



CONSIGLIO NAZIONALE
DEI GEOLOGI



in collaborazione

con il contributo di



FÉDÉRATION EUROPÉENNE DES GÉOLOGUES
EUROPEAN FEDERATION OF GEOLOGISTS
FEDERACIÓN EUROPEA DE GEOLOGOS

PROGRAMMA

Venerdì 7 Ottobre 2022 - ore 14:30-19:00

(Sala Piero Angela)

LE RISORSE IDRICHE SOTTERRANEE E GLI EFFETTI DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI NEI PAESI DEL MEDITERRANEO – STATO DELL'ARTE E PROSPETTIVE FUTURE

Ore 14:30-15:30

Introduce e modera Giovanni ANDILORO – Componente Area Tematica Risorse Idriche CNG

Saluti istituzionali

Mauro Grassi, Direttore ETE Earth Technology Expo

Erasmus D'Angelis, Presidente Fondazione Earth and Water Agenda EWA

Maria SICLARI, Direttore Generale Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale - ISPRA

Riccardo MARTELLI, Presidente Ordine dei Geologi Regione Toscana

Lorenzo BENEDETTO, Presidente fondazione centro studi CNG

Arcangelo Francesco VIOLLO, Presidente Consiglio Nazionale dei Geologi

Ore 15:30-16:40

Cambiamenti climatici: un diverso ciclo dell'acqua e la ricarica degli acquiferi.

Francesco LA VIGNA e Rossella Maria GAFA', Istituto per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) – Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia

Il quadro nazionale del monitoraggio quantitativo degli acquiferi e il neonato indicatore di impatto

Rudy ROSSETO, Sant'Anna Scuola Universitaria Superiore Pisa - Istituto di Scienze della Vita

Tecniche di water banking come adattamento ai cambiamenti climatici

Silvia FABBROCINO, Ricercatore di Geologia Applicata dell'Università degli studi di Napoli Federico II - Componente Area Tematica Risorse Idriche Consiglio Nazionale dei Geologi

Ricerca e innovazione per il monitoraggio idrogeologico

Ore 16:40-17:20

The Karma project:

Andamento delle risorse Idriche sotterranee negli acquiferi Carsici del Mediterraneo

Marco PETITTA, Ordinario di Idrogeologia- Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Roma "La Sapienza" e Vice Presidente IAH Internazionale

La necessità di un bilancio idrogeologico distribuito: l'acquifero del Gran Sasso tra pressioni antropiche e valenze ambientale

Joanna DOUMMAR, American University of Beirut (Lebanon) - Vice President IAH Middle East and North Africa

Characterization of flow in karst systems in Mediterranean semi-arid regions.

Ore 17:20- 18:30

TAVOLA ROTONDA EUROMED

Introduce e modera – Marco PETITTA



Crisi Climatiche, Alluvioni e Siccità
Climate Crises, Floods and Drought

Tavola Rotonda - Panel Discussion

Partecipano

Arcangelo Francesco VIOLÒ, Presidente Consiglio Nazionale dei Geologi

Bob HOOGENDOORN, Delegato EFG della KNGMG Olanda

Carlos Garcia ROYO, Delegato EFG della ICOG Spagna

Pavlos TYROLOGOU, External Relations Officer ERO EFG delegato AGG Grecia

David KREAMER, Las Vegas University (USA), President IAH, International Association of Hydrogeologists

Mourad MAROC, Institut of Architecture and Urbanism Saad Dahlab Università di Blida - Algeria

Ore 18:30-19:00

Dibattito e chiusura lavori