

poteva trovare una sede migliore. È mio dovere e cosa ben gradita ringraziare gli Enti pubblici e privati che hanno contribuito al successo di questa riunione che già si presenta di alto interesse scientifico, e soprattutto ringraziare il prof. Zucchetti ed i suoi collaboratori dell'Istituto di Giacimenti Minerari e Geologia Applicata che con precisa efficienza piemontese hanno permesso ai nostri soci di incontrarsi in questa bellissima sede per rinnovare le discussioni scientifiche.

Con queste parole di ringraziamento dichiaro aperto il Convegno della SIMP.

Hanno quindi avuto inizio le relazioni generali e le comunicazioni inerenti alla Tavola Rotonda sul tema: «L'analisi strumentale nel campo dei minerali e delle rocce», protrattesi per l'intera giornata.

Il giorno successivo è stato dedicato alle comunicazioni scientifiche di vario argomento.

Nel tardo pomeriggio del 2 giugno ha avuto luogo l'Assemblea Generale dei Soci della SIMP.

Nel foyer del Centro Incontri è stata allestita una mostra di apparecchi per l'analisi strumentale che ha destato notevole interesse nei presenti al Convegno.

ASSEMBLEA GENERALE DEI SOCI

2 giugno 1979

Il 2 giugno 1979 alle ore 17,30 si è riunita in seconda convocazione l'assemblea dei soci della SIMP con il seguente

ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni del Presidente
- 2) Bilancio chiuso al 31 dicembre 1978
- 3) Relazione dei Revisori dei Conti
- 4) Bilancio preventivo 1979
- 5) Stampa Rendiconti e Volume speciale
- 6) Attività delle Commissioni
- 7) Ammissione nuovi Soci
- 8) Varie ed eventuali

Alle 17,45 il Presidente dichiara aperta la seduta alla quale sono presenti 78 Soci.

1. - Comunicazioni del Presidente

Il Presidente comunica che il congresso autunnale avrà luogo a Bressanone dal 10 al 15 settembre. Entro il mese di giugno i soci riceveranno tutto il materiale relativo, con i moduli necessari per l'iscrizione e per l'alloggiamento. Vi saranno due giornate di escursione e una giornata intera dedicata ai problemi della didattica.

2. - Bilancio chiuso al 31-12-1978

Il Presidente invita il Segretario, in assenza del Tesoriere, ad esporre il bilancio chiuso al 31 dicembre 1978. I Soci seguono su un ciclostilato preventivamente distribuito.

BILANCIO AL 31 DICEMBRE 1978

ENTRATE

Quote Soci annuali	L. 4.582.600
Contributi diversi:	
C.N.R.	L. 15.000.000
Ente Cellulosa	» 1.452.331
Min. Beni Culturali	» 1.999.700
	L. 18.452.031 » 18.452.031
Rimborso spese stampa degli autori	» 865.200
Vendita volumi Rendiconti	» 946.629
Vendita volumi « La Toscana Meridionale »	» 103.876
Congressi e riunioni:	
Quote Congresso S. Margherita	» 190.000
Contributi Min. Beni Culturali Congresso di Palermo	» 999.700
Cedole Fondo Sociale	» 942.850
Premio per conversione B.T.N. 5 % 1978	» 2.700
Rimborso interessi 2 % ritenuta banca 1977	» 52.016
Interessi c. c. postale 1977	» 17.909
Rimborso da c. c. postale (stampati)	» 3.000
Rimanenza all'1-1-1978:	
c. c. postale	» 400.528
c. c. Credito Varesino	» 40.062.527
	L. 67.621.566

N.B. - Manca l'esposizione degli interessi 1978, maturati sul c.c. del Credito Varesino e sul c.c. postale, perchè al momento della stesura del bilancio gli enti di cui sopra non ne avevano ancora comunicato gli importi.

USCITE

Stampati Rendiconti	L. 25.083.300
Riunioni e Congressi	» 4.194.176
Circolari e stampati	» 396.340
Trasferite e viaggi	» 2.171.700
Spese varie	» 614.296
Spese postali	» 1.013.255
Spese telefoniche interurbane	» 91.900
Spese bancarie	» 58.973
Rimanenza al 31-12-1978:	
c. c. postale	» 507.937
c. c. Credito Varesino	» 33.489.689
	L. 67.621.566

Al termine dell'esposizione il Presidente apre la discussione sul bilancio consuntivo 1978. Non essendovi alcun intervento o richiesta di delucidazione il Presidente invita i Revisori dei conti a dar lettura della loro relazione.

