

Editì dalla

ASSOCIAZIONE
CIVICO MUSEO
GRUPPO GROTTÈ GAVARDO

Comitato di redazione:

A. Grumi - M. Marzollo - L. Sarti
- P. Simoni

STAMPERIA F.LLI GEROLDI
Brescia

ZINCOGRAFIA BRESCIANA
di Fagioli & C.
Brescia

S O M M A R I O

3 *Presentazione* (M. Marzollo)

5 PIERO SIMONI:

« Ricerche nell'abitato lacustre del Lucone di Polpenazze: anno 1969 »

35 R. FRANGUELLI-D. LODA:

« Trattamento di reperti lignei palafitticoli con un nuovo metodo conservativo » (Stazioni di Bande di Cavriana e dell'ex-lago Lucone)

46 PIERO SIMONI:

« Origini e attività del Gruppo Grotte Gavardo » (Relazione tenuta al Rotary Club di Salò del Garda Bresciano)

A T T I

53 *Attività di campagna* (Claudio Sartori)

57 *Vita del Museo*

58 *Visite in Museo*

59 *Assemblea annuale dei soci*

63 *Bibliografia relativa al Museo Gruppo Grotte*

65 *Soci dell'Associazione (1970)*

68 *Soci del Gruppo operativo*



N. 8 - ANNO 1970

ANNALI DEL MUSEO

CIVICO MUSEO GRUPPO GROTTA
GAVARDO

PRESENTAZIONE

Per chi abbia osservato da vicino, anche una volta soltanto, campagne di scavo del Gruppo Grotte Gavardo, le pagine degli "Annali" che ne documentano l'attività non odorano dell'acre aroma dell'inchiostro, bensì di fango, di legno decomposto, d'argilla untuosa.

Difficile, per il lettore che abbia compiuto una passeggiata alle piane del Luccone, dissociare la parola che racconta, descrive e commenta, dall'immagine dei giganteschi steli di quel granoturco, di quella terra fatta soltanto di humus, di quella calura opprimente dell'agosto che mescola rivoli di sudore al liquame che trasuda fra la torba ed il caolino.

E l'aria immobile nel rettangolo di terra nera circondato ed oppresso dalle canne del mais tanto alte da togliere il respiro.

E lo spiaccichìo delle mani e dei piedi fra il limo nero e grigio — un bagno di forzati — e fra le mani scivolose e sudicie, il palpare d'un osso levigato, d'un coccio o di un vaso — neri come il loro ricettacolo secolare — o la lucentezza d'una selce.

Le pagine lisce, odoranti di buon inchiostro, descrivono, narrano, analizzano, commentano, confrontano: le fotografie nitide e pulite, i disegni opportunamente indicativi ci mettono di fronte ad un inventario ben inscatolato e pronto alla vetrina, ma sono fredde e logiche come è freddo e logico il discorso della scienza, anche di quella che guarda un passato tanto lontano da sfuggire ad una precisa datazione numerica.

Le pagine di questo Annale — l'ottavo della nostra piccola, umile storia — sono dedicate quasi tutte a quanto è emerso dal grembo della terra nera dell'antica palude: l'insediamento umano dell'antica età si arricchisce di particolari ed acquista un disegno sempre più nitido nella ricostruzione degli esperti.

Ma, nella mente di chi abbia visitato quei pochi metri quadrati di terra e di fango, sepolti fra la calura verde dei mais da fantascienza, le parole dotte, le fotografie lucide, i disegni schematici non potranno mai cancellare l'immagine di quegli allegri forzati di ferragosto fra le cui dita odoranti di marcita, fiorivano il lucichìo d'una selce lavorata, il mistero d'una tavoletta incisa, la levigatezza delle ossa trasformate in utensili, la curva d'un'ansa lunata.

IL PRESIDENTE DELL'ASSOCIAZIONE CIVICO MUSEO
GRUPPO GROTTI GAVARDO

Dr. Marco Marzollo

Gavardo, settembre 1971.

PRESENTAZIONE

Per chi abbia osservato da vicino, anche una volta soltanto, campagne di scavo del Gruppo Grotte Gavardo, le pagine degli "Annali" che ne documentano l'attività non odorano dell'acre aroma dell'inchiostro, bensì di fango, di legno decomposto, d'argilla untuosa.

Difficile, per il lettore che abbia compiuto una passeggiata alle piane del Luccone, dissociare la parola che racconta, descrive e commenta, dall'immagine dei giganteschi steli di quel granoturco, di quella terra fatta soltanto di humus, di quella calura opprimente dell'agosto che mescola rivoli di sudore al liquame che trasuda fra la torba ed il caolino.

E l'aria immobile nel rettangolo di terra nera circondato ed oppresso dalle canne del mais tanto alte da togliere il respiro.

E lo spiaccichìo delle mani e dei piedi fra il limo nero e grigio — un bagno di forzati — e fra le mani scivolose e sudicie, il palpare d'un osso levigato, d'un coccio o di un vaso — neri come il loro ricettacolo secolare — o la lucentezza d'una selce.

Le pagine lisce, odoranti di buon inchiostro, descrivono, narrano, analizzano, commentano, confrontano: le fotografie nitide e pulite, i disegni opportunamente indicativi ci mettono di fronte ad un inventario ben inscatolato e pronto alla vetrina, ma sono fredde e logiche come è freddo e logico il discorso della scienza, anche di quella che guarda un passato tanto lontano da sfuggire ad una precisa datazione numerica.

A T T I

ATTIVITA' DI CAMPAGNA

L'attività esterna di ricerca da parte del Gruppo è proseguita regolarmente per tutto il 1970, come qui di seguito viene dettagliatamente esposto.

Il giorno 15 marzo, si compie un sopralluogo alla grotta « Buco del frate », allo scopo di avviare i lavori preliminari di preparazione in vista della ripresa delle ricerche, che saranno oggetto della prossima campagna estiva di agosto. Vi partecipano 3 soci.

Si ritorna al « Buco del frate » anche nelle successive domeniche 22 marzo, 12 aprile e 19 aprile: in questa occasione viene ripulita accuratamente la zona di scavo, dopo l'abbandono degli ultimi anni, e si iniziano le operazioni di allestimento delle attrezzature per il trasporto dei materiali (posa in opera del cavo e del carrello, e sistemazione dell'argano destinato ad azionare i medesimi). Durante l'opera di ripulitura della zona, vengono alla luce alcuni resti fossili, rappresentati da denti e falangi di Orso speleo, di Lupo e di Marmotta. Partecipano alle spedizioni 11 soci.

