

SOCIETÀ ITALIANA
DI MINERALOGIA E PETROLOGIA

Consiglio Direttivo per il biennio 1982-1983

<i>Presidente:</i>	MARCELLO CARAPEZZA (Palermo)
<i>Vice Presidente:</i>	ATTILIO BORIANI (Milano)
<i>Tesoriere:</i>	MARCO MAGISTRETTI (Milano)
<i>Segretario:</i>	GUSTAVO FAGNANI (Milano)
<i>Vice Segretario:</i>	ROSANGELA BOCCHIO
<i>Consiglieri 1980-83:</i>	CURZIO CIPRIANI (Firenze) OPLINIA HIEKE MERLIN (Venezia) FRANCESCO SASSI (Padova)
<i>Consiglieri 1982-85:</i>	GABRIELLA HIRSCH MORALES (Firenze) LUCIO LIRER (Napoli) STEFANO ZUCCHETTI (Torino)
<i>Revisori dei Conti:</i>	FRANCESCO BEDARIDA (Genova) VITTORIO TAZZOLI (Pavia)
<i>Revisore Supplente:</i>	CARLO GRAMACCIOLI (Milano)

Comitato di Redazione

1980-1981

1982-83

C. CORTESI	G. NEGRETTI	M. CARAPEZZA	F. INNOCENTI
G. GIUSEPPETTI	P. OMENETTO	C. CORTESI	L. LIRER
G. ISETTI	R. PELLIZZER	M. FRANZINI	P. OMENETTO
M. LEONE	I. SALVADORI	G. GIUSEPPETTI	F. SASSI
A. LONGINELLI	F. SASSI		
S. MERLINO	I. URAS		

Direttore responsabile dei Rendiconti

GUSTAVO FAGNANI

ATTI DEL CONGRESSO DI CAGLIARI

14 - 16 ottobre 1981

CONGRESSO DI CAGLIARI

Cagliari, 14-16 ottobre 1981

Il Congresso della Società Italiana di Mineralogia e Petrologia si è svolto presso l'Istituto di Giacimenti Minerari della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Cagliari. L'inaugurazione si è tenuta nell'Aula Magna della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Cagliari con le parole del Presidente della SIMP Prof. IVO URAS:

«Magnifico Rettore, caro Preside, Signore, Signori, Colleghe e Colleghi.

Non è senza commozione che prendo, in qualità di Presidente della SIMP, oggi la parola per dare avvio ai lavori del 51° Congresso della nostra Società. Emozione aumentata dal prenderla in questa Università e questa Facoltà nelle quali si è svolta praticamente tutta la mia attività di Assistente e di Docente.

Non è nelle mie abitudini fare lunghi discorsi e potrei quindi senz'altro aprire i lavori scientifici, se non sentissi la necessità di ringraziare quanti con il loro contributo di lavoro o finanziario e la loro ospitalità hanno reso possibile questa riunione.

Il primo ringraziamento va al Magnifico Rettore prof. Duilio Casola, sia per aver autorizzato lo svolgimento dei lavori nell'ateneo cagliaritano sia per aver contribuito finanziariamente alle spese per l'organizzazione. Un ulteriore ringraziamento per aver voluto stamane essere presente e per le parole di saluto rivolte ai Congressisti.

Nel ringraziamento è accomunato il prof. Mario Carta, nostro consocio e Preside della Facoltà di Ingegneria che oggi ci ospita nella sua aula magna.

Ma altri Enti hanno voluto partecipare alle spese dell'organizzazione o, in qualche modo, alla riuscita del convegno.

Non posso quindi non ricordare l'Assessorato Industria della Regione Autonoma della Sardegna, la Camera di Commercio della provincia di Cagliari, il Comune di Cagliari ed in particolare il suo Assessorato al

Turismo, l'Ente Minerario Sardo e l'Ente Provinciale per il Turismo.

A quanti ho citato va il mio personale ringraziamento e quello della SIMP.

