

Comitato Organizzatore

Il Comitato Organizzatore è composto da Giovanni Arnone (Regione Siciliana), Eutizio Vittori (ISPRA), Sergio Marino (ARPA Sicilia), Vincenzo Mollace (ARPA Calabria), Gianvito Graziano (Ordine dei Geologi Sicilia) e Fabio Procopio (Ordine dei Geologi Calabria).

Segreteria Scientifica

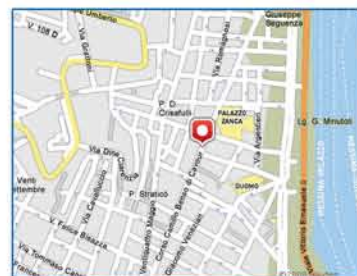
La Segreteria Scientifica è composta da Giovanni Arnone, Diego Greco (Regione Siciliana) e Luca Guerrieri (ISPRA).

Segreteria Organizzativa

Diego Greco
Regione Siciliana
Via Ugo La Malfa, 169
90146 Palermo
Tel/Fax 091-70.77.970/969
GSM 320.4383608
E-mail: dgreco@artasicilia.it

Come raggiungere le sedi:

12 NOVEMBRE
Salone degli Specchi
Palazzo dei Leoni
Provincia Regionale di Messina
Corso Cavour, 87 MESSINA



13 NOVEMBRE
Grand Hotel de la Ville
Via Umberto Zanotti Bianco, 9
VILLA SAN GIOVANNI (RC)



MODALITA' D'ISCRIZIONE:

L'iscrizione al Convegno potrà essere effettuata on line sul sito <http://www.apat.gov.it> compilando l'apposito modulo. Poiché la sala ha una capienza limitata di posti, le iscrizioni resteranno aperte sino al completamento dei posti disponibili.



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Regione Siciliana



Regione Calabria



ARPA Sicilia



ARPA Calabria



Ordine Regionale dei Geologi
della Sicilia



Ordine Regionale dei Geologi
della Calabria

Convegno

CENTO ANNI DOPO IL TERREMOTO DEL 1908

GLI EFFETTI ALLORA E IL RISCHIO AMBIENTALE OGGI NELL'AREA DELLO STRETTO



12-13 Novembre 2008

Messina
Palazzo della Provincia
Sala degli Specchi

Villa San Giovanni
Grand Hotel de la Ville



Il 28 dicembre del 1908 un terremoto di magnitudo superiore a 7, seguito da un maremoto che si abbatté con impressionante violenza sulle coste di tutto lo Stretto, distrusse Messina, Reggio Calabria e molti altri centri, sia sulla costa calabra che siciliana, provocando oltre 80.000 vittime e danni gravissimi.

A distanza di un secolo cosa è cambiato nelle nostre conoscenze e nella nostra preparazione? Siamo organizzati a fronteggiare l'evenienza di un evento simile a quello del 1908? Quali potranno essere gli effetti e gli impatti che questi tipi di eventi hanno sull'ambiente in un territorio assai più urbanizzato? Quali le criticità? Quale il ruolo delle Agenzie ambientali e degli Enti territoriali? In occasione della ricorrenza del centenario del terremoto, l'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA), la Regione Siciliana, la Regione Calabria, l'ARPA Sicilia, l'ARPA Calabria, l'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia e l'Ordine Regionale dei Geologi della Calabria organizzano un Convegno. Tale iniziativa rientra nell'ambito delle attività dell'Anno Internazionale del Pianeta Terra, proclamato dall'Assemblea Generale delle Nazioni Unite.

Informazioni aggiuntive

Nelle sale adiacenti saranno allestiti alcuni spazi espositivi con materiale fotografico e collezionistico relativo all'evento del 1908 e, più in generale, sul tema del rischio sismico.

La partecipazione al Convegno darà diritto, ai sensi della Direttiva Europea 2002/C 163/01 del consiglio Europeo, a crediti formativi ai fini dell'Aggiornamento Professionale Continuo dell'Ordine dei Geologi.

ore 9,00 Registrazione partecipanti
ore 9,30 Apertura dei lavori
ore 10,00 Saluto delle Autorità

On.le **Stefania Prestigiacomo** Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
 On.le **Raffaele Lombardo** Presidente Regione Siciliana
 Dott. **Giuseppe Sorbello** Assessore Regionale Territorio e Ambiente
 Dott. **Giovanni Ricevuto** Presidente Provincia Regionale di Messina
 Dott. **Giuseppe Buzzanca** Sindaco di Messina
 Pref. **Vincenzo Grimaldi** Commissario ISPRA

