



SAIE 2008

Bologna, mercoledì 15 Ottobre 2008

XXI Convegno Nazionale Geosintetici

SMALTIMENTO DEI RIFIUTI E PROTEZIONE DELLE COSTE

Organizzato da:

ASSOCIAZIONE INGEGNERI E ARCHITETTI DELLA PROVINCIA DI BOLOGNA

e:

ASSOCIAZIONE GEOTECNICA ITALIANA (AGI) -
Sezione Italiana dell' INTERNATIONAL GEOSYNTHETICS SOCIETY (IGS)

in collaborazione con BOLOGNAFIERE

con la partecipazione di:

ISSMGE-TC5 (Comitato Tecnico "Environmental Geotechnics" ISSMGE)

CTD (Comitato Tecnico Discariche)

GNARC (Gruppo Nazionale per la Ricerca sull' Ambiente Costiero)

PIANC Italia (Associazione Internazionale di Navigazione)

con il patrocinio di:

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Università di Bologna

MERCOLEDÌ 15 OTTOBRE 2008, ORE 9.30 - 18.00
Sala Topazio – Palazzo Affari – Piazza Costituzione
Quartiere Fieristico di Bologna

IL CONVEGNO

L'Associazione Ingegneri e Architetti della Provincia di Bologna e la Sezione Italiana dell' International Geosynthetics Society (AGI-IGS), congiuntamente a BolognaFiere-SAIE 2008, organizzano il XXI Convegno Nazionale Geosintetici, che quest'anno sarà dedicato allo **smaltimento dei rifiuti** ed alla **protezione delle coste**.

La sessione del mattino sul tema dello **Smaltimento dei rifiuti** sarà coordinata dal Prof. Manassero e sarà aperta dalla relazione introduttiva dell' Ing. Cowland (Hong Kong- Cina): seguiranno alcuni interventi che si soffermeranno su considerazioni modellistiche e progettuali ed illustreranno casi reali in Italia.

La sessione del pomeriggio sarà invece dedicata al tema della **Protezione delle coste**: la sessione sarà coordinata dall' Ing. Cazzuffi e sarà aperta dalla relazione introduttiva del Dr. Heibaum (Germania). Anche in questo caso seguiranno alcuni interventi a carattere progettuale ed applicativo.

COMITATO TECNICO – ORGANIZZATORE

Dott. Ing. Franca Biagini
Prof. Ing. Alberto Burghignoli
Dott. Ing. Marino Capelli
Dott. Ing. Daniele Cazzuffi
Dott. Giovanni Filipponi
Dott. Ing. Rocco Iascone
Prof. Ing. Mario Manassero
Prof. Ing. Michele Maugeri
Prof. Ing. Nicola Moraci
Dott. Ing. Augusto Nanni
Dott. Ing. Giovanni Semprini
Dott. Ing. Claudio Soccodato

SEGRETERIA DEL CONVEGNO

Associazione Ingegneri e Architetti
della Provincia di Bologna
Strada Maggiore,13 – 40125 Bologna

Tel: 051.231815 - 226088
Fax: 051.261819
Email: assiabo@tin.it

PROGRAMMA

Ore 9.30 **Iscrizione dei partecipanti**

Ore 10.15 **APERTURA DEI LAVORI**

*Dott. Ing. **Giovanni Semprini***
Presidente Associazione Ingegneri e Architetti di Bologna

*Dott. Ing. **Daniele Cazzuffi***
Presidente Sezione AGI-IGS

*Prof. Ing. **Michele Maugeri***
Vice-Presidente Sezione AGI-IGS

*Prof. Ing. **Alberto Burghignoli***
Presidente AGI

*Dott. Ing. **Marino Capelli***
Responsabile Area Costruzioni-Industria, BolognaFiere SpA, Bologna

Ore 10.30 **Consegna Premio AGI-IGS**

Ore 10.45 **Sessione “Smaltimento dei rifiuti”**

Introduzione e coordinamento

Prof. Mario Manassero
Politecnico di Torino

Ore 11.00 **Relazione introduttiva**

Ing. John W. Cowland
Geosystems Ltd., Hong Kong (Cina)
Landfill lining systems on steep slopes