Il giorno 25 aprile, escursione ufficiale del Gruppo in Valle Trompia, per visitare la grotta « Caia di Colunno » segnalata dal dott. Antonio Cremaschi: vi partecipano 9 soci, più un gruppetto di amici di Milano. Sul posto, ci si incontra con i membri del Gruppo Grotte Brescia, che hanno già da tempo programmato la discesa nella cavità; alla discesa, oltre a elementi di Brescia, partecipa per il nostro Gruppo il socio Angelo Lando.

Nelle successive domeniche di maggio, giugno e luglio, vengono proseguiti i lavori presso la grotta « Buco del frate », e inoltre viene attrezzata per il campeggio la casa che il signor Gaffuri di Rezzato ci ha messo gentilmente a disposizione.

Dal 9 al 23 agosto ha luogo la annuale campagna estiva di ricerche nella grotta « Buco del frate », espressamente autorizzata dalla Soprintendenza alle Antichità della Lombardia. I soci partecipanti sono in totale 22, suddivisi in turni periodici. La ricerca, proseguita nella crepa già indagata in passato, è molto facilitata dalla presenza dell'argano posto precedentemente in opera: esso aiuta il trasporto delle argille all'esterno, dove possono essere esaminate con maggior tranquillità, a tutto vantaggio del ricupero dei materiali. Per il proseguimento dei lavori, si rende necessario anche l'intervento di due operai delle vicine cave di pietra, per far brillare alcune mine: in tal modo, è possibile raggiungere la parte più interna della crepa, e prelevarne i resti che vi si sono intasati. In complesso la ricerca — che si può definire altamente posi-

tiva, anche se, per quantità di materiali raccolti, resta senz'altro nettamente inferiore a quelle condotte negli anni 1954, 1955, 1956 e 1963 — frutta una ricca messe di fauna fossile pleistocenica: ossami di Orso speleo e di Lupo, resti di Marmotta e di Volpe, una quantità davvero impressionante di denti — canini, incisivi e molari — appartenenti a mammiferi vari, e inoltre, numerosi avanzi di micromammiferi. Tutto questo materiale, dopo il necessario trattamento per la conservazione, sarà poi affidato agli specialisti per la classificazione e lo studio.

Il giorno 3 ottobre, alcuni soci del Gruppo compiono un sopralluogo su un pianoro sottostante la Rocca di Bernacco, in territorio di Vallio, dove, da un modesto saggio, sono emersi resti ceramici attribuibili all'epoca medievale e avanzi di muri. Partecipano alla ricerca anche due persone di Brescia. I lavori in detta zona proseguono poi nella successiva domenica 4 ottobre.

Il giorno 1 novembre, il Gruppo compie un'uscita nella zona di Capovalle, su gentile indicazione del geom. Montagnini di Brescia, il quale vi aveva trovato un fossile di pesce, da lui donato al Museo di Gavardo. La ricerca, protrattasi per l'intera giornata, non è molto fortunata, in quanto vengono trovati scarsi resti e anche questi in cattivo stato di conservazione. Partecipano alla spedizione 15 soci.

Nei giorni 2, 3 e 4 novembre, su espresso invito del Soprintendente, il Conservatore e altri tre soci partecipano, a Cavriana (Mantova), alle operazioni di ricupero di una piroga preistorica di età del bronzo, rinvenuta dagli amici di quel Gruppo Archeologico.

Il giorno 8 novembre, su segnalazione dei soci Brogiolo e Bocchio di Polpenazze, il Gruppo compie un sopralluogo a Puegnago. Qui, in una cava di ghiaie, sono affiorati molti resti ceramici che, da un sommario esame, si dimostrano appartenenti al periodo tardo-romano-medievale: si tratta di pezzi di tegoloni, di coppi e di frammenti di vasetti di corredo, il tutto, però, non in giacitura originaria, ma proveniente da altra zona e raccolto qui in un secondo tempo, forse per un'opera di bonifica. Affiorano anche gli avanzi di alcuni scheletri di inumati, senz'altro assegnabili a un periodo molto più tardo.

Il giorno 9 novembre, due soci compiono una perlustrazione nella zona della Rocca di Manerba, dove sono affiorati nei giorni scorsi resti di ceramica tardo-romana e medievale: ne viene raccolto uno, decorato con un motivo inciso « a dente di lupo ».

Il 4 dicembre, sopralluogo nella zona adiacente al « Lugone » di Salò, — dove, nel 1962, era stata scavata per conto della Soprintendenza una necropoli romana intatta —: ciò in seguito alla notizia, giuntaci per via confiden-

ziale, che nei giorni scorsi erano emersi dei resti antichi. Tuttavia, il terreno si mostra in condizioni pressochè analoghe a come era in precedenza. Il Conservatore, però, approfitta dell'occasione per informare la locale Stazione dei Carabinieri allo scopo che venga intensificata la sorveglianza nella zona.

Il giorno 22 dicembre, sopralluogo nella zona di Chizzoline di Soiano, ancora su indicazione dei soci Brogiolo e Bocchio di Polpenazze: durante lavori di aratura profonda, sono emersi in detta località dei resti antichi. Dopo un accurato esame, si accerta che la tomba è di epoca molto tarda, e che i materiali di pietra affiorati dal terreno sono da attribuire a un vecchio frantoio per olive.

A partire dal 31 gennaio 1971, e per le successive domeniche di febbraio e di marzo, il Gruppo si dedica al riordino del magazzino sito in località Mercato vecchio: viene in tal modo sistemato tutto il materiale proveniente dai vecchi scavi, onde far posto ai reperti di nuova acquisizione. Il lavoro — al quale partecipano, alternativamente, una decina di soci — viene ultimato il giorno 14 marzo.

La domenica 28 marzo riprende l'attività esterna, con una escursione nella zona di monte Magno, versante di Sabbio, alla ricerca di fossili. Partecipano 7 soci, e vengono raccolti numerosi gasteropodi e coralli provenienti da calcari del Trias. Viene compiuta una visita anche alla grotta « Cùei de Baratù », dove si riscontrano le tracce di uno scavo abusivo, compiuto nella parte antistante l'ingresso della cavità.

