

CLUB ALPINO ITALIANO

RIVISTA MENSILE

Indice del Volume LXXVII - 1958

RELAZIONI E MEMORIE PER ORDINE DI PUBBLICAZIONE

GIANNI PIEROPAN: Le piccole Dolomiti (2 cart. e 14 ill.)	Pag. 13	GIAN CARLO ZUCCARELLI: Il traforo di Touilles (1 cart.)	Pag. 175
FRANCESCO CAVAZZANI: Una «corda molla» assai resistente (3 ill.)	» 23	FULVIO CAMPIOTTI - JEAN BICH: Il Cerro Paine (1 cart. e 14 ill. - contin. e fine)	» 205
EUGENIO FASANA: I cacciatori di cristalli (4 ill.)	» 29	FRANCESCO CAVAZZANI: Un re non monarchico né repubblicano	» 217
VITTORIO FRANZINETTI: Monte Plaretta (2 ill.)	» 36	PIERO ROSAZZA: La classica Pigne d'Arolla (4 ill.)	» 221
ENRICO RIZZETTI: Itinerari sci alpinistici: P. Ramière, M. Terra Nera, Aig. Rousse, C. delle Fasce (3 cart.)	» 39	CARLO RE - A. GOZZANO, N. CROZZOLI, F. OPERTI: La medicina in montagna	» 224
ALVARO MAZZA: La trascrizione dei toponimi tibetani	» 43	• Un vessillo sul Gasherbrum IV	» 231
• L'Assemblea di Bologna	» 45	R. CASSIN, T. GOBBI, F. MARAINI: Lettere dal Baltoro	» 231
ARISTIDE MESCHIA: In difesa della nostra flora alpina	» 54	• La causa Compagnoni - Club Alpino Italiano	» 238
GIOVANNI ARDENTI MORINI: Nuove mete	» 77	BRUNO CREPAZ - GREGORIO INVREA: Gli alpinisti triestini all'Elburz (1 cart. e 9 ill.)	» 269
RENATO CHAROD: Evaristo Croux (3 ill.)	» 79	GUIDO TONELLA: Vent'anni dopo (Grandes Jorasses e Eiger) (5 ill.)	» 279
JEAN ALZETTA: Aiguille des Deux Aigles, parete O. (2 ill.)	» 88	ANTONIO BERTI: Aquile contro aquile (2 cart. e 7 ill.)	» 287
CARLO PIVANO: La via Major al M. Bianco (1 ill.)	» 91	BRUNO TONIOLI: Recupero in alta montagna con gli sci	» 297
CARLO PASSERIN D'ENTRÈVES: Ricordi inediti sull'abate Gorret (2 ill.)	» 95	GIOVANNI ARDENTI MORINI: Relazione del Presidente Generale all'Assemblea dei Delegati di Livorno	» 300
EZIO CAPELLO: La nord della Becca Torché (3 ill.)	» 99	GIUSEPPE DIONISI: Sulla Cordillera Blanca (2 cart. e 8 ill.)	» 337
CARLO PRANDONI: Itinerari sci alpinistici: Maledia, Gelàs, Rocca dell'Abisso (1 cart. e 3 ill.)	» 102	GIOVANNI BETTINI: La parete N del Pizzo Palù	» 353
RENZO LUCCHESI: Sulle Alpi Apuane (1 ill.)	» 105	JERZY WALA: Il Pik Pobieda (3 cart.)	» 355
MARIO BARTOLI: Classificazione genetica delle sorgenti minerali dell'Umbria (1 cart.)	» 108	ALESSANDRO DUTTO: L'ancora di roccia	» 358
FULVIO CAMPIOTTI - JEAN BICH: Il Cerro Paine (9 ill.)	» 141	Il 70° Congresso del CAI:	
ALDO BONACOSA: Il centenario dell'Alpine Club (9 ill.)	» 153	ON. ARMANDO ANGELINI: Discorso inaugurale	» 366
HUGO E LUIS VIGL: Hermann Buhl (5 ill.)	» 160	MARIO PANCACCINI: Cronaca del Congresso	» 370
BARTOLOMEO FIGARI: Alpi Apuane (1 ill.)	» 166	ADOLFO BALLIANO: Giovanni Segantini (1 ill.)	» 372
ARTURO RAMPINI: Campanil Basso (1 ill.)	» 168	VII Festival cinematografico:	
GIOVANNI ARDENTI MORINI: Aspetti e problemi del turismo di montagna	» 171	CORRADO LESCA: I film	» 374

AUTORI PER ORDINE ALFABETICO

ALZETTA J.: Aiguille des Deux Aigles, parete O. (2 ill.)	Pag. 88	CREPAZ B. - INVREA G.: Gli alpinisti triestini all'Elburz (1 cart. e 9 ill.)	Pag. 269
ANGELINI ON. ARMANDO: Discorso inaugurale al 70° Congresso del CAI	» 366	CROZZOLI N., RE C., GOZZANO A., OPERTI F.: La medicina in montagna	» 224
ARDENTI MORINI G.: Nuove mete	» 77	DIONISI G.: Sulla Cordillera Blanca (2 cart. e 8 ill.)	» 337
— Aspetti e problemi del turismo di montagna	» 171	DUTTO A.: L'ancora di roccia	» 358
— Relazione del Presidente Generale all'Assemblea dei Delegati di Livorno	» 300	FASANA E.: I cacciatori di cristalli (4 ill.)	» 29
BALLIANO A.: Giovanni Segantini (1 ill.)	» 372	FIGARI B.: Alpi Apuane (1 ill.)	» 166
BARTOLI M.: Classificazione genetica delle sorgenti minerali dell'Umbria (1 cart.)	» 108	FRANZINETTI V.: Monte Plaretta (2 ill.)	» 36
BETTINI G.: La parete N del Pizzo Palù	» 353	GOBBI T., MARAINI F., CASSIN R.: Lettere dal Baltoro	» 231
BERTI A.: Aquile contro aquile (2 cart. e 7 ill.)	» 287	GOZZANO A., RE C., CROZZOLI N., OPERTI F.: La medicina in montagna	» 224
BICH J., - CAMPIOTTI F.: Il Cerro Paine (1 cart. e 23 ill.)	141, 205	INVREA G. - CREPAZ B.: Gli alpinisti triestini all'Elburz (1 cart. e 9 ill.)	» 269
BONACOSA A.: Il centenario dell'Alpine Club (9 ill.)	» 153	LAVINI E.: Le manifestazioni del VII Festival internazionale del film	» 376
CAMPIOTTI F. - BICH J.: Il Cerro Paine (1 cart. e 23 ill.)	141, 205	L. B. M.: Il centro erboristico appenninico (1 ill.)	» 378
CAPELLO E.: La N della Becca Torché (3 ill.)	» 99	LESCA C.: I film del VII Festival internazionale	» 374
CASSIN R., GOBBI T., MARAINI F.: Lettere dal Baltoro	» 231	LUCCHESI R.: Sulle Alpi Apuane (1 ill.)	» 105
CAVAZZANI F.: Una «corda molla» assai resistente (3 ill.)	» 23	MARAINI F., CASSIN R., GOBBI T.: Lettere dal Baltoro	» 231
— Un re non monarchico né repubblicano	» 217	MAZZA A.: La trascrizione dei toponimi tibetani	» 43
CHABOD R.: Evaristo Croux (3 ill.)	» 79	MESCHIA A.: In difesa della nostra flora alpina	» 54

