



***Séminaire sur le thème :
«Géosynthétiques et développement durable»***

Date : 05, 06 et 07 Mars 2020 - Lieu : KENZI SOLAZUR HOTEL à Tanger

Madame, Monsieur,

Le comité marocain a le plaisir de vous inviter à participer à son prochain séminaire sur les :

***« GEOSYNTHETIQUES ET DEVELOPPEMENT DURABLE
les 05-06 et 07 Mars 2020 à l'hôtel KENZI SOLAZUR à Tanger***

Deux Key Notes seront données par :

- Mme. Nathalie TOUZE, Présidente du Comité Français des Géosynthétiques :
« les géosynthétiques et l'environnement durable »
- Mr Jean-Pierre Gourc, Ex Président du Comité Français des Géosynthétiques, Expert international dans le domaine des géosynthétiques : « Leçons tirées de l'étude d'ouvrages hydrauliques vieux de plusieurs décennies »

Sous thèmes :

1. Géotextiles dans le drainage, séparation et filtration.
2. Géomembranes dans les décharges et besoins agricoles.
3. Géogrilles dans le renforcement des sols et talus.
4. Géosynthétiques contre l'érosion.
5. Applications nouvelles des géosynthétiques.
6. Etat d'avancement (normalisation et spécifications).

Des présentations sur des cas pratiques au Maroc et à l'étranger seront données par divers experts nationaux et étrangers.

Participeront à ce séminaire des BET, Laboratoires, Prescripteurs, Fabricants des géosynthétiques, Donneurs d'Ordre, Entreprises et Universitaires chercheurs, ...

Vous trouverez ci-joint le détail de participation, le bulletin d'inscription participant ainsi que les propositions de partenariat Sponsors & Exposants.

Le Comité d'Organisation est à votre disposition pour toute information dont vous auriez besoin.

Contact : Tel : 05.22.54.75.81 - fax : 05.22.54.75.12 - Email : lpee.dts@lpee.ma

Cordialement

Dr. Houssine EJJAOUANI

Le Président du CMG

Tel : 212.5.22.54.75.81 - Fax : 212.5.22.54.75.12

Email : hasna@lpee.ma / lpee.dts@lpee.ma



PROGRAMME

Jeudi 05 Mars 2020

Matin :

08h30-09h00 : Accueil des participants - Café d'Accueil

09h00-09h10 : Séance d'ouverture

09h10-10h10 : **Key note 1 : Géosynthétiques et développement durable**

Mme. Nathalie Touze, Présidente du CFG

10h10-10h30 : **Les geosynthetiques : Aspect normatif**

Mme. Bouchra Benzakour, LPEE

10h30-11h00 : Pause-café & visite des stands

11h00-11h20 : **Capacité d'adaptation de la géomembrane aux besoins spécifiques des décharges**

Mme. Charo Redondo Gracia, ATARFIL

11h20-11h40 : **Traitement des Zones Pélitiques sur le tracé du LGV par un géocomposite étanche**

Mr. El Iraki Chakib, DEG Maroc

11h40-12h00 : **Mise en œuvre des géomembranes dans les bassins**

Mr. Salah, GEONORD

12h00-12h45 : DEBAT

12h45-14h30 : Pause-Déjeuner

Après-midi :

14h30-14h50 : **Méthodologie pour la détermination de la durabilité des géomembranes**

Mme. Gisèle BAMBARA INRAE

14h50-15h10 : **Réhabilitation des chaussées par des solutions geosynthetiques, avantages d'un géocomposite anti-fissuration.**

Mr. Pascal Bretin, Tencate

15h10-15h30 : **Utilisation des géocellules dans l'aménagement des berges de l'oued nachef pour protection contre les inondations de la ville d'oujda**

Mme. Fatiha Belmabkhout, RIEGONOR

15h30-16h00 : Pause-café & visite des stands

16h00-16h20 : **Conception et dimensionnement et géocomposites de drainage**

Mr. Yassine El Khouali, Maccaferri Maghreb

16h20-16h40 : **Utilisation des géosynthétiques pour le traitement des sols gonflants et affaissables**

Mr. Houssine Ejjaouani, LPEE

16h40-17h00 : **Confortement talus rabat par des géogrilles/ parement bloc en béton (Geogrilles PVA)**

Mr. Youness Bessam AFITEXINOV

17h00-17h45 : DEBAT

20h30 : Diner Gala



PROGRAMME

Vendredi 06 Mars 2020

Matin :

08h30-09h30 : **Key note 2 : Leçons tirées de l'étude d'ouvrages hydrauliques vieux de plusieurs décennies**

Mr. Jean-Pierre Gourc, Ex. Présidente du CFG

09h30-09h50 : **Développement de textile à usages techniques pour le secteur de bâtiment et génie civil (Géotextiles)**

Mme. Zahra Marzak, CETEMCO

09h50-10h10 : **Comparaison entre le système de drainage « conventionnel » et le système de drainage combine : geocomposite de drainage et granulats**

Mr. Thierry Bourasseau, INTERMAS

10h10-10h30 : **Mise en œuvre des géomembranes dans les centres d'enfouissement et de valorisation**

Mr. Mehdi Hamdi, GEONORD

10h30-11h00 : Pause-café & visite des stands

11h00-11h20 : **Structured geomembranes, providing more stability in steep slopes**

Mr. Jose Miguel Muñoz, SOTRAFA

11h20-11h40 : **Aménagement des ouvrages hydrauliques en produits geosynthétiques : cas d'ouvrage de régulation de 50 000 m³ dans la périmètre d'Asjen**

Mme. Fatiha Belmabkhout, RIEGONOR

11h40-12h00 : **Des géosynthétiques intelligents pour renforcer et suivre les structures de chaussées bitumineuses (pour info ca été présenté lors du congrès des géosynthétique de Nanacy**

Mr. Youness Bessam, AFITEXINOV

12h00-12h45 : DEBAT

12h45-14h30 : Pause-Déjeuner

Après-midi :

14h30-14h50 : **Géocomposite de drainage des rives de chaussées**

Mr. Youness Laasri, VALTECH

14h50-15h10 : **Confortement des berges de la centrale hydroélectrique d'ehnwir par le système terra lock de grapple au lieu de la solution classique de l'enrochement.**

Mr. Talel Bouguila, GRIPPLE Europe

15h10-15h30 : **Drainage vertical des sols compressibles sous le remblai de la LGV**

Mr. Hamza Mridekh, Université Ibn Toufail Kénitra

15h30-15h50 : **Géosynthétique et contrôle de pose**

Mr. Mohamed Doublal, Consultant

15h50-16h15 : DEBAT

16h15-16h45 : Pause-café & visite des stands

17h00 : Assemblée Générale du CMG

Samedi 07/02/2020 : A partir de 09h00 : Visite : Décharge de Tanger