L'11 aprile, escursione, da parte di due nuovi soci, nella zona della valle di Campèi, per la visita a una grotta. Nella parte antistante la medesima, esaminando del terriccio di riporto, essi rinvennero resti ceramici di età del bronzo, analoghi a quelli del Lucone.

Il 18 aprile, nuova escursione nella zona precedentemente descritta; si continua la ricerca nella conoide di materiale, e vengono recuperati due strumenti di selce: una lametta e un punteruolo, ambedue lavorati e abbondantemente patinati.

Il giorno 2 giugno, in seguito a una telefonata dello studente Raffaele Simoni di Vobarno, due soci del Gruppo si recano in detta località, dove da parte di due ragazzi è stata ritrovata una sepoltura, in un terreno della via Goisis. Fattisi condurre sul posto, non trovano quasi più traccia della tomba, ma possono vedere in casa di uno dei ragazzi, una ciotola di terracotta che era contenuta in essa. È una ciotola simile a quelle delle tombe più tarde della Necropoli di Salò (sec. V-VI d.C.). Dopo averla presa in consegna a nome della Soprintendenza, si provvede a informare della cosa il Comandante la Stazione dei Carabinieri, maresciallo Caruso, affinché svolga la necessaria sorveglianza. Nello stesso

giorno, viene interessata del ritrovamento la Soprintendenza alle Antichità di Milano, alla quale si chiede anche l'autorizzazione a condurre nella località ulteriori ricerche.

La domenica 6 giugno, il Gruppo organizza una gita turistica a Trieste, con visita alla « Grotta Gigante » presso Opicina: vi partecipano una cinquantina fra soci e simpatizzanti.

Il giorno 20 giugno, dopo gli opportuni accordi con i proprietari del terreno — signori Lavetti — e previa autorizzazione da parte della Soprintendenza, viene effettuato un saggio di scavo a Vobarno, sul luogo dove era apparsa la sepoltura tardo-romana; vi partecipano 11 soci. A poca profondità dal piano di campagna, affiorano altre due sepolture, del tipo a fossa, formate da muretti di pietre. Nella prima tomba viene rinvenuto solo lo scheletro, disteso, dell'inumato; nella seconda, accanto alla testa del morto, viene alla luce anche una bella olpe di terracotta a beccuccio, esternamente invetriata. Da notizie che raccogliamo sul posto, fra le numerose persone che assistono allo scavo, veniamo a sapere che già alcune decine di anni or sono erano state rinvenute in questa località numerose sepolture, i corredi delle quali non si sa dove siano finiti.

Ulteriori ricerche in questa zona vengono compiute anche il giorno 26 giugno: ma all'infuori di una nuova sepoltura sconvolta, in cui lo scheletro si presenta in pessime condizioni di conservazione, non viene rinvenuto altro.

Le domeniche dal 4 luglio all'1 agosto vengono impiegate dal Gruppo per preparare la campagna estiva di scavo nella zona dell'ex-lago Lucone di Polpenazze, che si svolgerà dall'8 al 20 agosto.

IL CAPOGRUPPO
geom. Claudio Sartori

VITA DEL MUSEO

Parallelamente all'attività esterna del Gruppo, rivolta alla valorizzazione archeologica del territorio, si è andato ampliando, durante il 1970 e i primi mesi del 1971, anche l'impegno del Museo, che ha partecipato a numerose manifestazioni indette nell'ambito della provincia e al di fuori di essa. Le elenchiamo in ordine cronologico:

- il 28 febbraio 1970: lettura del maestro Simoni all'Ateneo di Scienze, Lettere e Arti di Brescia, sul tema « *I tre lustri di attività del Gruppo Grotte Gavardo* ». Alla lettura fa seguito la proiezione del documentario a colori « *La palafitta del Lucone* », di Silvio Venturelli;
 - il 6 marzo 1970: dibattito a Sirmione, promosso dal Lions Club della Riviera e di Desenzano, al quale vengono invitati i rappresentanti degli enti culturali della zona del Garda. Per il Museo di Gavardo prende la parola il suo Presidente, dottor Marco Marzollo.
- Sempre nel mese di marzo, la nostra Associazione, in collegamento con il Museo di Storia Naturale di Brescia, aderisce alla Campagna Nazionale per la soppressione dell'uccellazione (aucupio), raccogliendo numerose firme;
- il 16 maggio 1970: il Conservatore del Museo, maestro Simoni, partecipa al Convegno dei Direttori dei Musei lombardi, indetto presso la Pinacoteca Tosio Martinengo di Brescia;
 - il 13 settembre 1970: Convegno nelle Valli di Fimon (Vicenza), organizzato dal Museo di Verona e dall'Università di Ferrara, con visita agli scavi in atto da parte della Soprintendenza alle Antichità delle Venezie. Vi prende parte, su invito, il maestro Simoni;
 - il 29 novembre 1970: il Conservatore partecipa, su invito, al Convegno indetto presso l'Ateneo di Scienze, Lettere e Arti di Brescia, dalla Associazione delle Accademie dell'Italia Settentrionale, in vista dell'inserimento degli istituti di cultura nel nuovo ordinamento regionale;
 - il 4 dicembre 1970: a S. Felice del Benaco, in occasione della costituzione della « Associazione storico-archeologica della Valtenesi », conferenza del maestro Simoni sul tema « *Preistoria in Valtenesi* »; segue la proiezione del documentario « *La palafitta del Lucone* » di Silvio Venturelli;
 - l'1 marzo 1971: su invito del Rotary Club di Salò del Garda Bresciano, il maestro Simoni, a Padenghe del Garda, svolge una relazione dal titolo « *Origini e attività del Gruppo Grotte Gavardo* ».

VISITE IN MUSEO

Durante il 1970 sono proseguite le consuete visite collettive da parte delle scolaresche, alle raccolte del Museo: esse si intensificarono, soprattutto, durante la XIII Settimana Nazionale dei Musei, che si svolse dal 12 al 19 aprile.

