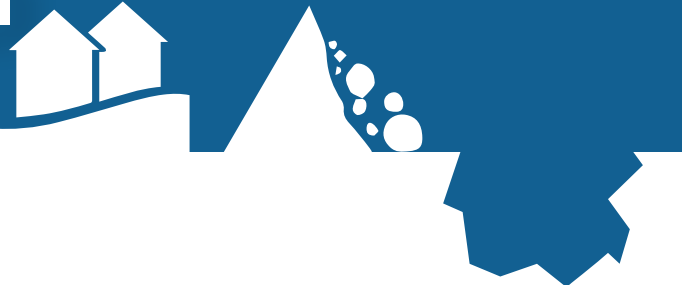


PATROCINI



SEMINARIO NAZIONALE ANALISI E ATTIVITÀ DI MITIGAZIONE DEI PROCESSI GEO-IDROLOGICI IN ITALIA



SESSIONI

- 1 ANALISI E MODELLAZIONE DEI PROCESSI GEO-IDROLOGICI: FRANE, ALLUVIONI E SPROFONDAMENTI
- 2 EVOLUZIONE DEI PROCESSI E SISTEMI DI MONITORAGGIO
- 3 INTERFERENZA DEI PROCESSI GEO-MORFOLOGICI CON STRUTTURE E INFRASTRUTTURE
- 4 INTERVENTI STRUTTURALI E NON STRUTTURALI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO

PROGRAMMA PROVVISORIO & SESSIONE POSTER

ROMA
29 NOVEMBRE 2019

Sala Convegni CNR
P.le Aldo Moro, 7

OFFICIAL SPONSOR



SPONSOR



- Per l'attività della durata di 8 ore saranno richiesti, secondo le disposizioni dei singoli regolamenti, **crediti formativi** per: Ingegneri, Architetti, Geologi, Agronomi e Forestali.
- Con nota del MIUR U.0047268.11-11-2019 è stato concesso l'esonero dall'obbligo di servizio ai docenti di ogni ordine e grado.
- Partecipazione libera **previa iscrizione**.
- Iscrizioni aperte fino al **25 novembre 2019**.

PER INFO SIGEA
(+39) 06 59.43.344
dissesto-geoidrologico2019@sigeaweb.it | sigeaweb.it

PER DIVENTARE SPONSOR AGICOM srl
(+39) 06 90.78.285 | (+39) 346 75.88.821
manuelazuliani@agicom.it | agicom.it



ISCRIVITI
AL SEMINARIO

PROGRAMMA PROVVISORIO

> 8.30
REGISTRAZIONE

> 9.30
APERTURA LAVORI SESSIONE MATTUTINA
RELAZIONI DI INDIRIZZO

Gabriele Scarascia Mugnozza - Sapienza Università di Roma
Antonello Fiore - SIGEA

Lorenzo Benedetto - Coordinatore Commissione Pianificazione Territoriale e Difesa del Suolo del CN Geologi

Carla Cappelletto - Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Flavio Mangione - Presidente Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Roma e Provincia

Patrizio Zucca - Presidente Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Provincia di Roma

1ª SESSIONE

ANALISI E MODELLAZIONE
DEI PROCESSI GEO-IDROLOGICI:
FRANE, ALLUVIONI E SPROFONDAMENTI

moderazione: **Laura Turconi** - CNR-IRPI

> 11.00
Il rischio idrogeologico nel piano di protezione civile: responsabilità politiche e tecniche.
Elvezio Galanti

> 11.20
La franosità dell'area abruzzese: casi di studio.
Monia Calista, Cristiano Carabella, Gianluca Esposito, Vania Mancinelli, Valeria Menna, Giorgio Paglia, Tommaso Piacentini, Marcello Buccolini, Nicola Sciarra & **Enrico Miccadei**

> 11.50
Il Catasto Frane della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia come strumento di prevenzione.
Fabrizio Kranitz

> 12.10
Alcune considerazioni sul primo aggiornamento delle mappe previsto dalla direttiva alluvioni 2007/60: il caso di studio del Fiume Tagliamento.
Antonio Rusconi

