

CLUB ALPINO ITALIANO

RIVISTA MENSILE

Indice del Volume LXXVI - 1957

RELAZIONI E MEMORIE PER ORDINE DI PUBBLICAZIONE

LUCHSINGER F.: Everest e Lhotse (8 ill. e 1 cart.)	Pag. 11	ARDENTI MORINI G.: La storia dei rifugi dell'Alto Adige	Pag. 232
GIUDICI C.: Il Pilastro SO del Piccolo Dru (3 ill.)	» 28	<i>Autori vari</i> : Cronaca alpina	» 234
CHABOD R.: Arturo Ottoz (3 ill.)	» 34	° Ancora sull'itinerario a M. Fallère	» 246
BERTOGLIO G.: In tema di soccorso alpino	» 46	CREVARO V.: Esplorazioni botaniche nel Gruppo del Bernina	» 246
DE AGOSTINI p. A.M.: La scalata ai Monti Sarmiento e Italia (8 ill. e 1 cart.)	» 77	GAETANI L. - MECIANI P.: La spedizione milanese ai Monti dell'Hoggar (dicembre 1956 - gennaio 1957) (11 ill. e 2 cart.)	» 269
BONATTI W.: Natale sul M. Bianco	» 87	BERTOGLIO G.: Tre nuove opere del C.A.I. (4 ill.)	» 280
GOBBI T.: Le settimane nazionali sci-alpinistiche d'alta montagna (2 ill.)	» 94	MATERAZZO C.: Il 69° Congresso del C.A.I. (3 ill.)	» 283
TIZZANI F.: Punta Losetta, Becca della Traversière, M. Fallère (2 ill. e 3 cartine)	» 97	COBAI U.: Sullo spigolo NE del Jof Fuart	» 287
MECIANI P.: La spedizione alpinistica milanese all'Hoggar	» 101	° La traversata Blumone - Frisozzo - Re di Castello	» 288
CAMPIOTTI F., CAVAZZANI F., MOMO P. e POFI B.: La parete Sud del Cervino (1 ill.)	» 103	SWAMI PRANAVANANDA: L'abominevole uomo delle nevi	» 289
COLÒ C.: L'operazione del M. Giner (2 ill. e 1 cartina)	» 108	CAMPIOTTI F.: Il crollo della Torre Jandl (2 ill.)	» 293
SPANYOL R.: La pensione alle guide e ai portatori	» 111	FASOLO U.: I canti alpini	» 294
CASARA S.: Antonio Berti (6 ill.)	» 141	° La legislazione del C.A.I.	» 296
LONZAR M.: In val di Saas ed al Silvretta (2 cartine)	» 160	OSSOLA P.: Vacanze al Rifugio	» 298
CHABOD R., il plastico della valle d'Aosta di Alessio Nebbia (5 ill.)	» 165	FRIGERI: Il centenario della nascita di Pio XI	» 301
ARDENTI MORINI G.: Relazione all'Assemblea dei Delegati	» 169	HARTOG J.M.: Torre Mustagh - La spedizione inglese (2 cartine e 4 ill.)	» 333
MAFFEI C.: Il M. Sarmiento (1 cartina)	» 203	MAGNONE G.: Torre Mustagh - La spedizione francese (2 ill.)	» 348
LONGO L.: La traversata delle Alpi (5 ill.)	» 215	ANGELINI G.: Per il centenario della salita di John Ball sul Pelmo (4 ill.)	» 355
OGGIONI A.: La Torre Bignami (3 ill.)	» 224	LAVINI E.: Il Festival cinematografico di Trento	» 367
BUSCAGLIONE A.E.: Bartolomeo Figari (1 ill.)	» 228	° Assemblea dei Delegati di Verona - Verbale	» 377
DI VALLEPIANA U. e BONACOSSA O.: Geofrey Wintrop Young (1 ill.)	» 230		

