

## WORKSHOP

# RaStEM: uno strumento di supporto per la progettazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico

**Data: 15 maggio 2024**

**Orario: 9:30 – 14:00**

**Luogo: Sala Consiglio Nazionale degli Ingegneri, Piano terra, Via XX Settembre 5, Roma**

*RaStEM - Rappresentazione Standardizzata degli Effetti di Mitigazione - è uno strumento web GIS, sviluppato da ISPRA nell'ambito delle attività previste da una convenzione stipulata con la Direzione Generale Incentivi Energia del MASE e ISPRA, con il duplice scopo di guidare i progettisti ad una rappresentazione chiara ed omogenea degli elementi significativi di un intervento di mitigazione del rischio idrogeologico e supportarli nella redazione di progetti coerenti con i criteri previsti dalla normativa vigente (DPCM 27/09/2021) per il loro finanziamento da parte del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE).*

*Nel workshop vengono presentati i criteri metodologici che sono alla base dello sviluppo di RaStEM e alcuni casi esemplificativi del suo utilizzo. Vengono inoltre descritte le nuove implementazioni che consentono di integrare nella piattaforma ReNDiS-web i dati di un progetto RaStEM importandoli automaticamente nella Scheda istruttoria definita dal DPCM 27/09/2021 ai fini della presentazione della istanza di finanziamento del progetto al MASE.*

*L'evento, che verrà svolto in presenza, è una delle occasioni di informazione che ISPRA e gli ordini degli ingegneri e dei geologi stanno organizzando sul territorio per promuovere un sempre più efficace e costruttivo confronto tra i principali stakeholder coinvolti nel processo di redazione, approvazione, valutazione e finanziamento dei progetti per la mitigazione del rischio idrogeologico e, nella seconda parte del workshop, saranno illustrate le esperienze, e le opinioni in proposito, di alcuni rappresentanti di istituzioni ed ordini professionali.*

## WORKSHOP

# RaStEM: uno strumento di supporto per la progettazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico

**9:00 – 9:30**

**Registrazione dei partecipanti**

**Messaggio di benvenuto e saluti istituzionali**

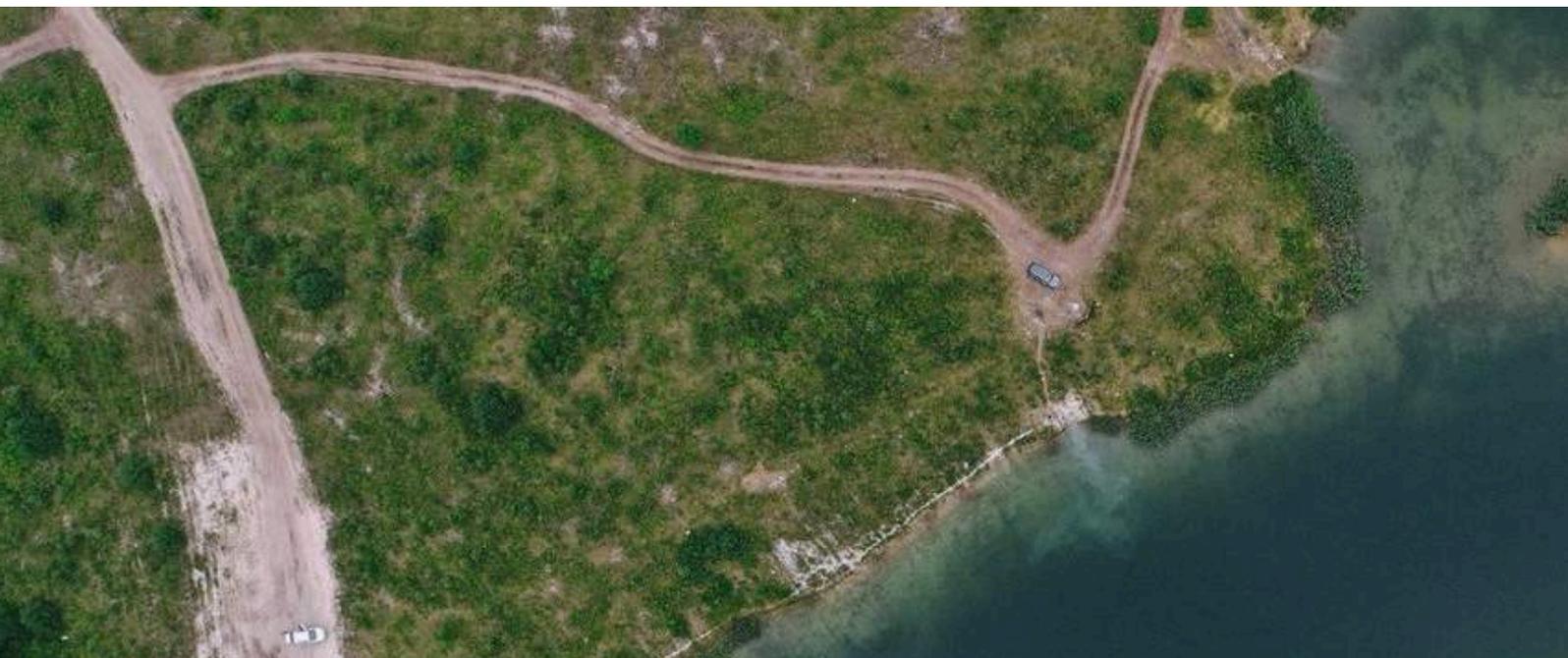
**Marco Amanti** – Direttore del Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia, ISPRA

