

# ATTI UFFICIALI DEL COMITATO GLACIOLOGICO ITALIANO

## VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CGI DEL 16 DICEMBRE 1978

Il Comitato è stato convocato presso l'Istituto di Mineralogia, Petrologia e Giacimenti Minerari dell'Università di Milano con il seguente o.d.g.: 1) comunicazioni del Presidente; 2) comunicazioni della Segreteria Generale; 3) comunicazioni del Tesoriere; 4) comunicazioni del Presidente del Comitato Redazionale della Rivista; 5) cooptazione del dott. MORTARA; 6) campagna glaciologica 1978; 7) elezioni per scadenza di triennio; 8) eventuali cooptazioni; 9) varie ed eventuali.

La seduta ha inizio alle ore 10. Sono presenti: ACETI, AGOSTINI, AGUSTONI, ARMANDO, BELLONI, BETHAZ, BOENZI, BONCOMPAGNI, CASTIGLIONI, CATI (in rappresentanza dell'ing. TRAVAGLINI), DEL SIGNORE, GIORCELLI, MALARODA, MORTARA, NANGERONI, PALMENTOLA, ROSSI, SAIBENE, TONINI, ZANON.

Assenti giustificati: CAROLLO, FRANCESCHETTI, LESCA, MARAZIO, PANTALEO, PERETTI, SBAVAGLIA, TRAVAGLINI, VALENTINI.

### 1. Comunicazioni del Presidente.

Il *Presidente* porge il proprio saluto ai presenti e dà il benvenuto al ten. col. Arcangelo DEL SIGNORE che rappresenterà, per delega permanente, il Direttore dell'Istituto Geografico Militare, membro di diritto del Comitato, alle cui riunioni però per gravi impegni di ufficio non ha mai potuto partecipare.

Dà quindi lettura di una lettera comparsa nel settembre 1978 su « Geologi », mensile d'informazione dell'Ordine dei Geologi. L'autore, certo comm. Ferruccio EGORI, di Marina di Massa, si dichiara esperto di problemi glaciologici e, insieme a molte notizie inesatte, avanza giudizi e proposte non documentate. Il *Presidente* comunica che a detto signore ha risposto autorevolmente il prof. DESIO sulle colonne de « Il Giornale Nuovo » del 13 settembre 1978.

### 2. Comunicazioni della Segreteria Generale.

Il *Presidente* rende nota una lettera inviatagli da LESCA con la quale il Segretario Generale comunica che egli sarà assente dall'Italia nel 1° semestre 1979 e garantisce che la Segreteria funzionerà regolarmente per l'ordinaria amministrazione e per l'archiviazione delle pubblicazioni e delle fotografie. Il *Presidente* invita MORTARA a collaborare con la Segreteria per l'espletamento della corrispondenza e il funzionamento dell'Archivio Fotografico.

### 3. Comunicazioni del Tesoriere.

ACETI illustra sinteticamente la situazione finanziaria che ritiene nel complesso soddisfacente. Riferisce inoltre di una richiesta di L. 900 000 avanzata da LESCA per l'esecuzione di restituzioni aerofotogrammetriche di alcuni ghiacciai, non precisati, della Val d'Aosta.

Il Comitato, non essendo a conoscenza delle finalità del lavoro per il quale necessitano tali elaborati cartografici, ritiene opportuno non autorizzare, per ora, la spesa, tenuto anche conto che LESCA ha già in corso un'altra ricerca non

ancora ultimata. Con l'occasione si ribadisce che i membri del CGI già impegnati in uno studio non potranno avanzare richieste di finanziamento per un nuovo lavoro, se non a compimento del primo.