Ma un ringraziamento altrettanto vivo mi sia consentito rivolgere ai colleghi, collaboratori e personale del mio Istituto, nessuno escluso, che con simpatica cordialità hanno offerto la loro fattiva disponibilità per tutti i compiti organizzatori. Per tutti citerò due nomi: quelli della Dr.ssa Maria Felicità Melis e del Dr. Carlo Marini che più mi sono stati vicini prodigandosi veramente in tutti i sensi. Se il Congresso avrà un risultato organizzativo positivo il merito sarà loro mentre se qualcosa non andrà per il giusto verso, la responsabilità credetemi è solamente mia.

Ma il mio ringraziamento più vivo va a tutti voi, amici e colleghi, che avete aderito all'invito rivolto dalla SIMP di partecipare a questo Congresso che si apre oggi a Cagliari. Siete voi che con la vostra così numerosa presenza rendete possibile e viva questa riunione, che con le vostre comunicazioni scientifiche e con i conseguenti dibattiti le darete lustro.

Consentitemi anche, a questo punto, un ringraziamento particolare al mio maestro Prof. Carlo Lauro per essere voluto intervenire. La sua presenza, assieme a quella di sua moglie, è per me motivo di particolare soddisfazione e gioia.

Ed infine un ringraziamento a quelli che hanno fatto parte con me in questi due anni della Presidenza della SIMP. Il vice presidente Cocco, i consiglieri tutti, sia quelli che con me cessano, sia quelli che rimangono a garantire la continuità dell'azione della SIMP, l'insostituibile Segretario Fagnani, il Tesoriere Ing. Magistretti, tutti mi sono stati larghi di consigli e di aiuto.

Credo di poter concludere qui il mio dire dichiarando aperto il 51° Congresso della SIMP ».

ASSEMBLEA GENERALE DEI SOCI**Cagliari, 16 ottobre - ore 17**

Il giorno 16 ottobre alle ore 17 in Cagliari, nell'Aula Magna della Facoltà di Ingegneria si è tenuta l'Assemblea dei Soci della SIMP con il seguente

ORDINE DEL GIORNO

- 1) *Comunicazioni del Presidente*
- 2) *Votazioni per la nomina del Consiglio di Presidenza per il biennio 1982-83*
- 3) *Votazioni per la nomina dei membri delle Commissioni SIMP*
- 4) *Attività delle Commissioni*
- 5) *Congresso IMA 1982 a Varna (Bulgaria)*
- 6) *Stampa Rendiconti*
- 7) *Ammissione nuovi Soci*
- 8) *Varie ed eventuali*
- 9) *Comunicazione dei risultati delle votazioni di cui ai punti 2-3 dell'o.d.g.*

Alle 17,15 il Presidente IVO URAS dichiara aperta la seduta.

Sono presenti 122 soci e pertanto l'Assemblea che si riunisce in seconda convocazione è valida a tutti gli effetti.

Il Presidente rivolge un saluto ai presenti e legge due telegrammi di adesione del Tesoriere, Marco Magistretti di Milano e del Prof. Renato Pellizzer da Siena, impossibilitati ad intervenire. Il Presidente passa quindi a svolgere i diversi argomenti all'ordine del giorno.

Con il consenso dell'Assemblea viene anticipato il punto n. 7 dell'o.d.g.: « Ammissione nuovi Soci », per permettere agli stessi di essere subito nominati e di partecipare alla votazione per la nomina del Consiglio di Presidenza 1982-83 e delle Commissioni SIMP.

Il Segretario legge pertanto una lista di nominativi che il Consiglio di presidenza propone all'Assemblea per la nomina a Socio annuale della SIMP: i nominativi sono i seguenti:

MARTIN SILVANA, Padova (Tazzoli, Ungaretti); OBERTI ROBERTA, Pavia (Rossi, Ungaretti); BATTAINI MARIO, Lugano (Uras,

Fagnani); MENAROJ NOGUERA ALESSANDRO, Finale Ligure (Vannucci, Fagnani); BECCALUVA LUIGI, Napoli (D'Amico, Sassi); BRIGATTI MARIA FRANCA, Modena (Galli, Pasaglia); SIENA FRANCA, Ferrara (Rivalenti, Piccirillo); MAZZUCHELLI MAURIZIO, Bondeno (Fe) (Rivalenti, Piccirillo); CHIESA SERGIO, Bergamo (Uras, Fagnani).