AUTORI PER ORDINE ALFABETICO

ANGELINI G.: Per il centenario della salita di John Ball sul Pelmo (4 ill.)	Pag. 355	DE AGOSTINI p. A.M.: La scalata ai Monti Sarmiento e Italia (8 ill. e 1 cart.)	Pag. 77
ARDENTI MORINI G.: Relazione all'Assemblea dei Delegati a Verona	» 169	DI VALLEPIANA U. e BONACOSSA A.: Geofrey Wintrop Young (1 ill.)	» 230
— La storia dei rifugi dell'Alto Adige	» 232	FASOLO U.: I canti alpini	» 294
<i>Autori vari</i> : Cronaca alpina	» 234	GAETANI L., MECIANI P.: La spedizione milanese ai Monti dell'Hoggar (11 ill. e 2 cartine)	» 269
BERTOGLIO G.: In tema di soccorso alpino	» 46	FRIGERI: Il centenario della nascita di Pio XI	» 301
— Tre nuove opere del C.A.I. (4 ill.)	» 280	GIUDICI C.: Il pilastro Sud-Ovest del Piccolo Dru (3 ill.)	» 28
BONACOSSA A. e U. DI VALLEPIANA - Geofrey Wintrop Young (1 ill.)	» 230	GOBBI T.: Le settimane nazionali sci-alpinistiche (2 ill.)	» 94
BONATTI W.: Natale sul M. Bianco	» 87	HARTOG J.M.: Torre Mustagh - La spedizione inglese (2 cartine e 4 ill.)	» 333
BUSCAGLIONE A.E.: Bartolomeo Figari (1 ill.)	» 228	LAVINI E.: Il Festival cinematografico di Trento	» 367
CAMPIOTTI F., CAVAZZANI F., MOMO P. e POFI B.: La parete Sud del Cervino (1 ill.)	» 103	LONGO L.: La traversata delle Alpi (5 ill.)	» 215
CAMPIOTTI F.: Il crollo della Torre Jandl (2 ill.)	» 293	LONZAR M.: In Val di Saas e al Silvretta (2 cartine)	» 160
CASARA S.: Antonio Berti (6 ill.)	» 141	LUCHSINGER F.: Everest e Lhotse (8 ill. e 1 cartina)	» 11
CAVAZZANI F., CAMPIOTTI F., MOMO P. e POFI B.: La parete Sud del Cervino (1 ill.)	» 103	MAFFEI C.: Il M. Sarmiento (1 cartina)	» 203
CHABOD R.: Arturo Ottoz (3 ill.)	» 34	MAGNONE G.: La Torre Mustagh - La spedizione francese (2 ill.)	» 348
— Il Plastico della Valle d'Aosta di Alessio Nebbia (5 ill.)	» 165	MATERAZZO C.: Il 69° Congresso del C.A.I. (3 ill.)	» 283
COBAI U.: Lo spigolo NE del Jof Fuart	» 287		
COLÒ C.: L'operazione del M. Giner (2 ill. e 1 cartina)	» 108		
CREVARO V.: Esplorazioni botaniche nel Gruppo del Bernina	» 246		

MECIANI P.: La spedizione alpinistica milanese all'Hoggar	Pag. 101
— e GAETANI L.: La spedizione milanese ai Monti dell'Hoggar (11 ill. e 2 cartine)	» 269
MOMO P., CAMPIOTTI F., CAVAZZANI F. e POFI B.: La parete Sud del Cervino (1 ill.)	» 103
OGGIONI A.: La Torre Bignami (3 ill.)	» 224
OSSOLA P.: Vacanze al Rifugio	» 298
POFI B., CAMPIOTTI F., CAVAZZANI F. e MOMO P.: La parete Sud del Cervino (1 ill.)	» 103

PRANAVANANDA SWAMI: L'abominevole uomo delle nevi	Pag. 289
SPANYOL R.: La pensione alle guide e ai portatori	» 111
TIZZANI F.: Punta Losetta, Becca della Traversière, M. Fallère (2 ill. e 3 cart.)	» 97
— Ancora sull'itinerario a M. Fallère	» 246
° La traversata Blumone - Frisozzo - Re di Castello	» 288
° La legislazione del C.A.I.	» 296

NOTIZIARI SPEDIZIONI EXTRAEUROPEE

Spedizione americana al Pumasillo, 245.
— austriaca al Gasherbrum 114, 179.
— austriaca al Broad Peak, 179, 244.
— austriaca alle Ande, 179.
— austriaca in Anatolia, 179.
— cinese al Minya Konka, 300.
— Cunningham alle Ande, 58.
— Evans all'Annapurna IV, 244.
— francese alla Torre Mustagh, 59, 348.
— francese alle Ande Peruviane, 114.
— franco-svizzera ai vulcani messicani, 114.
— Ghiglione alle Ande, 58, 114.
— Gregory-Ghiglione al Distaghil, 244, 300.
— inglese alla Torre Mustagh, 59, 333.
— inglese al Macha Puchare, 244.
— inglese di Cambridge al Pumasillo, 244.
— inglese Band alle Ande, 244.
— inglese di Oxford all'Haramosh, 300.
— inglese del British Yorkshire Ramblers Expedition al Judal Himal, 300.

— inglese al Rakaposhi, 369.
— inglese alla Cordillera Blanca e al Pumasillo, 369.
— italiana al Karakorum, 116.
— italiana alle Ande patagoniche, 179, 300, 369.
— italiana alle Ande boliviane e peruviane, 245.
— Lambert alla Cordillera di Vilcabamba, 61.
— milanese all'Hoggar, 58, 174.
— milanese in Africa equatoriale, 370.
— olandese alla Cordillera di Vilcabamba, 115.
— svizzera al Dhaulagiri, 300.
— tedesca (Stoccarda) alla Cordillera Blanca, 179.
— tedesca (Berchtesgaden) alla Cordillera Apolobamba, 179.
— torinese alla Cordillera Huayuash, 300.
— triestina al Caucaso, 300.
— triestina al Rakaposhi, 300.
— Wallace all'Annapurna, 300.
Cronologia degli ottomila, 299.