OPERTI F., RE C., GOZZANO A., CROZZOLI N.: La medicina in montagna	Pag. 224
PANCACCINI M.: Cronaca del 70° Congresso del CAI	» 370
PASSERIN D'ENTRÈVE C.: Ricordi inediti sull'abate Gorret (2 ill.)	» 95
PIEROPAN G.: Le piccole Dolomiti (2 cart. e 14 ill.)	» 13
PIVANO C.: La via Major al M. Bianco (1 ill.)	» 91
PRANDONI C.: Itinerari sci-alpinistici: Maledia, Gelàs, Rocca dell'Abisso (2 cart. e 3 ill.)	» 102
RAMPINI A.: Campanil Basso (1 ill.)	» 168
RE C., GOZZANO A., CROZZOLI N., OPERTI F.: La medicina in montagna	» 224
RIZZETTI E.: Itinerari sci-alpinistici: P. Ramière, M. Terra Nera, Aig. Rousse, C. delle Fasce (3 cart.)	Pag. 39
ROSAZZA P.: La classica Pigne d'Arolla (4 ill.)	» 221
TONELLA G.: Vent'anni dopo (Grandes Jorasses e Eiger) (5 ill.)	» 279
TONIOLO B.: Recupero in alta montagna con gli sci	» 297
VIGL H. e L.: Hermann Buhl (5 ill.)	» 160
WALA J.: Il Pik Pobieda (3 cart.)	» 355
ZUCCARELLI G. C.: Il traforo di Touilles (1 cart.)	» 175
• L'Assemblea di Bologna	» 45
• Un vessillo sul Gasherbrum IV	» 231
• La causa Compagnoni - C.A.I.	» 238

NOTIZIARI SPEDIZIONI EXTRAEUROPEE

Spedizione americana al K 2, 111.
 — americana al Nevado San Juan (Ande), 114.
 — americana all'Alpamayo (Ande), 246.
 — americana all'Hidden Peak (Himalaya), 111, 244.
 — americana allo Llanganuco (Ande), 246.
 — anglo-pakistana al Rakaposhi (Himalaya), 244.
 — argentina all'Ojos del Salado (Ande), 48.
 — argentina all'Huayhuash (Ande), 246.
 — austriaca all'Haramosh (Karakorum), 111, 262.
 — austriaca all'Hidden Peak (Himalaya), 48.
 — austriaca allo Jirishanca (Ande), 114.
 — femminili, 246.
 — francese al Makalu (Himalaya), 178.
 — francese al Pucanza (Ande), 46.
 — francese all'Elburz (Caucaso), 246.
 — franco-svizzera in Groenlandia, 246.
 — giapponese al Chogolisa (Himalaya), 112, 244.
 — giapponese al Manaslu (Himalaya), 178.
 — indiana al Cho Oyu (Himalaya), 178.
 — inglese al Kangchendzönga (Himalaya), 178.
 — inglese al Masherbrum (Karakorum), 112.
 — inglese al Minapin (Himalaya), 244.
 — inglese all'Aussangate (Ande), 114.

— inglese all'Ushba (Caucaso), 112, 246.
 — italiana al Caucaso, 246.
 — italiana al Gasherbrum IV (Karakorum), 111, 177, 266.
 — italiana (milanese) in Africa Equatoriale, 46, 114.
 — italiana al Messico, 46.
 — italiana al Paine (Ande), 46, 141, 205.
 — italiana (trentina) al Torre (Ande), 47, 114.
 — italiana (milanese) all'Apolobamba (Ande), 177, 245.
 — italiana (torinese CAAI) alla Cordillera Blanca (Ande), 246.
 — italiana (Ghiglione) alle Ande Colombiane, 112.
 — italo-argentina al Torre (Ande), 48, 114, 264.
 — italiana (comasca) alle Ande Peruviane, 112, 244.
 — italo-inglese alla zona dell'Everest, 264.
 — messicana all'Ojos del Salado (Ande), 48.
 — russa all'Everest, 111.
 — scozzese alle Ande, 246.
 — svizzera al Dhaulagiri (Himalaya), 48, 178.
 — svizzera all'Everest, 178.
 — tedesca alla Cordillera Blanca (Ande), 114.

ILLUSTRAZIONI FUORI TESTO

Parete E di Punta Sibèle e Guglie del Fumante (foto G. Pieropan)	Pag. 16
Soglio d'Uderle, Frate e Soglio Rosso (foto G. Pieropan)	» 17
Castello degli Angeli, Guglia Berti e Monte Pasubio (foto G. Pieropan)	» 17
Versante S e parete E del Torrione Recoaro (foto G. Pieropan)	» 32
Monte Zévolà, Catena Tre Croci e Passo della Lora (foto G. Pieropan)	» 33
Guglia Negrin (foto G. Pieropan)	» 33
Parete O dell'Aiguille des Deux Aigles (foto Gausset)	» 80
Monte Bianco dal versante della Brenva (foto A. Nebbia)	» 81
Parete N della Becca Torché (foto E. Capello)	» 96
Rocca dell'Abisso (foto C. Prandoni)	» 97
Caire del Murajon, Barra dei Ghiacciai, Cima Chafrion e Monte Gelàs (foto C. Prandoni)	» 97
Vetta principale del Paine (foto A. C.)	» 144
Torri del Paine (foto A. C.)	» 144
Vetta del Paine dal campo IV sulle Torri (foto spedizione Monzino)	» 145
Camillo Pellissier e Leonardo Carrel alla Torre N del Paine (foto spedizione Monzino)	» 145
Hermann Buhl in salita al Broad Peak (foto Diemberger)	160, 161
Il K 2, dalla vetta del Broad Peak, al tramonto (foto Diemberger)	» 161
Torre del Paine (foto Spedizione italiana)	» 208
Alba sulla Torre centrale e sulla Torre N del Paine (foto Spedizione italiana)	» 208
Versante O di Pizzo Recastello (foto Carmignani-Zogno)	» 209

