

## Editoriale

### Premio IAH per Dottori di Ricerca "G. M. ZUPPI" 2017

#### IAH "G.M. Zuppi" PhD Award 2017

*Keywords: Research doctor, award, Zuppi, hydrogeochemistry*

Parole chiave: dottori di ricerca, premio, Zuppi, idrogeochimica

Nel 2017 il Comitato Italiano dell'International Association of Hydrogeologists (IAH), in ricordo del Prof. Gian Maria Zuppi, già Professore Ordinario nel raggruppamento Geologia Applicata, Docente di Idrogeologia presso l'Università "Ca' Foscari" di Venezia e Direttore dell'Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria (IGAG) del Consiglio Nazionale delle Ricerche, ha istituito la terza edizione del premio per i Dottori di Ricerca "Giovanni Maria Zuppi".

Il premio si rivolge a tutti coloro che abbiano trattato nella tesi di dottorato temi idrogeologici, con particolare riferimento all'applicazione e sviluppo in tali ambiti di metodologie idrogeochimiche e isotopiche, argomenti di cui il Professor Zuppi fu pioniere durante la sua importante carriera scientifica nazionale ed internazionale.

Sin dalla sua istituzione il premio ha riscosso un notevole interesse da parte dei giovani idrogeologi, ed ha visto un numero sempre maggiore di partecipanti nel corso delle varie edizioni, a riprova della elevata produttività scientifica e della qualità di alto livello della ricerca idrogeologica italiana.

All'edizione 2017 hanno partecipato i seguenti candidati che hanno discusso la tesi di dottorato tra il 16 aprile 2014 e il 23 aprile 2017: Maria Chiara Caschetto, Maria Filippini, Eleonora Frollini, Giorgia Lucianetti, Stefania Stevenazzi, Daniele Parrone e Loris Colombo.

La commissione, composta da: Maurizio Polemio, Francesco La Vigna e Daniela Valigi, ha valutato in maniera estremamente positiva tutti i lavori di tesi, ed ha selezionato in modo pressoché unanime la tesi vincitrice: *"Ammonium natural attenuation in complex hydrogeological settings: insights from a multi-isotope approach"* di Maria Chiara Caschetto.

La premiazione è avvenuta nel corso del convegno Flowpath 2017, svoltosi a Cagliari nei giorni 14-16 giugno 2017. La vincitrice è stata invitata a presentare la tesi durante il convegno e ha ricevuto in premio la quota per l'iscrizione al 44° convegno IAH *"Groundwater Heritage and Sustainability"* svolto a Dubrovnik (Croazia), dal 25 al 29 settembre 2017.

Il presente volume di *Acque Sotterranee - Italian Journal of Groundwater* ospita i lavori dei partecipanti all'edizione del "Premio Zuppi" 2017 che hanno accettato di produrre una sintesi del lavoro di tesi di dottorato.

*In 2017 the Italian Chapter of the International Association of Hydrogeologists (IAH) launched the third edition of the Award for Research Doctors in memory of Prof. Gian Maria Zuppi, targeted to those who have discussed their doctoral thesis between April 16th 2014 and April 23rd 2017.*

*Prof. Zuppi was a Full Professor in the Applied Geology grouping, Professor of Hydrogeology at Ca' Foscari University of Venice, Director of the Institute of Environmental Geology and Geoengineering (IGAG) and is recognized as a scientist who carried out pioneering research in hydrogeology and isotope hydrogeochemistry at national and international level. In his memory, the "Zuppi Award" is addressed to all those who have treated in their doctoral thesis some aspects relative to the application and development of hydrogeochemical and isotopic techniques in hydrogeological sciences.*

*Since its inception, the award has received considerable interest from early career hydrogeologists, and has seen an increasing number of participants during the various editions. This demonstrates the high scientific productivity and the high quality of the Italian hydrogeological research. The following candidates participated in the 2017 edition: Maria Chiara Caschetto, Maria Filippini, Eleonora Frollini, Giorgia Lucianetti, Stefania Stevenazzi, Daniele Parrone and Loris Colombo.*

*The commission, composed by Maurizio Polemio, Francesco La Vigna and Daniela Valigi, assessed all the works in an extremely positive manner, and has almost unanimously selected the winning thesis: "Ammonium natural attenuation in complex hydrogeological settings: insights from a multi-isotope approach" presented by Maria Chiara Caschetto.*

*The award ceremony took place during the Flowpath 2017 congress, held in Cagliari on June 14-16, 2017. The winner was invited to present her research during the conference and she was awarded a free registration to attend the 44<sup>th</sup> IAH congress "Groundwater Heritage and Sustainability" held in Dubrovnik (Croatia), from 25 to 29 September 2017.*

*The present volume of Acque Sotterranee - Italian Journal of Groundwater hosts the works of the participants to the 2017 edition of the "Zuppi Award" that have agreed to produce a summary of their doctoral theses.*

Viviana Re – Università degli Studi di Pavia