



PIATTAFORMA INTERNAZIONALE per una CORRETTA GESTIONE delle RISORSE IDRICHE SOTTERRANEE - seconda edizione

10 dicembre 2020

Acque sotterranee, cambiamenti climatici e migrazioni

Garantire ad ogni individuo l'accesso a risorse idriche di buona qualità è una delle più importanti sfide globali per lo sviluppo sostenibile ([UN Sustainable Development Goal](#)). Nessuno sviluppo della società può prescindere dalla disponibilità prioritaria di acqua, per le esigenze potabili e igienico-sanitarie, per l'agricoltura, per l'industria, per l'energia e quindi, indirettamente, per gran parte dei prodotti di uso quotidiano. L'accesso a fonti idriche sicure rimane infatti il principale fattore limitante dello sviluppo umano, come testimoniano i recenti rapporti sullo stato di avanzamento dell'obiettivo 6: [Clean Water and Sanitation](#).

La "Piattaforma internazionale per una corretta gestione delle risorse idriche sotterranee" nasce per avere l'opportunità di trasferire le esperienze italiane verso i paesi in via di sviluppo e per rendere possibile rivolgersi direttamente alla comunità scientifica, mettendo a disposizione delle Organizzazioni non Governative (ONG) che a vario titolo operano nel settore delle risorse idriche, le conoscenze e le competenze degli esperti idrogeologi ponendosi quindi un duplice obiettivo:

- Creare un forum di discussione riguardo a tematiche idrogeologiche e di cooperazione, aggregando soggetti di natura diversa.
- Creare un gruppo di lavoro specificamente rivolto a ONG e amministrazioni pubbliche, per mettere in contatto realtà distanti, consentendo di affrontare le problematiche legate alle risorse idriche sotterranee in maniera efficace e coordinata, partendo dalla conoscenza dei bisogni delle comunità e delle particolari criticità delle aree di intervento.

La seconda edizione della "Piattaforma internazionale per una corretta gestione delle risorse idriche sotterranee" si svolgerà in modalità *webinar* attraverso:

- Facebook: <https://www.facebook.com/IAHITALY>
- YouTube: <https://www.youtube.com/channel/UCLgDvVBT5Ak7RPqM1gaSCaQ>

L'evento è organizzato dal Gruppo Italiano della Associazione Internazionale degli Idrogeologi (IAH-Italia) e Acquifera ONLUS.

Con il patrocinio di: Comune di Firenze, Regione Toscana, Università degli Studi di Firenze, Università di Pisa, Società Geologica Italiana, Consiglio Nazionale dei Geologi, IAH-Early Career Hydrogeologists' Network – Gruppo Italiano, IAH-Burdon Groundwater Network for International Development.



PROGRAMMA

10 dicembre 2020

Prima Parte (ore 10.30 - 13.00)

10.30 – 11.00 Apertura e saluti di benvenuto

Intervengono: Daniela Ducci (presidente di IAH-Italy)
Cecilia Del Re (Comune di Firenze)

11.00 – 13.00 Parte 1: Esperienze dall'Italia al mondo (in lingua italiana)

Moderano: Stefania Stevenazzi (Università degli Studi di Milano) e Giancarlo Ceccanti (STG A)

11.00 – 11.20: Dacia Maraini

11.20 – 11.40: Nicola Casagli, Università degli Studi di Firenze (Italia): **Cambiamenti climatici e dissesto idrogeologico: storia e attualità**

11.40 – 12.00: Fabio Fussi, Università degli Studi di Milano Bicocca (Italia): **Sistemi informativi delle acque sotterranee e loro utilizzo per il monitoraggio e la gestione delle risorse idriche in Africa**

12.00 – 12.20: Désirée Adami, Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Italia): **"Grandi acque" e "piccole acque": multidimensionalità, diritti umani e sviluppo. Una riflessione antropologica**

12.20 – 12.30: Coralie Maneri, Fotografa Fondazione Butterfly onlus (Italia): **L'oro blu d'Etiopia**

Ore 13.00: Chiusura della prima parte

Seconda Parte (ore 14.30 - 17.00)

14.30 – 17.00 Parte 2: Esperienze dal mondo all'Italia (in lingua inglese/spagnola)

Moderano: Viviana Re (Università di Pisa) e Giulio Castelli (Università degli Studi di Firenze)

14.30 – 14.50: Michela Miletto (UNESCO WWAP): **Migration, vulnerable environments, vulnerable societies: connecting the dots**

14.50 – 15.20: Juan Carlos Sejas Delgado, ONG Aynisuyu (Bolivia): **El Manejo y el Cuidado del Agua en Cochabamba**

15.20 – 15.50: Mary Muthoni Wairia, ONG Somireneec (Kenya): **Best Practice for Water Supply Projects, East Pokot, Kenya**

15.50 – 16.20: Frank van Steenbergen, MetaMeta Research (the Netherlands) & Muhammad Basharat, WAPDA (Pakistan): **Groundwater in Pakistan an example of the scope of doing better**

Ore 17.00: Chiusura della seconda parte



Contatti:

IAH-Italy – info@iahitaly.it

Acquifera onlus – info@acquifera.org

Comitato Organizzatore:

Viviana Re (IAH-Italy, Università di Pisa): viviana.re@unipi.it

Giancarlo Ceccanti (STG A): g.ceccanti@stgassociati.it

Giulio Castelli (Università degli Studi di Firenze): giulio.castelli@unifi.it

Stefania Stevenazzi (IAH-Italy, Università degli Studi di Milano): stefania.stevenazzi@unimi.it