ILLUSTRAZIONI FUORI TESTO

Spedizione svizzera 1956 all'Everest e al Lhotse:	
<i>Il bacino del Khumbu</i>	Pag. 16
<i>Everest e Lhotse</i>	» 17
<i>Il Lhotse visto dall'Everest</i> (foto spedizione svizzera 1956)	» 32
<i>Il Dru versante occidentale</i>	» 33
Spedizione De Agostini ai Monti Sarmiento e Italia:	
<i>Monte Sarmiento versante Nord</i>	» 81
<i>Monte Sarmiento versante Sud</i>	» 81
<i>Vetta orientale del Monte Sarmiento versante Nord</i>	» 80
<i>Campo I al Monte Sarmiento</i>	» 80
<i>Sotto la parete Nord del Monte Sarmiento</i> (foto spedizione De Agostini)	» 96
<i>Cresta di Bionassay al M. Bianco</i> (foto Emilia Blanco)	» 97
Antonio Berti, primo alpinista veneto iscritto al C.A.A.I.	» 144
<i>Il plastico di A. Nebbia</i> (foto A. Nebbia) pag. 145, 160, 161	
<i>Alpi Aurine: Cresta sommitale del Gran Pi-</i>	

<i>lastro - Scalata alla Cima Grande di Lavaredo</i>	Pag. 208
<i>Scalando il M. Ortles - Nella valle del Guil</i>	» 209
<i>Monte Argentera</i> (foto W. Bonatti)	» 225
<i>La Torre Bignami</i> (foto B. Ferrario)	» 226
Spedizione milanese all'Hoggar:	
<i>La parete S dell'Isek</i> (foto Grünanger) - <i>Gaetani sulla parete S dell'Isek</i> (foto Grünanger)	» 272
<i>Marimonti in arrampicata sul Djebel Oudan</i> (foto Meciani) - <i>Anticima N dell'Ibohatten</i> (foto Gaetani)	» 273
<i>Il Tignal</i> (foto Marimonti) - <i>La carovana in marcia sul «temerzest»</i> (foto Marimonti)	» 288
<i>Pizzo di Scotès, Pizzo di Porola, Punta di Scais e Pizzo di Redorta versante occidentale</i> (foto A. Camplani) - <i>Visione ad Agneda</i> (foto A. Corti)	» 289
<i>Torre Mustagh</i> (Foto V. Sella)	» 336
<i>La guida</i> (foto Knapp)	» 337
<i>Zoppè e Sasso di Pelmo</i> (Dis. di J. Gilbert)	» 352
<i>Gemello Meridionale di Tredenus - Cima Bel Prà</i>	» 353

IN COPERTINA

- N. 1-2: *Sul versante francese del M. Bianco* (foto concessa dalla Paramount dal film «La montagna» in Technicolor-Vistavision, con Spencer Tracy).
 N. 3-4: *Etna - M. Zuccolaro in Valle del Bove dal Piano del Lago* (foto Franzina - Catania).
 N. 5-6: *La Torre Antonio Berti nei Monfalconi vista dagli Spalti del Cridola* (foto S. Casara).
 N. 7-8: *Guglie senza nome del Massiccio del Biarcedi*

- Ghiacciaio Baltoro - località Biange* (foto Lacedelli 1954).
 N. 9-10: *L'Iharen dalla pista camionabile* (foto Marimonti).
 N. 11-12: *Salita nella tormenta* (foto di Albert Baumgartner, Monaco; foto vincitrice del «Ranuncolo d'oro» alla II Biennale internazionale Fotografica della Montagna a Trento).

