



Verbale della riunione del Comitato Italiano IAH

Seduta telematica del 9 luglio 2020, n. 4/2020

Il giorno 09.07.2020 alle ore 17.00 si è riunito in via telematica il Comitato italiano IAH, convocato via e-mail, per discutere e deliberare sul seguente ordine del giorno:

- 1 Comunicazioni
- 2 Pubblicazione delle Linee Guida GESTAG
- 3 Modalità di svolgimento e situazione MinWat 2020
- 4 Aggiornamenti su Convegno "Firenze" (10 dicembre 2020)
- 5 Aggiornamenti su Flowpath 2021
- 6 Eventi rinviati al 2021: GEOFLUID, 47thIAH Congress, SGI, AIGA, etc.
- 7 Iniziative in atto in campo idrogeologico (calls, nuovi convegni)
- 8 Corsi in modalità webinar.
- 9 Varie ed eventuali

Sono presenti (P), assenti giustificati (AG) ed assenti non giustificati (AI) i soci riportati in tabella:

N°	Cognome	Nome	P	AG	AI
1	Alberti	Luca	*		
2	Cerutti	Paolo	*		
3	Ducci	Daniela	*		
4	Fabbri	Paolo		*	
5	Gargini	Alessandro	*		
6	La Vigna	Francesco		*	
7	Masetti	Marco	*		
8	Petitta	Marco		*	
9	Piscopo	Vincenzo	*		
10	Polemio	Maurizio		*	

11	Re	Viviana		*	
12	Rusi	Sergio	*		
13	Sottani	Andrea	*		
14	Valigi	Daniela	*		
Totale			9	5	

E' inoltre presente il dott. Diego Di Curzio in rappresentanza di ECHN.

Verificato il raggiungimento del numero legale, la Presidente dichiara aperta la seduta e ringrazia tutti i presenti per la partecipazione.

Si passa dunque ad esaminare i diversi punti all'OdG. Di seguito è riportata la sintesi della discussione relativa a ciascun punto.

1. Comunicazioni

Sono in corso le elezioni per il rinnovo del Consiglio IAH internazionale. La Presidente illustra le varie candidature sottolineando quella di vice Presidente regionale per l'Europa centro occidentale, per la quale è candidato il socio Marco Petitta.

La Presidente comunica che il nuovo Presidente di ECHN Italy è il Dott. Diego Di Curzio, Assegnista di Ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria e Geologia dell'Università di Chieti-Pescara. Il Dott. Di Curzio succede alla Dott.ssa Stevenazzi. L'intero Consiglio reitera i ringraziamenti alla Dott.ssa Stevenazzi per l'ottimo lavoro svolto e si complimenta col Dott. Di Curzio per la nuova carica augurandogli buon lavoro.

2. Pubblicazione delle Linee Guida GESTAG

Le *"Linee guida per la gestione sostenibile delle venute d'acqua e del calore geotermico nelle gallerie"* sono state distribuite, nella revisione più recente, ai componenti del Comitato via E-mail il 2/7/2020 per l'approvazione. Il Comitato approva e nel volume verrà apposta la dicitura: *"Questo documento è stato approvato dal Comitato IAH Italia in data 09/07/2020"*.

Il socio Cerutti illustra le fasi previste per la pubblicazione, che, dopo la necessaria revisione da parte dell'Editore, avverrà inizialmente online in italiano. Successivamente si valuteranno i tempi ed i costi sia per la relativa stampa e diffusione come supplemento al primo numero utile della rivista *Acque Sotterranee – Italian Journal of Groundwater*, sia per la produzione di una edizione online in inglese. In merito alle due possibilità, il Comitato esprime un proprio parere, non vincolante per

l'editore, favorevole alla edizione inglese, che avrebbe possibilità di maggiore diffusione rispetto a quella in italiano.

Sulla scorta di quanto già introdotto nella precedente seduta del Consiglio (n.3/2020), si apre un'ampia discussione, durante la quale intervengono tutti i consiglieri, con molteplici suggerimenti sulle modalità di stampa e sul contributo economico di IAH Italy per la stampa delle linee guida. Al termine viene concesso un contributo di 2000 (duemila) Euro da erogare alla casa editrice per la stampa.

Al termine della discussione il Comitato si congratula con i redattori delle Linee Guida e in particolare col socio Antonio De Matteis per la determinazione con la quale ha stimolato i coautori e collaborato con essi e con il socio Alessandro Gargini per l'attenta revisione del testo.