Eccone il calendario:

- Lunedì 13 aprile: un gruppo di classi della Scuola Elementare di Gavardo, guidate dai rispettivi insegnanti, per un totale di 142 alunni;
- Martedì 14: un secondo gruppo della stessa scuola; e, in più, le classi del II ciclo di Soprazzocco e la sezione D della Scuola Media « G. Bertolotti » di Gavardo (totale: 220 alunni);
- Mercoledì 15: le classi III/A e I/D della Scuola Media di Gavardo, e le classi del II ciclo delle elementari di Muscoline (totale: 84 alunni);
- Giovedì 16: le classi I/C e I/H della Scuola Media « G. d'Annunzio » di Salò; la I/A, la II/B e la III/D della Scuola Media di Gavardo (totale: 145 alunni);
- Venerdì 17: le classi II/F e III/F della Scuola Media di Salò; la II/A, la I/B, la I/G, la I/C e la II/E della Scuola Media di Gavardo (totale: 160 alunni);
- Sabato 18: la classe I/E della Scuola Media di Gavardo, le classi IV e V delle Elementari di Castrezzone, e le alunne della Scuola di vita familiare di Gavardo (totale: 45 alunni);

Il totale complessivo degli alunni affluiti al Museo durante la Settimana fu pertanto di 796.

Le visite proseguirono poi anche nei mesi successivi:

- il giorno 28 aprile: 80 alunni della Scuola Media di Castelvoti (Brescia);
- il 29 aprile: le alunne della classe III della Scuola Media di Gavardo, accompagnate dalla loro insegnante, con le quali viene anche compiuta una escursione didattica alla grotta « Buco del frate ».

E finalmente, il 12 dicembre, fu la volta della classe III mista della Scuola Elementare di Muscoline.

ASSEMBLEA GENERALE ORDINARIA DEI SOCI PER L'ANNO 1970

Il giorno 21 marzo 1970, alle ore 20,30, previo invito personale diramato a tutti i soci e pubblicazione sul « Giornale di Brescia », si è svolta, nella sala superiore del Museo, opportunamente attrezzata, l'Assemblea generale ordinaria degli iscritti alla Associazione. Erano presenti n. 40 soci in regola con il tesseramento.

Questi i punti contemplati dall'ordine del giorno:

- 1) Relazione finanziaria e delle attività, da parte del Consiglio Direttivo e del Collegio Sindacale;
- 2) Approvazione del bilancio consuntivo al 31 dicembre 1969 e del bilancio preventivo per l'esercizio 1970;
- 3) Elezione del nuovo Consiglio Direttivo e del Collegio dei Sindaci per il triennio 1970/72;
- 4) Piano di attività per l'anno 1970 e apertura della campagna tesseramento.

In apertura di seduta, il Presidente uscente, dott. Marco Marzollo, invita i presenti a designare una persona che diriga i lavori dell'Assemblea: all'unanimità, per alzata di mano, viene scelto per questo ufficio l'ing. Piero Filippini; allo stesso modo vengono designati il signor Renato Simoni, quale segretario, e i signori Mariella Pettini Mora e Renato Perino quali scrutatori.

Espletate in questo modo le formalità di rito, e dopo la lettura del verbale della seduta precedente, il segretario, su invito del Presidente, svolge la relazione sulla gestione finanziaria della Associazione, relativa all'esercizio 1969, le cui voci vengono riportate dettagliatamente in questa stessa sede.

È poi la volta del Presidente del Collegio dei Sindaci, rag. Giovanni Zanetti, il quale dà lettura delle risultanze contabili; il bilancio consuntivo 1969 viene, in tal modo, approvato all'unanimità dai presenti.

A questo punto prende la parola il Presidente uscente, dott. Marzollo: egli svolge la relazione morale, con la quale viene ampiamente illustrata l'attività della Associazione nell'anno testè concluso.

Esaurito anche questo atto, chiede la parola il socio m° Mario Baronchelli, Sindaco di Gavardo: egli esprime — personalmente e a nome della Civica Amministrazione — il più vivo compiacimento per l'opera fin qui svolta da parte dell'Ente, e promette il più completo appoggio morale e finanziario (compatibil-

mente con le possibilità di bilancio!) da parte del Comune. Allo stesso modo, egli dà assicurazione che interesserà concretamente gli organi direttivi della Comunità del Garda e di quella della Valle Sabbia.

Si passa poi alle votazioni per il rinnovo delle cariche sociali. Accertati in numero di 40 i soci aventi diritto di voto, vengono distribuite le schede, le quali, a scrutinio avvenuto, danno i seguenti risultati:

Per il Consiglio Direttivo:

Marzollo dott. Marco	voti	37
Sarti dott. Luciano	»	35
Simoni Renato	»	33
Soardi Mario	»	32
Venturelli Silvio	»	24
Grumi m° Alberto	»	23
Bocchio rag. Gabriele	»	10
Cabra Giuseppe	»	10
Pettini m° Carlo	»	7
Filippini ing. Pietro	»	7
Lando Angelo	»	3

Seguono, con 1 voto ciascuno, i seguenti signori: Faustini Riccardo, Simoni Bianca, Turotti Francesco, Pettini Mora rag. Mariella, Faustini rag. Carlo, Persi Sergio, Marzollo Paolo, Toesco Arturo, Monticelli Rolando.

Per il Collegio Sindacale:

Manenti comm. Norino	voti	32
Grumi Angelo Luciano	»	29
Zanetti rag. Giovanni	»	27
Paganelli Renato	»	20
Susio Angelo	»	19
Cargnoni Mario	»	4

Seguono, con 3 voti a testa: Bettini Giovanni, Pettini m° Carlo, Venturelli Silvio; con 2 voti: Cabra Giuseppe, Monticelli Rolando, Bocchio rag. Gabriele, Cantoni comm. Nino, Toesco Arturo, Fiora Arturo, Simoni Enzo; con 1 voto: Simoni Massolini Luciana, Marzollo dott. Marco, Lando Angelo, Vitali Pierino.