I L' EVENTO DEL 1908: CONTESTO STORICO ED EFFETTI AMBIENTALI

Chairmen
Giovanni Arnone - Regione Siciliana
Eutizio Vittori - ISPRA

ore 11,00 Proiezione video

ore 11,20 Messina e Reggio sotto le macerie: le voci della pietà
Giampiero Chirico, Scrittore

ore 11,40 La sismicità della Sicilia settentrionale e del basso Tirreno: un modello sismotettonico ed ipotesi sulle cause del terremoto di Messina del 1908
Giuseppe Giunta, Università di Palermo

ore 12,00 Il terremoto del 1908: effetti sui centri abitati
Maria Serafina Barbano, Università di Catania

ore 12,20 Gli effetti del terremoto del 1908 sull'ambiente
Valerio Comerci, ISPRA

ore 12,40 Caratteristiche ed effetti del maremoto
Pio Di Manna, ISPRA

ore 13,00 BUFFET

II ASPETTI GEOLOGICO AMBIENTALI E SISMICI

Chairmen
Sergio Marino - ARPA Sicilia
Paolo Cappadona - ORG Calabria

ore 14,20 Il ruolo del Genio Civile di Messina dopo il terremoto
Gaetano Sciacca, Genio Civile Messina

ore 14,40 Il foglio geologico CARG "Messina Reggio Calabria"
Fabio Lentini, Università di Catania
Francesco Latino Chiocci, Università di Roma - La Sapienza

ore 15,10 Il dissesto idrogeologico ed il rischio sismico in Sicilia
Giovanni Arnone, Regione Siciliana
Federico Calvi, Regione Siciliana

ore 15,40 Terremoti storici ed effetti ambientali nell'area dello stretto
Sabina Porfido, CNR IAMC - Napoli

ore 16,00 Illustrazione della mostra "Georischi e Georisorse"
Pietro Todaro, Ordine Regionale Geologi di Sicilia

ore 16,20 **Discussione e conclusioni**



ore 9,00 Registrazione partecipanti
ore 9,30 Saluto delle Autorità

On.le **Agazio Loiero**, Presidente Regione Calabria,
 Avv. **Giuseppe Morabito**, Presidente Provincia Reggio Calabria
 Dott. **Giuseppe Scopelliti**, Sindaco di Reggio Calabria,
 Dott. **Giancarlo Melito**, Sindaco di Villa San Giovanni

III IL RISCHIO AMBIENTALE DA TERREMOTO NELL'AREA DELLO STRETTO

Chairmen
Luca Guerrieri - ISPRA
Michele Gerbino - ORG Sicilia

ore 10,00 Il rischio ambientale da terremoti oggi nell'area dello Stretto.
Eutizio Vittori, ISPRA

ore 10,20 Un piano urbanistico per la città sicura
Giuseppe Trombino, Università di Palermo

ore 10,35 Dal piano alla tutela
Cesare Capitti, Regione Siciliana

ore 10,50 Il rischio ambientale e sismico in Calabria
Francesco Falco, ARPA Calabria

ore 11,10 COFFEE BREAK

ore 11,40 Terremoti: Impianti e Strutture a rischio
Fabrizio Vasile, ARPA Sicilia

ore 12,00 Il sistema della Protezione Civile in Calabria
Eugenio Ripepe, Regione Calabria

ore 12,20 La Pianificazione territoriale in provincia di Reggio Calabria
Umberto Sorrenti, Provincia Reggio Calabria

ore 12,40 Illustrazione della Mostra fotografica e materiali da collezione del terremoto del 1908
Giuseppe Cricri, Ricercatore e collezionista

13,00 BUFFET

IV SISMICITÀ E RISCHIO

Chairmen
Vincenzo Mollace - ARPA Calabria
Fabio Procopio - ORG Calabria

ore 14,30 Evoluzione della normativa antisismica e tecniche antisismiche
Leonardo Santoro, Regione Siciliana

ore 14,50 Ruolo del professionista in fase preventiva
Gianvito Graziano, Ordine Regionale Geologi di Sicilia

ore 15,05 La microzonazione sismica nella nuova normativa
Paolo Cappadona, Ordine Regionale Geologi della Calabria

ore 15,20 Frane sismoindotte
Piergiorgio Nicoletti, CNR IRPI Cosenza

ore 15,40 Rischi biologici connessi agli eventi sismici
Mauro Cristaldi, Università di Roma - La Sapienza

ore 16,00 **Discussione e conclusioni**