### 4. Comunicazioni del Presidente del Comitato Redazionale della rivista.

Viene mostrata una copia, per altro incompleta, del 1° fascicolo della nuova rivista (Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria) edita dal CGI. Il Comitato, dopo attenta visione, si compiace dell'impostazione e della nuova veste tipografica del periodico di cui auspica la massima diffusione. A questo proposito si decide di inviare alcune decine di copie della copertina con le norme tecniche e di abbonamento a vari istituti scientifici perché essi ne prendano diretta conoscenza. Alcuni componenti del Comitato si impegnano a fornire gli indirizzi cui ritengono opportuno sia inviato questo pieghevole di propaganda.

### 5. Cooptazione del dott. MORTARA.

Il *Presidente* ricorda che, nella seduta del 16 dicembre 1977, nominò Segretario alla Presidenza il dott. MORTARA che, da allora, partecipa regolarmente all'attività del Comitato. Tuttavia, da una più attenta lettura dello Statuto, è risultato che la figura del Segretario alla Presidenza non dà diritto automaticamente a far parte del Comitato. Il *Presidente* propone pertanto la cooptazione del dott. MORTARA, che il Comitato approva all'unanimità.

### 6. Campagna glaciologica 1978.

La campagna 1978, su cui riferiscono solo i Capi settore SAIBENE e ZANON essendo LESCA assente, ha avuto buon esito malgrado il notevole innevamento riscontrato in quasi tutti i gruppi montuosi. Nel settore delle Alpi centrali sono stati osservati 30 ghiacciai, risultati tutti in avanzata e caratterizzati tutti da un arricchimento fortissimo nel bacino alimentare.

ZANON riferisce a sua volta per il settore triveneto. La campagna glaciologica 1978 si è svolta con regolarità e sono stati complessivamente osservati 65 ghiacciai, con l'impegno di 8 operatori, che hanno già consegnato tutte le relazioni. Su un totale di 58 ghiacciai effettivamente controllati, 34, pari al 58% sono risultati innevati per neve residua, 21 (37%) in avanzata, 3 (5%) in ritiro, 3 (5%) stazionari od incerti. Ne è venuta in tal modo un'ulteriore conferma del consolidarsi della tendenza al progresso in atto ormai da diversi anni. Ulteriori elementi verranno forniti nella relazione generale sulla campagna stessa.

ZANON ribadisce l'importanza del coordinamento fra i Capi settore e la necessità di contatti più frequenti.

BETHAZ comunica che non è stato possibile, per diversi motivi, effettuare le previste riprese fotografiche prospettiche da aereo di ghiacciai valdostani difficilmente accessibili.

### 7. Elezioni per scadenza di triennio.

Con il 31 dicembre 1978 scade il mandato triennale del Presidente MALARODA e del Vicepresidente MARAZIO. Il

*Presidente* comunica che non sono state avanzate candidature e invita i presenti a procedere all'elezione a scrutinio segreto. L'esito della votazione è il seguente:

per la Presidenza (presenti e votanti 21): MALARODA 20, NANGERONI 1;

per la Vicepresidenza (presenti e votanti 21): MARAZIO 17, NANGERONI 1, MORTARA 1, CERUTTI 1, SAIBENE 1.

Per conseguenza MALARODA e MARAZIO vengono riconfermati nelle loro rispettive cariche per il triennio 1979-1981.

#### 8. Eventuali cooptazioni.

Sempre il 31 dicembre 1978 decadono i membri cooptati FEA e PERETTI. Il Comitato non ritiene opportuno riconfermare il primo che mai ha partecipato alle riunioni, né mai ha inviato giustificazioni. Per quanto riguarda il prof. PERETTI il *Presidente* ricorda che purtroppo, attualmente, le sue precarie condizioni di salute gli impediscono ogni spostamento e non gli consentono di partecipare alle sedute del Comitato. Propone che al prof. PERETTI sia inviata una lettera di ringraziamento per la sua opera a favore del Comitato e che, in segno di riconoscimento della lunga e validissima attività

scientifica svolta nel campo della Glaciologia, gli sia garantito a vita l'invio della rivista. Il Comitato approva, formulando voti per un efficace miglioramento che permetta al prof. PERETTI di riprendere i suoi studi.