A questo punto, il Presidente dell'Assemblea proclama ufficialmente gli eletti per il triennio 1970/72, che risultano essere:

Per il Consiglio Direttivo:

Marzollo dott. Marco	voti	37
Sarti dott. Luciano	»	35
Simoni Renato	»	33
Soardi Mario	»	32
Venturelli Silvio	»	24
Grumi m° Alberto	»	23

A questi vanno aggiunti, come da norma di statuto, i tre membri di diritto:

Grumi Antonio	rappresentante della Amm. Comun.
Sartori geom. Claudio	capogruppo
Simoni m° Piero	conservatore del Museo

Per il Collegio Sindacale:

Manenti comm. Norino	voti	32	} effettivi
Grumi Angelo Luciano	»	29	
Zanetti rag. Giovanni	»	27	
Paganelli Renato	»	20	} supplenti
Susio Angelo	»	19	

L'Assemblea conclude i propri lavori con l'approvazione del bilancio di previsione per il 1970 e del programma da svolgere durante il nuovo anno sociale.

SITUAZIONE ECONOMICA AL 31 DICEMBRE 1969

PARTE PRIMA	Entrate	PARTE SECONDA	Uscite
	Lire		Lire
Contributi	559.900	Pubblicazione « Annali »	402.800
Quote associative	432.000	Manifestazioni culturali	4.085
Entrate diverse	109.660	Affitto locali Museo	85.650
Entrate straordinarie	240.000	Attività di ricerca	73.840
		Spese gener. e di amministr.	207.040
		Ammontare costo vetrine	250.400
		Interessi passivi su fideiussione	34.210
			1.058.025
		Avanzo di gestione	283.535
	1.341.560		1.341.560

BILANCIO PATRIMONIALE

<i>Attività:</i>		<i>Passività:</i>	
Cassa	L. 163.694	Debiti verso Banche	L. 23.730
Depositi presso Banche	L. —	Pubbl. « Annali » 1970	L. 400.000
C.to Corr. Postale	L. 369.841	Massa di riserva	L. 109.805
	L. 533.535		L. 533.535

IL SEGRETARIO
Renato Simoni

BIBLIOGRAFIA RELATIVA AL MUSEO GRUPPO GROTTA

- PIERO SIMONI, *Tombaroli d'arrembaggio*, « Il Brescia », 18 ottobre 1969
- PIERO SIMONI, *Una mela di trenta secoli*, ibidem, 15 novembre 1969
- PIERO SIMONI, *Salviamo le grotte*, ibidem, 27 dicembre 1969
- PIERO SIMONI, *Frammenti di lino dalle nebbie della preistoria*, ibidem, 16 febbraio 1970
- All'Ateneo l'attività del Gruppo Grotte di Gavardo*, « Giornale di Brescia », 26 febbraio 1970
- I quindici anni di attività del Gruppo Grotte Gavardo*, « Giornale di Brescia », 28 febbraio 1970
- dat. [DANILO TAMAGNINI], *Un convegno del Lions sul Garda culturale*, « Giornale di Brescia », 3 marzo 1970
- TULLIO FERRO, *Coordinare le iniziative culturali (A Sirmione una tavola rotonda del Lions Club)*, « Giornale di Brescia », 8 marzo 1970
- PIERO SIMONI, *Gli abitati preistorici dell'entroterra del Benaco parlano con eloquenza delle remote vicende umane (Piccolo cabotaggio alla scoperta di un suggestivo passato)*, « Giornale di Brescia », 11 marzo 1970
- Quest'estate si scaverà ancora nel Lucone (Per iniziativa del Gruppo Grotte di Gavardo)*, « Giornale di Brescia », 2 aprile 1970
- Studenti in visita al Museo di Gavardo*, « Giornale di Brescia », 9 aprile 1970
- Cultura e teatro a Brescia in un interessante dibattito (Al Lions Club della Valsabbia)*, « Giornale di Brescia », 14 maggio 1970
- PIERO SIMONI, *La celebrazione della XIII Settimana nazionale dei Musei*, « Il ponte », periodico della comunità gavarde, giugno 1970
- L'attività dei ricercatori gavarde (Il nuovo numero di 'Annali del Museo')*, « Giornale di Brescia », 8 luglio 1970
- ALDO BORTA, *Un'altra campagna di scavi condotta nel 'Buco del frate' (A cura del Gruppo grotte di Gavardo)*, « Giornale di Brescia », 26 agosto 1970
- Campagna estiva del Gruppo Grotte*, « Il ponte », periodico della comunità gavarde, settembre 1970
- LUIGI CAVALLERI, *Il relitto di una millenaria piroga scoperto in un campo presso Solferino (Dai giovani del Gruppo archeologico 'Le Talpe')*, « Giornale di Brescia », 17 novembre 1970
- Un'associazione salvaguarderà il patrimonio archeologico (E' stata costituita a San Felice del Benaco)*, « Giornale di Brescia », 15 dicembre 1970
- LEONE FASANI, *Sul significato cronologico dei cosiddetti « oggetti enigmatici » dell'età del bronzo dell'Italia Settentrionale*, « Mem. Mus. Civ. St. Nat. Verona », XVIII, 1970, pp. 91-112, 12 figg. (estr.)
- PAOLO BIAGI, GIUSEPPE MARCHELLO, *Scavi nella cavernetta Ca' dei Grii (Virle-Brescia)*, « Riv. Sc. Preist. » vol. XXV, fasc. 1, Firenze 1970
- Ciclo di lezioni sulla preistoria (Indetto a Gavardo)*, « Giornale di Brescia », 6 febbraio 1971

- ALBERTO ALBERTINI, *Iscrizioni latine di Brescia (Una pubblicazione di vivo interesse del prof. Albino Garzetti)*, « Giornale di Brescia », 23 febbraio 1971
- Proiezioni sulla preistoria stasera a Gavardo (Per il ciclo di lezioni del Gruppo Grotte)*, « Giornale di Brescia », 26 febbraio 1971
- Ciclo di lezioni sulla preistoria, l'archeologia e la geologia organizzato dal Museo di Gavardo*, « Il ponte », periodico della comunità gavarde, febbraio 1971
- Attività del Museo civico*, « Il ponte », periodico della comunità gavarde, aprile 1971
- L'assemblea dei soci del Gruppo Grotte (A Gavardo)*, « Giornale di Brescia », 17 aprile 1971
- PIERO SIMONI, *Consuntivo dell'attività annuale dei locali « alpinisti alla rovescia » (Il Gruppo Grotte è sempre in azione)*, « Giornale di Brescia », 29 aprile 1971
- Eletti i membri delle commissioni (Ieri dall'Assemblea del Consiglio di Valle Sabbia)*, « Giornale di Brescia », 24 maggio 1971
- ITALO ZAINA, *Sul Garda migliaia di anni fa (Alla ricerca delle testimonianze lasciate dai palafitticoli)*, « Giornale di Brescia », 2 giugno 1971
- Tombe romane scoperte a Vobarno*, « Giornale di Brescia », 3 giugno 1971
- PIERO SIMONI, *Una campagna di scavi nei pressi di Vobarno? (Dove è stata ritrovata una tomba romana)*, « Giornale di Brescia », 10 giugno 1971
- P. r. [PIERO SIMONI], *Altre due tombe tardo-romane venute alla luce nell'abitato di Vobarno (Ad opera del 'Gruppo Grotte' di Gavardo)*, « Giornale di Brescia », 26 giugno 1971

