



Verbale della riunione del Comitato Italiano IAH

Seduta telematica del 20 ottobre 2021, n. 4/2021

Il giorno 20.10.2021 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. Eventi degli ultimi mesi (San Paolo, Bruxelles, SGI, Geofluid, AIGA, BeGEO)
3. Flowpath 2021
4. Premio Zuppi
5. Altri eventi previsti nel 2021 (GIT) e 2022 (Eurokarst, MinWat, SGI-SIMP, etc.)
6. Candidature e Elezioni nuovo comitato
7. Uso inclusivo del linguaggio di genere nelle comunicazioni IAH-Italy
8. 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	Petitta	Marco	*		
8	Piscopo	Vincenzo	*		
9	Polemio	Maurizio	*		
10	Re	Viviana	*		
11	Rusi	Sergio	*		
12	Sottani	Andrea	*		
13	Valigi	Daniela	*		
Totale			12	1	

È 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

Nei giorni 30/9 e 1/10 2021 si è tenuto a Napoli, presso la sede congressuale di San Marcellino e Festo, l'evento "Le giornate dell'Idrologia 2021" organizzato dalla Società Idrologica Italiana al quale ha partecipato la Presidente Ducci.

2. Eventi degli ultimi mesi (San Paolo, Bruxelles, SGI, Geofluid, AIGA, BeGEO)

Il **48° Congresso internazionale IAH del 2021**, si è tenuto, come previsto, a Bruxelles, dal 6 al 10 settembre. Il congresso si è sviluppato su diciannove topics sul tema: "Inspiring groundwater", e nel dettaglio:

1. Groundwater-surface water interaction 2. Hydrogeochemistry 3. Groundwater contamination 4. Hydrogeophysics 5. Groundwater and climate change 6. Geothermal and hydro-energy 7. Karst and fractured rock hydrogeology 8. Managed aquifer recharge 9. Mineral and thermal waters 10. Regional groundwater systems and transboundary aquifers 11. Coastal aquifers 12. Urban groundwater and resilience 13. Groundwater and ecosystems 14. Advances in forward and inverse groundwater modelling 15. Advances in hydrogeology of the critical zone 16. Groundwater governance, policy and management 17. Sustainable groundwater exploitation 18. Socio-Hydrogeology 19. Groundwater and the SDG's

L'evento ha visto la partecipazione di 529 convegnisti provenienti da 47 diverse nazioni, stavolta prevalentemente europee, con l'Italia ben rappresentata da 27 partecipanti. Gli abstract presentati sono stati 510, di cui 34 con autori italiani. Le sessioni erano introdotte al mattino e al pomeriggio da keynote lectures, tra cui si ricordano quelle di Pieter Stuyfzand e di Alain Dassargues su problemi di qualità delle acque sotterranee e sull'utilità delle carte piezometriche storiche, ma anche le altre hanno offerto spunti interessanti, su metodologie statistiche e problemi di gestione sia in un contesto globale, che in ambienti diversi rispetto a quelli a cui siamo abituati in Italia.

L'organizzazione delle sessioni orali nelle varie sale e dell'esposizione dei posters è stata sempre efficiente, anche se semplificata rispetto alle altre edizioni.

Come sempre, il terzo giorno del Congresso è stato dedicato ai field trips, che avevano come oggetto l'illustrazione di aree di interesse dal punto di vista scientifico, tecnico e naturalistico (come aree minerali, miniere, cave, karst, impianti geotermici, etc.).

Grande entusiasmo c'è stato nel folto gruppo degli idrogeologi italiani, che tornava a vedersi in presenza dopo quasi due anni, anche per i risultati dell'elezione di Marco Petitta nel Council di IAH quale Vice President for Programme and Science Coordination.

