



Roma, 29 novembre 2019

Convegno Nazionale

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

Organizzato dalla Società Italiana di Geologia Ambientale (Sigea)

I CIRCOLARE

PRESENTAZIONE

L'Associazione culturale Sigea (Società Italiana di Geologia Ambientale), riconosciuta dal Ministero dell'Ambiente con D.M. 24 maggio 2005, nell'intento di promuovere la cultura della previsione, della prevenzione e della mitigazione dei rischi geologici in Italia, organizza un convegno dal titolo "Analisi e attività di mitigazione dei processi geo-idrologici in Italia". L'evento ricorre in occasione del trentennale della Legge 183/1989, prima normativa organica italiana sulla difesa del suolo. Il Convegno, indirizzato ai tecnici e ai ricercatori (geologi, ingegneri, architetti, agronomi, forestali, ecc.) interessati alla problematica del dissesto geo-idrologico, desidera coinvolgere le istituzioni, gli Enti pubblici e gli Enti di ricerca più impegnati nella previsione, prevenzione, monitoraggio e mitigazione del rischio geo-idrologico. Esso vuole affrontare in una chiave integrata e attuale i vari aspetti associati alla pericolosità geo-idrologica del nostro Paese, concentrandosi sui fenomeni franosi e alluvionali (che hanno prodotto, dal 1944 al 2012, numerose vittime e danni economici per 61,5 miliardi di Euro); sull'occupazione da parte dell'uomo delle zone pericolose; sugli interventi strutturali per ridurre la vulnerabilità dei beni esposti (e di conseguenza il rischio geo-idrologico) e sulla gestione dell'emergenza. Particolare attenzione sarà rivolta agli interventi non strutturali utili alla prevenzione del rischio geo-idrologico.

RICHIESTA DI MEMORIE - SCADENZE

Potranno essere proposte memorie scientifiche relative alle seguenti 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**

I contributi (**massimo 10 pagine comprese tabelle e figure**) dovranno essere inviati **entro il 15 luglio 2019** all'indirizzo e-mail dissesto-geoidrogeologico2019@sigeaweb.it seguendo le norme per gli autori disponibili sul sito <http://www.sigeaweb.it/documenti/istruzioni-rivista.pdf>.

Gli autori riceveranno le valutazioni dei *referee* **entro il 30 settembre 2019** e dovranno restituire il testo corretto **entro il 15 ottobre 2019**. Gli Atti del Convegno (presentazioni a invito e memorie accettate) verranno pubblicati su un supplemento in formato digitale della rivista ufficiale della Sigea "Geologia dell'Ambiente".

COMITATO PROMOTORE

Nicola Casagli, Antonello Fiore, Fabio Luino e Luciano Masciocco

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Sigea