**Angelo Domenico Perrini** – Presidente Consiglio Nazionale Ingegneri

**Francesco Arcangelo Violo** – Presidente Consiglio Nazionale Geologi

**Massimo Cerri** – Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

**Simonetta Ceraudo** – Presidente dell'Ordine dei Geologi del Lazio



# WORKSHOP

## RaStEM: uno strumento di supporto per la progettazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico

### I Sessione – Criteri e strumenti

**ore 10:00** Avvio e presentazione dei lavori

#### **Moderatore**

Fabio Pascarella – *Dirigente del Servizio GEO-APP, Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia, ISPRA*

**ore 10:05** *Programmazione, finanziamento e monitoraggio degli interventi: la piattaforma ReNDiS*

Barbara Dessì – ISPRA

**ore 10:20**

***RaStEM: rappresentazione standardizzata degli interventi di difesa del suolo e dei loro effetti. Criteri metodologici***

Irene Rischia – ISPRA

**ore 10:35**

**L'uso di RaStEM: casi esemplificativi**

Alessandro Fraccica – ISPRA

**ore 10:50** Coffee break

## WORKSHOP

# RaStEM: uno strumento di supporto per la progettazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico

### II Sessione – Esperienze a confronto

#### Moderatore

Pier Luigi Gallozzi – ISPRA

ore 11:05

#### ***Il DPCM 27.09.2021: peculiarità e prospettive della procedura del MASE per il finanziamento degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico***

Rosario Previti – Direzione Generale USSA, Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica

ore 11:20

#### ***Il ruolo dell’Autorità di bacino distrettuale nella pianificazione e programmazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico***

Marco Casini – Segretario generale dell’Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale

ore 11:35

#### ***Misure e interventi integrati nella mitigazione del rischio di alluvioni***

Barbara Lastoria, ISPRA

## WORKSHOP

# RaStEM: uno strumento di supporto per la progettazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico

ore 11:50

**Tavola rotonda:**

***Gli interventi per la difesa del suolo: dalla progettazione all'analisi degli effetti di mitigazione. Integrazione banche dati. Criticità e prospettive.***

Intervengono:

**Giuseppe Travia** – Dirigente Direzione Generale USSA, Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica

**Rappresentante Dipartimento della Protezione Civile  
(da confermare)**

**Marco Piepoli** – Dirigente dell'Ispettorato Generale per gli Affari Economici, Ministero dell'Economia e delle Finanze

**Luigi Ferrara** – Capo Dipartimento del Dipartimento Casa Italia della Presidenza del Consiglio dei Ministri

## WORKSHOP

# RaStEM: uno strumento di supporto per la progettazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico

**Marco Casini** – Segretario generale dell’Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale

**Giorgio Pineschi** – Dirigente dell’Area Vigilanza e Bacini idrografici della Regione Lazio

**Domenico Condelli** – Consigliere delegato per la Difesa del Suolo, Consiglio Nazionale degli Ingegneri

**Lorenzo Benedetto** – Presidente della Fondazione Centro Studi del Consiglio Nazionale Geologi

**ore 14:00**

**Conclusione dei lavori**

*È previsto il rilascio dei crediti formativi professionali da parte degli Ordini degli Ingegneri e dei Geologi*

Per partecipare in presenza occorre iscriversi tramite **link**:  
<https://www.formazioneconi.it/eventi/24c69897>

### **COMITATO ORGANIZZATIVO:**

AREA TECNICO/SCIENTIFICA

Irene Rischia ISPRA [irene.rischia@isprambiente.it](mailto:irene.rischia@isprambiente.it)

Barbara Dessi ISPRA [barbara.dessi@isprambiente.it](mailto:barbara.dessi@isprambiente.it)