Dal 14 al 16 settembre 2021 si è tenuto in modalità online il **90° Congresso della Società Geologica Italiana**, previsto a Trieste, che ha visto svolgersi una intera sessione, la S9, patrocinata dalla IAH Italy. Alla sessione, intitolata "Hydrogeological environments: challenges and advances" e moderata dalla socia Manuela Lasagna, sono stati assegnati 2 slot orali, uno svolto al mattino ed uno al pomeriggio. In totale sono stati inviati 19 contributi, 16 dei quali presentati oralmente e 3 in sessione poster. Tra gli speaker presenti anche vari soci di IAH Italy, tra cui Calligaris, Ducci ed Egidio. I principali argomenti trattati dalla sessione hanno riguardato la contaminazione naturale e antropica delle acque sotterranee, l'analisi degli acquiferi carbonatici, le problematiche connesse all'intrusione salina, la variazione quali-quantitativa delle acque sotterranee in un contesto di cambiamento climatico. L'evento ha offerto un importante momento di approfondimento e dibattito sulle tematiche connesse alle acque sotterranee, e ha piacevolmente colpito la presenza di molti giovani ricercatori, non solo italiani, e di colleghi di enti pubblici come ISPRA, Roma Capitale, CNR, ENEA, Regione Autonoma FVG e anche società private.

Il consueto evento fieristico e convegnistico **Geofluid** è tornato a svolgersi in presenza dopo l'interruzione del 2020. Durante l'evento si è tenuto il convegno "Acqua sotterranea: risorsa rinnovabile?" curato da IAH Italy, ANIPA, CNG e Associazione Acque Sotterranee. L'evento ha visto una parte mattutina dal titolo "Gestione delle acque sotterranee: aspetti tecnici, tecnologici e normativi (aspetti quantitativi - approccio tecnico, tecnologie, quadro programmatico" ed una parte pomeridiana dal titolo "La qualità delle acque sotterranee in Italia: inquinamenti di origine naturale o antropica? (aspetti qualitativi, approccio scientifico, metodologia e casi studio)". In occasione dell'evento fieristico è stato allestito uno stand di IAH Italy, presidiato da giovani soci, con volantini e poster illustrativi delle attività e dei prossimi appuntamenti organizzati o coorganizzati dalla nostra associazione.

Il 22 e 23 settembre si è svolto in forma ibrida il **7° congresso nazionale dell'Associazione Italiana di Geologia Applicata e Ambientale (AIGA)**, nella sede di Lecco del Politecnico di Milano.

Il convegno ha trattato tematiche di idrogeologia, stabilità dei versanti, sistemi di monitoraggio e dinamica fluviale e strutture ed infrastrutture. La parte idrogeologica si è articolata in due sessioni, i cui Chair sono stati i soci IAH Allocca e Ronchetti. Il convegno, considerando il periodo pandemico, ha avuto un buon successo con circa 200 iscritti, la metà dei quali online. Durante l'evento sono stati consegnati i premi AIGA relativi al 2020 ed al 2021. Da segnalare, durante la cerimonia, la presenza online di Mariela Desio, figlia di Ardito Desio, alla cui memoria è intitolata la medaglia AIGA. Al termine delle sessioni si è svolta l'annuale assemblea dei soci AIGA, durante la quale sono stati resi noti i risultati delle votazioni del nuovo comitato direttivo e dei revisori. Tra gli eletti nel comitato i soci IAH De Vita, Ducci, Fabbri e Meisina e tra i revisori Ronchetti.

Gli organizzatori dell'evento **BeGeo**, Congresso Nazionale dei Giovani Geoscientiati tenuto a Napoli da 7 al 10 ottobre 2021, hanno inviato una lettera di ringraziamento per il sostegno di IAH all'iniziativa. In realtà la Presidente fa presente che il coinvolgimento di IAH, patrocinio a parte, non si è manifestato in alcun modo e il contributo della ricerca in idrogeologia non è emerso dalle presentazioni. Per tale motivo il Comitato chiede alla Presidente di partecipare la delusione di IAH agli organizzatori.

3. Flowpath 2021

La Presidente, quale membro del comitato organizzatore relaziona sullo stato d'avanzamento della organizzazione.

Iscrizioni. Al momento più di 110, al più presto verrà inviata una lettera agli iscritti in merito alla partecipazione alla Cena, al Field Trip e alla necessità di ricevuta, sulla base della mailing list degli iscritti.

Patrocini. Nei prossimi giorni il socio Corniello e la socia Fabbrocino provvederanno ad inviare una lettera ai patrocinatori del convegno, per chiedere chi vuole intervenire alla Cerimonia di apertura.

