de la réunion du 8 octobre 2014

Le compte-rendu de la précédente réunion est approuvé par l'ensemble des participants.

2. Programmation des réunions 2014-2015

Les prochaines réunions de la commission technique auront lieu :

- Le 26/1/2015 Après-midi
- Le 25/3/2015 Après-midi
- Le 4/6/2015 Matin

3. Prochaines séances techniques

- Le 3/12/2014 après-midi : demi-journée consacrée au confortement des ouvrages existants / reprise en sous-œuvre, organisée par S.LAMBERT et L. CARPINTEIRO : 7 interventions (programme assez dense pour une 1/2 journée).
- Le 27/1/2015, journée en hommage à Pierre FORAY, organisée par A.PUECH et al. (à noter que la journée sera payante). Lieu : FNTF grand Amphi 3 rue de Berri. Voir programme ci joint
- Le 26/3/2015, journée organisée conjointement avec le CFGI et l'AFTES sur le thème de l'influence de la géologie et de la géotechnique sur la conception et la réalisation des ouvrages souterrains linéaires en site urbain. Une dizaine d'interventions confirmées
- 8 et 9/4/2015 : journée commune CFBR à Chambéry

D'autres sujets sont évoqués pour les futures réunions techniques, comme :

- Géo synthétiques : Journée technique en sept/oct. 2015 ? co-pilote M. ZERHOUNI. A voir en fonction des journées de la Rochelle du CFG (24 au 26 mars 2015)
- Journée commune avec comité frontalier (fin 2015) : Suisse ? sujet envisagé : Risques rocheux, chute de blocs – travaux en montagne. Voir avec Marc Favre si possibilité contact avec comité suisse
- REX ASIRI : pilote C.POILPRE, co-pilote Laurent BRIANCON. Comité de suivi avec L. Briançon. Premier trimestre 2016 ? Voir si intérêt à poursuivre le projet pour approfondir certains sujets (solicitations sismiques en particulier)
- Fondations éoliennes onshore / offshore : pilote N.POZZI, co-pilote à définir. FNTF intéressé (mise à disposition amphi).
- Enseignement ?

Autres Journées techniques

- Sècheresse 2015 (18/19 juin 2015)

4. Conférence Coulomb 2016

Le thème « enseignement » n'a pas été retenu par le conseil.

Il est évoqué les conférenciers suivants :

- JP MAGNAN
- Olivier COMBARIEU
- Michel BUSTAMANTE

5. Point sur le renouvellement des membres français des TC ISSMGE

En préambule la Commission souligne l'importance d'une définition précise des termes de référence des TC (Objectifs / champ d'activité /...).

Par ailleurs, il sera demandé aux membres français de présenter un résumé des travaux de leur TC au sein de séances techniques ayant trait au domaine d'activité du TC.

La commission technique procède ensuite à l'examen des candidatures suivantes :

- TC105 (Geo mechanics) : Pierre DELAGE
- TC205 (Safety and serviceability in geotechnical design) : Sebastien BURLON
- TC211 (Ground Improvement) : Jerome RACINAIS
- TC212 (Deep Foundations) : JP VOLKE / S BURLON
- TC216 (Frost Geotechnics) pas de candidat (à relancer)
- TC302 (Forensic Geotechnical Engineering) : Francois DEPARDON
- TC304 (Engineering Practice of Risk Assessment and Management) : Jacques ROBERT

A l'issue de l'examen, la Commission propose pour validation définitive par le conseil dans sa prochaine séance la liste ci-jointe :

- TC105 (Geo mechanics) : Pierre DELAGE comme membre Statutaire
- TC202 : permutation Thierry DUBREUCQ (comme nouveau membre Statutaire avec JP MAGNAN (comme membre correspondant)
- TC205 (Safety and serviceability in geotechnical design) : Sebastien BURLON comme membre Statutaire (CV OK) :
- TC211 (Ground Improvement) : Jerome RACINAIS (CV OK)
- TC212 (Deep Foundations) : JP VOLKE (CV à transmettre) et S. BURLON (CV OK) comme membres Statutaires
- TC302 (Forensic Geotechnical Engineering) : Francois DEPARDON comme membre Statutaire (CV à transmettre)

- TC304 (Engineering Practice of Risk Assessment and Management) : Jacques ROBERT comme membre statutaire (CV à transmettre)

Il est demandé aux candidats de s'assurer de leur disponibilité pour participer à ces TC.

Le document « TOR » sera transmis aux candidats afin que chacun puisse se rendre compte du fonctionnement et des « obligations » des TC.

6. Documentation technique site WEB CFMS

La commission souhaite développer la documentation en ligne sur le site du CFMS, dans la limite des contraintes légales de publication.

Il sera examiné la possibilité de mettre en ligne différents documents comme :

- Guide technique remblais supports de fondation (LRPC / COPREC) : action C.POILPRE. Voir si document dans le domaine public / autorisation juridique. Monter un groupe de travail pour le réactualiser ?
- Guide pour plateformes de bâtiments
- Certains documents SYNTEC
- Documents FNTP / FNB
- Documents SOFFONS
- Guides sécurité INRS

A voir sous quelle forme l'accès à ces documents peut être envisagé (liens vers les sites concernés, etc...).

7. Point activité des différents groupes de travail

Mise à jour des recommandations TA 95

La dernière réunion a eu lieu le 24 Novembre 2014 (8 participants). Compte-rendu à récupérer.

Prochaine réunion le 4/02.

Géostructures énergétiques

La dernière réunion a eu lieu le 20 Novembre 2014. 3 groupes de travail :

- principe de fonctionnement
- dimensionnement géotechnique
- mise en œuvre

Quatrième groupe « limite de responsabilité / problèmes législatifs / assurance / interaction avec avoisinants » non lancé.

Prochaine réunion le 5/02

Fondations éoliennes offshore

Réunion prévue en novembre annulée.

Recommandations à sortir fin 2015.

REX sur Onshore

Premier document : reconnaissances et principes de calcul

Prochaine réunion plénière le 3/02/2015

Révision de la norme 94-270

Pas de retour (O PAL correspondant).

8. 16^e Congrès Européen ECSMGE à Edimbourg en Septembre 2015

La commission a reçu les 35 articles retenus / reçus par le Comité Organisateur de la conférence (F.MASROURI).

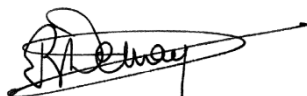
Tableau de relecture mis à jour (reprise du tableur de relecture des résumés) en remplaçant L. CARPINTEIRO et M. GLANDY par F. EMERIAULT et JM PEREIRA.

Relecture pour le 5 janvier (35 articles à relire, 4 à 5 par relecteur)

9. Points divers

La Conférence Maghrébine d'ingénierie géotechnique (Maroc, Algérie, Tunisie) s'est déroulée les 13 et 14/11/2014 en Tunisie. 30 communications sur thématiques variées, 5 intervenants français (F SCHLOSSER, B SIMON, S BURLON, M ZERHOUNI, F CUIRA).

Prochaine édition en 2016 au Maroc.



Bruno DEMAY
Président de la
Commission Technique



Hervé LE BISSONNAIS
Vice-président de la
Commission technique