ILLUSTRAZIONI NEL TESTO

a) Fotografie e riproduzioni:	
<i>Una stazione della teleferica sulla parete del Lhotse</i>	Pag. 19
<i>Fritz Luchsinger in vetta al Lhotse</i>	» 23
<i>Sulla cima dell'Everest (foto spediz. svizzera)</i>	» 25
<i>I Dru dal Montever</i>	» 31
<i>Aig. Croux - traversata (foto P. Nava)</i>	» 37
<i>Pic Adolphe Rey - parete SO (foto P. Nava)</i>	» 39
<i>Monte Sarmiento (foto A. De Agostini)</i>	» 83
<i>Monte Italia (foto A. De Agostini)</i>	» 85
<i>Haute Route (foto E. Bianco)</i>	» 95
<i>Becca della Traversière (foto Auxilia)</i>	99, 100
<i>Monte Cervino (foto Celesia)</i>	» 107
<i>L'apparecchio ritrovato ai piedi del M. Giner (foto Longhi)</i>	» 109
<i>L'opera di recupero da parte delle squadre del Soccorso Alpino (foto Longhi)</i>	» 110
<i>Bastioni delle Marmarole</i>	» 147
<i>Guglia Berti (foto Pieropan)</i>	» 151
<i>M. Bianco (foto Nebbia)</i>	» 166
<i>Torrione dell'Omo</i>	» 180
<i>Broad Peak</i>	» 244
<i>Panoramica dalla vetta dell'Isek (foto Gaetani)</i>	274, 275
<i>Tigmal - particolari (foto Marimonti)</i>	» 277
<i>Graffiti rupestri (foto Gaetani)</i>	» 278
<i>Torre Jandl (foto R. Salvadei)</i>	» 293
<i>Rifugio S. Agostini e Torre Jandl (foto R. Salvadei)</i>	» 294
<i>La Torre Mustagh da SO (foto Brown)</i>	» 341
— <i>cresta O (foto Brown)</i>	» 343
— <i>versante S (foto Viotto)</i>	» 347
— <i>versante S dal campo francese (foto spediz. francese)</i>	» 351
<i>Le Torri del Paine (foto De Agostini)</i>	» 369
<i>Becca di Vlou (foto Capello)</i>	» 372
<i>Becca di Voghel (foto Capello)</i>	» 372
<i>Becca di Frudiera (foto Capello)</i>	» 373
b) Schizzi, disegni, piante, cartine:	
<i>Itinerari all'Everest (dis. di G. Frascio)</i>	» 13
<i>M. Everest (cartina di L. Muggia)</i>	» 15
<i>M. Everest (schizzo di D. Brunello)</i>	» 17
<i>Petit Dru - zona dei pendoli (schizzo di G. Frascio)</i>	» 32
<i>Terra del Fuoco (cartina di P.A. De Agostini)</i> Pag. 79	
<i>M. Losetta (cartina di G. Frascio)</i>	» 98
<i>B. della Traversière (cartina di G. Frascio)</i>	» 99
<i>M. Fallère (cartina di G. Frascio)</i>	» 101
<i>M. Giner (cartina)</i>	» 108
<i>M. Rosa (cartina di G. Frascio)</i>	» 162
<i>Fluckthorn (cartina di G. Frascio)</i>	» 164
<i>M. Aga Settentrionale (dis. di D. Brunello)</i>	» 182
<i>M. Sarmiento (cartina di G. Frascio)</i>	» 207
<i>Torre Bignami (schizzo di G. Frascio)</i>	» 225
<i>Torre Bogani, Campanile Graffer, Torre Bignami, Cima delle Rocchette (schizzo di G. Frascio)</i>	» 227
<i>Misurazioni sui ghiacciai</i>	» 260
<i>Hoggar (cartina di G. Frascio)</i>	» 270
<i>Spedizione milanese all'Hoggar (cartina di G. Frascio)</i>	» 271
<i>Pizzo Poris e M. Grebiasca (schizzo di M. Alfonsi)</i>	» 281
<i>Rifugio Auronzo (schizzo di Cattaneo)</i>	» 282
<i>Baltoro (cartina di L. Muggia)</i>	» 335
<i>Torre Mustagh (cartina di G. Frascio)</i>	» 339
<i>Torre Mustagh e Ghiacciaio Younghusband (schizzo di G. Frascio)</i>	» 349
<i>Sulla cengia del Pelmo (dis. di A. Freshfield)</i>	» 361
<i>Sasso di Pelmo dal M. Zucco (dis. di J. Gilbert)</i>	» 363
<i>La zona del Paine (cartina di T. Lucchini)</i>	» 370
c) Ritratti:	
<i>Arturo Ottoz (foto P. Nava)</i>	» 35
<i>Carrel e Pellissier sul M. Italia</i>	» 86
<i>Antonio Berti</i>	143, 149, 157
<i>Bartolomeo Figari</i>	» 229
<i>Geoffrey Winthrop Young</i>	» 231
<i>Hermann Buhl</i>	» 243
<i>Gino Bombardieri</i>	» 268
<i>Il principe Beuh</i>	» 273
<i>Gualco, Marimonti, Meciani e Grünanger in vetta all'Ibohatten</i>	» 276
<i>Congresso di Palermo</i>	284, 285, 286
<i>Arrigo Giannantonj</i>	» 302
<i>Sen. Carlo Bonardi</i>	» 303
<i>J. Ball</i>	» 359

