

- Promuovere pubblicazioni internazionali di ricerche cristallografiche (Acta Cristallografica, Structure reports, Nuova edizione delle Tabelle Internazionali).
- Favorire la standardizzazione dei metodi e di unità di misura in cristallografia.
- Formare un centro di convergenza per stabilire relazioni fra Cristallografia ed altre discipline.

Il Prof. P. Gallitelli della Università di Pavia che ha partecipato assieme ad altri mineralisti e Petrografi italiani al XVIII Congresso Geologico internazionale tenutosi a Londra dal 25 agosto al 2 settembre, dopo avere accennato ad alcune delle più importanti relazioni svolte nelle sezioni dedicate alla Geochimica, ai processi metasomatici ed al metamorfismo, segnala l'attività del Clay Minerals Group e la costituzione di un Comitato Internazionale di Coordinamento per lo studio delle argille, il quale si propone di uniformare i metodi di ricerca ed è pronto a fornire anche agli studiosi campioni tipici per confronti.

Seguono altre numerose comunicazioni scientifiche.

Il giorno 2 alle ore 9 la seduta è riaperta e riprendono le comunicazioni scientifiche.

Nel pomeriggio, esaurite le ultime comunicazioni ha inizio alle ore 17.30 l'Assemblea generale della S.M.I.

Assemblea generale della SMI

(Milano il 2 ottobre 1948)

Verbale: Nei giorni 1-3 ottobre si è tenuto il Convegno di Milano preannunziato ai Soci con le circolari del giugno e del settembre. Alle varie riunioni del Convegno hanno partecipato i Soci:

Ing. ABBOLITO, Dott. ARNABOLDI, Prof. BALCONI, Ing. BATTAINI, Prof. BERTOLANI e Signora, Prof. BIANCHI, Prof. BONATTI e Signora, Prof. BOSSOLASCO, Prof. CAROBBI, Dott. CAVALCA, Dott. CAVENAGO,

Prof. CAVINATO, Ing. CITRAN, Dott. COCCO, Prof.ssa DE ANGELIS, Sig. DE MAGISTRIS, Dott. DI COLBERTALDO, Prof. DI FRANCO con Signora e Figlio, Dott. FAGNANI, Dott. FALINI, Prof. FENOGLIO, Prof. FERRARI, Dott. FERRARINI, Prof. FORNASERI, Prof. GALLITELLI e Signora, Prof. DESIO per l'Istituto di Geologia di Milano, Prof. BONI per l'Istituto di Geologia di Pavia, Prof. TREVISAN per l'Istituto di Geologia di Pisa, l'Istituto di Giacimenti Minerari di Roma (Prof. PENTA), gli Istituti di Mineralogia di Ferrara (Prof. MORGANTE), di Pavia (Prof. GALLITELLI), di Roma Prof. ONORATO, il Laboratorio Scientifico di Controllo delle Pietre preziose di Milano (Dott. BELLONI), Prof. LAURO e Signora, Per. Minerario Maglia, Ing. MAGISTRETTI, Prof. MAURO, Prof. MINGUZZI, Dott. MARINELLI, Prof. MORGANTE, Dott. NORDIO, Prof. ONORATO e Signora, Dott. PAGLIANI-PEYRONEL, Sig. PALUMBO e Signora, Prof. PANICHI e Figlia, Prof. PENTA, Prof. PIERRUCCINI, Prof. PUGLISI, Dott. REPOSSI-BIANCHI, Prof. RODOLICO e Signora, Prof. RONDOLINO, Dott. SALERNO, Prof. SANERO, Prof. SANTARELLI, Ing. SCAINI, Prof. SCHIAVINATO, Sig. SIGISMUND, Ing. SIMONDETTI, Sig. SISI, S. A. Miniere Cave del Predil (Dott. COLBERTALDO), Soc. Montecatini (Comm. Ing. RAFFO), Sig. SOMMARUGA, Dott. Rev. Padre SPINELLI, Dott. SZIRAK, Dott. TOMBA, Dott. TONANI, Sig. VALLONI, Dott. VENTRIGLIA.

Avevano aderito scusando l'assenza i Soci:

Prof. ANDREATTA, Prof. CURTI, Prof. G. B. DAL PIAZ, Dott. FUMI, Prof. IPPOLITO, Istituto di Geologia applicata di Napoli, Prof. RITTMANN, Prof. ROSSONI, Prof. SCHERILLO, Prof. SERRA, Prof. STELLA STARABBA, Dott. TOMASI, Prof. VANZETTI.

