

Il territorio italiano ha subito, e continua a subire con sempre maggiore frequenza, gli effetti distruttivi degli eventi “idrogeologici” e, in particolare, quelli di frana ed esondazione. Questi effetti sono resi particolarmente gravi, e talora catastrofici, dalla mancata programmazione territoriale, con una gestione che ha consentito un uso illegale del territorio, non di rado tollerato dalle autorità responsabili, nonostante nel nostro paese sia presente una consolidata e avanzata normativa, emanata con il supporto determinante del mondo accademico e della ricerca.

Nel territorio della Regione Calabria, per esempio, le recenti esondazioni del Fiume Crati o l'allagamento del grande sito archeologico di Sybaris, non hanno trovato adeguato spazio nel circuito quotidiano del sistema informativo, solo perché tali eventi non hanno “acquisito” la forma dell'emergenza, con morti e feriti. La stessa considerazione può essere fatta per l'erosione delle coste, la disseminazione di discariche incontrollate o l'occupazione scriteriata delle golene fluviali. A ciò si deve aggiungere, l'endemica insicurezza degli abitati e delle principali infrastrutture, esposti ai rischi idrogeologici e sismici. Sono questi alcuni aspetti della gestione territoriale, che testimoniano l'incapacità del nostro paese di sviluppare la necessaria programmazione territoriale attraverso le attività di prevenzione e di mitigazione dei rischi naturali. Queste condizioni, presenti in maniera diffusa sul territorio nazionale, assumono una particolare valenza a livello locale e rappresentano, di fatto, uno dei maggiori ostacoli allo sviluppo socio-economico di alcune Regioni e, in particolare, della Calabria. E' in tale quadro che si inserisce l'iniziativa dell'Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL.

La decisione di promuovere una giornata di studio da svolgersi in Calabria, una delle regioni più colpite dagli effetti degli eventi naturali, assume come obiettivo primario la sensibilizzazione di tutte le componenti sociali verso il tema del “Rischio Idrogeologico” evidenziando come il livello di conoscenza, messo a punto dal sistema della ricerca, abbia definito e proposto nel tempo iniziative e soluzioni basate sulla prevenzione e la mitigazione dei rischi.

La giornata di studio, che si svolgerà sotto l'égida delle Università della Calabria e Sapienza di Roma, nonché con la collaborazione della Commissione Italia Sicura, operante presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri, vede impegnati relatori esperti nel settore e al tempo stesso profondi conoscitori della realtà calabrese e fa parte di un più ampio programma che vede l'Accademia delle Scienze impegnata da anni nella diffusione della cultura scientifica, soprattutto a beneficio delle istituzioni locali.

Per l'evento sono stati invitati i Presidenti delle Regioni Calabria, Basilicata e Molise e i Sindaci dei Comuni calabresi. E' prevista l'assegnazione di crediti formativi ai professionisti iscritti agli Ordini regionali dei geologi e provinciali degli ingegneri.

COMITATO

SCIENTIFICO-ORGANIZZATORE

TONINO CARACCILOLO

FRANCESCO DRAMIS

ANNIBALE MOTTANA

ALBERTO PRESTININZI

CONTATTI

TANIA RUSPANDINI

T 06 49914040

tania.ruspanini@uniroma1.it

BENNA PIRELLONE

geo.pirillo@gmail.com

T 098 3515164 / M 3282852204



Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL

in collaborazione con:

Università degli Studi della Calabria,

Sapienza Università di Roma

Università Mediterranea di Reggio Calabria

Presidenza del Consiglio dei Ministri - Struttura di Missione

“Italia Sicura”

organizza

Giornata di Studio

RISCHIO IDROGEOLOGICO

Previsione, Prevenzione e Controllo

Arcavacata di Rende, 8 aprile 2016

ore 9:00

Università degli Studi della Calabria, University Club



www.nhazca.it



www.img-srl.com



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

CENTRO DI RICERCA CERI
“PREVISIONE, PREVENZIONE E
CONTROLLO DEI RISCHI GEOLOGICI”

www.ceri.uniroma1.it

PROGRAMMA

ore 8:00-9:00

Registrazione dei partecipanti

9:00

Saluti e apertura dei lavori

GINO CRISCI

Magnifico Rettore - Università della Calabria

EMILIA CHIANCONE

Presidente dell'Accademia Nazionale delle Scienze

EUGENIO GAUDIO

Magnifico Rettore - Sapienza Università di Roma

PASQUALE CATANOSO

*Magnifico Rettore - Università Mediterranea
di Reggio Calabria*

9:30 MODERATORE: S. CRITELLI - *Università della Calabria*

Analisi della pericolosità da frana nell'area a est di Rossano

GIANDOMENICO FUBELLI - *Università degli Studi di Torino*

9:50

Nuova metodologia di valutazione della pericolosità da frana

ALBERTO PRESTININZI - *Sapienza Università di Roma*

10:10

Frane sismoindotte:dalla distribuzione degli effetti alla cartografia della pericolosità

SALVATORE MARTINO - *Sapienza Università di Roma*

10:30

Filiera integrata per l'adattamento, la mitigazione e la riduzione del rischio da frana e da eventi di dissesto idrogeologico

GIOVANNI GULLÀ - *CNR-IRPI, Cosenza*

10:50

Suscettibilità da frana sulle grandi vie di comunicazione

MASSIMO CONFORTI - *Università della Calabria*

11:10

Coffee break

11:40 MODERATORE: A. MOTTANA - *Università di Roma Tre*

Modelli di previsione di frane lente. Il caso della Campania

LEONARDO CASCINI - *Università degli Studi di Salerno*

12:00

Modelli meteo di previsione del rischio di esondazione

PASQUALE VERSACE - *Università degli Studi della Calabria*

12:20

Analisi degli eventi idrologici estremi: effetti sulle piene

GUIDO CALENDÀ - *Università degli Studi di Roma Tre*

12:40

Erosione costiera in Calabria e fattori antropici

TONINO CARACCILO - *già Direttore Scientifico dell'Osservatorio delle Trasformazioni Territoriali della Calabria*

13:00

Prevenzione del dissesto idrogeologico: dalla pianificazione al restauro del paesaggio

OTTAVIO AMARO - *Università Mediterranea di Reggio Calabria*

13:20

Pausa pranzo

15:30

Tavola Rotonda e Dibattito:

Il costo della mancata prevenzione dei rischi in Italia

VERA CORBELLI - *Segretaria del Distretto Idrografico Appennino Meridionale*

FRANCESCO DRAMIS - *Università degli Studi di Roma Tre*

MAURO GRASSI - *Direttore della Struttura di Missione Italia Sicura, Presidenza del Consiglio dei Ministri*

GIOVANNI MENDUNI - *Politecnico di Milano*

Relazione introduttiva

ALBERTO PRESTININZI - *Sapienza Università di Roma - Responsabile Nazionale del PRIN "Il costo della mancata prevenzione dei rischi idrogeologici in Italia"*

Moderatore: MARIO MORCELLINI - *Sapienza Università di Roma - Preside della Facoltà di Scienze della Comunicazione*

19:00

Chiusura dei lavori