3. - Relazione dei Revisori dei Conti

Il revisore dei conti Isetti anche a nome del revisore Zucchetti legge la seguente relazione:

In osservanza alle norme dettate dall'art. 17 dello Statuto della Società i sottoscritti Revisori dei conti si sono riuniti in Milano il 9 maggio 1979 per esaminare il bilancio consuntivo della Società per l'esercizio chiuso al 31 dicembre 1978 ed il relativo Conto patrimoniale.

Presso lo studio del Tesoriere hanno riscontrato i documenti contabili relativi sia alla gestione finanziaria sia a quella patrimoniale, rilevando la piena corrispondenza tra cifre iscritte in contabilità e cifre consuntive a bilancio.

Il bilancio si chiude sulla cifra di L. 67.621.566 con una rimanenza attiva di L. 33.997.626.

Per quanto riguarda le Entrate del 1978, il Collegio dei Revisori dei conti rileva che da parte del C.N.R. è stato versato un anticipo di L. 15.000.000 specificatamente concesso per la stampa dei Rendiconti.

L'importo per le quote sociali annuali è stato di L. 4.582.600, importo ovviamente fluttuante a seguito dell'esistenza di Soci morosi: si rileva tuttavia che la tendenza all'aumento dell'introito su tale voce di bilancio, verificatasi negli ultimi anni, ha subito purtroppo un'inversione nel corrente esercizio, con una diminuzione di oltre L. 300.000 rispetto all'introito dell'anno precedente, con ciò evidenziando un incremento della morosità.

Significativi risultano l'introito di L. 1.050.505 per vendita di volumi arretrati dei Rendiconti e del volume sulla Toscana meridionale e quello di L. 865.200 quale « rimborso spese di stampa » per pagine eccedenti quelle gratuite concesse agli Autori.

Risulta che nel bilancio non sono conteggiati gli importi dovuti agli interessi del 1978 dei depositi sui c.c. del Credito Varesino e postale, in quanto non ancora noti al momento della stesura del bilancio stesso.

Per quanto riguarda le Uscite, la spesa maggiore (25.083.300) è ovviamente quella per la stampa dei Rendiconti, che comprende fra l'altro:

- saldo Fascicolo II, Volume XXXIII/1977;*
- importo totale Fascicolo I, Volume XXXIV/1978;*
- acconto Fascicolo II, Volume XXXIV/1978;*
- indice Volumi XXI-XXX.*

Tale spesa risulta, nel suo complesso, superiore di poco più di 1 milione a quella preventivata (L. 24.000.000), ma di oltre 9 milioni di lire rispetto a quella dell'esercizio precedente, con un aumento, in quest'ultimo caso, pari a circa il 60 %.

È però da sottolineare che tale incremento è dovuto non tanto all'aumento sulle

corrispondenti quattro voci suindicate (L. 17.274.000 rispetto a L. 14.710.000, con un aumento di L. 2.564.000, pari a circa il 17 %), quanto a quello sulle spese per clichés (L. 2.022.300 rispetto a L. 121.500) e per estratti (L. 2.219.000 rispetto a L. 481.000): è però da ricordare che tali voci di spesa furono discusse ed approvate dall'Assemblea dei Soci del 31-5-1978. In più già sono state versate L. 2.500.000 quale acconto per acquisto carta per il fascicolo 1° del Volume XXXV/1979.

Pertanto, anche quest'anno il Collegio dei Revisori constata con soddisfazione che questa voce principale delle uscite del bilancio, nonostante il continuo lievitare dei costi, si mantiene ancora in limiti sopportabili, e ciò grazie al sistema di stampa litografica e ad altri accorgimenti redazionali e tecnici adottati dalla Direzione dei Rendiconti.

Le attività sociali (riunioni di S. Margherita Ligure e di Napoli) hanno richiesto una spesa di L. 4.194.176, che risulta di poco superiore a quella preventivata (L. 4.000.000); tale supero è stato tuttavia compensato dalle quote di iscrizione versate dai Soci partecipanti, senza tener conto poi dell'apposito contributo del Ministero Beni Culturali.

Fra le altre voci in uscita, le spese postali (L. 1.013.255) risultano in lievissimo supero rispetto a quelle preventivate (L. 1.000.000), mentre tutte le altre sono assai inferiori agli importi previsti.

Per quanto riguarda il Conto Patrimoniale e le Fondazioni Premio la situazione è praticamente invariata rispetto allo scorso anno.

I titoli estratti durante il 1978 sono stati regolarmente reintegrati.