Ghiacciaio di Breney (foto Berruto)	Pag. 224
Dalla vetta della Pigne d'Arolla versante del Dix, con il Mont Blanc de Seilon, la Ruinette, il Ghiacciaio ed il Colle della Serpentine (foto Berruto)	» 224
Colle e Pointe de Breney (foto Berruto)	» 225
Inizio della discesa del Ghiacciaio di Breney, con il gruppo del Grand Combin e la Grande Tête de By (foto Berruto)	» 225
Versante N dell'Alam-Kuh, dal Takt-i-Suleiman (foto Spedizione triestina)	» 272
Il Kersan, dal Takt-i-Suleiman (foto Spedizione triestina)	» 272
Cresta N del Takt-i-Suleiman (foto Spedizione triestina)	» 273
Il Demavend, dal paese di Abe-Garm (foto Spedizione triestina)	» 273
La Busa di Fuori, dal Pulpito Alto	» 288
La Mitria contro la Lista, dal Pulpito Alto	» 288
Salendo i primi pendii verso la punta Città di Torino (foto P. Fornelli)	» 352
Nevado Pucaranra. Versante occidentale (foto P. Fornelli)	» 352
Nevado Palcaraju visto da SE (foto P. Fornelli)	» 353
Contrafforti sulla parete SSE del Nevado Tulparaju (foto P. Fornelli)	» 353
Nevado Tulparaju da S SO, dal campo d'altitudine I (foto P. Fornelli)	» 368
Nevado Tulparaju da S SO (foto P. Fornelli)	» 368
Nevado Ranrapalca; a sinistra la cresta ESE, a destra la cresta NNE, via di salita (foto P. Fornelli)	» 369
Parete N del Pizzo Palù dalla morena destra della Vedretta da Pers (foto B. Credaro)	» 369

ILLUSTRAZIONI IN COPERTINA

- N. 1-2: *Il Monte Baffelà da una galleria di guerra di Monte Cornetto* (foto G. Pieropan).
 N. 3-4: *Il Gasherbrum IV visto da ponente* (foto V. Sella).
 N. 5-6: *La parete NE della Torre N del Paine*.

- N. 7-8: *Salita al Chardonnet* (foto H. Detlef).
 N. 9-10: *Il Gasherbrum IV* (foto F. Maraini).
 N. 11-12: *Veduta panoramica della Cima del Nevado Ranrapalca verso Occidente sulla Cordillera Blanca* (foto G. Dionisi).

ILLUSTRAZIONI NEL TESTO

a) Fotografie e riproduzioni:

Parete E di Monte Baffelà (foto G. Pieropan)	Pag. 17
Contrafforte E di Monte Cornetto (foto G. Pieropan)	» 18
Parete E di Punta Sibèle e Dito di Dio (foto G. Pieropan)	» 20
Gruppo della Carega (foto G. Pieropan)	» 20
Versante E di Monte Campetto (foto G. Pieropan)	» 21
Versante E della Bella Lasta (foto G. Pieropan)	» 22
Monte Disgrazia (foto A. Corti)	» 24, 25
La «corda molla» (foto A. Corti)	» 28
«Moine e Jardin de Talèfre» (foto A. Hess)	» 35
Parete O di Monte Plaretta (foto Franzinetti)	» 37
Particolare di salita a Monte Plaretta (foto Franzinetti)	» 38
Punta Walker delle Grandes Jorasses e Cresta di Tronchey (foto A. Nebbia)	» 85
Caiman, Crocodile, Plan e Deux Aigles (foto E. Gos)	» 89
Parete N della Becca Torché (foto E. Capello)	» 100
Pania della Croce e Torrione del Procinto (foto C. Sardi)	» 107
Via ferrata Zuanì al Montasio (foto)	» 115
Gruppo del Paine (foto De Agostini)	» 145
Vetta del Paine (foto Spedizione argentina)	147, 151
Lettera del Presidente del Club Andino (riproduzione)	» 149
Cime del Broad Peak (foto Diemberger)	» 163
Monte Cavallo (foto)	» 167
Campo sul Paine (foto)	» 206
Salita al Paine (foto)	» 208
«Plateau» del Paine (foto)	» 209
«Igloo» sul Paine (foto)	» 210
Parete terminale di ghiaccio del Paine (foto)	» 211
Tenda alle Torri del Paine (foto)	» 212
Verso il campo base dopo la conquista del Paine (foto)	» 214
Campo sul ghiacciaio NÒ dell'Alam-Kuh (foto)	» 273
Canalone N del Kersan (foto)	» 274
Morena del ghiacciaio NE dell'Alam-Kuh (foto)	» 275
L'ombra del Demavend, sul mare di nuvole (foto)	» 277
Versante N delle Grandes Jorasses (foto A. Lorenzoni)	» 281
Parete N dell'Eiger (foto)	» 285
Nevado Città di Torino, Pucaranra e Tulpajrau (foto P. Fornelli)	» 343
Sosta prima dell'ascensione al Nevado Canzio (foto P. Fornelli)	» 345
Ritorno dal Nevado Raimondi (foto P. Fornelli)	» 347
Campo d'altitudine, salendo al Ranrapalca (foto P. Fornelli)	» 349
Saliti di roccia sottostanti al campo I del Ranrapalca (foto P. Fornelli)	» 350
Primo campo nella zona del Tulpajrau (foto P. Fornelli)	» 351
Passaggio di un seracco salendo al Nevado Ranrapalca (foto G. Dionisi)	» 352
Rifugio «Carrara» a Campo Cecina	» 371

b) Schizzi, disegni, piante e cartine:

Piccole Dolomiti (cart. di G. Pieropan e di T. Brunello)	Pag. 14, 19
Carovana in sosta (stampa)	» 31
Cercatori di cristalli all'opera (stampa)	» 32
«Jardin de Talèfre» (stampa)	» 33
Itinerari nel Vallone di Thuras (cart. di G. Frascio)	» 40
Cima delle Fasce (cart. di G. Frascio)	» 41
Aiguille Rousse (cart. di G. Frascio)	» 42
Zona del Cerro Torre (cart. di L. Muggia)	» 47
Becca Torché e Becca di Vlou (dipinto di R. Chabod)	» 101
Cima della Maledia e Monte Gelàs (dis. di C. Prandoni)	» 103
Rocca dell'Abisso (cartina)	» 104
Sorgenti minerali in Umbria (cartina)	» 110
Zona del Baltoro (cartina)	» 113
Campanil Basso (dis. di A. Rampini)	» 169
Traforo di Touilles (cartina)	» 176
Catena pakistana (cart. di L. Muggia)	» 178
Zona del Paine (schizzo di T. Lucchini)	» 207
Zona dell'Elburz (cartina)	» 271
Croda dei Toni, Cima Una, Monte Popera (da dis. di C. Berti)	» 288
Sfondo di Val Fiscalina (schizzo di L. Caffi)	» 289
Cima Una (dis. di Alfonsi)	» 290
Planimetria del Cadin di Cima Una (schizzo)	» 291
Ghiacciaio Pensile (dis. di Alfonsi)	» 293
Le Buse (dis. di Alfonsi)	» 295
Cordillere Blanca e Negra (cartina)	» 339
Antica carta del Perù	» 341
Pik Pobieda (3 cart. di G. Frascio)	355, 356, 357

c) Ritratti:

