



THINKINGGREEN

23 - 24 Luglio 2021 Taormina

NH Collection Taormina

Via Circonvallazione 11, 98039 Taormina Italia

Tel: +39 0942625202 nhcollectiontaormina@nh-hotels.com

PROGRAMMA PRELIMINARE

Venerdì, 23 Luglio 2021 – La mitigazione dei rischi idrogeologici

La popolazione a rischio frane in Italia residente nelle aree a pericolosità PAI elevata e molto elevata (P3+P4) è risultata pari a 1.281.970 abitanti (2,2% del totale); quella a rischio alluvioni nello scenario di pericolosità idraulica media P2 a 6.183.364 abitanti (10,4%). Le famiglie a rischio frane e alluvioni sono rispettivamente 538.034 e 2.648.499. Su un totale di oltre 14,5 milioni di edifici, quelli ubicati in aree a pericolosità da frana elevata e molto elevata sono 550.723 (3,8%), quelli ubicati in aree allagabili nello scenario medio sono 1.351.578 (9,3%).

Le industrie e i servizi ubicate in aree a pericolosità da frana elevata e molto elevata sono quasi 83.000 con 217.608 addetti esposti a rischio. Sono esposte al pericolo di inondazione nello scenario medio, 596.254 unità locali di impresa (12,4% del totale) con 2.306.229 addetti a rischio. I Beni Culturali potenzialmente soggetti a fenomeni franosi sono 11.712 nelle aree a pericolosità elevata e molto elevata; raggiungono complessivamente 37.847 unità se si considerano anche quelli ubicati in aree a minore pericolosità. I monumenti a rischio alluvioni sono 31.137 nello scenario a pericolosità media e raggiungono i 39.426 in quello a

scarsa probabilità di accadimento o relativo a eventi estremi. E in Sicilia? Quali sono i dati del rischio idrogeologico e quali e quanti interventi sono stati realizzati per la mitigazione del rischio? Analizzeremo lo scenario siciliano con illustri ospiti chiamati ad intervenire in un dialogo aperto al confronto tra istituzioni e soggetti privati.

- Ore 15:30: Welcome coffee
- Ore 16:30: Presentazione della manifestazione Thinkinggreen e saluto delle Istituzioni
- Ore 17:30: **Tavola Rotonda**

Modera: Dott. Giuseppe Ardica – Giornalista RAI 3 Sicilia

Interventi

Dott. Giuseppe Basile - Responsabile del centro Funzionale della Regione Siciliana

Dott. Guido Bernardi - Vice Presidente CAE SpA

Ing. Salvatore Cocina - Direttore Generale della protezione Civile della Regione Siciliana

Dott. Mauro Corrao - Presidente Ordine Geologi della Sicilia

Ing. Carmelo Gallo - Presidente Sogesid

Ing. Francesco Greco - Segretario Generale dell'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia

Arch. Salvatore Lizzio – Dirigente Generale del Distretto regionale Tecnico

Ing. Francesco Triolo - Presidente Ordine Ingegneri della provincia di Messina

Conclusioni

Dott. Maurizio Croce – Commissario Straordinario contro il Dissesto Idrogeologico nella regione Siciliana

- Ore 19:00: Mostra dell'Artista **Domenico Pellegrino**
- Ore 19:30 Cocktail d'apertura Nations Award Thinkinggreen

