

PRÉFACE

Le Comité Français des Géosynthétiques a organisé du 22 au 24 mars 2011 à Tours ses huitièmes « Rencontres géosynthétiques ». Cette manifestation biannuelle réunit des ingénieurs et des techniciens proches du terrain : maîtres d'œuvre, entrepreneurs, producteurs, distributeurs, hommes de bureaux d'études et de laboratoires, afin qu'ils échangent leur expérience en matière d'application des géosynthétiques (géotextiles, géomembranes et produits apparentés) sur des cas concrets en faisant part de leurs succès mais également de leurs difficultés.

Le volume des actes de ces Rencontres 2011 contient trente-neuf communications, réparties en huit sections :

- Conférences invitées (3 communications),
- Infrastructures de transport (4 communications),
- Géosynthétiques et lutte contre le changement climatique (4 communications),
- Installations de stockage de déchets (6 communications),
- Géosynthétiques et mesures (7 communications),
- Ouvrages de protection de la ressource en eau (2 communications)
- Durabilité des géosynthétiques (8 communications),
- Fondations et soutènements (5 communications).

Elles couvrent toutes les utilisations actuelles des géosynthétiques dans les domaines du génie civil et de la protection de l'environnement. Comme l'ont voulu les initiateurs de cette série de Rencontres, ces utilisations sont abordées à partir de cas réels d'ouvrages et sont commentées en termes de conception et dimensionnement, dispositions constructives, spécifications, contrôles, innovations et comportement à long terme des produits et des ouvrages.

Organiser une manifestation regroupant plusieurs centaines de personnes, avec une exposition de quarante stands et des cours de formation, nécessite la collaboration d'un groupe dévoué de personnes. Le Comité Français des Géosynthétiques a choisi de poursuivre sa collaboration avec Ponts-Formation-Édition pour l'organisation des journées à Nantes. Nous leur adressons tous nos remerciements pour cette participation active à notre vie.

Nous voulons aussi remercier pour leur participation active et efficace à l'organisation des Rencontres 2011 les membres du comité d'organisation et du comité scientifique, dont la liste est donnée à la page 2, les trois associations AFAG, AFPGA et APRODEG, ainsi que Danielle Peck (Secrétariat du CFG), Séverine Beaunier et Françoise Bourgain (PFE) qui ont tenu un rôle de coordination essentiel pendant toute la durée de la préparation des Rencontres.

Jean-Pierre Magnan (Comité d'Organisation)
Nathalie Touze-Foltz, Philippe Delmas, Jean-Pierre Gourc (Comité Scientifique)