Evaristo Croux	81, 83
Amato Gorret	96, 97
Alpinisti italiani alle Ande patagoniche	» 143
John Ball	» 154
Charles Hudson (dis. di E. Whymper)	» 155
Francis Douglas (dis. di E. Whymper)	» 155
John Tyndall (dis. di E. Whymper)	» 156
Leslie Stephen (dis. di E. Whymper)	» 156
Alpinisti inglesi a Zermatt (dis. di E. Whymper)	» 157
Edward Whymper	» 158
James D. Forbes (dis. di E. Whymper)	» 158
Thomas S. Kennedy (dis. di E. Whymper)	» 159
Hermann Buhl	» 161
Leonardo Carrel	» 210
Camillo Pellissier	» 212
Jean Bich	212, 213
Pierino Pession	» 213
Alpinisti triestini all'Elburz	» 272
I vincitori dello spigolo Walker delle Grandes Jorasses	» 283
Riccardo Cassin, Esposito, Tizzoni	» 284
Anderl Heckmair	» 286
Sepp Innerkofler	» 296
Alpinisti italiani alla Cordillera Blanca	» 340
Giovanni Segantini	» 373

RIFUGI ED OPERE ALPINE

Auronzo alla Tre cime di Lavaredo	Pag. 308
Berti nelle Dolomiti orientali	» 10
Bignami nelle Alpi Retiche	10, 308
Bosio all'Alpe Airale (M. Disgrazia)	» 260
Brentari a Cima d'Asta	» 248
Carrara nelle Alpi Apuane	» 308
Castiglioni (b. f.) sul Crozzon di Brenta	» 308
Città di Gallarate (b. f.) allo Jägerhorn	» 307
Città di Trento ai laghi del Mandrone	Pag. 260
Coda al Colle Carisei	» 248
Forni di Trona in Val Varrone	» 334
Franchetti Carlo al Gran Sasso	» 334
Giraudo (b. f.) al lago Piatta (Gran Paradiso)	» 258
Greselin al Cadin dei Frati (Prealpi venete)	8, 248
Marchetti all'Alpe di Mera	» 308
Maria Luisa in Valtoggia (Alta Formazza)	» 8

Migliorero nel Vallone dell'Ischiatore (Alpi Marittime)	Pag. 258	Scardella alla Presolana	Pag. 334
M. Amaro nella Maiella	» 248	Sella al Nuovo Weissthor	» 248
M. Ventasso (Appennino Reggiano)	» 248	Val Sea (b. f.) nel gruppo Ciamarella Mon-	
Nebbia (b. f.) al lago Luseney	» 258	drome	» 308
Pelliccioli	» 248	Villata (b. f.) al M. Viso	» 258
Pian della Regina (b. f.) nel gruppo del Ci-		Volpi a Pratetto (Prealpi biellesi)	» 248
monega (Alpi feltrine)	» 334	Sentiero delle Bocchette (gruppo di Brenta)	» 262
Piano Imperiale nelle Madonie	» 138	Sentiero Puppis (zona del Jôf Fuart)	» 114
Pradidali alle Pale di San Martino	» 138	Via ferrata Zuani al Montasio (Alpi Giulie)	» 114
		Modulo per inchieste rifugi	256, 320

IN MEMORIA

Bagni geom. Luciano	Pag. 300	Giraudo cav. Ettore	» 300
Bairati Giorgio	» 300	Gorret abate Amato	» 95
Barbieri prof. Fabrizio	» 300	Grugni dott.ssa Clelia	» 300
Battaglia Enzo	» 300	Lanfranchi avv. Giovanni	» 300
Bendotti Manfredo	» 301	Lombardi dott. Vittorio	300, 324
Bombardieri rag. Gino	300, 324	Longhi Stefano	» 300
Bonardi sen. Carlo	» 300	Magnaghi avv. Guglielmo	» 300
Bonvicini Enrico	» 300	Menti Mario	» 380
Buhl Hermann	160, 301	Morini Maria Grazia	» 300
Canclini Giuseppe	» 301	Nebbia Franco	» 300
Ciceri Luisa	» 300	Pellissier Luigi	» 301
Collini Oscar	» 301	Pipan Agostino	» 300
Corti - Colò F. (Mazzetta)	» 301	Rapetti dott. Giuseppe	» 300
Couzy ing. Jean	» 380	Sandri Bartolo	» 380
Croux Evaristo	» 79	Valli Ettore	» 301
Dall'Orto Giuliano	» 300	Vanelli Angelo	» 300
De Giorgini Aldo	» 300	Vergani Achille	» 300
Dodi Bruno	» 300	Verzi Agostino	» 380
Ferrari	» 301	Villani Carlo	» 300
Ferro Famili Francesco	» 301	Young G. W.	» 380
Fiocchi Giovanni	» 300	Zanuttini Alberto	» 380
Fox Rosbi	» 301		

RUBRICHE E NOTIZIARI VARI

Assemblea Delegati:

Ordine del giorno, 45, 309.
Relazione Presidente, 300.
Rendiconto elezioni, 181.

Congressi:

Lucca, 179.
Palermo, 310.

Comunicati Sede Centrale:

Assemblea Delegati, 181, 194, 309, 323.
Bilancio 1957, 330.
Elenco Sezioni, 122.
Composizione Consiglio centrale, 322.
Sunti verbali del Cons. Centrale, 2, 4, 66, 68, 182.

C.A.A.I.:

Assemblea gruppo occidentale, 6.
Riunione Consiglio centrale, 6.

Commissioni e Comitati:

Comitato delle pubblicazioni, 302.
Comitato di Presidenza, 301.
Comitato Scientifico, 307.
Commissione Alpinismo giovanile, 307.
Commissione Campeggi, 306.
Commissione Cinematografica, 305.
Commissione guida «Monti d'Italia», 303.

Commissione Legale, 306.

Commissione Rifugi, 304.

Commissione Sci-alpinismo, 305.

Commissione Scuole alpinismo, 305.

Commissione Spedizioni extra-europee, 301.

Concorsi e mostre:

Canti di montagna, 58.
«Gazzetta dei Lavoratori», 266.
«L'Universo», 266.
Monografie, 58.
III premio «Guido Rey», 58.

Consorzio Nazionale Guide e Istruttori:

Elenco iscritti, 70, 130.
Relazione, 303.

Soccorso alpino:

Corso valanghe, 248.
Relazione, 303.
II corso Istruttori, 248.

Note scientifiche:

Centro Erboristico Appenninico, 378.
Classificazione genetica delle sorgenti minerali nell'Umbria, 108.
In difesa della nostra flora alpina, 54.
La medicina in montagna, 54.

CINEMA E MONTAGNA

Commissione, 305.

Critica cinematografica, 56, 311, 374.

VII festival internazionale, 182, 374.

Varie, 48.

VARIETA'

Aspetti e problemi del turismo di montagna, 171.
Causa Compagnoni-Club Alpino, 238.
Cronologia degli 8000, 49.