**Associazione
CIVICO MUSEO GRUPPO GROTTA GAVARDO
anno 1970**

Enti Patrocinatori:

Ministero della P. I. - Direzione Generale
Antichità e Belle Arti - Roma
Soprintendenza alle Antichità della Lombardia - Milano
Amministrazione Provinciale - Brescia
Ente Provinciale per il Turismo - Brescia
Camera di Commercio, Industria, Artigianato
e Agricoltura - Brescia
Consiglio di Valle Sabbia - Nozza di Vestone
Amministrazione Comunale di Gavardo
Amministrazione Comunale di Villanuova
s/C.
Credito Agrario Bresciano - Brescia
Soc. p. Az. Lanificio di Gavardo - Bostone
Lions Club Valsabbia

Soci Onorari:

Mirabella Roberti dott. prof. Mario - Soprintendente alle Antichità della Lombardia - Milano
Baronchelli m^o Mario - Sindaco di Gavardo
Dalla Via N.D. Maria ved. Sigismondi - Brescia
† Zorzi prof. Francesco - Museo Civ. St. Natur. - Verona (alla memoria)
† Pasa prof. Angelo - Museo Civ. St. Naturale - Verona (alla memoria)
Frera dott. Mario - Notaio in Salò
Gruppo Speleologico Monfalconese - Monfalcone (Gorizia)
Coppedé Luigi - Cava Marzegalli - Gavardo
Strada cav. Gabriele - Studio Fotografico - Brescia
Filippini dott. ing. Piero - Polpenazze del Garda
Filippini Gino - Polpenazze del Garda
Mora Enrico - Fonderie F.lli Mora - Gavardo
Gaffuri Simone fu Giov. - Industria marmi - Rezzato

Soci Benemeriti:

Berardi comm. rag. Albino - Fonti « Castello » - Vallio
Bergomi rag. Enrico - Procur. Soc. p. Az. Lanif. di Gavardo - Gavardo
Bertolio Angelo - Scatolificio - Besnate (Varese)
Bruni Conter dott. Alessandro - Brescia
Bruni Conter dott. Giov. Battista - Brescia
Coppedé Luigi - Cava Marzegalli - Gavardo
Ditta Grumi Antonio & C. - Gavardo
Ferretti mons. dott. Luigi - Arciprete di Gavardo
Ferretti rag. Terzio - Fornaci laterizi - Gavardo
Filippini dott. ing. Piero - Polpenazze del Garda-Milano
Fossati Bellani dott. Cav. del Lav. Felice - Presidente Soc. p. Az. Lanif. di Gavardo
Grandinetti prof. comm. Fulvio - La Spezia
Grandinetti Marchiori Isa - La Spezia
Manenti Cantoni Rita - Gavardo
Manenti comm. Norino - Gavardo
Marzollo dott. Marco - Gavardo
Minoli dott. Carlo - Gallarate (Varese)
Moreni F.lli - Commercio risi - Gavardo
Porta dott. prof. Giuseppe - Salò
Rivani Amos - Officine meccaniche - Gavardo
Simoni Massolini Luciana - Gavardo
Zola comm. Piero - Brescia
Zucchini Domenico - Gavardo

Soci Sostenitori:

Baronchelli m^o Mario - Gavardo
Bonomelli dott. Luigi - S. Polo (Brescia)
Bortolotti dott. Gino - Bologna
Bresciani dott. Lino - Milano
Calegari don Angelo - Gavardo
Cavagnini Mario - Gavardo
Cortuso Ennio - Biella

De Giuli dott. ing. Piero - Brescia
 De Giuli Ugnani Margherita - Brescia
 Foschini dott. Giorgio - Desenzano del
 Garda
 Gallia dott. Luigi - Salò
 Gamberi rag. Vittorio - Milano
 Girelli don Luigi - Parroco di Vallio
 Grumi Angelo Luciano - Gavardo
 Grumi Panozzo Ginevra - Gavardo
 Monticelli Manenti Donatella - Gavardo
 Monticelli Rolando - Gavardo
 Pollini Maioli Elisa - Salò
 Quarena Italo - Gavardo
 Toesco Arturo - Capo del Personale Lanif.
 di Gavardo - Bostone
 Zane rag. Antonio - Procur. Soc. p. Az.
 Lanif. di Gavardo - Gavardo
 Zanetti rag. Giovanni - Gavardo
 Ziglioli Attilio - Mobilificio - Gavardo

Soci Ordinari:

Associazione "Amici dei monumenti" -
 Brescia
 Averoldi Angela ved. Massolini - Gavardo
 Balsamo dott. Giuseppe - Vestone
 Baresi Mario - Villanuova s/C.
 Baresi Remi Martina - Villanuova s/C.
 Baronio Francesco - Azienda agricola - Dello
 Batchvarova dott.ssa Anna - Milano
 Bettari Ugo - Gavardo
 Bettinazzi Angela - Gavardo
 Bettini Giovanni - Gavardo
 Bezzi Elisa ved. Marzollo - Gavardo
 Bianchini Giovanni - Vallio
 Bodei Piero - Paitone
 Borra Silvano - Sopraponte
 Bresciani rag. Gianni - Gavardo
 Cabra Giuseppe - Gavardo
 Calabrese Lino - Gavardo
 Cantoni Caprettini Lina - Brescia
 Cantoni comm. Nino - Brescia
 Capulzini Achille - Milano
 Cenedella Agliardi Mercedes - Gavardo
 Cenedella Mori Maria - Desenzano del Garda
 Chiappa dott. Franco - Palazzolo s/O.
 Codenotti Ermenegildo - Villanuova s/C.
 Comini Luigi - calzature - Gavardo