#### 9. Varie ed eventuali.

Il *Presidente* presenta una copia di una notevole memoria (in 3 volumi più un atlante) del prof. CAPELLO, « Archivio storico-topografico sulle valanghe della Provincia di Cuneo », inviata in omaggio alla Biblioteca del Comitato. L'opera viene esaminata dai presenti che si compiacciono per il pregevole studio.

CERUTTI, in riferimento al Congresso Internazionale di Geografia (Tokio, 1980), ritiene opportuno che il CGI renda note in tale occasione le proprie finalità e le ricerche promosse. Di ciò viene incaricato SAIBENE, che già per altri aspetti sta preparando una relazione per tale congresso.

AGOSTINI sollecita che venga convocata la Commissione Nevi.

Esauriti tutti gli argomenti all'o.d.g., il *Presidente* ringrazia e saluta i presenti e dichiara chiusa la seduta alle ore 14.

### BILANCIO CONSUNTIVO ESERCIZIO 1977

(approvato nella riunione del 14 giugno 1978)

#### D A R E

#### A V E R E

Descrizione	Lire	Descrizione	Lire
<b>INTROITI</b>		<b>SPESE</b>	
A) CNR - Comitato Scienze Geologiche e Minerarie		1) Campagna Glaciologica 1977	451 800
- Stampa Bollettino CGI (contributo C 206052.05.6525)	4 000 000	2) Bollettino CGI, 24	3 290 330
B) ENEL		3) Bilancio di massa Ghiacciaio del Careser	655 190
- Bilancio di massa del Ghiacciaio del Careser - Campagna 1974-75	2 040 000	4) Rilievi Ghiacciaio del Miage	334 300
- Ricerche e studi sulle nevi e sulle valanghe - Campagna 1974-1975, 1 <sup>a</sup> rata	1 489 600	5) Rilievi nivometrici	524 755
C) Proventi diversi		6) Spese di funzionamento	1 973 425
- Vendita pubblicazioni	287 820	7) Spese generali	1 318 760
- Recupero crediti	437 980		8 548 560
- Interessi bancari	390 570	Saldo a pareggio	97 410
	8 645 970		8 645 970

BILANCIO DI PREVISIONE ESERCIZIO 1978  
(approvato nella riunione del 14 giugno 1978)

Descrizione	Lire	Descrizione	Lire
<b>INTROITI</b>		<b>SPESE</b>	
A) CNR - Comitato Scienze Geologiche e Minerarie		- Campagna glaciologica 1976	900 000
- Stampa Bollettino CGI n. 25/77 (contributo C 206052.05.75892)	6 000 000	- Campagna glaciologica 1977	3 000 000
B) ENEL		- Campagna glaciologica 1978	3 500 000
- Ricerche e studi sulle nevi e sulle valanghe - Campagna 1972-1973	2 670 000	- Stampa e spedizione Bollettino CGI: Bollettino n. 24/76	700 000
C) Amministrazioni locali		Bollettino n. 25/77	6 000 000
- Contributo Regione Valle d'Aosta	1 500 000	- Rilievo Ghiacciaio del Miage	1 000 000
<b>CREDITI ACCERTATI DA RISCOUTERE</b>		- Rilievi Valle d'Aosta	1 500 000
A) CNR - Comitato Scienze Geologiche e Minerarie		- Bilancio di massa Ghiacciaio del Careser	1 500 000
- Campagna glaciologica 1977 (contratto C 76.00134.05)	3 500 000	- Ricerche e studi sulle nevi e sulle valanghe	4 300 000
- Campagna glaciologica 1978 (contributo CT 77.01977.05)	3 000 000	- Spese di funzionamento	2 000 000
B) ENEL		- Spese generali	1 940 000
- Bilancio di massa Ghiacciaio del Careser - Campagna 1975-76	2 000 000		
- Ricerche e studi sulle nevi e sulle valanghe:			
Campagna 1974-75	2 670 000		
Campagna 1975-76	5 000 000		
	26 340 000		26 340 000