

**L'ISPRA–Servizio Geologico d'Italia organizza
il 2° Workshop internazionale:**

I SINKHOLES

GLI SPROFONDAMENTI CATASTROFICI NELL'AMBIENTE NATURALE ED IN QUELLO ANTROPIZZATO.

ROMA 3-4 DICEMBRE 2009-AUDITORIUM ISPRA

1ª CIRCOLARE

Il Servizio geologico d'Italia ha organizzato nel 2004 il primo Workshop Internazionale sui fenomeni di *sinkholes* riscuotendo un notevole successo scientifico e di partecipazione, da parte delle Pubbliche Amministrazioni e del mondo accademico. I lavori presentati in tale sede sono stati raccolti in un volume di atti disponibile nelle collane scientifiche di ISPRA.

Oggi, a distanza di 5 anni da quell'evento ed alla luce di un grande lavoro di raccolta, codifica ed omogeneizzazione delle informazioni provenienti da tutta Italia, è disponibile per la consultazione su internet il **Database Nazionale dei Sinkholes** (<http://sqi.apat.it/sinkhole>) ed è in corso di stampa nella collana editoriale delle *Memorie descrittive della Carta Geologica d'Italia* una monografia riassuntiva dello stato dell'arte, *I sinkholes nelle pianure italiane*, che sarà presentata nel corso del 2° Workshop internazionale.

Questo 2° Workshop viene organizzato per fare il punto sull'attuale stato delle conoscenze dei fenomeni di sprofondamento (*sinkholes*) individuati nel territorio nazionale e per confrontarsi con casi internazionali. In particolare, ci si propone di focalizzare l'attenzione sulla **diffusione** di tali fenomeni, sulle più moderne **metodologie di studio e monitoraggio**, sui **meccanismi genetici** e sulla definizione di possibili **aree suscettibili**.

PARTECIPANTI: Il convegno è aperto a tutti gli operatori nel campo delle Scienze della Terra. Non è prevista alcuna quota d'iscrizione.

PRE-REGISTRAZIONE: Per partecipare al Workshop è necessario registrarsi con l'apposita scheda di pre-registrazione reperibile sul sito: http://www.apat.gov.it/site/it-IT/Modulo_Iscrizione/Workshop/default.html?PageID=16297 entro il **30 novembre 2009**.

LAVORI SCIENTIFICI: Sono previste Sessioni Orali e Sessioni Poster. Il Comitato organizzativo si riserva di comunicare agli Autori l'attribuzione degli interventi alle sessioni orali o poster.

SOTTOMISSIONE ABSTRACTS: Gli Autori che intendono presentare contributi dovranno compilare l'apposito modulo scaricabile dal sito ed inviarlo all'indirizzo convegnosinkhole@isprambiente.it, nonché inviare allo stesso indirizzo uno short abstract (max 500 parole, in formato word, carattere times new-roman, punti 11, interlinea singola) entro il **1 ottobre 2009**.

ATTI DEL CONVEGNO

E' prevista l'edizione a stampa a cura dell'ISPRA di un volume contenente gli articoli completi (max 12 pagine comprese figure) relativi agli interventi presentati. Le modalità di sottomissione e stampa verranno definite con la seconda circolare.

PRESENTAZIONE DI CONTRIBUTI

I contributi definitivi dovranno pervenire alla segreteria organizzativa del convegno sede ISPRA (o per via e-mail a: convegnosinkhole@isprambiente.it entro e non oltre il **3 dicembre 2009** pena l'esclusione della pubblicazione.

Comitato organizzativo: Silvia Bacchiocchi, Paolo Maria Guarino, Stefania Nisio, Giulia Ventura.

Comitato tecnico-scientifico: Il comitato tecnico-scientifico curerà la definizione delle sessioni scientifiche, le modalità di presentazione dei lavori pervenuti alla segreteria organizzativa.

Sede

Auditorium ISPRA, Via Curtatone 5, 00185 Roma.

Programma

Il Workshop si terrà il 3-4 Dicembre 2009 a Roma, Auditorium ISPRA, Via Curtatone 5, ed avrà la durata di due giorni secondo il seguente programma di massima:

3 dic. 2009

Ore 8.30

Registrazione dei partecipanti

Ore 9.00

Apertura Convegno

Sessione 1: Il quadro conoscitivo dei fenomeni di sinkhole in Italia e all'estero, meccanismi genetici ed aree a rischio

Ore 9.40

Interventi tecnici

Ore 11.40

coffee break

Ore 12.00

Interventi tecnici

Pausa pranzo

Sessione 2: Casi di studio e metodologie d'indagine

Ore 14.30

Interventi tecnici

Ore 16.30

coffee break

Sessione poster

4 dic. 2009

Sessione 3: Casi di studio e metodologie d'indagine

Ore 8.30

Interventi tecnici

Ore 11.00

coffee break

Tavola rotonda e discussione

Ore 14.00

Fine lavori

La sessione poster sarà allestita per tutta la durata del convegno, i lavori saranno discussi il 3 dicembre alle 16.30.

Il programma sarà definito nel dettaglio nella seconda circolare.

Contatti

Dott.ssa Stefania Nisio tel.:06/50074940

Dott. Paolo Maria Guarino tel.:06/50074316

Dott.ssa Giulia Ventura tel.:06/50074377

Scadenze

Invio short abstract entro il **1 OTTOBRE 2009**

Invio scheda di pre-registrazione entro il **30 NOVEMBRE 2009**

Invio contributi definitivi degli interventi orali o posters entro il **3 DICEMBRE 2009**