RIFUGI ED OPERE ALPINE

<i>Albert Ier</i>	Pag. 266	<i>Menaggio alla Mason del Fedée</i>	Pag. 326
<i>Albigna</i>	» 267	<i>Passo dell'Olan</i>	» 6
<i>Auronzo</i>	» 267	<i>Pian Cavallo</i>	» 268
<i>Barengi al Chambeyron b.f.</i>	» 2	<i>Recoin de Chamrousse</i>	» 6
<i>Benevolo</i>	» 140	<i>Revelli (Vallone di Ciardoney) b.f.</i>	4, 140
<i>Bignami all'Alpe di Fellaria</i>	» 326	<i>Rey alla Gran Hoche</i>	» 2
<i>A. Bogani al Poiat</i>	» 326	<i>Sala in Val di Padola</i>	» 268
<i>Bonardi al Maniva</i>	» 267	<i>Scarfotti</i>	» 138
<i>Carrara</i>	» 328	<i>Sea b.f.</i>	» 328
<i>Castiglioni al Crozzon di Brenta b.f.</i>	» 267	<i>Selè</i>	» 4
<i>Chatelleret</i>	» 6	<i>E. Sella al Weisssthor</i>	» 326
<i>Città di Gallarate al Jägerhorn b.f.</i>	4, 326	<i>Sella di Fonti alla Maielletta</i>	» 268
<i>Città di Novara in Val Antrona</i>	» 138	<i>Sem Cavalletti alle Grigne</i>	» 4
<i>Città di Varese</i>	» 4	<i>Somma Lombarda ai Sabbioni</i>	» 4
<i>Coca</i>	» 267	<i>Souffles</i>	» 4
<i>Col Collon</i>	» 140	<i>Tête de Chalin</i>	» 266
<i>Colle Bertone</i>	» 268	<i>Torrani b.f.</i>	» 328
<i>Dalmazzi al Triolet</i>	» 140	<i>Vaccarone</i>	» 138
<i>Daviso</i>	» 138	<i>Vazzoler</i>	» 328
<i>Envers des Aiguilles</i>	» 6	<i>Venini al Sestriere</i>	» 138
<i>Ferrario in Val Cardonè b.f.</i>	» 138	<i>Vittorio Emanuele</i>	» 140
<i>Finonchio (Prealpi Venete)</i>	» 138	<i>Xavier Blanc</i>	» 6
<i>Gervasutti</i>	140, 266	<i>Itinerari delle Apuane</i>	» 4
<i>Glacier Blanc</i>	» 6	<i>Sentieri dell'Appennino Settentrionale</i>	» 328
<i>Goûter</i>	» 266	<i>Via ferrata Brizio</i>	» 202
<i>Grands Mulets</i>	» 266	<i>Sentiero Stallata</i>	» 267
<i>A. Greco (Alpi Giulie)</i>	» 4	<i>Via ferrata alla Tofana</i>	» 330
<i>Lago Rodella</i>	» 4	<i>Tariffe viveri e pernottamenti</i>	» 72
<i>La Piatta (Valle del Chiampo)</i>	» 4	<i>Danni di guerra</i>	» 200
<i>Marinelli al M. Rosa</i>	» 4		

IN MEMORIA

Bagni L.	Pag. 243	Giroto M.	Pag. 169
Barbieri F.	» 243	Grugni C.	» 243
Battaglia G.	» 243	Henry	» 169
Berti A.	141, 169	Koessler	» 169
Bombardieri G.	» 243	Lanfranchi G.	» 243
Bonardi C.	» 303	Lardone M.	» 169
Bonvicini E.	» 243	Leclerc J.	» 304
Bourdillon T.	» 169	Lombardi V.	» 243
Bühl H.	» 243	Longhi S.	» 305
Carugati G.	» 169	Lorenzi G.	» 169
Ciceri L.	» 305	Lory P.	» 304
Colombo A.	» 169	Maggioni	» 169
Courtaz A.	169, 305	Mazagg	» 169
Croux E.	» 169	Meier G.	» 305
Dall'Orto G.	» 305	Morini M.G.	» 243
De Benedetti M.	» 169	Northdurft G.	» 305
Dell'Oro M.	» 169	Ottoz A.	» 169
D'Entrèves Passerin J.	» 169	Piacenza M.	169, 243
Dibona A.	» 169	Quaglia P.C.	» 169
Dodi B.	» 243	Rapetti G.	» 243
Faccin P.F.	» 169	Savoie A.	» 169
Ferrari G.B.	» 305	Spera A.	» 169
Fiocchi G.	» 243	Vergani A.	» 305
Gatto Roissard L.	» 169	Veronese P.	» 169
Genecand F.	» 304	Vincendon	» 169
Giannantoni A.	169, 302	Viney	» 169
Gilli G.	» 169	Wellenkamp	» 243
Giraud E.	» 243	Zantone L.	» 169

RUBRICHE E NOTIZIARI VARI

Assemblea Delegati:

Relazione del Presidente, 169.
Verbale dell'Assemblea, 377.
Rendiconto elezioni, 168.
Convocazioni, 297, 314.

