

3° WORKSHOP

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

8 ottobre 2024, 9:30 – 14:00

**Auditorium Enzo Biagi, Biblioteca Salaborsa, Piazza del
Nettuno, 3, Bologna**

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 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.

3° WORKSHOP

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

ore 9:30 – 10:00

Registrazione dei partecipanti

ore 10:00

Messaggio di benvenuto e saluti istituzionali

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

Felice Monaco - Consigliere del Consiglio Nazionale Ingegneri

Emanuele Emani - Consigliere del Consiglio Nazionale dei Geologi

**Andrea Gnudi - Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di
Bologna**

**Paride Antolini - Presidente dell'Ordine dei Geologi della Regione Emilia
Romagna**

3° WORKSHOP

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

I Sessione – Criteri e strumenti

ore 10:30

Avvio e presentazione dei lavori

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

ore 10:30

**Programmazione, finanziamento e monitoraggio degli interventi:
la piattaforma ReNDiS
Barbara Dessì – ISPRA**

ore 10:45

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

ore 11:00

**L'uso di RaStEM: casi esemplificativi
Alessandro Fraccica – ISPRA
Valeria Licata – ISPRA**

ore 11:15

Coffee break

3° 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 11:30

**Il ruolo dell'Autorità di bacino distrettuale nella pianificazione e
programmazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico
Alessia Bondioli – Autorità di Bacino Distrettuale del Fiume Po**

ore 11:45

**Nuove sfide della pianificazione di bacino nell'orientamento alla
programmazione negli interventi di di riduzione del rischio
Tommaso Simonelli - Autorità di Bacino Distrettuale del Fiume Po**

3° WORKSHOP

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

ore 12:00

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

Intervengono:

Marco Rago – Coordinatore Servizio coordinamento delle attività in materia di contrasto del dissesto idrogeologico, Ufficio per il coordinamento delle attività di ricostruzione e Segreteria tecnico-amministrativa per il contrasto del dissesto idrogeologico, Dipartimento Casa Italia della Presidenza del Consiglio dei Ministri

Tommaso Simonelli – Autorità di Bacino Distrettuale del Fiume Po

Elena Medda – Servizio Difesa del Suolo, della costa e bonifica, Regione Emilia Romagna

3° WORKSHOP

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

**Immacolata Tolone – Struttura Attuazione interventi di difesa del suolo di
interesse regionale, Regione Lombardia**

Rappresentante della Regione Piemonte

**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

E' possibile partecipare all'evento esclusivamente in presenza e previa
registrazione al seguente link:

<https://formazione.ordingbo.it>

Riconosciuti **4 CFP** rilasciati dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna
Riconosciuti **4 CFP** rilasciati dall'Ordine dei Geologi della Regione Emilia Romagna

COMITATO ORGANIZZATIVO:

AREA TECNICO/SCIENTIFICA

Irene Rischia ISPRA irene.rischia@isprambiente.it

Barbara Dessì ISPRA barbara.dessi@isprambiente.it