Ore 11.30 **Interventi**

Ing. Adelio Pagotto
EG Engineering Geology, Carate Brianza (MI)
Esempi di progettazione di impianti di smaltimento in condizioni di emergenza

Prof. Evelina Fratolocchi
Università Politecnica delle Marche, Ancona
Diaframmi verticali per il contenimento degli inquinanti del sottosuolo

Dott. Geol. Piero Simone
Montana S.r.l., Milano
Esempi di utilizzo in condizioni critiche in discariche e siti contaminati

Ing. Ornella Vacca
Golder Associates, Torino
Esperienze di drenaggio assistito da geosintetici per sedimenti contaminati

Ore 13.00 **Discussione sessione “Smaltimento dei rifiuti”**

- Ore 13.30 **Pranzo a buffet e visita al settore espositivo del S.A.I.E.: "Geotessili, geomembrane e prodotti affini"**
- Ore 14.30 **Relazione ad invito**

Alberto Galeotto
UNI, Milano
Marcatura CE: aggiornamenti, implicazioni ed opportunità
- Ore 15.00 **Sessione "Protezione delle coste"**

Introduzione e coordinamento

Ing. **Daniele Cazzuffi**
Ismes, Divisione Ambiente e Territorio di CESI SpA, Milano
- Ore 15.15 **Relazione introduttiva**

Dr. **Michael Heibaum**
BAW, Karlsruhe (Germania)
Geosynthetics for coastal protection
- Ore 15.45 **Interventi**

Prof. **Pierluigi Aminti**
Università di Firenze
Indagini sperimentali su barriere sommerse realizzate con contenitori in geosintetico

Ing. **Barbara Zanuttigh**
Università di Bologna
Criteri di progettazione di barriere sommerse in geosintetico: il caso degli "artificial surfing reefs"

Ing. **Giovanni Cecconi**
Consorzio Venezia Nuova, Venezia
La protezione dell'ambiente lagunare e costiero veneziano

Ing. **Leonardo Sarti** e Ing. **Michael Kouris**
Ing. Sarti Giuseppe & C. Impresa Costruzioni, Poggio Renatico (FE)
Contenitori in geosintetico per l' approdo a terra di condotte sottomarine
- Ore 17.15 **Discussione sessione "Protezione delle coste"**
- Ore 18.00 **Termine dei lavori**

SCHEDA DI PARTECIPAZIONE da inviare per fax o per e-mail a:

ASSOCIAZIONE INGEGNERI E ARCHITETTI DELLA PROVINCIA DI BOLOGNA

Fax: 051.261819

e-mail: assiabo@tin.it

**XXI CONVEGNO NAZIONALE GEOSINTETICI:
Smaltimento dei rifiuti e protezione delle coste**

Nome e Cognome _____ Qualifica _____
Società (Intestazione fattura) _____
P. IVA o C.F. _____
Indirizzo _____ CAP _____ Città _____
Telefono _____ Fax _____
Email _____

Conferma la propria partecipazione al XXI Convegno Nazionale Geosintetici che avrà luogo mercoledì 15 ottobre 2008 presso il Quartiere Fieristico di Bologna (Palazzo Affari – Sala Topazio – Piazza Costituzione).

Invia la quota di adesione di € _____ a mezzo Bonifico Bancario:
Banca Carisbo- Filiale Due Torri- Codice IBAN: IT07L063850250407400002115E _____
Data _____ Firma _____

Quota di partecipazione: € 90,00 (IVA compresa)

Quota per Soci AGI, IGS, Assiabo, ISSMGE, CTD, GNARC e PIANC: € 75,00 (IVA compresa)

Quota per espositori SAIE 2008 € 75,00 (IVA compresa)

Quota per studenti e dottorandi universitari: € 45,00 (IVA compresa)

Le quote sono comprensive di:

- ingresso omaggio al SAIE
- riassunti del XXI Convegno (15 ottobre 2008)
- Repertorio Geosintetici 2008-2009
- colazione di lavoro (pranzo a buffet)
- attestato di partecipazione (a richiesta)

Sarà possibile accettare iscrizioni anche nella stessa giornata del convegno (con pagamento in contanti) nei limiti consentiti dalla capienza della Sala Topazio (Palazzo Affari). Dopo la chiusura del convegno verrà inviata regolare fattura quietanzata.