



## Journée Technique du 30 Septembre 2015

### Les Géosynthétiques et leurs applications

Organisateurs : Moulay ZERHOUNI (CFMS), Laurent BRIANCON (CFMS), Jean-Pierre MAGNAN (CFG)

HORAIRE	DUREE	TITRE	INTERVENANT(S)
9H15 - 9H45	00 :15	Accueil des participants, café d'accueil	
9H45 - 10H00	00:15	Introduction et Présentation de la journée	M. Zerhouni – L. Briançon – J-P. Magnan
10H00 – 10H30	00:30	Les géosynthétiques, leurs fonctions et les applications	T. Gisbert (ARCADIS)
10H30 – 11H00	00:30	Normalisation, certification et Marquage CE des produits géosynthétiques	P. Delmas (CNAM)
11H00 - 11H30	00:30	Dimensionnement à court terme et à long terme de structures renforcées par géosynthétiques sur cavités potentielles	P. Villard (3SR), Ph. Delmas (CNAM) et A. Huckert (EGIS)
11H30 - 12H00	00:30	Normes de dimensionnement dans la conception des ouvrages avec géosynthétiques – Elaboration d'un Guide d'utilisation	A. Herault (BONAR)
12H00 - 12H20	00:20	Présentation du Cahier détaché du Moniteur d'avril 2015 : Définition, mise en œuvre et dimensionnement des géosynthétiques	J-P Gourc (LTHE), N. Touze-Foltz (IRSTEA)
12H20 – 14H00	01:40	Pause déjeuner (déjeuner libre)	

HORAIRE	DUREE	TITRE	INTERVENANT(S)
14H00 - 14H30	00:30	Les Géosynthétiques dans le Ferroviaire. De nouvelles techniques au service de réseaux vieillissants	H. Giraud, A. Robinet (SNCF)
14H30 - 14H50	00:20	Ouvrages de soutènement en sol renforcé par géosynthétiques	M. Zerhouni (FONDASOL)
14H50 - 15H10	00:20	Approche expérimentale du dimensionnement d'une couche de sol traité ou non traité, renforcée par géosynthétiques sur cavités potentielles	A. Huckert (EGIS), P. Villard (3SR), L. Briançon (INSA Lyon)
15H10 - 15H30	00:20	Retours d'expérience sur l'utilisation des géosynthétiques sur la LGV-SEA	P. Garnier (COSEA/EGIS)
15H30 -16H00	00:30	Pause	
16H00 - 16H30	00:30	Retours d'expérience d'utilisation des géosynthétiques en ISD	J-F Ouvry (ANTEA Group)
16H30 - 17H00	00:30	Quelques problématiques liées à la construction de casiers de stockage de déchets en surélévation d'ISDND existantes	F. Tano, N.Touze-Foltz (IRSTEA)
17H00 – 17H20	00 :20	Discussion - Clôture de la journée	