3. Modalità di svolgimento e situazione MinWat 2020

Il socio Piscopo, co-organizzatore dell'evento, comunica che il giorno 14 luglio si svolgerà una riunione del Comitato Organizzatore durante la quale si deciderà se il convegno verrà svolto nel prossimo ottobre 2020 o nel marzo 2021. Tutte le informazioni e gli aggiornamenti che il comitato organizzatore prenderà nelle periodiche riunioni previste, saranno riportate come aggiornamenti nel sito appositamente predisposto <https://minwatitaly2020.org/>

4. Aggiornamenti su Convegno "Firenze" (10 dicembre 2020)

Su comunicazione della socia Re, assente giustificata, la Presidente riferisce che è stato ottenuto il patrocinio del Comune di Firenze ed è stata inviata la richiesta alla Università di Firenze e alla Regione Toscana. Come previsto saranno coinvolti oratori nazionali (con focus su acque sotterranee e cambiamenti climatici) per la prima parte dell'evento (Prof. Casagli e Dott. Fussi). Per la seconda parte dell'evento, nella quale si cercherà di dare voce al "Global South", si stanno contattando relatori internazionali (ha già dato conferma la Dott.ssa Michela Miletto di UNESCO-WWAP per un intervento di carattere generale basato principalmente sul lavoro "Migration and its interdependencies with water scarcity, gender and youth"). Per quanto riguarda la traduzione simultanea e la piattaforma sulla quale svolgere il convegno, si è in attesa di preventivi e risposte sulla base di richieste effettuate rispettivamente dal socio Ceccanti e dal dott. Castelli coorganizzatore dell'evento.

5. Aggiornamenti su Flowpath 2021

La Presidente Ducci, in qualità di Presidente del comitato organizzatore, riferisce quanto di seguito riportato.

Per quanto concerne *le Prime scadenze*: la locandina sarà approntata per settembre con date, scadenze, topics, sito e principali patrocini (UniNA, Regione Campania e Comune di Napoli) e a fine novembre/inizio dicembre sarà emanata la prima circolare (con key note speakers associati alle sessioni/topics, sede, comitato organizzatore, quote e primi sponsor).

Il Comitato Organizzatore ha scelto il *Logo* che, in linea con la tradizione FlowPath, riporterà il simbolo di FlowPath con indicazione della città ospitante (Logo classico di Flowpath con monte Somma-Vesuvio stilizzato).

Per quanto riguarda *patrocini e sponsor*, si chiederà da subito il patrocinio a UniNA, Regione Campania e Comune di Napoli. Le sponsorizzazioni saranno richieste a settembre.

Sulla base dei suggerimenti del Comitato organizzatore e, dopo breve discussione con il Comitato IAH, *Main topics e Key notes* sono stati individuati in:

- Climate change and groundwater
- Groundwater Resource and Sustainability
- Geothermal, Urban and Contaminant Hydrogeology
- Groundwater flow and hydrogeochemical features in volcanic, karst and coastal plain aquifers

Per quanto attiene al *Sito del convegno* è stato deciso di mantenere identica l'organizzazione del sito preparato per il precedente Flowpath tenutosi a Milano nel 2019. I referenti di PoliMI, tramite il socio Luca Alberti, cederanno ad un costo contenuto (300 €) l'intero contenuto del sito che, in accordo con l'Università di Napoli, potrà avere un diverso alias come indirizzo web (es. <http://www.flowpath2021.unina.it/>). Il testo dovrà essere poi modificato in WordPress. Ducci, tramite il Comitato Organizzatore, prenderà accordi con l'Università di Napoli.

Il socio Alberti propone, e il Comitato approva, di organizzare, nell'ambito di FlowPath 2021, corsi di formazione/aggiornamento sulla modellistica pre-convegno, del tipo di quello organizzato presso l'Università di Chieti nel febbraio 2018.

6. Eventi rinviati al 2021: GEOFLUID, 47thIAH Congress, SGI, AIGA, etc.

- L'evento biennale GEOFLUID, che si doveva tenere dal 30 settembre al 2 ottobre 2020 a Piacenza EXPO, è stato rinviato al 15-18 settembre 2021; il socio Cerutti informa che ci potrebbero essere altre variazioni sulle date.

- Il "47th IAH Congress", previsto dal 20 al 25 settembre 2020 a São Paulo, Brazil, è stato ufficialmente riprogrammato dal 22 al 27 agosto 2021 presso la stessa sede.

- Il "48th IAH Congress – IAH 2021" – Inspiring Groundwater, è confermato e avrà luogo dal 6 al 10 settembre 2021 a Brussels, Belgio.

- il 90° Congresso della Società Geologica Italiana "Geology without borders" organizzato in modo congiunto con la Società Italiana di Mineralogia e Petrologia (SIMP), è stato rinviato al mese di settembre 2021 a Trieste.

- Il 7° convegno nazionale AIGA, previsto a Milano per febbraio 2021, è stato rinviato a data da destinarsi.

