



C.U.G.R.I.
Consorzio inter-Universitario
per la Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi
Università di Salerno - Università di Napoli "Federico II"



Il ruolo della Geomorfologia e della Geologia Applicata nella pianificazione e gestione delle emergenze idro-geomorfologiche a 70 anni dall'Alluvione di Salerno e della Costiera Amalfitana

Lloyd Baia Hotel - Vietri sul Mare (SA) - 26 settembre 2024



Seconda circolare

Tra il tardo pomeriggio del 25 e le prime ore del 26 ottobre 1954, l'area dell'intorno della città di Salerno e della Costiera Amalfitana fu interessata da uno dei più catastrofici eventi idro-geomorfologici del dopoguerra, secondo solo all'immane tragedia del Vajont in termini di perdita di vite umane e danni.

A settanta anni da quell'evento, la comunità geologica, per il tramite dell'Associazione Italiana di Geologia Applicata e Ambientale (AIGA) e dell'Associazione Italiana di Geografia fisica e Geomorfologia (AIGeo), con il coordinamento del Consorzio inter-Universitario per la previsione e prevenzione dei Grandi Rischi (C.U.G.R.I.), organizza una giornata di studio interdisciplinare sull'evento catastrofico dell'ottobre 1954 e su quelli simili che si sono susseguiti in Campania.

La giornata di studi è finalizzata a focalizzare l'avanzamento delle conoscenze nel campo geomorfologico e geologico-applicativo come anche nella valutazione e gestione del rischio indotto da processi idro-geomorfologici estremi. Sono altresì valutate le ricadute trans-disciplinari sulla capacità di *governance* delle istituzioni pubbliche e professionali preposte ed il conseguente rafforzamento della pianificazione, programmazione ed attuazione degli interventi strutturali e delle misure non strutturali di mitigazione dei rischi e gestione delle emergenze. La sede della giornata di studio consente di rinnovare la memoria della tragedia, mentre la coincidenza stagionale sollecita il miglioramento dei modelli previsionali.

Ore 9:30-10:30 Saluti istituzionali (*Introduce Domenico Guida, Direttore del C.U.G.R.I.*)

Vincenzo Loia, *Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Salerno*

Gianvittorio Rizzano, *Direttore del Dipartimento di Ingegneria - Università degli Studi di Salerno*

Monica Papini, *Presidente AIGA*

Mauro Soldati, *Presidente AIGeo*

Arcangelo Francesco Violo, *Presidente del Consiglio Nazionale dei Geologi*

Egidio Grasso, *Presidente dell'Ordine Regionale dei Geologi della Campania*

Raffaele Tarateta, *Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno*

Giovanni De Simone, *Sindaco di Vietri sul Mare*

Ore 10:30-12:00: Sessione 1 - Relazioni interdisciplinari ad invito

L'alluvione del 1954 e i suoi insegnamenti (*Introduce e modera Paolo Budetta*)

Salerno, 25-26 ottobre 1954: Cosa può insegnarci ancora?

Paolo Villani, Pierluigi Furcolo, Anna Pelosi (DICIV_UNISA, C.U.G.R.I., GII)

Evento 1954 in Costiera Amalfitana: back analysis per mappare la pericolosità di eventi futuri

Maria Nicolina Papa, Luca Sarno (DICIV_C.U.G.R.I)

L'avanzamento delle conoscenze: da Salerno 1954 a Sarno 1998

Francesco Maria Guadagno (AIGA)

Il progressivo incremento delle conoscenze: da Sarno 1998 a Casamicciola 2022

Domenico Calcaterra (DISTAR_UNINA, AIGA, C.U.G.R.I.)

CUR-CIS2020: Metodologie di valutazione puntuale del rischio in aree fortemente urbanizzate

Stefano Aversa (UNIPARTHENOPE - AGI)

Il contributo della nuova cartografia geo-tematica negli scenari emergenziali

Alessandro Chelli (UNIPR - AIGeo)

Ore 12:00-14:00: Sessione 2 - Relazioni trans-disciplinari ad invito

Esperienze vissute e ricadute istituzionali (*Introduce e modera Domenico Guida*)

Il contributo della comunità scientifica: dal GNDCI ai Centri di Competenza

Lucio Ubertini (UNESCO Chair Water Resources Management and Culture, H2CU UNIROMA1)

Il supporto della pianificazione di bacino nella gestione delle emergenze

Vera Corbelli, Gennaro Capasso (Autorità Distrettuale dell'Appennino Meridionale)