2ª SESSIONE

EVOLUZIONE DEI PROCESSI
E SISTEMI DI MONITORAGGIO

moderazione: **Chiara D'Ambrogi** - ISPRA

> 12.30
Il dissesto idrogeologico: ieri, oggi e domani.
Nicola Casagli - Università di Firenze

> 12.50
La pericolosità idrologica nelle Langhe.
Mauro Bonasera, Anna Maria Ferrero, Giandomenico Fubelli, **Luciano Masciocco**, Adriano Nocera & Eleonora Viviani

> 13.10
Analisi del meccanismo di riattivazione di uno scorrimento profondo in argille: il caso della frana di Montescaglioso.
Piernicola Lollino, **Fazio Nunzio Luciano**, Michele Perrotti, Pierpaolo Limoni, Carmela Vennari & Mario Parise

> 13.30
Tecnologie di rilievo da remoto per la valutazione dello stato di attività di una frana complessa.
Giovanna Pappalardo, Mineo Simone & Di Martire Diego

> 13.50
PAUSA PRANZO

> 15.00
APERTURA LAVORI SESSIONE POMERIDIANA
RELAZIONI DI INDIRIZZO

Egidio Comodo - Fondazione Inarcassa
Erasmus D'Angelis - AdB Distretto Appennino Centrale
Eugenio Di Loreto - SIGEA Lazio
Fabio Luino - CNR-IRPI

PROGRAMMA PROVVISORIO

3^a SESSIONEINTERFERENZA DEI PROCESSI
GEO-MORFOLOGICI CON STRUTTURE
E INFRASTRUTTUREmoderazione: **Angelo Corazza** - Dipartimento PC

> 15.40

**Il dissesto geoidrologico in Italia:
pericolosità e indicatori di rischio.****Marco Amanti** - ISPRA

> 16.00

**Interferenza dei fenomeni franosi con le
infrastrutture viarie: un approccio metodologico
per la gestione del rischio da frana.****Francesco Castelli**, Valentina Lentini & Giosuè Distefano

> 16.20

**Analisi di una sequenza di eventi alluvionali
post-incendio nell'area del Monte Salto,
Montoro (Avellino).****Giuseppe Esposito**, Rocco Masi, Giovanni Nanni,
Filiberto Russo, Stefano Alfano & Gaetano Giannatiempo

> 16.40

**Analisi spazio temporale della franosità
nel Sub-Appennino Dauno.
L'esempio di Motta Montecorvino.**Veronica Zumpano, Francesca Ardizzone, Alessia Basso,
Francesco Bucci, Mauro Cardinali, Federica Fiorucci,
Mario Parise, **Luca Pisano**, Paola Reichenbach, Michele
Santangelo, Janusz Wasowski & Lollino Piernicola4^a SESSIONEINTERVENTI STRUTTURALI E
NON STRUTTURALI PER LA MITIGAZIONE
DEL RISCHIOmoderazione: **Francesca Bozzano** - Sapienza Università di
Roma

> 17.00

**Il sistema di allertamento nazionale per la
riduzione del rischio meteo idrologico.****Carlo Cacciamani** - Dip. Protezione Civile

> 17.20

Misure non strutturali contro i disastri naturali.**Giorgio Cesari**

> 17.40

**Interventi non strutturali nella filiera per la
gestione del rischio: la percezione sociale
e la comunicazione del rischio geo-idrologico
secondo gli esperti nel caso studio di Maierato
(Calabria meridionale, Italia).**Loredana Antronico, **Francesco De Pascale**,
Roberto Coscarelli & Giovanni Gullà

> 18.00

**I Contratti di Fiume nella mitigazione dei
processi geo-idrologici. Gestione del rischio,
miglioramento della governance e sviluppo
locale. Case study: risultati e potenzialità
nelle Marche.****Enrico Gennari**, Endro Martini, Stefania Tibaldi,
Giuliana Porrà, Silvia Stagnozzi & Anita Stagnozzi

> 18.20

CHIUSURA LAVORIa cura di **Ruggero Quarto** - Commissione Territorio, Ambiente,
Beni Culturali del Senato della Repubblica

SESSIONE POSTER

1ª SESSIONE ANALISI E MODELLAZIONE DEI PROCESSI GEO-IDROLOGICI: FRANE, ALLUVIONI E SPROFONDAMENTI

Modellazione idraulica mediante HEC- RAS - GIS in provincia di Bergamo.
Gagliano Filippo Massimiliano

Eventi alluvionali nell'ambiente carsico pugliese.
Gentile P., Iaia C., Liso I.S., Parise M.