Il Collegio dei Revisori, dall'esame generale delle Entrate e delle Uscite, non può esimersi dal ricordare all'Assemblea dei Soci che, nonostante le misure messe in atto da tempo per fronteggiare la difficile situazione economica generale (stampa litografica, riduzione del numero delle pagine gratuite per la stampa, abolizione delle copertine degli estratti, circolari in offset anziché in tipo, ecc.), la SIMP può fare fronte alle spese (in particolare a quelle per la stampa dei Rendiconti) soltanto grazie ai contributi esterni, e soprattutto a quello del Consiglio Nazionale delle Ricerche.

Concludendo, il Collegio dei Revisori esprime il proprio compiacimento al Presidente ed ai Membri del Consiglio di Presidenza per la prudente amministrazione ed invita l'Assemblea dei Soci ad approvare il Bilancio consuntivo della Società chiuso il 31 dicembre 1978.

GIOVANNI ISETTI (Genova) - STEFANO ZUCCHETTI (Torino)

Il Presidente al termine della relazione chiede se non vi siano ulteriori osservazioni: nessuno chiede la parola e il Presidente mette ai voti il bilancio chiuso al 31-12-1978. Il bilancio viene approvato all'unanimità.

4. - Bilancio preventivo 1979

Il Segretario, in assenza del tesoriere, legge le cifre del bilancio preventivo 1979.

BILANCIO PREVENTIVO PER IL 1979

ENTRATE

Quote Soci annuali	L. 5.000.000
Contributi diversi (C.N.R. e altri Enti Ministeriali)	» 20.000.000
Rimborso spese di stampa autori	p. m.
Volumi Rendiconti arretrati ai Soci	» 500.000
Volumi « La Toscana Meridionale » ai Soci	» 100.000
Congressi e riunioni:	
Quote Soci partecipanti	» 500.000
Contributo Ministeriale	» 1.000.000
Cedole fondo sociale	» 1.000.000
Interessi c. c. postale	» 20.000
Consistenza accantonamento per spese di stampa volumi speciali e altre iniziative culturali della Società all'1-1-1979	» 33.489.689
Giacenza c. c. postale al 1° gennaio 1979	» 507.937
TOTALE	L. 62.117.626

USCITE

Spese stampa volumi Rendiconti	L. 27.000.000
Riunioni e congressi	» 2.000.000
Circolari e stampati	» 2.000.000
Trasferte e viaggi	» 3.000.000
Spese varie	» 1.500.000
Spese postali	» 1.000.000
Telefono interurbano	» 250.000
Spese bancarie	» 60.000
Accantonamento per stampa volumi speciali e altre iniziative culturali della Società al 31 dicembre 1979	» 25.307.626
TOTALE	L. 62.117.626

Al termine della lettura il Presidente apre la discussione sul bilancio 1979. Il socio Ferraris fa osservare che la cifra di 27 milioni preventivata per le spese di stampa dei Rendiconti risulta ormai onerosa e chiede se non sia il caso di escogitare sistemi di stampa più economici. Risponde il Segretario che fa osservare al socio Ferraris che alla luce dei risultati dell'inchiesta personalmente condotta effettuata per conto del C.N.R. sulle caratteristiche di stampa e sui costi delle riviste scientifiche finanziate dal Comitato 05, i costi dei Rendiconti della SIMP risultano tra i più bassi. Inoltre il Segretario fa presente che nelle spese di stampa 1979 sono previsti il saldo del II fascicolo vol. XXXIV/1978, l'acconto e il saldo per il

I fascicolo vol. XXXV/1979, l'acconto per il II fascicolo vol. XXXV/1979, le spese di stampa del volume speciale seminari prof. Winkler e le spese per l'esecuzione di tutte le pellicole (clichés) per quanto su enumerato. Si aggiunga inoltre un acconto per la stampa della guida all'escursione italiana del Congresso Geologico Internazionale 1980. La somma preventivata per tutte queste iniziative non può essere pertanto giudicata eccessiva se si tien conto anche del continuo lievitare dei prezzi.

Il socio Cipriani fa osservare che nel bilancio preventivo non sono indicati in entrata gli interessi del conto corrente bancario relativi al 1978.

Il Segretario, rispondendo al socio Cipriani, fa presente che al momento della stesura e approvazione del bilancio preventivo 1979 da parte del C.d.P., la banca (Credito Varesino) non aveva ancora comunicato i dati relativi agli interessi maturati nel 1978 (come pure non sono indicati gli interessi maturati sul c.c. postale).

Non essendovi altre osservazioni, il Presidente mette ai voti il bilancio preventivo 1979.

L'assemblea approva con 71 voti favorevoli e 7 astenuti.