Così rag. Guglielmo - Procur. Soc. p. Az.
 Lanif. di Gavardo - Bostone
 Cozzaglio geom. Piero - Salò
 † Cremaschi dott. prof. Antonio - Pizzo di
 S. Secondo (Parma)
 Cremonini dott. Achille - Milano
 Cuomo di Caprio dott.ssa Ninina - Milano
 Dani Agostino - S. Croce s/Arno (Pisa)
 De Camilli Soffredi dott.ssa Adriana - Mi-
 lano
 De Marinis dott. Raffaele - Milano
 Ditta Ercole Guido - Gavardo
 Esposito Cesare - Brescia
 Facchini rag. Sergio - Bologna
 Farfaletti Luigi - Gavardo
 Ferandi Sanca Maria - Vallio
 Ferretti Beatrice - Gavardo
 Fiora Arturo - Gavardo
 Fondrieschi Gianni - Gavardo
 Fondrieschi Piscioi Carla - Gavardo
 Franzini Alfredo - Gavardo
 Giacobinelli gen. Giuseppe - Gavardo
 Giustacchini Armando - Gavardo
 Giustacchini cav. Nizzardo Aristide - Ga-
 vardo
 Gobbi Aldo - Milano
 Goffi m° Ezio - Gavardo
 Goffi Zane Bianca - Gavardo
 Gozzio Maria Rosa - Gavardo
 Grumi m° Alberto - Gavardo
 Grumi Cesana Fiorella - Gavardo
 Labellottini cav. Luigi - Vobarno
 Lattarulo m° Salvatore - Brescia
 Lauber Amabilia - Gavardo
 Lazzarini Giacomo - Gavardo
 Lombardi Barussi Maria - Gavardo
 Lombardi Piero - Gavardo
 Lupieri Paolo - Milano
 Mabellini Nino - Gavardo
 Madoni Rino - Brescia
 Manenti Giuseppe - Gavardo
 Manzoni di Chiosca Giuseppe - Milano
 Marzollo Claudio - Gavardo
 Marzollo Paolo - Gavardo
 Mastorgio Carlo - Ierago (Varese)
 Mazzi dott. Felice - Vestone
 Monticelli Roberto - Milano
 Mora Cesare - Vallio
 Mora Venanzio - Gavardo

De Giuli dott. ing. Piero - Brescia
 De Giuli Ugnani Margherita - Brescia
 Foschini dott. Giorgio - Desenzano del
 Garda
 Gallia dott. Luigi - Salò
 Gamberi rag. Vittorio - Milano
 Girelli don Luigi - Parroco di Vallio
 Grumi Angelo Luciano - Gavardo
 Grumi Panozzo Ginevra - Gavardo
 Monticelli Manenti Donatella - Gavardo
 Monticelli Rolando - Gavardo
 Pollini Maioli Elisa - Salò
 Quarena Italo - Gavardo
 Toesco Arturo - Capo del Personale Lanif.
 di Gavardo - Bostone
 Zane rag. Antonio - Procur. Soc. p. Az.
 Lanif. di Gavardo - Gavardo
 Zanetti rag. Giovanni - Gavardo
 Ziglioli Attilio - Mobilificio - Gavardo

Soci Ordinari:

Associazione "Amici dei monumenti" -
 Brescia
 Averoldi Angela ved. Massolini - Gavardo
 Balsamo dott. Giuseppe - Vestone
 Baresi Mario - Villanuova s/C.
 Baresi Remi Martina - Villanuova s/C.
 Baronio Francesco - Azienda agricola - Dello
 Batchvarova dott.ssa Anna - Milano
 Bettari Ugo - Gavardo
 Bettinazzi Angela - Gavardo
 Bettini Giovanni - Gavardo
 Bezzi Elisa ved. Marzollo - Gavardo
 Bianchini Giovanni - Vallio
 Bodei Piero - Paitone
 Borra Silvano - Sopraponte
 Bresciani rag. Gianni - Gavardo
 Cabra Giuseppe - Gavardo
 Calabrese Lino - Gavardo
 Cantoni Caprettini Lina - Brescia
 Cantoni comm. Nino - Brescia
 Capulzini Achille - Milano
 Cenedella Agliardi Mercedes - Gavardo
 Cenedella Mori Maria - Desenzano del Garda
 Chiappa dott. Franco - Palazzolo s/O.
 Codenotti Ermenegildo - Villanuova s/C.
 Comini Luigi - calzature - Gavardo

Così rag. Guglielmo - Procur. Soc. p. Az.
 Lanif. di Gavardo - Bostone
 Cozzaglio geom. Piero - Salò
 † Cremaschi dott. prof. Antonio - Pizzo di
 S. Secondo (Parma)
 Cremonini dott. Achille - Milano
 Cuomo di Caprio dott.ssa Ninina - Milano
 Dani Agostino - S. Croce s/Arno (Pisa)
 De Camilli Soffredi dott.ssa Adriana - Mi-
 lano
 De Marinis dott. Raffaele - Milano
 Ditta Ercole Guido - Gavardo
 Esposito Cesare - Brescia
 Facchini rag. Sergio - Bologna
 Farfaletti Luigi - Gavardo
 Ferandi Sanca Maria - Vallio
 Ferretti Beatrice - Gavardo
 Fiora Arturo - Gavardo
 Fondrieschi Gianni - Gavardo
 Fondrieschi Piscioi Carla - Gavardo
 Franzini Alfredo - Gavardo
 Giacobinelli gen. Giuseppe - Gavardo
 Giustacchini Armando - Gavardo
 Giustacchini cav. Nizzardo Aristide - Ga-
 vardo
 Gobbi Aldo - Milano
 Goffi m° Ezio - Gavardo
 Goffi Zane Bianca - Gavardo
 Gozzio Maria Rosa - Gavardo
 Grumi m° Alberto - Gavardo
 Grumi Cesana Fiorella - Gavardo
 Labellottini cav. Luigi - Vobarno
 Lattarulo m° Salvatore - Brescia
 Lauber Amabilia - Gavardo
 Lazzarini Giacomo - Gavardo
 Lombardi Barussi Maria - Gavardo
 Lombardi Piero - Gavardo
 Lupieri Paolo - Milano
 Mabellini Nino - Gavardo
 Madoni Rino - Brescia
 Manenti Giuseppe - Gavardo
 Manzoni di Chiosca Giuseppe - Milano
 Marzollo Claudio - Gavardo
 Marzollo Paolo - Gavardo
 Mastorgio Carlo - Ierago (Varese)
 Mazzi dott. Felice - Vestone
 Monticelli Roberto - Milano
 Mora Cesare - Vallio
 Mora Venanzio - Gavardo