L'Assemblea generale si è tenuta al termine delle comunicazioni scientifiche il giorno 2 ottobre alle ore 17,30 nei locali dell'Istituto di Mineralogia dell'Università di Milano per discutere il seguente *ordine del giorno*:

A) Seduta amministrativa

- 1 - Approvazione verbale seduta del 27-9-47 in Genova.
- 2 - Accettazione nuovi soci.
- 3 - Relazioni del Segretario tesoriere e dei revisori dei conti sul bilancio al 31-12-47.
- 4 - Approvazione del Bilancio al 31-12-47.
- 5 - Stampa e varie.

B) Referendum nomina nuovo Consiglio Direttivo.

- 1 - Nomina scrutatori e modalità di spoglio.
- 2 - Spoglio votazione.
- 3 - Annuncio dei risultati.

C) Concorso per il Premio Panichi.

- 1 - Modalità e data.
- 2 - Nomina commissione.

A - 1) Il verbale della seduta del 27-9-47 (Genova) pubblicato in appendice al IV volume dei rendiconti della Società viene dato per letto e viene approvato alla unanimità.

2) Il Segretario legge l'elenco dei nuovi Soci presentati ed accettati dal Consiglio di Presidenza posteriormente alla riunione di Genova:

BURRI Dr. Conrad Prof., Zurigo (Svizzera), pres. dai Proff. Dal Piaz e Panichi.; CAVALCA Dott. Luigi, Parma, pres. dai Proff. Ferrari ed Anelli; GAI Dott. Maria, Nizza Monferrato, pres. dai Proff. Fenoglio e Sanero; COCCO Dottor Giovanni, Cagliari, pres. dai Proff. Lauro e Fornaseri; CITRAN Ing. Andrea, SISI Gianfranco e SZIRAC Dott. Zoltan, presentati dal Prof. Grill e dal Dott. Fagnani; FERRARINI Dott. Riccardo, Modena, pres. dai Proff. Rodolico e Bertolani; GIANONCELLI per. ind. Arturo, Lanza (Sondrio), pres. dall'Ing. Magistretti e dal Prof. Grill; DI COLBERTALDO Dott. Dino e Soc. AN. CAVE DEL PREDIL, pres. dai Proff. Bianchi e Schiavinato; SIGISNUND Pietro, Milano, pres. dai Proff. Grill e Panichi; Sig. VALLONI Sergio, Firenze, pres. dai Proff. Pierruccini e Carobbi.

3) Il Segretario Tesoriere prima di passare alla relazione sul bilancio al 31-12-47 invita l'Assemblea a nominare i tre scrutatori della votazione per referendum per la nomina del nuovo Consiglio Direttivo di modo che lo spoglio possa nel frattempo iniziarsi. Dopo breve discussione vengono nominati per acclamazione a scrutatori: il Prof. Cavinato, presidente, il Prof. Fornaseri e il Dott. Marinelli.

Successivamente il Prof. Balconi legge i bilanci preventivo e consuntivo per il 1947 nelle seguenti cifre:

Bilancio preventivo 1947

<i>Attivo</i>		<i>Passivo</i>	
Avanzo al 31-12-47	15.829,30	Vitalizi	5.000,—
Quote Sociali	25.000,—	Fondo sociale	4.750,—
Oblazioni	20.000,—	Saldo III vol.	60.000,—
Contrib. stampa	40.000,—	Spese ammin.	8.500,—
Interessi	500,—	Avanzo 31/12/47	32.829,30
Titoli	9.750,—		
	<u>Totale L. 111.079,30</u>		<u>Totale L. 111.079,30</u>

Bilancio Consuntivo al 31/12/47

<i>Attivo</i>			
Avanzo al 31/12/46	L. 15.829,30		
Quote sociali	» 14.050,—		
Interessi titoli e banca	» 1.143,90		
Contributi stampa dei Soci	» 45.744,—		
Vendita pubblicazioni	» 2.000,—		
Oblazioni	» 30.000,—		
Titoli	» 9.750,—		
<i>Passivo</i>			
Fondo vitalizi		L. 5.000,—	
Fondo sociale		» 4.750,—	
Acconto stampa III vol.		» 54.500,—	
Spese amministrazione		» 7.186,—	
Avanzo al 31/12/47		» 46.081,20	
	<u>Totale L. 118.517,20</u>	<u>L. 118.517,20</u>	

L'avanzo al 31/12/47 risulta così costituito:

Cassa	L. 1.498,25
C/C postale	» 2.116,70
Depositi bancari	» 43.466,25
	<u>L. 47.081,20</u>

Il tesoriere legge il bilancio consuntivo facendo osservare come, malgrado sia mancato nel 1947 ogni contributo ministe-

riale, sia stato possibile, grazie ai contributi stampa dei vari autori ed a notevoli oblazioni (30.000) pagare quasi completamente il III volume dei rendiconti (a meno dei bolli della fattura) e preconstituire un notevole accantonamento (circa 47.000) per pagare il IV volume che verrà quanto prima e non oltre il novembre distribuito ai Soci del 1947.