Nuove ascensioni, 49, 115, 184, 308, 380.
Recupero in alta montagna con gli sci, 297.
Trascrizione dei toponimi tibetani, 43.

INDICE DEI LUOGHI PER ORDINE ALFABETICO

Nella catena delle Alpi e degli Appennini

i = illustrazione;

° = prima ascensione;

sci = sci alpinismo;

inv. = ascensione invernale.

Abisso (Rocca dell'), 97 i, 104 sci.
Adamello (Monte), 192.
Agno (Valle d'), 18.
Aigles (Aiguille des Deux), 80 i, 88 °, 89 i.
Aigles (Plan des Deux), 89 i.
Aiguille (Plan de l'), 88.
Ajaut (Gias d'), 49.
Ambiez (Cima d'), 164.
Angeli (Castello degli), 17 i.
Antoroto (Monte), 386.
Argentera (Serra dell'), 386.
Asiago (Altopiano di), 13.

Badile (Monte), 162, 252.
Baffelàn (Monte), 17, 17 i, 380 °.
Ballotta (Pian della), 40 sci.
Battisti (Guglia), 381.
Bella Lasta (La), 21, 22 i.
Bernina (Monte), 190, 353.
Berti (Guglia), 17 i.
Berti (Torrione), 188 °.
Bianco (Lago), 102.
Bianco (Monte), 81 i, 91, 94, 192.
Bignone (Monte), 386.
Bimba (La), 116 °.
Bimbi (Forcella dei), 116.
Bionassay (Cresta di), 94.
Bisorte (Conca di), 16.
Blanc de Seilon (Mont), 224 i.
Blanche (Aiguille), 91, 162.
Bois (Glacier des), 29.
Bomüllergrat, 353.
Bórcola (Passo della), 13.
Bosco (Cima), 39.
Breney (Colle di), 225 i.
Breney (Ghiacciaio di), 224 i, 225 i.
Breney (Punta di), 225 i.
Brennero (Passo del), 391.
Brenta (Campanil Basso di), 168.
Brenva (Versante della), 91.
Bresadola (Punta), 384 °.
Bureloni (Cima dei), 52 °.
Busa di Dentro (La), 289 i, 295 i.
Busa di Fuori (La), 287, 288 i, 289 i, 295 i.
By (Grande Tête de), 225 i.

Cadibona (Colle di), 386.
Caiman, 89 i.
Camin (Vaio del), 20.
Camosci (Ghiacciaio dei), 52.
Campetto (Monte), 21, 21 i.
Campetto (Sassolongo del), 21.
Campobrun (Alpe di), 15.
Campobrun (Vallone di), 18.
Campodavanti (Cima), 21.
Campofontana (Altopiano di), 21.
Campogrosso (Alpe di), 15.
Campogrosso (Pascoli di), 17.
Campogrosso (Passo di), 18.
Camposilvano (Villaggio), 15.
Canale (Val), 15.
Cappa d'Oro, 50 °.
Capucin (Grand), 163.
Capucin (Petit), 91.
Carega (Cima), 18.
Carega (Gruppo della), 13, 20 i.
Cassandra (Canalone del), 28.
Catinaccio (Gruppo del), 381 °.
Cavallo (Monte) 167 i.
Cecina (Campo), 167.
Ceppo (Monte), 386.
Cervino (Monte), 192, 254.
Cervo (Valle del), 190.
Cedevale (Monte), 192.
Cesareo (Guglia), 380 °.
Chafrión (Cima), 97 i.
Chalvet (Colle), 37.
Chambeuron (Gruppo del Brec di), 115.
Chamonix (Aiguilles de), 162.
Charmoz, 162.
Cherle, 18.

Cherle (Castello del), 20.
Chiadensis (Monte), 190 °.
Chiampo (Valle del), 16.
Chiapili di Sotto, 41 sci.
Cibiroles (Cima di), 115.
Cimone (Dente del), 52 °.
Cir (Piccola), 186 °.
Civetta (Gruppo del), 186.
Colomb (Gias), 102.
Colomb (Mont), 102.
Colori (Vaio dei), 20.
Combin (Grand), 225 i.
Comici (Torrione), 188.
«Corda molla» (La), 23.
Cornetto (Monte), 17, 18 i.
Corni Bruciati, 209 i.
Corni Neri (Laghetto dei), 219.
Corniselle (Passo), 384.
Cosmagnon (Conca di), 16.
Couvercle, 30.
Cristaux (Col des), 34.
Croce (Pania della), 105, 107 i, 166.
Crocodile, 89 i.
Croz (Punta), 281 i.

Dame di Chalant, 99.
Dame Vicentine, 289 i.
Dente Austriaco, 16.
Dente Italiano, 16.
Dente Rotto (Torrioni del), 17.
Denza (Punta), 384 °.
Diavolo (Roda del), 382 °.
Disgrazia (Monte), 24 i, 25 i, 27.
Dito di Dio (Carega), 18, 20 i.
Dolomiti (Piccole), 13, 14 i, 19 i.
Dôme, 94.
Dru, 163.
Duranno (Gruppo del), 186.

Edoardo (Torre), 186 °, 382 °.
Eiger, 162, 279, 285 i.
Eigerwand, 279.
Elena (Punta), 281 i.
Emma (Punta), 51 °.
Emmele Alto (Torrioni dell'), 17.
Entraque (Bacino di), 190, 386.

Fantolina Alta (Forcella), 188.
Fasce (Cima delle), 41 sci.
Filadonna (Becco di), 13.
Fiscalina (Val), 287.
Flambeau (Colle del) 91.
Fleischbank, 161.
Flères (Forcella di), 50.
Focolaccia (Passo della), 167.
Folgaria (Altopiano di), 13.
Fontana d'Oro (Campanile di), 16.
Fontanalba (Val), 386.
Forame (Il), 62.
Forata (Creta), 52 °.
Forato (Monte), 107.
Forcioline (Vallone delle), 49.
Fourche (Col de La), 91.
Frate (Il), 16, 17 i.
Frudiera (Becca), 99.
Fuart (Jöt), 115.
Fugazze (Pian delle), 14.
Fumante (Guglie del), 16 i.
Fuoco (Sasso), 294.

Gartl, 381.
G.E.I. (Guglia), 380.
Gelàs (Cima del), 104 sci.
Gelàs (Ghiacciai del), 102 sci.
Gelàs (Monte), 97 i, 102 sci, 386.
Geu (Monte), 53 °.
Geu (Passo), 52.
Ghiacciai (Barra dei), 97 i.
Ghimbegna (Passo), 386.
Gigante (Ghiacciaio del), 91.
Giralba (Forcella), 287, 289 i.