Alla luce delle date indicate nei suddetti eventi, la Presidente fa presente la situazione di iper-impegno cui saremo sottoposti nel mese di settembre 2021 e invita ad organizzarsi per tempo.

7. Iniziative in atto in campo idrogeologico (calls, nuovi convegni)

La Presidente comunica di aver ricevuto l'invito a divulgare presso i nostri soci le seguenti iniziative in atto in campo idrogeologico internazionale.

Dalla socia **Alice Aureli** - Chief of Section Groundwater Systems and Settlements Section Division of Water Sciences UNESCO: *"I have the pleasure to inform that an Online Conference "Addressing Groundwater Resilience under Climate Change" – will be organized 29-30 October 2020. The Online Conference is organized by IWRA in partnership with IAH and UNESCO IHP . The conference's main goal is to, ultimately, promote the sharing and exchange of state-of-the-art scientific knowledge on the links between groundwater resources and climate change for the sustainable governance, use and management of these resources in all regions of the world. This new innovative event has the overarching theme of "Addressing Groundwater Resilience under Climate Change" with five different themes and the detailed description of the themes is available online at <https://iwraonlineconference.org/themes>. The conference debates and results will contribute to the achievement of the objectives of the thematic areas – "Groundwater in a Changing Environment" and "Education Key to Water Security" – of the eight phase of the UNESCO IHP programme "Water Security: Responses to Local, Regional, and Global Challenges. The Call for Abstracts is in progress. Selected authors will be asked to prepare and submit a short ppt presentation two weeks before the start of the conference. Experts are cordially invited to send your abstract and proposals for oral presentations by Wednesday, July 15th, 2020! The International*

Scientific Committee will evaluate the abstracts and give the acceptance notification by August 31st 2020.”

- Dal socio **Bartolomé Andreo Navarro** - CEHIUMA Universidad de Malaga: sono in corso le iscrizioni al master universitario: Recursos Hydrico en medio ambiente - 13° edizione 2020/2021. Tutte le informazioni sono reperibili al link: http://cehiuma.uma.es/en/Master_RHYMA_2020.asp

Il socio Piscopo comunica di aver ricevuto una richiesta di divulgazione di call for proposal dal socio **Patrik Lachassagne** - Directeur-adjoint, Laboratoire HydroSciences Montpellier, Université de Montpellier: *“You may be aware about the Belmont Forum (BF) call for proposal <https://www.belmontforum.org/>. This year, it deals with soils and groundwater. A colleague from my team is building a BF project in New Caledonia (a French oversea territory). He has a social sciences scientist from the US in the project team, but he is seeking for another partner from a relevant country (the projects must involve at least partners from 3 countries funding the Belmont Forum). Italy is a relevant country. The project deals with the integrated management of soils and groundwater both to address erosion issues and ground- and surface- water quality issues, inland and in the coral lagoon downstream. The aquifers are hard rock aquifers. I was wondering whether you are aware about some Italian teams or researchers who would be interested to participate to this project. Thanking you in advance, and keeping at your disposition for any other information”.*

Il Comitato invita il Segretario a diffondere le iniziative suddette presso I soci.

8. Corsi in modalità webinar

Viste le assenze dei soci impegnati su tale argomento (Petitta e Re), che non hanno fatto pervenire documentazione, tale punto non viene discusso.

9. Varie ed eventuali

Il socio Di Curzio, Neopresidente ECHN Italy, chiede di inviare una Email ai soci IAH Italy, nella quale si inviteranno tutti coloro che rientrano nella categoria ECH, e che siano interessati alle attività del gruppo ECHN-Italy, ad iscriversi ad una mailing list. Il Comitato invita il dott. Di Curzio a preparare la comunicazione ed inviarla alla Presidente e al Segretario per la diffusione.

La Presidente segnala la necessità di prevedere in autunno (circa metà ottobre) l'annuale Assemblea dei Soci durante la quale, anche al fine di stimolare la partecipazione dei soci, si potrebbe organizzare un evento divulgativo ad invito. Si apre una discussione al termine della quale si decide, da ratificare nella prossima riunione del comitato, di istituire un gruppo di lavoro composto da

Petitta, Masetti, Valigi, Di Curzio, che dovrà coordinare l'evento prevedendo la partecipazione di due oratori ECHN e due oratori IAH Italy, che dovranno presentare aspetti peculiari ed innovativi della ricerca scientifica in idrogeologia.

Alle 18.50, avendo esaminato tutti i punti all'OdG, la seduta telematica si conclude.

La Presidente

Daniela Ducci

Handwritten signature of Daniela Ducci in purple ink, appearing as a stylized cursive script.

Il Segretario

Sergio Rusi

Handwritten signature of Sergio Rusi in purple ink, appearing as a stylized cursive script.