

# INDICE

PREMESSA..... pag. 5

## RELAZIONI GENERALI

### RECENTI SVILUPPI NELLA PROGETTAZIONE DELLE OPERE IN TERRA RINFORZATA

Nicola Moraci, Giuseppe Cardile, Marilene Pisano ..... » 9

### RECENTI SVILUPPI NELLA PROGETTAZIONE DEI GEOTESSILI CON FUNZIONE DI FILTRO

Daniele Cazzuffi, Nicola Moraci, Maria Clorinda Mandaglio, Domenico Ielo ..... » 37

## INTERVENTI

### MODELLAZIONE DELL'IMPATTO DI BLOCCHI DI ROCCIA SU UN RILEVATO IN TERRA RINFORZATA

Gianluca Bragonzi, Paolo Cancelli, Leonora Tedeschi, Claudio di Prisco ..... » 55

### SPOSTAMENTI DI UNA TERRA RINFORZATA SU PENDIO RINFORZATO CON PALI

Sabatino Cuomo, Prisco Gambardella, Lorenzo Frigo ..... » 63

### STABILISATION OF AGGREGATES BY GEOGRIDS IN RAILWAY APPLICATIONS

Leos Hornicek, Jacek Kawalec ..... » 71

### IMPIANTO DI TRATTAMENTO FANGHI PER APPLICAZIONI PETROLIFERE IN ALGERIA

Paolo Carrubba, Lorenzo Frigo, Michele Balsamo, Paolo Pavanello ..... » 79

### SLUDGE DEWATERING AND CONSTRUCTION WITH GEOTEXTILE CONTAINERS: PRACTICAL EXPERIENCE BY A CONTRACTOR

Paul Eugelink, Markus Wilke, Pierpaolo Fantini ..... » 87

### EXPERIENCES ON THE USE OF POLYMER COATED STEEL NET FOR THE PROTECTION OF DYKES AGAINST THE INTRUSION OF BEAVERS

Paolo Di Pietro, Marco Vicari ..... » 93