- Glace* (Mer de), 29.
Gordolasca (Val), 190.
Gouta (Gola di), 386.
Gramolòn (Monte), 21.
Grigioni (Monti), 60.
Incidine (Sòglio dell'), 16.
Inferno (Forcella dell'), 188.
Inferno (Sòglio dell'), 18.
Jorasses (Grandes), 85 i, 279, 281 i.
Jorasses (Petites), 254.
Kaisergebirge, 161.
Kalkkögel, 161.
Karwendel, 161.
Lagarina (Val), 14.
Lago (Torre da), 186 °.
Lalider, 164.
Lanzo (Val di), 252.
Lavaredo (Cima N), 59.
Leno di Terragnolo (Val di), 13.
Léogra (Val), 15.
Leschaux (La), 190.
Lessini (Altopiano dei), 13.
Leventina (Valle), 117.
Lista (La), 287, 288 i, 289 i, 295 i.
Lontelòvere, 18.
Lora (Passo della), 15, 33 i.
Losa (Ghiacciaio della), 40 sci.
Luni (Monti di), 166.
Lupo (Piano del), 26.
Maddalena (Colle della), 386.
Madonna (Pala della), 186.
Major (Via), 91.
Maledia (Cima della), 102 sci.
Mallet (Mont), 32.
Maloggi (Cima), 186 °.
Maloggia (Passo del), 62.
Marana (Cima), 21.
Margherita (Punta), 281 i.
Marguareis (Monte), 386.
Masarei (Punta), 382 °.
Maudit (Mont), 92, 190.
Melogno (Colle di), 386.
Meraviglie (Vallone delle), 386.
Mezzo (Vaio di), 16.
Miage (Ghiacciaio del), 94.
Midi (Aiguille du), 163.
Mitria (La), 288 i, 289 i, 295 i.
Moine (Aiguille du), 164.
Moine (Le), 35 i.
Molesse (Sasso delle), 21.
Molignon, 50.
Mondolè (Monte), 386.
Mongioie (Monte), 386.
Montagnole (Pascoli delle), 21.
Montasio, 114.
Montenvers (Pianoro di), 29.
Monviso (Gruppo del), 49.
Moore (Colle), 92.
Mosceta (Foce di), 167.
Motto (Vaio del), 16.
Mummery (Aiguille), 34.
Murailles (Grandes), 60.
Murajon (Caire del), 97 i, 102.
Muretto (Passo del), 61.
Mus (Punta del), 188 °.
Nava (Col di), 386.
Navola (Capanne di), 167.
Negrin (Guglia), 33 i.
Nel (Vallone di), 41 sci.
Nevegal (Monte), 314.
Nivolet (Colle del), 41 sci.
Noire (Aiguille), 163.
Odle (Gruppo), 186.
Oin (Cima di), 41 sci.
Omo Morto, 167.
Operai (Guglia degli), 16.
Orco (Valle dell'), 40 sci.
Ormea (Pizzo d'), 386.
Ortles (Gruppo dell'), 192.
Orto di Donna, 167.
Pacherini Fabio (Torrione), 188 °.
Palon (Cima), 16.
Palù (Pizzo), 353, 369 i.
Paolina (Torre), 382.
Pantacreus (Gias), 102.
Para (Pian), 49.
Parias Coupà, 115 °.
Pasùbio (Alpe, Monte), 13, 16, 17 i.
Pera (Via della), 91.
Peralba (Gruppo del), 62, 190.
Pértica (Passo), 13.
Peuterey (Aiguille de), 162.
Pigne d'Arolla, 221, 224 i, 252.
Pilier d'Angle, 91.
Pino (Vaio del), 16.
Pisanino (Monte), 106, 166.
Piz (Grand), 117.
Plan (Aig. du), 89 i, 90.
Plaretta (Monte), 36 °, 37 i, 38 i.
Plate (Pierre), 29.
Ponte (Vaio del), 16.
Popèra (Ghiacciaio Alto del), 293.
Popèra (Ghiacciaio Basso del), 293.
Popèra (Ghiacciaio Pensile del), 292, 293.
Popèra (Monte), 62, 288 i, 292, 293 i.
Pòsina (Val di), 13.
Pozze (Alpe), 15.
Pramaggiore (Gruppo di), 188.
Prajet, 103.
Predigstuhl, 161.
Presanella (Gruppo della), 192, 384 °.
Preti (Cima dei), 186 °.
Prigioni (Val delle), 16.
Principale (Torre), 381.
Principe (Cima di Mezzo del), 50 °.
Procinto (Piccolo), 116 °, 166.
Procinto (Torrione del), 107 i.
Prognò d'Illasi (Valle del), 13.
Pulpito Alto, 288, 289 i.
Pulpito Basso, 289 i, 290.
Puppis (Sentiero), 114.
Ramière (Punta), 39 sci.
Rasur (Piano del), 102.
Ravanel (Aiguille), 34.
Recastello (Pizzo), 209 i, 217 °.
Recoaro (Torrione), 18, 32 i, 380 °.
Re Laurino (Croda), 381 °.
Réquin, 90.
Resia (Valico di), 388.
Revolto (Val di), 15.
Rhème (Valle di), 190.
Rinaldo (Gruppo del), 188.
Riobianco (Cime di), 115.
Ripa (Vallone della), 36.
Rivetti (Forcella), 294.
Rocce (Vallone delle), 41 sci.
Ròite (Monte), 16.
Roja (Valle), 190.
Ronchi (Valle di), 13.
Ronle (Torre di), 16.
Rosa (Monte), 192.
Rosso (Sòglio), 16, 17 i.
Rosso (Vaio), 16.
Rote-Fluh, 282.
Rousse (Grande Aiguille), 40 sci.
Rozes (Tofana di), 59.
Ruinette (La), 224 i.
Saccarello (Monte), 386.
Saint Robert (Torrione), 190.
San Bernardo (Colle di), 386.
San Martino (Pala di), 52, 186.
Santner (Passo), 381.
Santner (Punta), 51 °.
Santo (Col), 16.
Sappada (Cima di), 53, 62.
Sassolungo del Campetto, 21.
Sauris (Monti di), 188.
Savoia (Cresta), 190.
Schiara (Monte), 314.
Scravaion (Colle), 386.
Scuro (Vaio), 20.
Sèngio Alto (Catena del), 13.
Sentinella Rossa (Via della), 91.
Serpentine (Colle e Ghiacciaio della), 224 i.
Serrù (Lago di), 40 sci.
Sette Croci (Selletta delle), 16.
Settefontane (Pascoli delle), 17.
Sibèle (Punta), 16 i, 20 i, 380 °.
Siera (Gruppo del), 52.

Sisilla (Sèngio della), 17, 380 °.
Sorapache (Fraton di Val), 16.
Spinne (Vedretta della), 279.
Spitz (Monte), 21.
Spiluga (Passo dello), 62.
Stallata (Forcella), 293 i.
Stavel (Passo), 385.
Stroppia (Vallone di), 115.
Stubai, 64.
Suola (Palon di), 188.
Susa (Val di), 252.