Il Presidente invita l'Assemblea a votare per la nomina dei su indicati nominativi: l'Assemblea approva all'unanimità con un applauso l'ammissione dei nuovi Soci che entrano a far parte del sodalizio.

1) Comunicazioni del Presidente

Il Presidente comunica che il Ministero dei Beni Culturali ha concesso un contributo di 1 milione per organizzazione dei Congressi SIMP. Il Presidente comunica che la Società dei Naturalisti di Napoli ha chiesto il patrocinio della SIMP e l'inserimento del Presidente Uras nel Comitato costituito per le manifestazioni celebrative della sua fondazione, in occasione del centenario. Il Presidente informa i presenti che in merito al Congresso in atto, l'escursione mineraria della durata di un giorno è stata cancellata per insufficiente numero di iscritti. In merito ai contributi del CNR il Presidente informa che la SIMP ha inoltrato regolare richiesta di un adeguato contributo per il 1982. Il Presidente informa che la Società Francese di Mineralogia e Cristallografia ha organizzato un convegno sulle eclogiti a Clermond Ferrant. Gli interessati possono rivolgersi direttamente a Madame M. Lagache, Segretario Generale, per le informazioni particolari.

Si passa quindi ai punti n. 2 e 3 dell'o.d.g.

2) Votazioni per la nomina del Consiglio di Presidenza per il biennio 1982-83**3) Votazioni per la nomina dei membri delle Commissioni SIMP**

Il Presidente comunica che a norma delle disposizioni contenute nello Statuto e nel

Regolamento della SIMP è pervenuta alla Presidenza della SIMP entro i termini stabiliti (30 giugno 1981) una sola lista di nominativi di candidati alle varie cariche sociali, proposta da oltre 40 Soci.

Il Presidente dà pertanto inizio alle operazioni di voto. L'Assemblea, su invito del Segretario, nomina due colleghi di scrutatori: uno per le votazioni del Consiglio ed uno per le votazioni delle Commissioni.

Scrutatori per le elezioni del Consiglio: i Soci Valera, Ghezzeo e Braikovic.

Scrutatori per le elezioni delle Commissioni: i Soci Ricci, Omenetto e Santacroce.

Le Commissioni si insediano seduta stante.

Vengono ritirate le deleghe e distribuite le schede ai delegati, che passano subito al voto: le schede vengono consegnate ai due colleghi di scrutatori. Vengono quindi distribuite le schede ai Soci presenti in aula che votano a titolo personale; le schede, ritirate, vengono consegnate ai due colleghi di scrutatori che danno subito inizio alle operazioni di scrutinio.

Nel frattempo la seduta assembleare procede oltre, passando al punto n. 4 dell'o.d.g.

4) Attività delle Commissioni SIMP

Alcuni membri delle Commissioni SIMP presenti in aula riferiscono sulle loro attività:

Il Socio PENCO comunica che sono continuate con notevole intensità le attività dei singoli componenti la Commissione Didattica sia nell'ambito del COASSI (Comitato di Coordinamento delle Associazioni Scientifiche Italiane) che della CIISTU (Commissione Italiana per l'Insegnamento delle Scienze della Terra e dell'Universo).

Ricorda inoltre che nel prossimo Convegno dell'I.M.A. (che si terrà a Varna - Bulgaria - il 19-25 settembre 1982), in sede di Commissione « History and teaching » verrà discusso il problema dell'insegnamento della Mineralogia a livello preuniversitario e pertanto la Commissione Didattica riterrebbe opportuno che la S.I.M.P. si esprimesse circa l'eventualità di relazionare in merito come pure al riguardo di argomenti didattici universitari quali il dottorato di ricerca.

Penco conclude facendo presente, a nome della Commissione Didattica, l'opportunità di dedicare almeno una giornata ad un di-

battito tra i Soci su qualcuno dei molti problemi che, ai diversi livelli scolastici, rivestono interesse per la Società (tra questi: un progetto pilota dell'OCSE per la formazione degli insegnanti; le ristrutturazioni dei corsi di laurea in Scienze Geologiche e in Scienze Naturali, attualmente in fase di discussione; le previste riforme nella scuola preuniversitaria a tutti i livelli).