Congressi del C.A.I.: 297, 314.

69° Congresso del C.A.I., 52, 283.

Verbali del Consiglio:

Riassunti verbali, 68, 314, 322.
Composizione del Consiglio Centrale, 68, 130.
Composizione delle Commissioni Centrali, 194.

Sezioni C.A.I.:

Elenco, 123.

C.A.A.I., 6.

Commissioni, Comitati:

Commissione Centrale Rifugi - Comunicati, 72, 200.
Campeggi, accontonamenti, 121, 134, 140.

Fondazione Bombardieri, 268.

Comunicati vari:

Referendum sulla R.M., 66.
Congressi e Concorsi, 117, 134, 268, 312, 314.
Sci alpinismo, 262.
Soccorso alpino, 310.

Note scientifiche:

Osservazioni sui ghiacciai, 258.

CINEMA E MONTAGNA

GIUSTI O. L'ultimo film girato in montagna, 56.
VI Festival - Trento, 132, 330, 367.

VARIETÀ

Notizie in breve, 140, 214.
Nuove ascensioni, 180, 305, 371.

Il centenario dell'Alpine Club, 301.
Il centenario della nascita di Pio XI, 301.

INDICE DEI LUOGHI PER ORDINE ALFABETICO Nella catena delle Alpi e degli Appennini

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

Acles (Col des), 221 sci.
Acomizza (M.), 218 sci.
Adamello, 302, 320.
Adele (Selletta), 143.
Adlerpasse, 162 sci, 220 sci.
Aga (M.), 180 °, 182 i.
Agathe des Deux Soeurs (Pic), 236 °.
Agner (M.), 241.
Aigle (Aig. de l'), 45 °.
Ailefroide Orient., 192.
Ailefroide Centr., 236.
Allievi (Punta), 234 °.

Alpe (Croda dell'), 240 °.
Alpisella (Colle dell'), 219 sci.
Altare (Pizzo), 224 ° inv.
Altissimo (Croza dell'), 239.
Altissimo (Apuane), 242 ° inv.
Alvau (Roche d'), 236 °.
Ambiez (Cima d'), 239.
Amola (Cima d'), 239 °.
Anglone (M.), 238 °.
Angolo (Corno d'), 234 °.
Anna (Punta), 235 °.
Antelao (M.), 141.