Talèfre (Circo glaciale di), 31.
Talèfre (Jardin de), 32, 33 i, 35 i.
Tambura (La), 106.
Tenda (Colle di), 386.
Terra Nera (Monte), 40 sci.
Terragnolo (Val), 16.
Testo (Monte), 16.
Thuras (Vallone di), 39 sci.
Toirano (Giogo di), 386.
Tonezza (Altopiano di), 13.
Toni (Croda dei), 287, 288 i, 289 i.
Torché (Becca), 50 °, 96 i, 99 °, 100 i, 101 i.
Touilles (Traforo di), 175.
Travignolo (Ghiacciaio del), 52.
Tre Apòstoli (Cime dei), 17.
Tre Compagni (Pala dei), 20.
Tre Croci (Catena delle), 13, 21, 33 i.
Tre Croci (Cima), 380 °.
Tredici Comuni (Altopiano dei), 13.
Tribulaun (Gruppo del), 50.
Trieste (Torre), 380 °.
Triolet, 162.
Tronchey (Cresta di), 85 i.
Trulla (Guglia), 20.
Tsalion (Dent de), 184 °.
Tsan (Tsa de), 60.

Uderle (Sògglio d'), 16, 17 i.
Una (Cima), 288 i, 289, 290 i.
Undici (Cima), 287, 288 i, 293 i, 295 i.
Undici (Torre), 288 i.

Vacca (Cima della), 41 sci.
Vacca (Passo della), 40 sci.
Vael (Torre di), 186.
Valgrande (Castello di), 186.
Vallanta (Vallone di), 49, 190.
Vallarsa, 14.
Valtellina, 192.
Varmost (Clap), 188 °.
Vedrettin (Punta del), 384 °.
Ventina (Ghiacciaio del), 27.
Vergine (Canalone della), 27.
Vermenagna (Val), 190.
Verte (Aiguille), 31.
Vicenza (Campanile), 20.
Visdende (Valle), 62.
Viso (Rocce di), 49 °, 50 °.
Vlou (Becca di), 50 °, 99, 101 i.
Voghel (Monte), 50 °, 99.

Walker (Punta), 85 i, 281 i.
Walker (Spigolo), 162, 279.
Wetterstein, 161.
Whymper (Punta), 281 i.
Wilder Kaiser, 161.

Xomo (Colle), 15.

Young (Punta), 281 i.

Zécola (Monte), 21, 33 i, 380 °.
Zsigmondy (Cresta), 288 i, 293 i.
Zsigmondy (Forcella), 288 i, 293.
Zuccherino (Pan di), 115, 186.

Nelle altre catene montuose

i = illustrazione; ° = prima ascensione; sci = sci alpinismo; inv. = ascensione invernale.

Abe Garm (Paese), 275.
Aconcagua (Ande), 192, 252.
Adela (Cerro, Ande), 114 °.
Alam-Kuh (Gruppo dell' - Caucaso), 269, 272 i, 273 i, 275 i, 277.
Alam-Kuh (Piccolo - Caucaso), 277 °.
Alpamayo (Ande), 246.
Alpini (Nevado degli - Ande), 245 °.
Ananea (Ande), 245 °.
Ande Cilene e Peruviane, 392.
Angelicum (Nevado - Ande), 246 °.
Anna (Torre - Ande), 114.
Annapurna (Himalaya), 392.
Apolobamba (Ande), 177, 245.
Ararat, 392.
Aussangate (Ande), 114.

Baltoro (Karakorum), 231.
Barun (Valle di - Himalaya), 252.
Blanca (Cordillera - Ande), 114, 246, 337, 392.
Bolognesi (Nevado - Ande), 245 °.
Bonacossa (Nevado - Ande), 244 °.
Bononia (Nevado - Ande), 244 °.
Borgomanero (Cima - Ande), 112 °.
Broad Peak (Karakorum), 163 i, 165.

Calijon (Cima - Ande), 245 °.
Canzio (Nevado - Ande), 344 °, 345 i, 352.
C.A.O. (Cerro - Ande), 245 °.
Catedral (Cerro - Ande), 192.
Cayesh (Ande), 340.
Chaloon (Alam-Kuh - Caucaso), 276.
Chane-Kuh (Alam-Kuh - Caucaso), 276.
Chavez (Cima - Ande), 245 °.
Chicon (Gruppo del - Ande), 245.
Chinchey (Nevado - Ande), 341.
Chogolisa (Karakorum), 112, 160, 244 °.
Chogolungma (Karakorum), 392.
Cho Oyu (Himalaya), 178, 252.
Chupiorca (Nevado - Ande), 246 °.
Ciapacev (Pik - Urss), 356.
Ciontierien (Passo - Urss), 356.
Città di Desio (Nevado - Ande), 246 °.
Città di Monza (Nevado - Ande), 336 i, 343 i, 344 °.
Città di Torino (Nevado - Ande), 246 °, 352 °.

Ciudad de Como (Nevado - Ande), 245 °.
Club Alpino Italiano (Nevado - Ande), 245 °.
Crespo (Cerro - Ande), 192.
Cuerno (Cerro - Ande), 114.

Dhaulagiri (Himalaya), 48, 178, 252.
Demavend (Gruppo del - Caucaso), 269, 273 i, 277, 277 i.
Dito di Dio (Alam-Kuh - Caucaso), 273, 277.
Doblado (Cerro - Ande), 114.
Donegani (Punta - Ande), 245 °.
Drugiby (Pik - Urss), 356.

Elburz (Caucaso), 246, 252, 269, 271 i.
Everest (Himalaya), 111, 162, 178, 252, 264, 392.
Fior di Roccia (Cima - Ande), 245 °.

Garcilaso (Piramida - Ande), 114 °.
Garhwal (Himalaya), 392.
Gasherbrum IV (Karakorum), 111, 177, 231 °, 266.
Grande (Cerro - Ande), 114.
Grau (Nevado - Ande), 244 °.
Gurla Mandhata (Himalaya), 252.

Haramosh (Karakorum), 111, 262.
Hidden Peak (Himalaya), 48, 111, 244 °.
Hielo Continental (Ande), 252.
Huagaruncho (Ande), 252.
Huakeihuilqui (Colle - Ande), 244 °.
Huantsan (Ande), 345.
Huayash (Ande), 338.
Huascaran (Ande), 339.
Huayhuash (Ande), 246.

Ichicollo (Ande), 245 °.
Imja Khola (Valle dell' - Himalaya), 264.
Innocenzo XI (Nevado - Ande), 244 °.
Inylcik (Ghiacciaio - Urss), 355.
Italia (Cerro - Ande), 192.
Ixtacihuatl (Messico), 46.

Jirishanca (Ande), 114 °.

K 2 (Karakorum), 111, 116, 161 i, 252, 393.
Kangchendzönga (Himalaya), 178, 252.
Kasbek (Caucaso), 252.