Sponsors. Finora Ferrarelle e Symple. Molti contatti sono stati avviati durante l'evento Geofluid: Acqua Campania, Paparelli, Boviar. Il socio Corniello se ne sta occupando. Anche la socia Fabbrocino è disponibile.

Keynote speakers. È stata inviata una mail in merito al rimborso spese, la Presidente Ducci ricontatterà Birk e Sanchez-Vila che non hanno risposto. Il rimborso ammonterà a 600 Euro omnicomprendivi per viaggio e vitto.

Aggiornamenti Sito. In corso, buona intesa con il dott. Raffaele Viola webmaster incaricato.

Sede (Attrezzature, Poster). Per quanto attiene la sede domani la Presidente Ducci e il socio Forte effettueranno un sopralluogo alla sede di S. Marcellino per predisporre box, attrezzature, pannelli

poster e stufe (funghi). Inoltre, per il Wifi, la Presidente invierà una lettera per l'utilizzo. In caso rimanesse il vincolo Covid del 50 % della capienza si pensa di affiancare una seconda sede con trasmissione remota in zona.

Convenors e organizzazione sessioni. Ogni sessione avrà tre convenors: un idrogeologo italiano con esperienza sul topic, che terrà una introduzione, al riguardo si pensa di chiedere al prof. Corniello, prof. Dragoni, prof. Beretta; un giovane socio IAH (che verrà indicato da ECHN) e esponenti del mondo professionale tra cui Paolucci e Lotti. L'organizzazione delle sessioni, messa a punto dalla Presidente, verrà inviata via mail al Comitato Organizzatore Locale per l'approvazione.

Gadgets. Sono stati proposti vari gadgets tra cui: cavi di ricarica 3 in 1, tappetino mouse, penna, penna spray antibatterica, cavo portachiavi in PU cavi di ricarica 3 in 1, powerbank, sacca zaino in juta e cotone, memoria USB, borsa. Prossimamente verrà inviata una mail con foto degli oggetti proposti. Per la prossima riunione prenderemo informazioni sulla tempistica per la produzione dei gadgets compresi di logo, costi e quantità. Se ne occupano i soci Coda, Cusano, Del Gaudio, Marsiglia, Sellerino. Idem per maglietta staff.

Premi. La Presidente propone una brocca per acqua realizzata in ceramica Vietrese, con l'indicazione del Premio. Se ne occuperà lei stessa.

Cavalieri e Badges. Se ne occuperà Palmira Marsiglia per la stampa.

Field trip. Si ribadisce quanto stabilito nella scorsa riunione: preparare una guida del field trip (formato digitale) che sarà realizzata dai Soci Ducci, Corniello, Allocca, De Vita. Il socio Coda si occuperà del materiale utile per illustrare lo schema idrogeologico dell'area sul posto tramite un pannello di grandi dimensioni. Il Field Trip si svolgerà alla Galleria Borbonica e sul M.te Echia (per la quale si chiederà il supporto della prof.ssa Paola Petrosino) e una parte sull'idrogeologia di Napoli, Piana Orientale, Vesuvio e Penisola Sorrentina. Per il pranzo si prevede un pasto a base di pizza.

Catering. Verrà chiesto ai partecipanti al convegno di eventuali intolleranze alimentari. È stato dato l'ok per il coffee break (9 euro) e lunch (12 euro) proposti dal catering Scaturchio.

Cena Sociale. Locale prescelto Mimì alla Ferrovia (costo menù 50 euro).

Precongress course. Attualmente ci sono 11 iscritti. La Presidente sta facendo allestire i collegamenti per i PC al CIRAM.

Crediti formativi. Sono già stati attribuiti quelli per il Precongress course. Per l'attribuzione e numero dei crediti al Convegno se ne occuperà la socia Fabbrocino.

Tavola rotonda ECHN. Viene dato mandato ad ECHN stesso, rappresentato dal socio Di Curzio di suggerire i partecipanti

La prossima riunione del comitato è prevista per il 25/10/2021 ore 16:00.