Sabato, 24 Luglio 2021 - La green economy: il futuro possibile

Nel 2019 l'IPCC, il Gruppo Intergovernativo sul Cambiamento Climatico delle Nazioni Unite, attraverso un'analisi di Moody's Analytics, calcola che il costo di un innalzamento della temperatura di 2 C° si aggirerebbe intorno ai 69 trilioni di dollari entro il 2100, ossia circa 27 volte il debito pubblico italiano. Tale valore scende a 54 mila miliardi di dollari nel caso in cui l'aumento della temperatura si fermasse a 1,5 C° (ad oggi obiettivo poco credibile anche per i più ottimisti). Le stime a cui sono giunti molti ricercatori riguardo al costo sociale delle emissioni di anidride carbonica, segnalano un costo che può variare da 177 dollari a 805 dollari per tonnellata di CO2 emessa. Il Rapporto sullo stato della Green Economy 2019 contiene il documento "Gli impatti economici dei Cambiamenti Climatici in Italia", messo a punto dalla Fondazione CMCC (Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici). Il documento stima una perdita economica fino all'8% del prodotto interno lordo pro-capite dovuta all'impatto della mancanza di azioni nella lotta ai Cambiamenti Climatici, un rallentamento della crescita, e un aumento di due volte le disuguaglianze regionali attuali con conseguente aumento delle povertà a scapito di una stabilità sociale già critica. Secondo lo stesso rapporto la temperatura potrebbe aumentare fino a 5°C (rispetto al periodo 1981-2010), con una crescita esponenziale di eventi estremi e una perdita economica. L'UE lancia l'European Green Deal, strategia per traguardare la transizione economica, climatica e ambientale in genere, e sociale. Recentemente Ursula Von Der Leyen ha dichiarato che il 37% dei fondi europei di Next Generation sarà speso per gli obiettivi del Green Deal, considerato il punto centrale della trasformazione del modello di sviluppo. E' necessario programmare delle azioni, nell'attuale contesto nazionale e internazionale, considerandole prioritarie in quanto urgenti e possibili. Bisogna attivare strategie che diano risultati negli anni nei campi della formazione, della sostenibilità ambientale, degli strumenti economici.

- Ore 9:30: Accoglienza e registrazione dei partecipanti
- Ore 10:00: Saluti Istituzionali – Autorità Civili, Ecclesiali e Militari- Ore 10:30: **Tavola Rotonda**

Modera: Chiara Paduano – Giornalista RAI News

Interventi

Arch. Viola Dose - Casa dell'Agricoltura

Arch. Gioia Gibelli – Presidente Casa dell'Agricoltura (in videoconferenza)*

Arch. Vera Greco – AIAP

Arch. Giuseppe Falsea - Presidente Ordine regionale degli Architetti

Ing. Gaetano Pirrone – Azienda ASEC Trade

Avv. Rosario Pizzino – Presidente Ordine degli Avvocati di Catania

Ing. Elvira Restivo - Presidente Consulta regionale degli Ingegneri

Dott. Filippo Romano – Viceprefetto Vicario della Prefettura di Siracusa

Dott. Andrea Sisti – Presidente Amia – WAA, World Association of Agronomist

On. Avv. Maria Flavia Timbro – Vicepresidente aggiunto Ordine degli Avvocati di Messina

Prof. Riccardo Santolini – Past President SIEP Iale - Docente di ecologia Università di Urbino

Avv. Marco Mariani – Direttore Affari Europei Fondazione Luigi Einaudi

Ing. Gianluigi Pirrera – Vice Presidente AIPIN

Prof. Rosario Schicchi – Direttore Orto Botanico di Palermo

Dott. Giampiero Sammuri – Presidente di Federparchi (in videoconferenza)*

Ing. Roberto Sannasardo – Energy Manager della regione siciliana

Prof. Ferdinando Trapani – Docente di urbanistica Università di Palermo

Dott.ssa Paola Armato – Presidente della Federazione Regionale dei Dott. Agronomi e dei Dott. forestali

Dott. Giuseppe Tringali – Presidente dell'Ordine dei Chimici e dei Fisici della provincia di Siracusa, membro del Comitato Scientifico della Fondazione Luigi Einaudi – "La Green Economy oltre la CO2"

Conclusioni

Prof.ssa Daniela Baglieri – Assessore per l'Energia e Servizi di Pubblica Utilità della Regione Siciliana

ore 18:30 – Anfiteatro Odeon Taormina

Talk su "Alimentazioni e Stili di Vita" con la partecipazione della **Dott.ssa Sara Farnetti** (nutrizionista), **Dott.ssa Daniela Ferolla** (giornalista e conduttrice RAI), **Dott.ssa Beatrice Briguglio** (GAL Taormina Etna). **Modera Chiara Paduano** (giornalista RAI News).

Michel Curatolo

Presidente Nations Award