- Kedernath* (Himalaya), 254.
Kenia, 46, 114, 252.
Kersan I e II (Alam-Kuh - Caucaso), 270, 272 i, 274 i, 277 °.
Kilimangiaro, 114, 252, 393.
Korma-Kuh (Monte - Caucaso), 269.
Kuh-i-Nizwa (Catena del - Caucaso), 271.
Lampas (Pampa de - Ande), 338.
Lanin (Cerro - Ande), 192.
Lelia (Torre - Ande), 114 °.
Lhotsé (Himalaya), 252.
Llanganuco (Ande), 246.
Makalù (Himalaya), 178, 190, 392.
Malubiting I (Himalaya), 392.
Manaslu (Himalaya), 61, 178, 254.
Mani (Monte - Karakorum), 262.
Marconi (Nevado - Ande), 244 °.
Mariano Moreno (Cerro - Ande), 114.
Masherbrum (Karakorum), 112.
Minapin (Himalaya), 244.
Morte (Monti della - Ande colombiane), 112.
Mustagh (Torre - Ande), 252.
Nanga Parbat (Himalaya), 162.
Nato (Cerro - Ande), 114.
Negra (Cordillera - Ande), 338.
Nun-Kun (Himalaya), 64 °, 392.
Ojeda I e II (Ande), 112 °.
Ojos del Salado (Ande), 48, 192.
Olivia (Cerro - Ande), 192.
Orientales (Nevaditos, Picos - Ande), 112.
Paine (Cerro - Ande), 46, 141 °, 144 i, 145 i, 147 i, 151 i, 205, 206 i, 208 i, 209 i, 210 i, 211 i, 212 i.
Palemani (Chica e Grande - Ande), 245 °.
Palcaraju (Nevado - Ande), 346, 353 i.
Panathlon (Cerro - Ande), 245 °.
Perollcocha (Laguna del - Ande), 346.
Pobieda (Pik - Urss), 355 °.
Popocatepetl (Messico), 46.
Pucanza (Ande), 46 °.
Pucanranra (Nevado - Ande), 340, 343 i, 352 i.
Quilcayhuanca (Valle del - Ande), 340.
Raimondi (Cima - Ande), 344 °, 347 i, 352.
Rakaposhi (Himalaya), 244 °.
Ranrapalca (Nevado - Ande), 338 °, 349 i, 350 i, 352, 352 i, 369 i.
Reina (Punta - Ande), 112 °.
Ritipata (Nevado - Ande), 245.
Rodillas (Picco - Ande), 46.
Ruwenzori, 46, 262, 254, 392.
Salluyo (Ande), 245 °.
Sama (Himalaya), 61.
San Juan (Nevado - Ande), 114 °, 345.
San Valentín (Cerro - Ande), 392.
Sarmiento (Cerro - Ande), 192.
Sega (Cima - Ande), 245 °.
Siak-Kaman (Alam-Kuh - Caucaso), 271, 276.
Spiti (Himalaya), 252.
Sviésdocika (Ghiacciaio, Punta - Urss), 355.
Takt-i-Suleiman (Alam-Kuh - Caucaso), 269 °, 273 i, 276.
Tara Pahar (Himalaya), 252.
Toclaraju (Nevado - Ande), 347.
Torre (Cerro - Ande), 47, 114, 264.
Tre Ragazze (Pico delle - Ande), 246 °.
Tulparaju (Nevado - Ande), 339, 343 i, 345 i, 351 i, 353 i, 368 i.
Ushbà (Caucaso), 112, 246.
Vanelli (Cima - Ande), 245 °.
Veronica (Nudo - Ande), 244.
Villasanta (Pico - Ande), 246 °.
Volta (Nevado - Ande), 245 °.
Yucay (Nudo - Ande), 244.

BIBLIOGRAFIA

- A. C. *The Alpine Journal* - nn. 290 e 291 del 1955, 293 del 1956 e 294 del 1957, 252.
Alpe Neige Roc - nn. 11 e 12 del 1956, 254.
Appalachia - n. 125 del 1957, 192; 1956, 392.
Berge der Welt, das Buch der Forscher und Bergsteiger, 276, 318.
C.A.I. Commissione centrale per lo sci-alpinismo - *Relazione attività 1955-1956*, 254.
— Sezione Biella - *Annuario 1955 e 1956-1957*, 190.
— Sottosezione Comit Milano - *Cartine itinerari*, 192.
Campiotti F. - *I segreti dei maestri di sci*, 116.
Casara S. - *L'arte di arrampicare* di Emilio Comici, 59.
Cassin R. - *Dove la parete strapiomba*, 250.
Club Alpino Giapponese - *Sangaku*, volume LI del 1957, 254.
Club Andino Bariloche - *Annuario n. 25* del 1957, 192.
Coletti C. - *I volontari Alpini del Cadore a difesa delle loro crode*, 62.
Credaro N. - *Sondrio*, 61.
— *Morbegno*, 61.
— *Chiavenna*, 61.
Delago H. - *Stubai*, 64.
Der Winter, 393.
Falcipieri G. - *Guida del Monte Pasubio*, 22.
Fantin M. - *Alta via delle Alpi*, 60.
— *K 2, sogno vissuto*, 116.
Fondation Suisse pour Explorations Alpines - *Journal nn. 3 e 4*, 393.
Frendo E. - *La parete N delle Grandes Jorasses*, 279.
Garobbio A. - *Leggende dei Grigioni*, 60.
Grotte d'Italia - Serie III, vol. I, 1955-1956, 386.
Guida Michelin - *Italia* 1957, 118.
Heckmair A. - *Die Eiger Nordwand*, 279.
— *I tre ultimi problemi delle Alpi*, 279.
Jahrbuch des Deutschen Alpenvereins - nn. 79 e 81, 391.
C.A.F. - *Montagne-Alpinisme* - 1955, 276.
Nebbia A. - *Carta turistica della Valle d'Aosta*, 118.
Oxford Mountaineering - 1955, 318.
Parini-Colombi R. - *Cavagnago, racconti ticinesi*, 117.
Pierre B. - *Una montagna che ha nome Nun-Kun*, 64.
Rampini A. - *Palestre torinesi di arrampicamento*, 252.
Rébuffat G. - *Etoiles et tempêtes*, 280.
Rittlinger H. - *Falboot Stoss vor vom Karpatenurwald ins Wilde Kurdistan*, 61.
Rossi P. - *I monti di Belluno*, 314.
R. v. Klebelsberg - *Die Wissenschaftliche Tätigkeit des Alpenvereins in den Jahren 1935 bis 1945*, 392.
Saglio S. - *Le Alpi Liguri e Marittime*, 386.
Sierra Club Bulletin - ottobre 1955, 392.
S.U.C.A.I. Cuneo - *Montagne nostre* 1955, 190.
T.C.I. - *Vade-mecum del turista*, 64.
— *Turismo per tutti*, 64, 192.
— *Piante di attraversamento di 170 città*, 254.
— *Carta automobilistica d'Italia*, 254, 318.
Vecchia O. - *La terra e la vita*, 386.
Viola P. G. - *Ad Urania*, 388.
Yoda T. - *La salita del Manaslu in fotografia*, 61.