6. - Attività delle Commissioni SIMP

Commissione per la didattica

Su invito del Presidente:

Il socio Penco riferisce sul 1° Convegno Nazionale degli Insegnanti di Scienze Naturali cui ha partecipato come rappresentante ufficiale della S.I.M.P.. Tale Convegno, tenutosi a Sorrento dal 9 all'11 marzo 1979, si è svolto sotto il patrocinio di Enti ed Associazioni di notevole rilievo tra cui l'Accademia Nazionale dei Lincei, il Consiglio Nazionale delle Ricerche, il Ministero della Pubblica Istruzione, il Ministero della Ricerca Scientifica e dei Beni Culturali ed Ambientali, l'Associazione Nazionale dei Musei Scientifici. Al termine dei lavori l'Assemblea ha deciso l'istituzione della « Associazione Nazionale degli Insegnanti di Scienze Naturali » ed è stata eletta pertanto una Commissione di nove membri cui è stato dato il compito di redigere una proposta di Statuto da discutere nell'Assemblea dei Soci entro il 1980.

Viene inoltre data comunicazione che la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Brescia ha organizzato un Convegno su: « Una nuova laurea specifica per l'insegnamento di Scienze Matematiche, Chimiche, Fisiche e Naturali ». Esso si è svolto a Brescia il 5 maggio 1979; la Commissione didattica della S.I.M.P. non ha potuto parteciparvi non avendo ricevuto in tempo utile comunicazione di tale iniziativa.

Il socio Penco elenca infine gli argomenti che la Commissione Didattica, anche in base a proposte avanzate dai Soci, ha ritenuto opportuno vengano discussi nella

giornata dedicata alla Didattica durante il Congresso autunnale che la S.I.M.P. terrà a Bressanone dal 10 al 15 settembre 1979.

Commissione per la bibliografia

Su invito del Presidente il Socio Bedarida riferisce sull'attività della Commissione per la bibliografia. Risulta che il servizio « abstracts » funziona regolarmente per le riviste principali; fa notare tuttavia che maggiori difficoltà vengono incontrate dalla Commissione per venire a conoscenza dei lavori pubblicati sulle riviste minori.

Il socio Bedarida avanza inoltre una proposta per la creazione in seno alla SIMP di una Commissione per quella parte della cristallografia che si occupa dell'accrescimento dei cristalli.

Commissione per i nuovi minerali

Il socio Cocco riferisce sulle attività della Commissione e propone che le schede con i dati dei nuovi minerali vengano pubblicate sui Rendiconti; il socio Gottardi chiede la parola e fa presente, a questo proposito, che i dati contenuti nelle schede devono restare riservati.

7. - Ammissione nuovi Soci

Il Segretario legge un elenco di 21 nominativi che il Consiglio di Presidenza propone all'assemblea per la nomina a Socio annuale della SIMP, e precisamente:

UGO POGNANTE, Torino (Compagnoni e Callegari); UMBERTO PISCOPO SARZANO, Torino (Compagnoni e Callegari); LATTANZI PIER FRANCO, Firenze (Tanelli e Cipriani); CIRCOLO MINERALOGICO TORINESE, Torino (Callegari e Compagnoni); CECCH GIANCARLO, Torino (Callegari e Compagnoni); CALLERI MARIANO, Torino (Callegari e Compagnoni); GIOVINE FERDINANDO, Villa San Giovanni (Baldanza e Triscari); TROSSARELLI CARLO, Torino (Sandrone e Compagnoni); ARNONE GIOVANNI, Roma (Mottana e Fagnani); PERETTI ROBERTO, Cagliari (Uras e Galli); AGUS MICHELE, Cagliari (Uras e Galli); CARTA MARIO, Cagliari (Uras e Galli); GRILLO SILVANA, Cagliari (Uras e Galli); ALFANO GIOVANNI, Cagliari (Uras e Galli); DANISKAS COSTANTINO, Itea Fokidos (Grecia) (Veniale e Soggetti); RADICE GIUSEPPE, Monza (Ferrario e Gragnanin); GRUPPO OROBICO MINERALI, Bergamo (Giorgetta e Fagnani); ISTITUTO MINERALOGIA E PETROGRAFIA DELL'UNIVERSITÀ, Trieste (Stolfa e Alberti); MAIDA FRANCO, Bergamo (Scaini e De Michele); GENTILE PAOLO, Marnate (Boscardin e Fagnani); PECORARO NICOLA, Torre Annunziata (Fagnani e Di Girolamo).

L'assemblea approva l'ammissione dei su indicati nominativi per acclamazione.

8. - Varie ed eventuali

Nulla di particolare risultando da comunicarsi nelle Varie ed eventuali, alle ore 20 il Presidente ringrazia gli intervenuti e dichiara chiusa la seduta assembleare.