4. Premio Zuppi

Il Segretario comunica che sono pervenute due domande e che, essendo scaduti i termini per l'invio, occorre nominare la commissione formata da due membri del Comitato IAH Italy e da un membro nominato da IGAG. La Presidente propone di nominare i soci Re e Piscopo come membri effettivi e Valigi e Polemio come membri supplenti. Tutti i nominati accettano. Il Segretario contatterà a stretto giro di E-mail l'IGAG per avere i nomi dei membri effettivo e supplente.

La Commissione dovrà elaborare la graduatoria finale del Premio entro il 12 novembre 2021; la premiazione avverrà nel corso del convegno Flowpath 2021, dal 1 al 3 dicembre 2021.

5. Altri eventi previsti nel 2021 (GIT) e 2022 (Eurokarst, MinWat, SGI-SIMP, etc.)

La Presidente comunica che al momento sono previsti i seguenti appuntamenti per il 2022:

22-25 giugno – Malaga – Eurokarst 2022

26-30 giugno – Caserta – Minwat 2020 (2022)

18-21 settembre – Torino – SGI-SIMP 2022 Meeting: Geosciences for a sustainable future. In tale contesto il socio Piscopo (referente IAH in SGI) comunica che è stata prevista una sessione di Idrogeologia con il coinvolgimento delle socie afferenti alle Università di Torino Taddia e Lasagna.

Il socio Di Curzio comunica che dal 20 al 21 dicembre è stato organizzato il consueto appuntamento organizzato dal GIT che l'anno scorso era saltato per le note vicende connesse alla pandemia. Il convegno si terrà a Ripatransone (AP) e vedrà la presenza di due sessioni di idrogeologia una delle quali direttamente coordinata dai soci Di Curzio e Zanotti.

Il socio Petitta segnala che colleghi francesi della Sorbona, la IAH France e l'Unesco stanno organizzando un evento in occasione dell'anno internazionale dell'acqua dedicato alle acque sotterranee. Petitta fa presente che sarebbe opportuno che anche IAH Italy organizzasse un evento.

Per il 2021, la socia Re segnala il convegno "Second International UNESCO Conference, "ISARM2021 - Transboundary Aquifers: Challenges and the Way Forward" che si terrà in modalità telematica dal 6 al 9 dicembre 2021 e che vede il suo coinvolgimento nel comitato scientifico e come chair.

6. Candidature ed Elezioni nuovo comitato

La Presidente comunica che sono pervenute 13 candidature per le elezioni del Comitato che resterà in carica per il periodo 2022-2026, ed esattamente: Luca Alberti, Sergio Rusi e Daniela Valigi tra i soci tuttora membri; Stefania Da Pelo, Giovanna De Filippis, Giovanni Forte, Manuela Lasagna, Elisabetta Preziosi, Marco Rotiroti, Glenda Taddia, Alberto Tazioli, Riccardo Torri e Valentina

Vincenzi come nuovi candidati. La Presidente si congratula con i candidati ed esprime soddisfazione per la cospicua rappresentanza femminile.

Sarà cura del Segretario organizzare le elezioni che avverranno in via telematica attraverso la piattaforma ELIGO Voting, tenendo conto di quanto previsto nello statuto e comunicando le modalità di voto ai soci.

7. Uso inclusivo del linguaggio di genere nelle comunicazioni IAH-Italy

La socia Re segnala che sarebbe opportuno che anche IAH Italy usasse nelle sue attività, soprattutto nelle numerose comunicazioni inviate, un linguaggio inclusivo di genere. Il comitato accoglie favorevolmente la richiesta e la Presidente propone di istituire un gruppo di lavoro che elabori una proposta operativa da discutere già al prossimo Consiglio.

8. Varie ed eventuali

La socia Re comunica che si vorrebbe inviare a breve una prima comunicazione sul prossimo evento della Piattaforma Internazionale per una Corretta Gestione delle Risorse Idriche Sotterranee in coordinamento con Aquifera Onlus da tenere a Firenze.

Alle 19.30, avendo esaminato tutti i punti all'OdG, la seduta telematica si conclude.

La Presidente

Daniela Ducci



Il Segretario

Sergio Rusi