- Argentera* (M.), 224 i.
Auronzo (Cima d'), 154, 157.
Averau Alto (M.), 142.
Averau (Torre Grande di), 142.
Badile (Pizzo), 238 ° inv., 238.
Baffelàn, 145.
Bancon (Punta del), 241.
Baranci (Croda dei), 141.
Basci (Punta), 236 °.
Bastioni (Cresta N dei), 147 i.
Bellavista (Torre), 235 °.
Bel Prà (Cima), 337 i, 374 °.
Bernina (Gruppo del), 246.
Bernina (Passo del), 220 sci.
Berti (Forcella), 159.
 — (Guglia), 150, 151 i, 159.
 — (Torre), 159.
 — (Torrioni), 159.
Bezzi (Punta), 234 °.
Bianca (Croda), 242 °.
Bianca (Forcella della Punta), 219 sci.
Bianco (Corno), 239.
Bianco (M. - Via Major), 36, 94 ° inv.
 — (M.), 44, 87, 145 i, 160 i, 161 i, 165, 166 i, 216 sci, 221 sci, 236 ° inv.
 — (M. - Via della Pera), 46, 87.
Bianco (Pizzo), 234 °, 301.
Bicocca (Colle della), 221 sci.
Bietschorn, 228.
Bignami (Torre), 224 °, 225 sci, 227 i, 239 °.
Bimbo di Monaco, 239.
Bionassay (Colle di), 97 i.
Blaitière (Aig. de), 46, 237.
Boaria (Colle della), 221 sci.
Boci (Campanile dei), 234 °.
Boè (Cima), 141.
Bogani (Torre), 227 i, 239 °.
Bondone (Corno di), 182 °.
Bonnapierre (Tour de), 236 °.
Bourchet (Pic), 236 °.
Brabante (Campanile di), 235 °.
Breithorn, 230.
Brenta (Crozzon di), 239 ° inv.
Brenta Alta, 239.
Brenva (Pic de la), 45 °, 46 °.
Brescia (Cima), 239 °.
Brulé (Colle di M.), 220 sci.
Buin (Gross Piz), 264.
Bure (Pic de), 236 °.
Burlan (Pointe), 236 °.
Busazza (Cima), 239 °.
Busazza (Cima della), 241 °.
Cacciatori (Cresta dei), 235 °, 241 °.
Cadabbi (Passo dei), 220 sci.
Calanques (Les), 255.
Calotta (Cima), 302.
Calvo (Cima del), 238 °.
Camoscino (Punta del), 241 °.
Campiglio (Punta Occidentale di), 318.
Cancano (Forcola di), 219 sci.
Canin (Gruppo del M.), 376.
Canin (M.), 215 sci.
Canon di Lanza (Passo), 218 sci.
Cantoni (Col de), 241 °.
Canzo (Corno Centrale di), 238.
Caprera (Punta), 235 °.
Capucin (Petit), 45, 46.
Capucin (Grand), 237 °.
Carducci (Torrione), 160.
Carla (Cima), 235 °.
Carrée (Pic du Glacier), 236 °.
Castelletto Inferiore, 239 °.
Castello (Cima di), 238 °.
Catinaccio (Gruppo del), 142.
Catinaccio (M.), 234 °, 240 °, 307 °.
Cavallo (M. - Apuane), 245 inv.
Cavallo (Sasso), 238 ° inv.
Ceda (Cima), 239 °.
Cengalo (Colle), 238 °.
Cengalo (Pizzo), 238.
Cercen (Cima), 239 °.
Cercesva (Sella), 218 sci.
Cervino (M.), 103, 165, 237.
Cesira (Campanile), 239 °.
Chamonix (Aig. de), 35 °, 44.
Chardonnet (Le), 44.
Chat (Le - Monte Bianco), 34.
Choisi (Tour), 236 °.
Cialancias (Le), 228.
Ciavazes (Piz de), 240 °.
Cimone (Dente del), 241 °.
Civetta (M.), 157.
Clapier (M.), 237.
Clocher de l'Alpe, 236 °.
Coca (Pizzo), 239 ° inv.
Collini (Cima), 239 °.
Collon (Col de), 220 sci.
Colomb (Caire), 235 °.
Columbe (Pizzo), 220 sci.
Comici (Campanile), 157.
Comisello (M.), 239 °.
Contrario (M.), 228.
Coradazzi (Punta), 241 ° inv.
Cornier (Grand), 230.
Corno Grande (Gran Sasso), 235 °, 242 °.
Corno Piccolo (Gran Sasso), 242 °.
Costazza (Bec), 236 ° inv.
Coup de Sabre (Pic du), 236 °.
Cretier (Punta), 45 °.
Cristallo (M.), 141, 142.
Croce (Giogo di M.), 219 sci.
Croce Carnico (Passo di M.), 218 sci.
Crolles (Dent de), 234 °.
Cront (Piccolo), 240 °.
Croux (Aig.), 37 i, 44, 46 °.
Curaton (Torre Orient. del), 240 °, 308 °.
Cusiglio, 241.
Dames Anglaises, 44, 45.
Davoi (Cima), 240 °.
Delago (Torre), 142.
Dernal (Cima), 288 sci.
Diable (Aig. du), 46.
Diavolo di Tenda (Pizza del), 238 inv.
Diavolo (Torre del), 154, 157, 241.
Dibona (Aig.), 236 ° inv.
Dio (Dito di), 157.
Dolce (Sella di Val), 218 sci.
Dosso (Torrione del), 303.
Dreiländer (Spitze), 264.
Droites, 192.
Dru (Petit), 28 °, 31 i, 32 i, 33 i, 192, 237.
Due (Punta dei), 242.
Dufour (Punta), 301.
Ecrins (Barre des), 236 °.
Ecrins (Gruppo des), 186.
 — (Dômes de Neige des), 236 °.
Egghiner (Joch), 220 sci.
Emma (Punta - Catinaccio), 142, 240.
Emma (Ecrins - Pointe), 236 °.
Ernesta (Torre), 306 °.
Etiache (Col d'), 221 sci.
Evêque (Col de l'), 220 sci.
Fai (Spallotti di), 239 °.
Fallère (M.), 100 sci, 246 sci.
Falkner (Cima), 239 ° inv.
Fanis (Torre), 235 °.
Fanton (Cima), 235 °.
Farangole (Torre Maggiore delle), 235.
Fenêtre (Col), 220 sci.
Ferrario (Punta), 238 °.
Figlio del Gemello Inf., 234 °.
Finale (Punta Val), 303.
Finestra (Guglia della), 235 °.
Fiume (Punta - Presanella), 239 °.
Fluchthorn (M.), 163.
Fo (Passo del), 238 °.
Fop (Occid. - Cima del), 181 °.
Forata (Creta), 235 °.
Forbice, 235 °.
Forciolline (Guglia delle), 234 °.
Forni (Torre di), 235 °.
Frambola Sud (Cima), 303.
Francesca (Campanile), 242 °.
Freddone (M.), 242 inv.
Frida (Punta di), 157.
Frisson (Colletto di M.), 221 sci.
Frudiera (Becca di —, o M. Nery), 372 °, 373 i, 373 °.
Fuart (Jof), 184 °, 242 ° inv., 287 inv., 376.
Fumo (M.), 239 °.
Gabardini (Cima), 239 °.
Gabbiolo (Cima di Val), 239 °.

