

L'Ordine dei Geologi della Lombardia, con il Patrocinio del Comune di Brescia, organizza l'evento:

LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO

Opere di protezione e consolidamento di versante
Sistemi per la protezione e la bonifica dei versanti instabili

LUOGO E DATA -----

Museo delle Scienze Naturali, Via Ozanam 4, 25128 Brescia - Auditorium
Venerdì 22 febbraio 2019, dalle 14:30 alle 18:30

PROGRAMMA -----

14:20 REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

14:25 INTRODUZIONE

- *Dr. Gaetano Butticè - Presidente dell'Ordine dei Geologi della Lombardia*

14:30 TECNICHE INNOVATIVE PER LA STABILIZZAZIONE DEI VERSANTI E DELLE SCARPATE MEDIANTE L'IMPIEGO DI GABBIONATE VERDI, GABBIONATE CHIODATE (NAIL-GABIONS) E TERRE RINFORZATE. CONCETTI APPLICATIVI E PROGETTUALI

- *Dr. Geol. Daniele De Togni*

15:15 INTERVENTI DI MITIGAZIONE DA CADUTA MASSI E COLATE DETRITICHE: UTILIZZO DI BARRIERE ALLARMATE E SISTEMI DI GESTIONE PER LA MESSA IN SICUREZZA, CAMPI DI APPLICAZIONE E CASI PRATICI

- *Dr. Ing. Osvaldo Cargnel*

16:00 CONSOLIDAMENTO DI VERSANTI INSTABILI: PROGETTAZIONE DI STRUTTURE MONO-ANCORAGGIO, CERTIFICAZIONI, CAMPI DI APPLICAZIONE

- *Dr. Ing. Matteo Nadalini*

16:45 COFFEE BREAK

17:00 RUOLO DEI DRENAGGI NEL CONSOLIDAMENTO DEI VERSANTI, DURABILITÀ E COMPARAZIONE NELL'OPERATIVITÀ DEL CANTIERE E NELL'EFFICACIA IDRAULICA (SULLA BASE DI PROVE SPERIMENTALI SU SCALA REALE) TRA SISTEMI TRADIZIONALI E SISTEMI INDUSTRIALI PREASSEMBLATI. RICERCA SPERIMENTALE COMPARATIVA E PRESTAZIONALE CON TECNICHE CLASSICHE IN GHIAIA: IL CASO DEL CAMPO SPERIMENTALE DI OZZOLA (PC).

- *Dr. Geol. Daniele De Togni*

17:45 LA STABILIZZAZIONE CORTICALE DEI VERSANTI ATTRAVERSO L'UTILIZZO DI SPECIFICI SISTEMI PIANTE ERBACEE-MICRO ORGANISMI AVENTI PROPRIETÀ BIOTECNICHE CERTIFICABILI

- *Dr. Agr. Alberto Ferrarese*

18:30 CHIUSURA LAVORI

OBIETTIVI -----

Il tema del dissesto idrogeologico è sempre molto attuale e i geologi sono i principali attori chiamati ad intervenire per valutare le cause dei dissesti e proporre le soluzioni progettuali.

Il corso vuole presentare alcune tecniche di sistemazione dei dissesti, naturali e artificiali, alcune delle quali particolarmente innovative; in particolare:

- tecniche di consolidamento dei pendii
- tecniche di protezione dalla caduta massi
- tecniche di drenaggio dei terreni
- tecniche di rinverdimento dei versanti

Il corso è svolto con il Patrocinio del Comune di Brescia e con la sponsorizzazione di ditte specializzate nelle sistemazioni dei dissesti: Incofil Tech, Borghi Azio e Bio Soil expert.

COSTI, MODALITA' DI ISCRIZIONE, CREDITI FORMATIVI -----

La partecipazione all'evento è gratuita.

Per iscriversi è necessario inviare via email all'indirizzo segreteria@geolomb.it il modulo allegato indicando all'oggetto: "Corso Dissesto Brescia 22 febbraio 2019".

- L'evento è in fase di accreditamento APC per i Geologi per n. 4 CFP

RIFERIMENTI -----

Codice corso OGL: 2018/FOR/007
Responsabile del corso: Dr. Gaetano Buttice - g.buttice@geolomb.it
Segreteria organizzativa: Ordine dei Geologi della Lombardia - segreteria@geolomb.it

ENTE ORGANIZZATORE -----



Ordine dei Geologi della Lombardia
Via G.B.Pirelli 26, 20124 Milano
Tel 02 66 98 11 30 - segreteria@geolomb.it
www.geolomb.it

MAIN SPONSOR -----



www.incofil.com



www.borghiazio.com



www.biosoilexpert.com