Il Socio PEDEMONTI successivamente informa in particolare che:

— non ha avuto esito la richiesta di partecipazione dei delegati S.I.M.P. alla Commissione per la revisione dei programmi della scuola elementare;

— anche in relazione alla definizione dei programmi d'esame per la scuola media si pone con sempre maggior urgenza la necessità di un intervento in merito all'effettivo insegnamento delle Scienze della Terra, soprattutto dal punto di vista dei libri di testo;

— ha ripreso l'avvio la discussione parlamentare sulla riforma della scuola secondaria superiore nel cui ambito andrà quindi ripresentata l'esigenza di spazi adeguati e qualificati per le Scienze della Terra.

Il Socio Pedemonte informa infine sulle linee generali di impostazione del progetto di ristrutturazione del corso di laurea in Scienze Geologiche di cui è iniziata recentemente la discussione.

Pedemonte esprime la convinzione che ciascuno dei problemi sollevati richiederebbe un'adeguata discussione nell'ambito dell'Associazione per i molti problemi disciplinari (es. « contenuti minimi ») che vi sono implicati.

Sempre a nome della Commissione Didattica il Socio GARAVELLI ricorda che, per il prossimo convegno I.M.A. di Varna, la « Commission on History and Teaching » ha richiesto da ogni Paese contributi atti ad illustrare le biografie di eminenti mineralogisti ed in generale lo sviluppo storico delle nostre discipline. Fa anche presente che, nonostante l'invito ai Soci (già rivolto in un precedente convegno SIMP) a fornire documentazione per tali contributi, niente è finora pervenuto, e sollecita l'attenzione dei Soci presenti per fornire in tempo utile ogni possibile indicazione a riguardo.

Garavelli aggiunge ancora che, in sede di

Commissione Didattica, si è ampiamente discussa la prospettiva di un'azione didattico-educativa extra-scolastica, rivolta ai numerosi dilettanti e collezionisti ed alla loro promozione culturale. La Commissione raccomanda alla nostra Società, che ha costantemente annoverato anche nel proprio Consiglio rappresentanti del mondo collezionistico, l'impegno per iniziative in questo settore, quanto mai opportuno per una più vasta diffusione degli interessi culturali geom mineralogici e per un consolidamento generale della coscienza naturalistica in Italia.

Infine lo stesso Garavelli, ricordando che già al convegno di Bari si era data notizia dell'avvenuta costituzione dell'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali (A.N.I.S.N.), informa di essere stato eletto presidente di questa Associazione. In tale veste, si dichiara a disposizione di quanti tra i nostri Soci volessero utilizzare l'Associazione ora detta per un impegno rivolto all'approfondimento dei temi didattici e ad una più incisiva presenza delle nostre discipline nel quadro complessivo delle Scienze Naturali.

Il Socio CIPRIANI della Commissione Musei Mineralogici, comunica che il Prof. Rössler a nome della Commissione Musei dell'IMA ha richiesto la compilazione di schede per il censimento dei « tipi » di minerali scoperti in Italia dopo il 1900. Verranno inviate queste schede a tutti gli Istituti e si confida in una loro pronta restituzione dopo compilazione.

Non essendovi altri responsabili delle Commissioni che intendano prendere la parola si passa al punto n. 5 dell'o.d.g.

2) Congresso IMA 1982 in Varna (Bulgaria)

Il Presidente dà alcune informazioni sul Congresso IMA 1982 in Varna e invita gli interessati a fare tempestiva domanda entro i termini stabiliti per eventuale concessione di contributi di viaggio: per il momento non si sa chi ha deciso di partecipare.

Si passa quindi al punto n. 6 dell'o.d.g.

6) Stampa dei Rendiconti

Il Segretario della SIMP e Direttore responsabile dei « Rendiconti » informa l'As-

semblea circa lo stato di preparazione del Volume XXXVII/1981, fascicolo 1°, relativo al Congresso di Bari. La preparazione è in ritardo per cause molteplici, in particolare la stasi estiva e i tempi lunghi messi in atto dal Comitato di Redazione per l'esame critico dei lavori. Si prevede l'invio ai Soci solo dopo il mese di dicembre '81, con tutta probabilità ai primi del gennaio '82. Il Segretario informa anche dello stato di preparazione del « Directory of Mineralogical Institutions » che la SIMP sta preparando per iniziativa del GEM (Group European Mineralogists).

