



CONSIGLIO NAZIONALE
DEI GEOLOGI

Sinkholes e cavità sotterranee: prospettive della ricerca scientifica verso la redazione di Linee Guida

Programma Generale

Evento on-line e in presenza
Giornata di Studio

9:00 - Registrazione partecipanti e caffè di benvenuto

9:30 - Saluti istituzionali

Maria Siclari - Direttore Generale ISPRA, Arcangelo Francesco Violo - Presidente Consiglio Nazionale Geologi,
Domenico Calcaterra - Univ. di Napoli Federico II Responsabile scientifico Partenariato Esteso RETURN,
Gabriele Scarascia Mugnozza - Presidente Commissione Grandi Rischi

Inizio lavori, Modera Giorgio Pacifici - Giornalista Scientifico RAI - Direttivo Unione Giornalisti Scientifici Italiani (UGIS)

10:00 Riccardo Fanti - Università di Firenze

Il Progetto MOSCAS: caratterizzazione, modellazione e monitoraggio di cavità sotterranee naturali e antropiche.

10:30 Stefania Nisio - ISPRA

I sinkhole naturali e antropogenici: problematiche aperte e necessità di linee guida.

11:00 M. Ramondini, G. Russo, C. Sepe, D. Calcaterra - Università di Napoli Federico II

Modellazione numerica, monitoraggio, interventi di messa in sicurezza di cavità artificiali urbane: i casi di studio del complesso di San Marcellino (Napoli) e di Casamarciano (Ager Nolanus).

11:30 P. Confuorto, E. Intrieri, S. Bianchini, G. Gigli - Università di Firenze

Uso di dati telerilevati da terra e da satellite nella realizzazione di mappe di pericolosità e rischio da sinkholes: i casi di studio di Camaiole e Guidonia

12:00 Mario Parise**, Riccardo Pietro Castellanza*, Piernicola Lollino** - *Uni Bicocca Milano, **CNR IRPI, ***Univ. di Bari Aldo Moro
Progetto integrato di mitigazione del rischio da sprofondamento di cavità: il percorso del progetto PRIORITÁ.

12:30 Giancarlo Ciotoli*, Fernando Ferri**, Paolo Moretti**, Stefania Nisio**, Luca Maria Puzzilli**, Valerio Ruscito** - *CNR IGAG, **ISPRA
Analisi di suscettibilità ai sinkhole antropogenici i risultati del Progetto Moscas e il caso studio di Roma.

13:00 Lunch) Sessione Pomeridiana) Modera Roberto Antonini - Giornalista Agenzia di Stampa DIRE

14:00 Marina Credali - Regione Lombardia

Criteri e indirizzi per la definizione della componente geologica, idrogeologica e sismica del piano di governo del territorio nuovi contenuti in tema di sinkhole.

14:20 Chiara Calligaris*, Chiara Piano**, Luca Zini* - *Università di Trieste, **Regione Friuli Venezia Giulia
I sinkhole naturali del Friuli Venezia Giulia: censimento e analisi dei dati.

14:40 Sergio Madonna - Università Tuscia

Cavità sotterranee e pericolosità da sinkhole in alcuni centri urbani del Lazio: l'importanza di un approccio interdisciplinare.

15:00 Tavola Rotonda, Modera Filippo Pala - Giornalista RAI

Partecipanti:

Alessandra Biserna - Coordinatrice Piattaforma CNG - Sinkhole e Cavità sotterranee

Domenico Calcaterra - Università di Napoli Federico II Napoli

Marina Credali - Regione Lombardia, Responsabile convenzione sinkhole e Cavità sotterranee ISPRA - Regione Lombardia

Riccardo Fanti - Università Firenze

Antonello Fiore - Regione Puglia, Responsabile convenzione sinkhole e Cavità sotterranee ISPRA - Regione Puglia

Stefania Nisio - ISPRA Dip. per il Servizio Geologico d'Italia

Mario Parise - Università di Bari Aldo Moro

Chiara Piano - Regione Friuli Venezia Giulia, Responsabile convenzione sinkhole e Cavità sotterranee ISPRA - Regione Friuli Venezia Giulia

Gabriele Scarascia Mugnozza - Presidente Commissione Grandi Rischi

16:30 Chiusura lavori

Responsabile Scientifico ISPRA - Stefania Nisio
Comitato Tecnico Scientifico - D. Calcaterra, F. Fanti, S. Nisio
Segreteria Organizzativa - P. Giambanco, P. Moretti



Per i non-richiedenti crediti formativi il convegno sarà in diretta streaming su Youtube.
Inquadrare il QR code.



Partecipazione online: per i richiedenti crediti formativi: collegarsi al link di ZOOM. Inquadrare il QR code.

grafica: Paolo Moretti

Per ulteriori informazioni e prodotti grafici scaricabili relativi all'evento, visitare il link sottostante.

<https://www.isprambiente.gov.it/it/events/sinkholes-e-cavita-sotterranee>

2 febbraio 2023 - Palazzetto Mattei in Villa Gelimontana
Via della Navicella, 12 - 00184 Roma
convegno@isprambiente.it