



Bari, Giovedì 7 Ottobre 2021

XXXI Convegno Nazionale Geosintetici

sul tema:

SOSTENIBILITA', ASPETTI AMBIENTALI E CAMBIAMENTI CLIMATICI

Organizzato da:

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

in collaborazione con **SAIE 2021**

E' stato richiesto il riconoscimento dei Crediti Formativi Professionali (CFP) al
Consiglio Nazionale degli Ingegneri (CNI)

GIOVEDÌ 7 OTTOBRE 2021, ORE 9.45 – 18.00
Quartiere Fieristico di Bari

IL CONVEGNO

La Sezione Italiana dell'International Geosynthetic Society (AGI-IGS), congiuntamente a SAIE 2021, organizza il XXXI Convegno Nazionale Geosintetici, che quest'anno sarà dedicato alla **sostenibilità**, agli **aspetti ambientali** ed ai **cambiamenti climatici**.

COMITATO SCIENTIFICO

Nicola Moraci – Presidente AGI
Daniele Cazzuffi – Presidente AGI-IGS
Francesco Cafaro – Politecnico di Bari
Giuseppe Cardile – Università Mediterranea di Reggio Calabria
Sabatino Cuomo – Università di Salerno
Claudio di Prisco – Politecnico di Milano
Sebastiano Rampello – Università di Roma 'Sapienza'
Claudio Soccodato – Segretario Generale AGI

SEGRETERIA DEL CONVEGNO

Associazione Geotecnica Italiana (AGI)
Viale dell' Università, 11
00185 ROMA
E-mail: agi@associazionegeotecnica.it

Tel: 06.4470.4349
Fax: 06.4436.1035

PROGRAMMA

- Ore 9.45 **Registrazione dei partecipanti**
- Ore 10.00 **APERTURA DEI LAVORI**
- Nicola Moraci**
 Presidente AGI
- Daniele Cazzuffi**
 Presidente AGI-IGS
- Leonardo Damiani**
 Direttore Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio,
 Edile e di Chimica - Politecnico di Bari
- Ore 10.20 **Introduzione e coordinamento della sessione mattutina**
'Sostenibilità e aspetti ambientali'
- Ore 10.30 **Stefania Bilardi e Nicola Moraci**
 Università Mediterranea di Reggio Calabria
 L'impiego dei geosintetici nella progettazione sostenibile di discariche controllate
- Daniele Cazzuffi e Piergiorgio Recalcati**
 CESI SpA, Milano e Tenax SpA, Viganò (LC)
 Ampliamenti del volume disponibile in discariche mediante rilevati rinforzati
- Claudia Vitone**
 Politecnico di Bari
 Dalla caratterizzazione al riuso sostenibile dei sedimenti contaminati: il contributo dell'ingegneria geotecnica per il Mar Piccolo di Taranto
- Vito Antonio Ardone e Alberto Simini**
 E.V.A. srl, Trieste e Huesker srl, Trieste
 Copertura di sedimenti contaminati con geocompositi attivi
- Domenico Gaudio**
 Università di Roma 'Sapienza'
 Progettazione sismica di muri in terra rinforzata secondo un approccio prestazionale
- Ore 13.00 **Discussione sessione mattutina**
- Ore 13.30 **Visita al SAIE 2021**

- Ore 14.30 **APERTURA DEI LAVORI DELLA SESSIONE POMERIDIANA**
Consegna IGS Student Award
- Ore 14.45 **Introduzione e coordinamento della sessione pomeridiana**
‘Sostenibilità e cambiamenti climatici’
- Ore 15.00 **Alessandro Manzardo**
Università di Padova
Il Marchio ‘Made Green in Italy’ per l’eccellenza ambientale dei geotessili e dei prodotti affini
- Francesco Fontana**
IGS Sustainability Committee
Impatto ambientale dei geosintetici: ricerche e attività internazionali
- A. Senese, B. De Felice, R. Ambrosini e G. Diolaiuti**
Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali - Università di Milano
Geotessili e applicazioni sostenibili in ambiente alpino
- Pietro Rimoldi**
Libero professionista, Milano
Progetto delle difese spondali di corsi d’acqua in funzione dei cambiamenti climatici
- Ore 17.00 **Discussione sessione pomeridiana**
- Ore 18.00 **Conclusione**