

**Con il Patrocinio di**

Ordine dei Geologi della Lombardia

**GIORNATA DI STUDIO****LO STATO DI ATTUAZIONE DELLE CARTE DI RISCHIO DA FRANA PER LA DIFESA PREVENTIVA DEL TERRITORIO ITALIANO DALLE CATASTROFI NATURALI**

Milano, 3 dicembre 2009

Aula magna della Facoltà di Agraria (C03)

Via Mangiagalli 25

**Programma**

Ore 9.30	Saluto degli organizzatori: Gian Paolo Giani, <i>Università di Milano, Presidente GEAM</i> , Giampietro Beretta, <i>Vicedirettore del Dipartimento di Scienze della terra dell'Università di Milano</i> , Lamberto Griffini, <i>Presidente dell'Ordine dei Geologi della Lombardia</i> Saluto di un rappresentante del Dipartimento nazionale della Protezione Civile
Ore 10.15	<b>CONTRIBUTI DELLA RICERCA SCIENTIFICA SULLA CARTOGRAFIA DI RISCHIO</b> <b>Coordina Francesco Puma, Autorità di bacino del fiume Po</b> Mario Del Prete, <i>Università della Basilicata</i> <b>Criteri di valutazione della pericolosità delle frane tipo colata</b>
Ore 10.35	Anna Maria Ferrero, Rita Migliazza, Andrea Segalini, <i>Università di Parma</i> <b>La fotogrammetria ed il laser scanner per lo studio dell'incipienza dell' instabilità di pendii in roccia</b>
Ore 10.55	Pausa caffè
Ore 11.20	Nicola Casagli, <i>Università di Firenze</i> <b>Aggiornamento delle mappe dei fenomeni franosi mediante l'interpretazione di dati interferometrici e radar</b>
Ore 11.40	Giovanni Barla, <i>Politecnico di Torino</i> <b>Recenti sviluppi nello studio dei grandi movimenti di versante</b>
Ore 12.00	Pierfederico Colombo, Livia Manzone, <i>Golder Associates e ARPA Lombardia</i> <b>Monitoraggio idrografico, meteorologico e geotecnico dei dissesti idrogeologici in Valtellina</b>
Ore 12.20	Tiziana Apuani, Gian Paolo Giani, Federica Ferrari, <i>Università di Milano</i> <b>Carte tematiche per la progettazione di opere di difesa da caduta di massi</b>
Ore 12.40	Daniele Peila, <i>Politecnico di Torino</i> Pietro Baratonò, <i>Ministero Infrastrutture e Trasporti - Autorità di Gestione Programmi Europei</i> <b>Recenti sviluppi normativi sulle opere di protezione contro la caduta massi</b>
Ore 13.00	Intervallo pranzo
Ore 14.30	Marina Pirulli, Claudio Scavia, <i>Politecnico di Torino</i> <b>Modellazione numerica della propagazione di movimenti rapidi di versante</b>
Ore 14.50	Attilio Eusebio, Simone Cocchi, Mirko Vendramini, Lorenzo Verzani, <i>Geodata S.p.A.</i> <b>Analisi del rischio geologico applicato alla progettazione di tracciati di opere infrastrutturali lineari</b>

Ore 15.10	<b>IL LAVORO DEGLI ENTI PUBBLICI</b> <b>Coordinano: Mario Del Prete, Università della Basilicata</b> <b>Gian Paolo Giani, Università di Milano</b> Francesco Puma, <i>Autorità di bacino del fiume Po</i> <b>La gestione del rischio di frana nel bacino del Po: stato di fatto e prospettive</b>
Ore 15.30	Massimo Ceriani, <i>Regione Lombardia</i> <b>La cartografia del rischio nel programma regionale integrato di mitigazione dei rischi PRIM 2007 – 2010</b>
Ore 15.50	Ferruccio Forlati, Stefano Campus, <i>ARPA Piemonte</i> <b>La cartografia attinente il rischio per frana: problematiche e prospettive</b>
Ore 16.05	Carlo Troisi, Nicoletta Negro, Alessio Colombo, <i>ARPA Piemonte</i> <b>Esperienze tecniche e conoscenze funzionali al controllo dei movimenti franosi</b>
Ore 16.20	Enrico Nucci, <i>Consiglio Nazionale dei Geologi</i> <b>Risultati di una prima indagine conoscitiva sulla coerenza e qualità del PAI nel territorio italiano</b>
Ore 16.40	Alessandro Trigila, Carla Iadanza, <i>ISPRA</i> <b>Analisi della qualità e della completezza della banca dati del Progetto IFFI – Inventario dei Fenomeni Franosi in Italia per il suo utilizzo nella valutazione del rischio da frana a scala nazionale</b>
Ore 17.00	<b>DISCUSSIONE SULLE PROSPETTIVE E GLI INDIRIZZI PER L'AGGIORNAMENTO DELLE CARTE DI RISCHIO</b> <b>Coordina Francesco Puma</b>

## INFORMAZIONI GENERALI

### Iscrizioni

Le iscrizioni vanno effettuate entro il 27 novembre 2009, inviando la scheda allegata, compilata in ogni sua parte ed accompagnata dal relativo pagamento o da copia del bonifico bancario effettuato.

### Quote di iscrizione

- Socio GEAM	€ 80,00 + IVA 20% = € 96,00
- Iscritto Ordine Geologi Lombardia	€ 80,00 + IVA 20% = € 96,00
- Non Socio	€ 120,00 + IVA 20% = € 144,00

### Modalità di pagamento

- Assegno bancario non trasferibile intestato a GEAM - Associazione Georisorse e Ambiente, da allegare alla scheda di iscrizione
- Bonifico bancario anticipato a favore di GEAM - Associazione Georisorse e Ambiente  
c/o UniCredit Banca - Agenzia Torino Politecnico  
IBAN IT 45 H 02008 01160 000002551068
- Contanti o assegno all'atto della registrazione

**Non saranno accettate le iscrizioni dei Soci GEAM non in regola con il pagamento delle quote sociali.**

Al termine della manifestazione sarà rilasciato un Attestato di partecipazione.

**L'Ordine dei Geologi della Lombardia ha in corso di attivazione la procedura di validazione dell'evento ai fini dell'A.P.C.**

### Segreteria

GEAM – Associazione Georisorse e Ambiente  
c/o DITAG – Politecnico di Torino  
C.so Duca degli Abruzzi, 24 – 10129 Torino  
Tel. 011.0907681; Fax 011.0907689  
e-mail: [geam@polito.it](mailto:geam@polito.it)