



Ordine dei Geologi della Calabria

APC

SEMINARIO

MITIGAZIONE E RIDUZIONE DEL RISCHIO DA FRANA

29 aprile 2009 - ore 14:30 - Hotel Caposuvero - Gizzeria (CS)

PROGRAMMA

14:30-15:30 - Registrazione dei partecipanti

15:30-16:00 - **P. Cappadona** (Presidente, ORG-Calabria)
Introduzione al tema, con cenni agli eventi dell'inverno 2008-09

16:00-16:45 - **P. Versace** (Prof. Ordinario, Facoltà di Ingegneria, Dipartimento Difesa del Suolo, Unical)
Interventi strutturali e non strutturali: esempi e strategie

16:45-17:30 - **G. Gullà** (Dirigente di Ricerca, CNR-IRPI)
Scelta e progettazione degli interventi di mitigazione e riduzione del rischio

17:30 -18:00 - *pausa caffè*

18:00-18:30 - **G. Capparelli** (Ricercatore, Facoltà di Ingegneria, Dipartimento Difesa del Suolo, Unical)
Applicazione di modelli piogge/frane

18:30-19:00 - **S. Gabriele** (Dirigente di Ricerca, CNR-IRPI)
Tecniche di monitoraggio per la mitigazione del rischio idrogeologico

19:00-19:30 - **C. Cesì** (Dirigente, Responsabile del Servizio Geofisica, ISPRA)
Utilizzazione e sviluppo di tecniche integrate GPS-geotecniche per il monitoraggio delle frane: il caso di Lago

19:30-20:00 - **G. Mendicino** (Prof. Ordinario, Facoltà di Ingegneria, Dipartimento Difesa del Suolo, Unical)
La gestione pro-attiva delle emergenze

20:00 - 21:00 - *Tavola Rotonda*

Sono stati invitati a partecipare, oltre ai Relatori: **F. Ferrucci** (Prof. Associato, Presidente CdL "Gestione dei rischi Naturali", Facoltà Scienze MM.FF.NN., Unical), **G.M. Sorriso-Valvo** (Direttore, CNR-IRPI), **G. Ricca** (Segretario Generale Autorità di Bacino Regione Calabria).

Moderatore: **Giulio Iovine** (Ricercatore CNR-IRPI)

L'evento geo-idrologico verificatosi durante l'autunno-inverno 2008-2009 in Calabria ha sottolineato ancora una volta - qualora ve ne fosse bisogno - la necessità urgente di un cambio di rotta radicale della gestione del territorio, con particolare riferimento al tema della mitigazione del rischio geo-idrologico. Gli effetti delle precipitazioni si sono manifestati diffusamente in tutta la regione, ma con maggiore intensità nella provincia di Cosenza, per l'attivarsi di processi di dilavamento, alluvionamento ed esondazioni, allagamenti, fenomeni franosi di varia entità, mareggiate, ecc. Il maltempo, protrattosi per alcuni mesi, ha purtroppo mietuto ancora vittime innocenti. Il prezzo, in termini di vite umane, sarebbe stato perfino più salato se soltanto il "caso" non avesse giocato, per una volta, a favore in molte delle località interessate dallo sviluppo dei fenomeni di instabilità...

E' noto che, attraverso l'adozione di adeguate politiche di utilizzo del territorio, ispirate ad un approccio concreto di mitigazione del rischio geo-idrologico, si potrebbe garantire una migliore compatibilità tra presenza antropica e le inevitabili dinamiche territoriali. Il seminario è finalizzato a stimolare un dibattito costruttivo ed interdisciplinare su tale argomento di rilevante interesse tecnico-scientifico, purtroppo ancora troppo protagonista delle recenti cronache regionali.

Il seminario si rivolge ai professionisti geologi della regione, ma anche a tutti coloro che si occupano, a vario titolo, di mitigazione del rischio geo-idrologico. Gli interventi forniranno una breve panoramica su quanto avvenuto nel corso dell'ultimo autunno-inverno, sulle tecniche di intervento disponibili, con esempi tratti da recenti esperienze regionali. La tavola rotonda che concluderà il seminario rappresenterà un utile momento di approfondimento e di confronto tra tutti gli intervenuti, grazie anche agli spunti di riflessione di rinomati esperti del campo.

Limitatamente a quanti si saranno pre-iscritti al Seminario (entro il 22 aprile 2009), al termine dei lavori sarà distribuita copia del CD contenente una versione "ridotta" della Relazione di Sintesi realizzata dal Gruppo di Valutazione per l'Emergenza Idrogeologica Istituito nel gennaio 2009 presso la Prefettura di Cosenza e coordinato dal Prof. P. Versace.

L'iscrizione al Seminario è **gratuita**.

Crediti richiesti: **5**. La decisione sull'attivazione del corso verrà presa entro il **22 aprile 2009**.

Limite massimo di partecipanti: **250** per ordine temporale di arrivo delle iscrizioni.