

Applicazioni Innovative dei Geosintetici nel Rinforzo dei Terreni e Muri in Blocchi Rinforzati con Geogriglie

Venerdì
22 Giugno
2007

invito

convegno



venerdì 22 Giugno

Ore 14.00 - 18.15

Hotel Villa Braida

Via Bonisiolo, 16/B
Zerman di Mogliano Veneto - Treviso

Segreteria del convegno

FOIV (Federazione regionale degli Ordini degli Ingegneri del Veneto)

VEGA Parco Scientifico Tecnologico di Venezia

Pegaso District

Via delle Industrie, 15 - 30175 - Venezia Marghera

Tel: 041.509.3400 - Fax: 041.509.3605 - e-mail: segreteria@foiv.it



Organizzato da:
HUESKER S.r.l. e
FERRARI BK S.p.A.

Con il patrocinio di:
FOIV (Federazione regionale degli
Ordini degli Ingegneri del Veneto)

Il convegno

Negli ultimi anni le tipologie d'intervento con i geosintetici sono aumentate in maniera considerevole. Infatti, grazie al costante sviluppo tecnologico ed all'esperienza acquisita, svariati problemi d'ingegneria, che tuttora continuano ad essere affrontati con tecniche tradizionali, si possono risolvere in modo sicuro, innovativo ed economicamente conveniente con l'utilizzo dei geosintetici. Il rinforzo alla base dei rilevati su pali, la realizzazione di pali portanti in sabbia incapsulata con geotessile tubolare, le strutture in terra rinforzata con l'utilizzo di blocchi in calcestruzzo, l'attraversamento di zone soggette a subsidenza, le spalle dei ponti, sono solo alcuni esempi di tali possibilità.

Spesso tale sviluppo non corre di pari passo con la divulgazione di queste nuove metodologie costruttive e quindi gli operatori del settore, siano essi professionisti, enti o imprese, sono, loro malgrado, inconsapevoli delle effettive potenzialità. Anche a livello progettuale i criteri e i metodi di calcolo non sono sempre noti.

Questo convegno ha lo scopo di presentare alcune speciali applicazioni dei geosintetici con particolare riferimento al rinforzo dei terreni ed alla realizzazione di muri in blocchi posati a secco e rinforzati con geogriglie, nonché di illustrare i criteri rilevanti nella progettazione delle terre rinforzate.

Alla fine della giornata di lavoro è prevista una visita nel cantiere del passante di Mestre, inerente il futuro casello autostradale di Preganzio, dove si potrà osservare l'intervento in corso d'opera di un muro di sostegno in blocchi rinforzato con geogriglie utilizzando, come materiale di riempimento, terreni stabilizzati a calce.



Programma



**ISCRIZIONE DEI
PARTECIPANTI** 14.00

APERTURA DEI LAVORI 14.30

Relazione introduttiva

Prof. Ing. Marco Favaretti

Presidente Federazione regionale degli
Ordini degli Ingegneri del Veneto (FOIV).

INTERVENTI

Ing. Luis Eduardo Russo

Huesker S.r.l.

14.45

Applicazioni tradizionali ed
innovative nel rinforzo dei
terreni con geosintetici

Prof. Ing. Francesco Colleselli

Università di Brescia

15.30

Criteri e metodi di calcolo
delle terre rinforzate

Rinfresco a buffet

16.15

Dott. Ivano Ferrari

Ferrari BK S.p.A

16.30

Aspetti tecnici del blocco Rockwood

Ing. Carlos Casals

Rockwood Retaining Walls inc.

16.50

Rockwood: Segmental Retaining
Walls in the world*

Ing. Simone Carraro

Sogen S.r.l.

17.10

Aspetti progettuali relativi ai Muri
Rockwood nel Passante di Mestre

Visita al cantiere di Preganziol

Trasferimento in autobus
dall'Hotel Villa Braida**

17.30

TERMINE DEI LAVORI

18.15

Gli atti del convegno saranno pubblicati nella rivista "Ingegneri del Veneto"

* L'intervento sarà tenuto in lingua inglese

** Per motivi logistici e di sicurezza non è consentito
arrivare in cantiere con i propri mezzi



conferma di partecipazione

Nome e Cognome

Qualifica

Società

Indirizzo

CAP

Città

Telefono

Fax

e-mail

La Signoria Vostra è cortesemente invitata ad inviare il presente modulo di conferma di partecipazione a mezzo fax al numero **041.509.3605** oppure a mezzo e-mail a **segreteria@foiv.it**, specificando con una croce tra una delle seguenti opzioni:

Partecipazione solo al convegno

Partecipazione al convegno e visita in cantiere

Saranno ammesse le iscrizioni anche nella stessa giornata del convegno, nei limiti consentiti dalla capienza della Sala.

PRIVACY: Vi comunichiamo che i dati da Voi forniti verranno utilizzati per l'eventuale assunzione di incarichi, per informarVi periodicamente sulle novità riguardanti i nostri servizi e che il titolare del trattamento è la FOIV. I Vostri dati saranno comunicati solamente ai nostri incaricati che li tratteranno, in forma manuale o informatizzata. I suddetti non saranno comunicati o diffusi ad altri soggetti senza il Vostro esplicito consenso. In qualsiasi momento sarà Vostro diritto, ai sensi dell'art. 7 del D. lsg., n. 196/03 consultare, modificare, aggiornare, cancellare i Vostri dati od opporsi al loro utilizzo.

Firma

(di accettazione al trattamento dei dati)

HUESKER
Ingegneria con geosintetici

Huesker S.r.l.

P.zza della Libertà, 3 - 34132 - Trieste
Tel. 040 36 36 05 - www.huesker.com

FERRARI
S.p.A.
BK
PER LE CASE E LE PIAZZE PIÙ BELLE D'ITALIA

Ferrari BK S.p.A.

via Santa Caterina, 7 - 37023 - Lugo di Grezzana (VR)
Tel. 045 880 10 60 - www.ferraribk.it



FOIV - VEGA Parco Scientifico Tecnologico di Venezia - Edificio Pegaso

Via delle Industrie, 15 - 30175 - Venezia Marghera

Tel. 041 509 3400