

04 ALBUM

08 ACTUALITÉ

*Travaux n° 880
mai 2011*



26

**ENTRETIEN AVEC
ALAIN PECKER**

MODÉLISER, POUR CONCEVOIR
ET DIMENSIONNER LES GRANDS
OUVRAGES D'ART EN ZONE SISMIQUE

**32 LES APPORTS DE L'INGÉNIERIE
GÉOTECHNIQUE DANS TOUT PROJET
DE CONSTRUCTION**

**36 MACCAFERRI : LES SPÉCIALISTES
DE LA STABILISATION**

**40 SÉMOFI : L'INGÉNIERIE DES FONDATIONS
DE A À Z**

**44 LES FONDATIONS DU FUTUR STADE
JEAN-BOUIN À PARIS : 3 400 m² DE PAROI
PARISIENNE ET 503 PIEUX**

**47 LES « ENTRETIENS DU RGC&U 2011 » :
DEUX PRIX DÉCERNÉS**



52

**FONDATIONS
ANTI-LIQUÉFACTION
EN CAISSONS DE GEOMIX**
en Martinique



56

**TRAIN À CRÉMAILLÈRE
DU PUY DE DÔME**
Adaptation des ouvrages
géotechniques aux contraintes
du site



62

AUTOROUTE A89
Renforcement de sol
par inclusions rigides



68

**RÉALISATION
DE POTEAUX PRÉFONDÉS**
à Levallois-Perret



72

**FONDATIONS DES
RÉSERVOIRS DU TERMINAL
GNL DE FREEPORT (USA)**
L'approche Américaine
des fondations profondes



78

**RENFORCEMENT DU SOL
SOUS RÉSERVOIRS GNL**
à Arzew en Algérie