Pace Giuseppe Renato - Direttore Agenzia
 Cred. Agr. Bresciano - Gavardo
 Paganelli Giuseppe - Gavardo
 Paganelli Renato - Gavardo
 Paulesu Antonio Luigi - Milano
 Paulesu Tondini Liliana - Milano
 Pennacchio Olga - Brescia
 Perino Renato - Bostone
 Pettini m° Carlo - Gavardo
 Pettini Mora rag. Mariella - Gavardo
 Piotti Luigi - Gallarate (Varese)
 Poli Dionisia - Gavardo
 Poppi dott.ssa Luana - Padova
 Rivetta Beppa - Gavardo
 Sarti dott. Luciano - Gavardo
 Sartori rag. Guido - Procur. Soc. p. Az.
 Lanif. di Gavardo - Gavardo
 Scolari dott. Giovanni - Gavardo
 Scotti dott. prof. Giovanni - Salò
 Scalmana dott.ssa Marilde - Vestone
 Segnali geom. Egidio - Brescia
 Serramondi dott. Luciano - Brescia
 Simoni Bianca - Gavardo
 Simoni Bianca di Renato - Gavardo
 Simoni Cesana Lory - Gavardo

Simoni Emilio Renato - Gavardo
 Simoni Enzo - Gavardo
 Simoni Giacomo - Gavardo
 Soardi Mario - Barghe
 Società di Scienze Natur. del Trentino -
 Alto Adige - Trento
 Soriani prof. Franco - Melara Po (Rovigo)
 Storti dott. ing. Costantino - Milano
 Susio Angelo - Gavardo
 Tadini dott.ssa Daniela - Brescia
 Tavelli dott. Franco - Procur. Soc. p. Az.
 Lanif. di Gavardo - Bostone
 Turotti Francesco - Gavardo
 Vaglia geom. Italo - Nozza
 Valetti dott. Ornello - Brescia
 Venturelli Bontempi Maria - Gavardo
 Venturelli Silvio - Gavardo
 Vezzola Raffaele - Gavardo
 Zane Annunciata ved. Baronchelli - Gavardo
 Zane Cecilia - Gavardo
 Zane Guido - Gavardo
 Zanetti Luigi - Gavardo
 Zanetti Vittoria - Gavardo
 Zanolini Gianni - Gavardo
 Zilioli prof.ssa Rita - Gavardo

IL GRUPPO OPERATIVO

Alla campagna estiva organizzata dal 10 al 24 agosto 1969 presso l'ex-lago Lucone di Polpenazze, parteciparono i seguenti soci:

BOCCHIO rag. Gabriele - Polpenazze del Garda

FAUSTINI Riccardo - Villanuova s/C

FILIPPINI Germano - Novara

PERSI Sergio - Villanuova s/C

PETTINI m° Carlo - Villanuova s/C

PETTINI MORA rag. Mariella - Villanuova s/C

SARTORI geom. Claudio - Gavardo

SIMONI Bianca - Gavardo

SIMONI Emilio Renato - Gavardo

SIMONI m° Piero - Gavardo

TUROTTI Francesco - Gavardo

VITALI Piero - Villanuova s/C

Alla campagna estiva promossa dal 9 al 23 agosto 1970 presso la grotta « Buco del frate », presero parte i soci seguenti:

BENDOTTI Gigi - Gavardo

BOCCHIO rag. Gabriele - Polpenazze del Garda

CROCI geom. Claudio - Villanuova s/C

CROCI Paolo - Villanuova s/C

FAUSTINI Riccardo - Villanuova s/C

FILIPPINI Germano - Novara

LANDO Angelo - Gavardo

MONTI Eugenio - Gavardo

MONTICELLI Rolando - Gavardo

PERSAVALLI Tiberio - Gavardo

PERSI Sergio - Villanuova s/C

PETTINI m° Carlo - Villanuova s/C

PETTINI MORA rag. Mariella - Villanuova s/C

SARTI dott. Luciano - Gavardo

SARTORI geom. Claudio - Gavardo

SCALFI Carlo - Muscoline

SIMONI Bianca - Gavardo

SIMONI Emilio Renato - Gavardo

SIMONI m° Piero - Gavardo

TUROTTI Francesco - Gavardo

VITALI Piero - Villanuova s/C

ZANETTI Vittoria - Gavardo

NORME PER LA PRESENTAZIONE DEI LAVORI SULLA RIVISTA

I lavori devono essere presentati dattiloscritti, con battuta a doppia spaziatura, e corredati dalle fotografie e disegni relativi. Detti lavori vanno indirizzati a: ASSOCIAZIONE CIVICO MUSEO GRUPPO GROTTA GAVARDO - 25085 GAVARDO (Brescia). La redazione si riserva il diritto di accettare o meno i lavori stessi. I lavori non accettati non si restituiscono.

I sigg. Autori sono pregati di attenersi a queste particolari norme:

- a) le parole o le frasi che devono essere scritte in corsivo nel testo, devono essere sottolineate;
- b) le note a piede di pagina devono seguire una numerazione progressiva;
- c) le misure del sistema metrico decimale (marche) si scrivono con iniziale minuscola non seguita dal punto (es.: m 15,5);
- d) disegni e foto devono essere disposti su fogli separati, con relativa didascalia e richiamo nel testo;
- e) la Rivista concorrerà a sostenere le spese degli zinchi fino a un massimo di due pagine; per un numero maggiore di illustrazioni o per disegni di particolare esigenza tipografica (tabelle e grafici), la Redazione prenderà accordi preventivi con l'Autore;
- f) la Rivista offre ai sigg. Autori, in omaggio, n. 25 estratti senza copertina; la spesa per quest'ultima, come per un numero maggiore di estratti, sono a carico dell'Autore.