Il Socio FORNASERI chiede se i formulari da compilare sono stati inviati anche ad altri Enti oltre a quelli Universitari. Il Segretario conferma che sono stati inviati a tutti gli enti scientifici del settore e quindi anche ai diversi organi di ricerca del CNR.

Si passa quindi al punto n. 7 dell'o.d.g.

7) Ammissione nuovi Soci

Essendo questo punto già stato discusso e svolto in inizio di Assemblea si passa direttamente al punto n. 8 dell'o.d.g.

8) Varie ed eventuali

Il Presidente invita il Socio Galli a riferire sulla partecipazione dei rappresentanti della SIMP (Galli e Fagnani) alla riunione del GEM (Group European Mineralogists) a Karlsruhe (Germania) il 3-4 ottobre 1981.

Il Prof. Galli ha tenuto la seguente relazione:

Nei giorni 2 e 3 ottobre 1981 si sono riuniti presso l'Istituto di Mineralogia dell'Università di Karlsruhe (Germania Federale) i rappresentanti delle Società Mineralogiche facenti parte del G.E.M.; il giorno 4 è stata effettuata una escursione nella Kaiserstuhl.

La S.I.M.P. era rappresentata dai Professori GALLI e FAGNANI; i presenti erano:

E. NÄGELE (Stuttgart), B. BREHLER (Clausthal-Zellerfeld), W. WIMMENAUER (Freiburg i. Br), V. GABIS (Orleans), M. LAGACHE (Paris), D. KEMPE (London), J. ZUSSMAN (Manchester), C. OVERWEEL (Leiden), R.O. FELIUS (Utrecht), B. LINDQVIST (Stockholm), S. GRAESER (Basel),

W. RICHTER (Wien), M. GALLI (Genova), G. FAGNANI (Milano), E. ALTHAUS (Karlsruhe).

Assenti i rappresentanti di Spagna, Portogallo, Norvegia, Belgio, Finlandia, Danimarca.

L'Ordine del Giorno prevedeva i seguenti argomenti:

- 1) *Giornale Mineralogico Europeo*
- 2) *Directory of European Mineralogical Institutions*
- 3) *Riunioni comuni tra le Società Europee*
- 4) *Escursioni comuni*
- 5) *Organizzazione di Stages, scambi di ricercatori e studenti.*

Punto 1). Si è fatta un'analisi della situazione delle cinque riviste europee, per le quali è stato deciso il tentativo di unificazione. Tutti i rappresentanti si sono concordemente espressi nel senso che, pur riconoscendo l'opportunità di una rivista unica, questo passo debba essere bene meditato anche per le grandi difficoltà di ordine tecnico che esso comporta.

Si ricorda, solo per un esempio, che i *Rendiconti S.I.M.P.* sono i soli che riportino le comunicazioni presentate a Convegni: un'eventuale variazione per adeguarsi alle altre riviste comporterebbe una revisione delle norme che regolano la nostra Società, con una possibile perdita di interesse per queste riunioni così vive ed importanti per gli scambi tra ricercatori.

Oltre a ciò appaiono ancora di non facile soluzione i problemi di gestione editoriale ed in genere finanziaria: per esempio i *Rendiconti* sono l'unica rivista europea che non sia posta in vendita. Comunque, in attesa di trovare soluzione a questi problemi, si è stabilito di fare un primo passo nel senso che tutte le riviste adotteranno, a partire dal 1983, un unico formato (quello delle riviste internazionali e su due colonne, come il « *Mineralogical Magazine* »), con l'obbligo per gli Autori di usare 5 Key-words di cui le due ultime riservate alle indicazioni sulla località; è auspicato un ampio impiego della lingua inglese.

Vi sarà inoltre una copertina comune, distinta dal colore e dal nome della rivista.

Naturalmente queste proposte dovranno essere ratificate dai Consigli di Presidenza delle varie Società nazionali.

