Mercoledì 3 maggio 9.30-18.00

## PRIMA SESSIONE

### Sarno. L'evento, le testimonianze, la riduzione del rischio residuo, le questioni ancora aperte

9.30

> APERTURA DEI LAVORI

10.00
**Francesco Guadagno**, Università del Sannio

> Le colate di fango del 5 maggio

10.15
**Lucio Ubertini**, Università di Roma, La Sapienza
già Presidente del GNDCI

> L'impegno della comunità scientifica nel periodo dell'emergenza

10.30
**Antonio Milone**, Presidente Associazione "Rinascere"

> L'impatto sulla popolazione

10.45
**Massimo Veltri**, Università della Calabria,
già Senatore della Repubblica

> Il contesto normativo e la mancata attuazione della legge 183

11.00
**Elvezio Galanti, Sabato Sergio, Angelo Corazza** Dipartimento della protezione civile

> La protezione civile nelle diverse fasi dell'emergenza

11.30

> DISCUSSIONE

11.45
**Agostino Magliulo**, già Coordinatore della Struttura Commissariale OPCM 2994

> Compiti e organizzazione della Struttura Commissariale

12.00
**Mariano Serra**, Regione Campania, già Struttura Commissariale OPCM 2994

> Gli interventi di riduzione del rischio residuo realizzati nei Comuni del Pizzo di Alvano

12.15
**Giuseppe De Martino**, Università di Napoli Federico II

> Le opere di difesa dalle colate di fango. Un esempio significativo: il versante di Monte Crocelle

12.30
**Domenico Pianese**, Università di Napoli Federico II

> La funzione e il dimensionamento dei rostri frangicolata

12.45
**Ferdinando De Angelis**, già Responsabile amministrativo della Struttura Commissariale OPCM 2994

> La gestione amministrativa dell'emergenza Sarno

13.00
**Michele Albarella,** "Circolo dell'Amicizia", Sarno

> La risposta dei cittadini

13.15

> DISCUSSIONE

15.00
**Marco Amanti,** Responsabile Servizio per la geologia applicata, ISPRA

> Gli interventi nella prima e nella seconda fase dell'emergenza

15.15
**Antonio Caruso**, Regione Campania, già Coordinatore Presidio Territoriale nelle zone alluvionate

> Il presidio territoriale nell'emergenza Sarno

15.30
**Pantaleone De Vita**, Università di Napoli Federico II

> La lezione delle frane del 5 maggio 1998: un punto di svolta per le ricerche in ambito geologico

15.45
**Egidio Grasso,** Presidente Ordine dei Geologi della Campania

> Il contributo dei geologi nell'emergenza Sarno

16.00

> DISCUSSIONE

16.15

> TAVOLA ROTONDA
"Quello che è stato fatto e quel che resta da fare"

- **Giovanni Uliano**, Sindaco di Bracigliano
- **Eduardo Rubinaccio**, Sindaco di Quindici
- **Giorgio Marchese**, Sindaco di Siano
- **Giuseppe Canfora**, Sindaco di Sarno
- **Italo Giulivo**, Direttore generale Lavori pubblici e Protezione civile, Regione Campania

17.45

> DISCUSSIONE

18.00

> CHIUSURA DEI LAVORI

Giovedì 4 maggio 9.30-13.00

## SECONDA SESSIONE

### Dopo Sarno. Progressi scientifici, tecnici e normativi dal 1998 ad oggi

9.30

> APERTURA DEI LAVORI

9.45
**Settimio Ferlisi**, Università di Salerno

> Progressi scientifici e alta formazione sull'analisi e la mitigazione del rischio da frana

10.00
**Antonio Santo**, Università di Napoli Federico II

> Aspetti geologico-applicativi per lo studio delle colate rapide

10.15
**Paola Revellino**, Università del Sannio

> Fattori micromorfologici di controllo della franosità delle coltri piroclastiche campane

10.30
**Roberto Greco, Emilia Damiano, Pasquale Marino,** Università della Campania, Luigi Vanvitelli

> I processi idrologici che predispongono alle frane in coltri piroclastiche dei versanti dell'Appennino Campano

10.45
**Luciano Picarelli, Lucio Olivares,** Università della Campania, Luigi Vanvitelli

> Meccanismi di innesco di colate di fango nei terreni piroclastici della Campania

11.00
**Domenico Guida**, Università di Salerno, Direttore del C.U.G.RI

> Il ruolo della cartografia geomorfologica "ad oggetti": dalla gestione dell'emergenza alla pianificazione del rischio idrogeologico

11.15

> DISCUSSIONE

11.30
**Luca Pagano**, Università di Napoli Federico II

> Gli impianti sperimentali per lo studio delle colate

11.45
**Aronne Armanini**, Università di Trento

> Impatto dinamico delle colate di fango

12.00
**Giovanna Capparelli**, Università della Calabria

> La simulazione in laboratorio dell'innesco dei movimenti franosi

12.15
**Paola Pagliara,** Dirigente Dipartimento di protezione civile

> Il sistema di allertamento idrogeologico dopo Sarno

12.30
**Roberto Robustelli,** Vice Sindaco e Assessore all'Ambiente, Comune di Sarno

> Il Piano di protezione civile della città di Sarno

12.45
**Lorenzo Benedetto**, Presidente Fondazione Centro Studi del CNG, Vice Presidente Struttura Tecnica Nazionale di Protezione Civile

> Il ruolo del presidio territoriale nell'ambito della prevenzione non strutturale e della gestione del rischio idrogeologico.

13.00
Pausa pranzo

Giovedi 4 maggio 14.30-18.00

## TERZA SESSIONE

Verso il futuro. Nuovi orizzonti per la mitigazione del rischio idrogeologico

14.30
**Fausto Guzzetti,** CNR, IRPI

> Sistemi di allertamento per le frane nell'iniziativa ONU "Sistemi di allertamento per tutti"

14.45
**Domenico Calcaterra, Andrea Prota,** Università di Napoli Federico II

> Il Progetto PNRR "Return"

15.00

## TAVOLA ROTONDA

> "Nuovi orizzonti per la mitigazione del rischio idrogeologico"

coordina
**Immacolata Postiglione,** Vice Capo Dipartimento Protezione Civile

- **Michele Buonomo**, Direttivo Regionale Legambiente Campania
- **Martina Bussentini**, Responsabile Area BIO-ACAS, ISPRA
- **Vera Corbelli,** Segretaria Generale Autorità di Distretto Appennino Meridionale
- **Mario Rosario D'Angelo**, Presidente Consorzio di Bonifica Integrale Comprensorio Sarno
- **Italo Giulivo**, Direttore generale Lavori pubblici e Protezione civile, Regione Campania
- **Giovanni Legnini,** Commissario delegato per l'emergenza Ischia
- **Silvano Pecora**, Direttore Divisione Governance di bacino e coordinamento Autorità di Bacino Distrettuale, MASE
- **Raffaele Tarateta**, Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Salerno
- **Francesco Violo**, Presidente Consiglio Nazionale dei Geologi

17.30
> CONCLUSIONI
**Fulvio Bonavitacola**
Vicepresidente Regione Campania e Assessore regionale per l'Ambiente

18.00
Chiusura dei lavori

Coordinamento Scientifico:
Pasquale Versace

COMUNE DI SARNO

in collaborazione con

CONSIGLIO NAZIONALE GEOLOGI

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI SALERNO

SARNO 1998 2023
MEMORIA • FUTURO

# Convegno
# "La lezione del 5 maggio 1998"

Teatre De Lise, Sarno
3 - 4 maggio 2023