Il ruolo dell'ISPRA nella raccolta, elaborazione e diffusione dei dati sul territorio nazionale: IFFI, IdroGEO e ReNDiS

Alessandro Trigila (ISPRA)

I cambiamenti climatici e la gestione del rischio idrogeologico per la protezione civile

Angelo Corazza (Dipartimento della Protezione Civile)

La gestione delle emergenze idrogeologiche: il ruolo della protezione civile della Regione Campania

Italo Giulivo (Direzione Generale Protezione Civile della Regione Campania)

Il ruolo dei geologi libero-professionisti nella gestione delle emergenze

Lorenzo Benedetto (Centro Studi CNG)

Ore 14:00-15:30 Light lunch

Ore 15:30-17:30: Tavola Rotonda - Titti Postiglione, DPC. Lucio Ubertini, Università Roma La Sapienza

Leonardo Cascini (AGI), Vera Corbelli (Segretario Generale del Distretto Appennino Meridionale), Francesco Dramis (UniRoma3, AIGeo), Italo Giulivo (Dir. Gen. Protezione Civile Regione Campania), Egidio Grasso (Presidente Ordine Regionale Geologi Campania), Giovanni Legnini (Commissariato Emergenza Ischia), Michele Palmieri (Dir. Gen. Difesa Suolo Regione Campania), Gilberto Pambianchi (UNICAM-AIGeo), Domenico Pianese (UNINA-CINID), Gaetano Sammartino (SIGEA), Gabriele Scarascia Mugnozza (UNIRoma1-AIGA), e Raffaele Tarateta (Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno), Arcangelo Francesco Violo (Presidente CNG).

Ore 17:30 – Conclusioni

Fulvio Bonavitacola (Vice Presidente della Regione Campania – Assessore all'Ambiente)

Ore 18:00-19:30 Sessione Poster Chair Pietro Aucelli (UNIPARTHENOPE-AIGeo), Pantaleone De Vita (DiSTAR_UNINA - AIGA - C.U.G.RI.).

Comitato Scientifico

AIGA: Monica Papini, Gioacchino Francesco Andriani, Domenico Calcaterra, Pantaleone De Vita, Francesco Maria Guadagno, Paola Revellino, Francesco Sdao.

AIGeo: Valerio Agnesi, Marta Della Seta, Francesco Dramis, Sandro Moretti, Gilberto Pambianchi, Manuela Pelfini, Edoardo Rotigliano, Mauro Soldati.

C.U.G.RI.: Vincenzo Belgiorno, Albina Cuomo, Settimio Ferlisi, Giuseppe Del Giudice, Vincenzo Galdi, Domenico Guida, Luigi Petti, Paolo Villani.

Comitato Organizzatore

AIGA: Domenico Calcaterra, Pantaleone De Vita, Luigi Guerriero, Rita Tufano, Silvio Coda.

AIGeo: Pietro Aucelli, Mauro Bonasera, Gianluigi di Paola, Edoardo Rotigliano, Chiara Martinello, Mario Valiante.

Segreteria organizzativa e logistica C.U.G.RI. (Indirizzo e-mail: cugri@unisa.it):

Patrizia Meloro, Carmen Greco, Elisa Gelso, Rita Tufano, Chiara Martinello.

Informazioni sulla Sede del Convegno

<https://www.google.com/maps/place/Via+Benedetto+Croce,+2,+84121+Salerno+SA/@40.6715509,14.7319222,17z/data=!4m2!1m14!4m13!1m5!1m1!1s0x133bc1bbe7e1ee3b:0x3774425cfc2413!2m2!1d14.7344604!2d40.6715814!1m6!1m2!1s0x133bc1bbe7e1ee3b:0x3774425cfc2413!2sVia+Benedetto+Croce,+snc,+84019+Vietri+sul+Mare+SA!2m2!1d14.7344604!2d40.6715814!3m5!1s0x133bc1eb5452cc95:0xab1db28fc04e6def!8m2!3d40.6717585!4d14.7343779!16s%2Fq%2F11b8z3802s?entry=ttu>

Sono stati richiesti i crediti formativi al Consiglio Nazionale dei Geologi tramite la piattaforma nazionale dedicata.

Ulteriori informazioni logistiche ed organizzative saranno fornite a partire dal 9 settembre 2024 sui siti web dell'AIGA, AIGeo e C.U.G.RI.