Punto 2). L'Italia, ed in particolare il Prof. FAGNANI, aveva assunto l'incarico di preparare la prima edizione dei « *Directory of Institutions* ». Il Prof. FAGNANI ha presentato le bozze del volume, nella cui compilazione ha incontrato non poche difficoltà sia per la scelta del tipo di informazione, sia perchè due Società (Germania e Spagna) non avevano ancora mandato i dati. Comunque si prevede che entro la prossima estate il volume sarà distribuito ai Soci della S.I.M.P. ed inviato alle altre Società.

Punto 3). Per attuare una maggiore integrazione tra le varie Società a livello dei singoli studiosi, si è caldeggiata l'effettuazione di riunioni comuni, preferibilmente con tema prefissato: nel biennio 1983-84 le Società Francese e Tedesca terranno una riunione di questo tipo; le Società sono invitate ad esaminare ogni possibilità.

Punto 4). Escursioni comuni: vale quanto già detto sopra.

La Società Francese ha chiesto alla S.I.M.P. di valutare la possibilità di un'escursione di campagna comune, da effettuare in Italia preferibilmente nel 1983. Si prega pertanto il Consiglio di Presidenza di esaminare il problema; in caso affermativo (o meglio in ogni caso) sarà utile prendere contatti immediati con la Società Mineralogica Francese.

Punto 5). L'organizzazione di stages, lo scambio di ricercatori e studenti per quanto auspicabile non appare di facile realizzazione se non come scambio di informazioni, in quanto i diversi paesi hanno disponibilità e norme diverse tra di loro.

Si è tentato di dare una prima organizzazione in questo senso: la persona interessata farebbe una richiesta al proprio Direttore di Dipartimento (od Istituto), che la trasmetterebbe ad un incaricato del G.E.M., il quale riceverebbe dalle singole Società l'elenco delle disponibilità delle varie sedi (e le norme economiche), e provvederebbe a segnalare alle Società stesse l'eventuale accoglimento delle richieste.

L'incaricato di questo progetto è:

Prof. ROBERT O. FELIUS - I.V.A. Buda-
pestlaan 4 - P.O. Box 80021 - 3508 TA
UTRECHT - OLANDA.

Si è rinnovato l'invito a tutti gli editori dei vari periodici di inserire nella loro rivista il « Notiziario G.E.M. », ossia le informazioni sulle altre Società.

Si è inoltre auspicato l'ingresso di altre Società nel G.E.M.

* * *

In chiusura della riunione è stata riconfermata la prossima riunione del G.E.M. che si terrà a Genova nei giorni 25, 26 e 27 giugno 1982. Nell'Ordine del Giorno vi sarà una nuova voce: « Protezione dell'ambiente, con particolar riguardo ai Minerali ».

Il giorno 27 sarà riservato ad un'escurzione nel Gruppo di Voltri.

Si prevede la partecipazione di circa 20-24 delegati: si invita pertanto il Consiglio di Presidenza a voler disporre un adeguato finanziamento, eventualmente con richiesta al C.N.R.

Così termina la relazione del Socio Galli.

Successivamente il Socio D'AMICO informa l'Assemblea della proposta di istituzione di un corso di laurea specifico per Maestri elementari e raccomanda alla Presidenza di seguire questa iniziativa tenendo informati i Soci della SIMP.

Il Socio FURNASERI si dichiara preoccupato per i raggruppamenti di discipline previsti sia per i giudizi di idoneità a professore associato sia per i prossimi concorsi liberi per posti di professore associato e di professore ordinario in quanto non vi sono garanzie che, per quanto riguarda la geochimica, i candidati di questa disciplina siano giudicati da commissioni che ne abbiano la competenza.

Sempre a proposito dei raggruppamenti concorsuali, secondo il Socio FERRARIS risulta che il CUN sia disponibile ad inserire una stessa disciplina in due raggruppamenti quando essa sia di interesse per entrambi L'Associazione Italiana di Cristallografia (AIC) proporrà che *Cristallografia* sia inserita nel raggruppamento di Mineralogia ed in quello di Chimica Fisica; analogamente *Cristallochimica* verrà proposta per l'inserimento con Mineralogia e con Chimica Generale ed Inorganica. Una soluzione del genere potrebbe essere perseguita anche per altre discipline di Scienze della Terra che sono al confine tra più raggruppamenti.