L'alluvione del 18-19 ottobre 1961 nell'area irpino-sannita: dalle fonti storiche al quadro degli effetti.
Gizzi Fabrizio T., Bovolín Vittorio, Villani Paolo, Potenza Maria Rosaria, Voria Simona

Meccanismi dell'instabilità costiera e processi erosivi lungo le coste rocciose pugliesi.
Pagliarulo Rosa, Zumpano Veronica

Modellazione di crolli da costoni rocciosi in una area di interesse storico-culturale ed implicazioni sulla fruizione.
Pappalardo Giovanna

I sinkholes naturali e antropici nella regione Puglia.
Vennari Carmela, Parise Mario, Lollino Piernicola

2ª SESSIONE EVOLUZIONE DEI PROCESSI E SISTEMI DI MONITORAGGIO

L'applicazione di analisi morfometriche speditive sulle colate rapide della Val Lapisina (Treviso).
Arzifiero Luciano, Bettella Mauro, Cavalli Marco, Tornielli Veronica

Studio geo-idrologico del bacino del Torrente Talloria (CN).
Bove Annalisa, Masciocco Luciano

L'erosione costiera: i processi morfogenetici e morfoevolutivi della linea di costa da Ostia a Fregene.
Falconi Ilaria

Le frane connesse agli incendi boschivi: stato dell'arte e sviluppi futuri della ricerca anche alla luce dei cambiamenti climatici.
Mandrone Giuseppe, Parise Mario, Vacha Damiano, Caparelli Giovanna, Meisina Claudia, Peduto Dario, Tofani Veronica

Le fonti archivistiche per un repertorio degli eventi franosi in territorio di Pomarico (Matera) dal XIX secolo ai nostri giorni. La storia degli eventi come prologo alla programmazione e prevenzione del rischio geo-idrologico.
Palumbo Gianni

LAND-deFeND 1.1 un geodatabase di eventi geo-idrologici per attività di Protezione Civile nella Regione Puglia.
Vennari Carmela, Casarano Domenico, Marchesini Ivan, Salvati Paola, Parise Mario, Lollino Piernicola

Confronto tra rilievo geo-strutturale e rilievo da APR (Aeromobile a Pilotaggio Remoto) per l'analisi di stabilità di una falesia: il caso studio del promontorio di Capo Tindari (Sicilia).
Gregorio F., Barbagallo O., Barreca G., Carbone S., Cascio M., Crupi A., Fontana M., Lanza S., Muzirafuti A., Randazzo G.

3ª SESSIONE INTERFERENZA DEI PROCESSI GEO-MORFOLOGICI CON STRUTTURE E INFRASTRUTTURE

Impatto della gestione dell'interfila di vigneti in pendenza su suoli e radici di vite in un'area suscettibile a frane superficiali: area appenninica dell'Oltrepò (Lombardia, Italia).
Bordoni Massimiliano, Vercesi Alberto, Maerker Michael, Meisina Claudia

Analisi dei danni da frana in un'area campione del Sub-Appennino Dauno (Italia meridionale).
De Caro K., Cardinali M., Pisano L., Zumpano V., Parise M.

Mappatura di un'area potenzialmente interessata da colata detritica sul conoide del vaio del Ri - Frazione Peri - Comune di Dolcè (VR).
Raneri A., Rossi D., Giuriato F.

4ª SESSIONE INTERVENTI STRUTTURALI E NON STRUTTURALI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO

Analisi e attività di mitigazione dei processi di erosione accelerata nell'alveo del Torrente Tiepido in Provincia di Modena.
Annovi Alessandro

Il Compendio di Ingegneria Naturalistica della Regione Lazio : analisi, casistica ed elementi di progettazione.
Sauli Giuliano, Cornelini Paolo

Comune di Pomarico (MT) - Movimento franoso del 29 Gennaio 2019 - Le attività dei Vigili del Fuoco.
Tafaro Salvatore