Il nuovo volume verrà a costare circa 150.000 lire che si conta di potere pagare completamente entro il 1948 grazie al preannunziato contributo ministeriale per il 1948 di lire 50.000 ed al notevole incasso di quote sociali anche arretrate che è stato fatto durante il convegno attuale.

Quanto alle differenze fra il bilancio preventivo e quello consuntivo esse sono illustrate dal seguente specchio:

Confronto tra Bilancio Preventivo e Consuntivo per il 1947

Avanzo al 31/12/47	previsto	L.	32.829,30
	reale	>	<u>47.081,20</u>
	Maggiore avanzo	>	14.251,90

Tale maggiore avanzo di L. 14.251,90 è dovuto a:

Maggiori introiti

per oblazioni	L.	10.000,—
contr. spese stampa >		5.744,—
vend. pubblicazioni >		2.000,—
interessi attivi >		643,90

a cui si aggiungono per minori spese stampa >		5.500,—
e piccole spese varie >		<u>1.314,—</u>
totale >		25.201,90

da cui vanno dedotti i minori incassi

per quote sociali in lire >		<u>10.950,—</u>
---------------------------------------	--	-----------------

Con un maggiore avanzo complessivo di L. 14.251,90

I minori incassi di quote sociali sono probabilmente dovuti al fatto che l'importo aumentato della quota sociale fu fissato solo alla fine di settembre 1947 durante il convegno di Genova.

4) Il Prof. Carobbi, anche a nome del Prof. Gallitelli, presente, legge la relazione dei Sindaci sul bilancio al 31/12/47, (vedi a parte) ed invita l'Assemblea ad approvare il bilancio

dandone scarico al Segretario Tesoriere. Egli fa notare come le spese dei Convegni non gravino (a meno delle spese di circolari) sul bilancio della società provvedendosi in merito da parte dei vari comitati ordinatori, con raccolte speciali di fondi.

A questo punto il Presidente Prof. Panichi invia all'Ing. Magistretti un plauso (a cui si unisce unanime l'Assemblea) per quanto ha fatto per l'ottima riuscita del Convegno in corso. L'ing. Magistretti ringrazia ed invita i Soci ad applaudire all'opera del Presidente. L'Assemblea si associa.

5) Dopo brevi spiegazioni fornite dal Prof. Balconi l'Assemblea approva all'Unanimità il bilancio al 31/12/47.

6) I° Premio Panichi. — Il Presidente Prof. Panichi propone di bandire il premio (biennale) di lire 10.000 per l'anno prossimo, riservandolo ai giovani. Mette ai voti se si debba premiare l'attività di un biennio oppure un solo lavoro. L'Assemblea approva che vengano considerati soltanto i lavori pubblicati nell'ultimo biennio. Si fissa al 15 luglio 1949 il termine per la presentazione dei lavori da parte dei concorrenti che potranno perciò presentarvi solo i lavori pubblicati posteriormente al 15 luglio 1947. Viene deciso che la Commissione verrà nominata successivamente al 15 luglio 1949, dal Consiglio Direttivo della Società in base alle norme fissate nel Convegno dell'Aprile 1946, in modo che la relazione possa essere presentata in occasione del Convegno che si terrà come già fissato l'anno scorso e come confermato dalla presente Assemblea, a Catania nel settembre 1949.

7) Risultati dello scrutinio. — Il Presidente degli scrutatori Prof. Cavinato comunica che alla votazione per referendum per la nomina del nuovo Consiglio Direttivo hanno preso parte i seguenti 65 Soci, in regola colle condizioni volute dallo Statuto: Abbolito, Andreatta, Arnaboldi, Balconi, Battaini, Bellanca, Belloni per il Lab. Pietre Preziose di Milano, Bertolani, Bianchi, Bonatti, Bossolasco, Carobbi, Cavalca, Cavenago, Cavinato, Cocco, Dal Piaz G. B., De Angelis, De Magistris, Di Franco, Fagnani, Falini, Ferrari, Fornaseri, Fumi, Gallitelli, Grill, Ippolito, Istituti di Geologia di Milano, Pavia e Pisa, Ist. Giacimenti minerali di Roma, Istituti di Mineralogia di Pavia e Roma, Lauro, Magistretti, Maglia, Marinelli, Minguzzi, Morgante, Nicotera,

Nordio, Onorato, Pagliani Palumbo, Panichi, Penta, Pieruccini, Puglisi, Reossi, Rittmann, Rodolico, Sanero, Scaini, Schiavinato, Serra, Simondetti, Sommaruga, Spinelli, Stella-Starabba, Tomba, Tonani, Valloni, Ventriglia, Vighi.

