

A:
CNR
Ufficio Relazioni Internazionali
Piazzale Aldo Moro 7, 00185 Roma

Relazione sull'attività della International Mineralogical Association (IMA) e del rappresentante CNR c/o IMA

Roberta Oberti (CNR-IGG)

A partire dal 2010, la International Mineralogical Association ha deciso di tenere ogni anno un Council meeting (riservato al Consiglio direttivo), e solo ogni due anni i Business meeting (a cui partecipano i rappresentanti delle 38 comunità mineralogiche afferenti). Nel 2013 si è tenuto quindi solo il Council Meeting (in due sessioni distinte), organizzato a Winnipeg (Manitoba, Canada) in occasione del meeting congiunto delle Associazioni di Mineralogia e Geologia canadesi (22-24 maggio), che quest'anno ha avuto un particolare focus sulle frontiere della mineralogia.

La sottoscritta era presente a Winnipeg in quanto relatore invitato a un simposio, ed ha quindi avuto l'occasione di incontrare i membri del Council IMA e di discutere con loro alcune problematiche. Tra l'altro, alcuni problemi relativi all'organizzazione scientifica del General Meeting, che si tiene ogni 4 anni, la cui 21° edizione si svolgerà nel 2014 a Johannesburg (1-5 settembre).

In quella sede verranno tenute le elezioni per le nuove cariche sociali (2014-2018), in particolare per il presidente, il segretario e alcuni consiglieri. Il Council ha anche deciso di riorganizzare le commissioni tematiche e i gruppi di lavoro, potenziando quelle più attive o che lavorano su temi di frontiera. Inoltre, cercherà di rendere più attivo e proficuo lo scambio di informazioni con le comunità nazionali, utilizzando di più i responsabili nazionali, e con le organizzazioni regionali (European Mineralogical Union - cui la sottoscritta è past-president, Mineralogical Association of America, ...).

A questo proposito si ricorda come la comunità mineralogica italiana sia da sempre molto attiva nell'IMA, e che rappresentanti italiani sono stati e sono presenti in diverse commissioni e working group, anche con compiti di coordinamento. Al momento non nel Council, per permettere una opportuna rotazione geopolitica dopo il ruolo di consigliere avuto dal prof. Marcello Mellini (Università di Siena) per due term (2002-2006 e 2006-2010) ed i ruoli di presidente (1994-1998), vice presidente (1990-1994) e past president (1998-2002) avuti dal prof. Stefano Merlino (Università di Pisa). Dal 2009, la sottoscritta è stata comunque invitata alle riunioni come presidente della European Mineralogical Union allo scopo di riferire sulle attività e coordinare iniziative.

La medaglia IMA per il 2013, il riconoscimento per *Excellence in Mineralogical Sciences* più prestigioso del settore, assegnato peraltro solo ogni due anni, è stata conferita a Nikolay V. Sobolev, direttore dell'Istituto di Geologia e Mineralogia della Accademia delle Scienze Russa (a Novosibirsk). Da più di 40 anni Nick Sobolev è un leader carismatico e un punto di riferimento delle ricerche mineralogiche/petrologiche/geochimiche nei contesti

geologi di alta ed altissima pressione. C'è grande aspettativa per la sua conferenza di accettazione, che si terrà durante IMA2014. La scelta fatta testimonia tra l'altro il desiderio dell'IMA di sottolineare la forte interdisciplinarietà degli approcci richiesti nelle moderne Scienze della Terra.

Il programma di IMA2014 è molto ricco di sessioni sia scientifiche che applicative, queste ultime con forte enfasi su materie prime e nanomateriali naturali, nonché su medical ed environmental mineralogy (tutti argomenti di interesse per il CNR), e molte delle field trip organizzate dai colleghi sudafricani rifletteranno la forte vocazione mineraria del paese. Maggiori dettagli vengono continuamente inseriti nel sito web del congresso, <http://www.ima2014.co.za>.

Anche per questa edizione del Meeting, diversi ricercatori italiani hanno proposto e co-gestiscono sessioni di grande interesse, e sono già previsti interventi di rilievo da parte della comunità italiana.

Durante questo anno, IMA ha fatto un grande sforzo per organizzare gli archivi delle sue attività passate e presenti, fino ad ora "dispersi" presso le diverse commissioni e i diversi segretari che si sono succeduti, e per fonderli e conservarli in un'unica sede, d'ora in poi il Museo ungherese di Storia Naturale a Budapest (curatore Annamária Kis).

Altre informazioni di interesse:

Nel dicembre scorso, il presidente dell'IMA in carica (Walter Maresch, Università di Bochum) è stato invitato ad intervenire durante la cerimonia inaugurale dell'International Year of Crystallography, che si è tenuta all'UNESCO di Parigi il 20 gennaio u.s., per testimoniare il fortissimo impatto che la cristallografia ha avuto sulla mineralogia.

Il tema della cross-fertilization tra le due discipline verrà trattato anche in una conferenza plenaria tenuta da Wulf Depmeier (Università di Kiel) durante IMA2014.

La cerimonia di Parigi è stata per me e per molti italiani presenti un'ulteriore occasione di scambio di informazioni e suggerimenti con i vertici IUCr ma anche con Maresch e Depmeier, nell'ottica di una continua e proficua collaborazione.

Sono attualmente in attesa delle richieste da parte del Council IMA relativamente alle azioni da svolgere in previsione di e durante IMA2014, una delle quali è certamente la scelta dei delegati italiani per il Business meeting.



Roberta Oberti

CNR-IGG

rappresentante del CNR presso l'IMA

oberti@crystal.unipv.it

Pavia, 12 febbraio 2014