Al termine degli interventi, conclusa la discussione, il Presidente invita il Consigliere GIORGETTA a riferire sulla situazione dell'iter dei provvedimenti legislativi in corso di perfezionamento presso le Regioni per la regolamentazione della raccolta dei minerali a scopo collezionistico e scientifico. Il Dott. Giorgetta ringrazia per la fiducia accordatagli dall'Assemblea dei Soci di Salice il 1° giugno 1982 nell'incarico di proseguire e portare a termine l'azione intrapresa per una normativa, a livello Regioni, intesa a regolamentare la ricerca e raccolta dei minerali a scopo collezionistico e scientifico; riferisce quindi sull'azione svolta in proposito: sono state ottenute leggi adeguate nelle Regioni *Val d'Aosta, Trentino, Alto Adige*. Già in stato di avanzata preparazione con avvallo tecnico delle Regioni, allo stato di bozza di legge nelle Regioni *Lombardia, Piemonte, Lazio ed Emilia Romagna*. In altre Regioni: *Veneto, Liguria, Toscana, Sardegna* si è allo stadio di preparazione.

Si presume che, dato i lunghi termini degli « iter legislativi » per portare a termine il problema, anche in queste Regioni e nelle altre mancanti, occorrono ancora alcuni anni di tempo e di costante applicazione. Sovente s'è rivelata la necessità di rifare d'accapo tutto il lavoro, sia per il frequente cambio degli Assessori Regionali o Funzionari competenti, sia per il cambio di intere Legislazioni Amministrative delle Regioni. È stata svolta un'azione capillare presso le varie numerose Associazioni Mineralogiche, per sensibilizzarle sull'argomento ed averle alleate e non contrarie, presso i centri di potere legislativo e coinvolgerle nell'azione stessa. Il loro consenso non è tuttavia risultato determinante in quanto piuttosto tiepido e di scarso peso politico; si è dovuto ricorrere ad una più ampia strategia di mobilitazione di vari Enti Universitari, Musei Naturalistici e diverse Associazioni Ecologiche, attivando soprattutto queste ultime in specifica propaganda con i mezzi di informazione.

Il coinvolgimento di queste forze sociali è in atto e si conta possa portare, già entro il prossimo anno, un risultato positivo, per lo meno nelle Regioni *Lombardia-Piemonte ed Emilia Romagna*.

Si è, tra l'altro, nel frattempo e di recente, ottenuto tramite la « Federazione Nazionale

dei Gruppi Mineralogici e Paleontologici », l'avanzamento di una proposta di adozione di « *Codice Deontologico del Mineralogista* » che può servire a diffondere solide basi di educazione e di formazione di una « coscienza naturalistica mineralogica », in parallelo ed in supporto all'invocata normativa: questa normativa, mira a due essenziali obiettivi:

- a) *massima libertà* di accesso per tutti ai giacimenti minerari; lotta quindi contro atteggiamenti restrittivi delle Regioni, contrastando la logorrea dei loro divieti Regionali;
- b) *divieto* d'uso di mezzi devastatori: esplosivi, martelli pneumatici, ruspe, ecc., stroncando con elevate sanzioni pecuniarie l'invadente speculazione rivolta solo al lucro privato anzichè al bene collettivo ed all'amore verso la Natura e la Scienza.

A conclusione il Cons. Giorgetta fa notare che spesso egli si sente solo in questa « missione » e potrebbe essere gradita, confortante ed efficace la collaborazione dei vari Soci dislocati soprattutto in Regioni periferiche che non possono sempre essere raggiunte con la dovuta assiduità: efficace potrebbe ad esempio essere da parte loro ottenere l'interessamento di un Consigliere Regionale che prenda a cuore e patrocinii la proposta di Legge fino alla definizione presso il Consiglio della Regione.