Allo scrutinio si sono avute 63 schede valide e 2 schede bianche. I risultati sono stati:

PRESIDENTE: Bianchi 46 voti, Grill 12, Panichi 4, Gallitelli 1.

V. PRESIDENTE: Di Franco 42, Grill 9, Bonatti 4, Onorato e Gallitelli 2.

SEGRETARIO: Fagnani 40, Gallitelli 10, Pagliani 5, De Angelis 4, Balconi 4.

TESORIERE: Magistretti 51, Balconi 8, Fagnani 1.

I° Revisore dei conti: Bonatti 36.

II° Revisore dei conti: Morgante 35.

Supplente: Bellanca 25, (Balconi 15, Scaini 14, Carobbi 11, De Angelis 10, Battaini 8, Fagnani 7, Onorato 5, Grill 4, Pagliani 3, Magistretti e Fenoglio 2, voti dispersi 4).

Sono stati quindi proclamati per il triennio 1949-51:

Presidente: Prof. Angelo Bianchi.

V. Presidente: Prof. Salvatore Di Franco.

Segretario: Dott. Gustavo Fagnani.

Tesoriere: Ing. Luigi Magistretti.

Revis. dei Conti: Prof. Stefano Bonatti, Prof. Sergio Morgante.

Supplente: Prof. Angelo Bellanca.

L'Assemblea applaude.

Il Nuovo Presidente Prof. Bianchi ringrazia per l'incarico affidatogli ed esprime a nome di tutti i Soci il ringraziamento al Consiglio direttivo uscente ed in particolare al Presidente Prof. Panichi che ha dato anima e vita alla Società come fondatore e l'ha mantenuta vitale con l'entusiasmo ed il fervore delle iniziative durante i difficili anni della guerra e del dopoguerra.

A nome anche di un numeroso gruppo di Soci propone all'Assemblea la nomina del Prof. Panichi a Presidente onorario a vita. L'Assemblea approva per acclamazione. Il Prof. Panichi accetta ringraziando ed il Prof. Bianchi lo invita a continuare la sua fattiva collaborazione col nuovo Consiglio Direttivo.

Il Prof. Bianchi tratteggia quindi brevemente il programma per lo sviluppo della Società Mineralogica Italiana, alla quale intende dedicare fervida attività.

Escursione a Baveno e a Pallanza

(Lago Maggiore - 3 Ottobre 1948)

Partiti alle 6.30 in vettura speciale dalla Stazione Centrale i Congressisti sono giunti a Baveno alle 9 dove erano ad attenderli le Autorità Municipali di Baveno ed i Dirigenti della S. A. Graniti d'Italia.

Accompagnati dall'Architetto Telara e dai suoi Collaboratori la Comitiva ha visitato le grandiose Cave di granito rosa nonchè i Cantieri di lavorazione della Graniti d'Italia S. A..

Alle 11.30 i Congressisti hanno partecipato ad un elegante rinfresco offerto dalla Graniti d'Italia a Baveno: alle 12, con due motoscafi messi a disposizione dalla Società Elettrochimica del Toce la Comitiva ha raggiunto l'Isola Bella per la colazione: nel pomeriggio hanno proseguito per Pallanza dove sono stati ospiti dell'Istituto Idrobiologico Marco De Marchi diretto dal Prof. Edgardo Baldi: in una sala era stata esposta una collezione di minerali delle cave di Baveno, a cura del Dott. Ing. Andrea Citran appassionato collezionista. Più tardi, accompagnati dal Sindaco di Pallanza e dal Direttore dello Stabilimento Ing. Andrea Citran la Comitiva ha potuto visitare il grandioso complesso industriale della Società Elettrochimica del Toce per la fabbricazione del Naylor, rendendosi conto delle varie fasi della complessa lavorazione.

La giornata radiosa ha favorito la interessante escursione che ha chiuso il V convegno della S.M.I. e che ha certamente lasciato ai Congressisti un indimenticabile ricordo delle bellezze del Lago Maggiore. In serata la Comitiva ha fatto ritorno a Milano.