Il Presidente Uras ringrazia il Consigliere Giorgetta per la sua efficace collaborazione e propone all'Assemblea di rinnovargli l'incarico anche dopo la sua cessazione da Consigliere della SIMP, per almeno due anni (1982 e '83) in modo da potere condurre a buon termine la benemerita operazione da lui intrapresa. L'Assemblea all'unanimità approva l'operato del Dott. Giorgetta e la proposta del Presidente.

Si passa quindi al punto n. 9 dell'o.d.g.

9) Comunicazione dei risultati delle elezioni del nuovo Consiglio di Presidenza e delle Commissioni

Gli scrutatori, che hanno terminato lo spoglio delle schede presentano al Presidente Uras i risultati delle votazioni per la nomina

del Consiglio di Presidenza della SIMP per il biennio 1982-83. Il Presidente comunica all'Assemblea i seguenti risultati:

Votanti presenti e per delega	158
Schede valide	158
Schede nulle	—
Schede bianche	1

Sono risultati eletti:

<i>Presidente:</i>	voti
MARCELLO CARAPEZZA (Palermo)	139
<i>Vice Presidente:</i>	
ATTILIO BORIANI (Milano)	136
<i>Segretario:</i>	
GUSTAVO FAGNANI (Milano)	151
<i>Tesoriere:</i>	
MARCO MAGISTRETTI (Milano)	146
<i>Consiglieri:</i>	
LUCIO LIRER (Napoli)	131
GABRIELLA MORALES HIRSCH (Fi)	100
STEFANO ZUCCHETTI (Torino)	126
<i>Revisori dei Conti:</i>	
FRANCESCO BEDARIDA	133
VITTORIO TAZZOLI	136
<i>Revisore supplente:</i>	
CARLO MARIA GRAMACCIOLI (Mi)	127

L'Assemblea accoglie i risultati delle elezioni con un vivo applauso. Il Presidente comunica successivamente i risultati delle elezioni di due componenti le Commissioni scientifiche della SIMP per il quadriennio 1982-85:

Votanti presenti e per delega	157
Schede valide	154
Schede bianche	2
Schede nulle	1

Sono risultati eletti:

<i>Commissione per la Didattica:</i>	voti
PENCO ANNA MARIA (Genova)	152
G. M. PEDEMONTE (Genova)	151
<i>Commissione per la Bibliografia:</i>	
FRANCESCO BEDARIDA (Genova)	144
FERNANDO VENIALE (Pavia)	144
<i>Commissione per i Dati Mineralogici e Petrografici:</i>	
PIER FRANCESCO ZANAZZI (Perugia)	152
ALBERTO DAL NEGRO (Padova)	151

<i>Commissione per la Giacimentologia:</i>	voti
GIUSEPPE TANELLI (Firenze)	150
ROBERTO VALERA (Cagliari)	146
ALFREDO FERRARIO (Trieste) ('82-83)	146
<i>Commissione per i Musei Mineralogici:</i>	
CURZIO CIPRIANI (Firenze)	153
VINCENZO DE MICHELE (Milano)	149
<i>Commissione per la crescita dei cristalli:</i>	
FRANCESCO BEDARIDA (Genova)	145
EUGENIO SCANDALE (Napoli)	152
DINO AQUILANO (Torino) (1982-83)	149
GIORGIO GRAZIANI (Roma) (1982-83)	145

I nominativi eletti si affiancano a quelli che rimangono in carica. Il Presidente Uras

augura a tutti i nuovi eletti un proficuo lavoro. L'Assemblea applaude.

Il nuovo Presidente, Prof. MARCELLO CARAPEZZA, che prenderà la guida della SIMP dal 1° gennaio 1983, su invito del Presidente attuale Uras, rivolge all'Assemblea un indirizzo di saluto e un ringraziamento per la fiducia accordatagli.

Esauriti pertanto gli argomenti all'ordine del giorno, il Presidente Uras, dopo aver rivolto parole augurali al nuovo Presidente Marcello Carapezza, ringrazia i Soci presenti e dichiara chiusa la seduta assembleare.

Al termine del Congresso, il giorno 18 ottobre ha avuto luogo, con la guida dei petrografi dell'Università di Siena, un'escursione di tre giorni sui granitoidi della Sardegna centro-settentrionale.