Gallo (Il), 238.
Gamba (Pic), 46 °.
Gambon (Torre), 184 °.
Garnerone (M.), 228.
Gelato (Passo), 219 sci.
Genova (Dosson di), 239 °.
Geny (Pic), 236 °.
Geu (M.), 235 °.
Giaf (Crodon di), 235 °.
Giai (Cima dei), 310 °.
Gianfalco (Pilastro), 240 °.
Giannantoni (Cima), 303.
Gigante (Dente del), 36, 44, 46, 165, 237 ° inv.
Giner (M.), 108.
Giovo (Passo del), 219 sci.
Giralba di Sopra (M.), 308 °.
Giramondo (Passo), 218 sci.
Giuliana (Guglia), 157.
Glace (Mer de), 166 i.
Gnifetti (Punta), 234, 301.
Grabiasca (M.), 281 i.
Graffer (Campanile), 227 i.
Gralba (Piz), 240 °.
Grise (Rocher de l'Aig.), 301.
Grivola (La), 236 °.
Gronilice (M.), 242 °.
Gspaltenhorn, 231.
Guerra (Torre Giancarlo), 241.
Gugliermina (Picco), 236.
Guil (Valle del), 209 i.

Herbetet (M.), 228.
Hirondelles (Cresta des), 35, 94 ° inv.
— (Col des), 94 ° sci.
Hochstadl, 242 ° inv.

Incavata (Punta di Valle), 303.
Ischiator (Becco Alto di), 228.
Isolée (des Dames Anglaises), 231.

Jandl (Torre), 293, 293 i, 294 i.
Jarea (Rocca), 234 °.
Jeremias (Piz), 266.
Jorasses (Grandes), 44, 45, 45 °, 46, 166 i, 230.
— (Tour des), 46 °, 237 °.
— (Petites), 192, 237.
Julier (Passo), 220 sci.

Kellerwarte, 235 °.

Lacs (Aig. des), 306 °.
Lago (Croda da), 144.
Lago (Torre da), 241 °.
Laione (Passo di), 288 sci.
Lalaliderspitze, 240.
Lalaliderwand, 240.
Lancieri (Torre), 239 ° inv.
Lastè (Cima di), 303.
Lasties (Piz), 240 °.
Latemar, 240 °.
Laura (Punta), 235 °.
Laura (Torre), 239 °.
Laurino (Croda di Re), 240 °, 306 °, 307 °.
Lauzet (Aig. du), 234 °.
Lavaredo (Tre Cime di), 337 i.
— (Cima Grande di), 141, 148, 157, 208 i, 215 sci, 235, 241.
— (Forcella), 147, 218 sci.
— (Cima Piccola di), 157.
— (Cima Ovest), 241 °.
— (Cima Piccola di), 242 ° inv.
Lavedole Settentr. (Cima), 303.
Lavedole Merid. (Cima), 303.
Leisse (Colle della), 221 sci.
Leschaux (Aig. de), 45.
Levade (Corno della), 303.
Levannetta, 235 ° inv.
Licia (Campanile), 242 °.
Loccia Carnera (Passo), 220 sci.
Lom (Sella di), 218 sci.
Lora (Campanile Pian della), 235 °.
Losetta (P.), 97 sci.
Luigi Amedeo (Picco), 44 °.
Lyskamm, 238 ° inv.

Macesso (Corno di), 302.
Madonna (Caire della), 235 °, 305 °.

Madrizza (q. 1849 della), 218 sci.
Malatrà (Col di), 221 sci.
Mangart (Gruppo del), 376.
Maor (Sass), 234 °, 241.
Marbrées (Aig.), 46 °, 237 °.
Marden (Pala dei), 241.
Marcora (Croda), 241.
Marmolada, 141, 356, 376.
Massodi (Castello Alto dei), 239 °.
Maudit (Mont), 45 °, 237.
Mea (Pic di), 309 °.
Meccio (Torrione), 235 °.
Medasc, 289 i.
Meije (La), 140 °.
Mesules (M.), 240 °.
Mezzo (Croda di), 241.
Mezzodi (Guglia del), 235 °.
Miage (Col du), 94 ° sci, 216 sci.
Midi (Aig. du), 237 °.
Mieu (Ciotto), 221 sci.
Miller (Corno), 239 °.
Minoia (Scatta), 220 sci.
Moine (Aig. du), 237.
Mola (Pian della), 218 sci.
Monfalcon di Forni, 235 °.
Money (Testa di), 236 °.
Montanaia (Campanil di Val), 309 °.
Montasio (Gruppo del), 376.
Mugoni (Cima Sud dei), 240 °, 308 °.
Mulaz (Cima dei), 241 °.
Mulo (Col del), 221 sci.

Nery (M., o Becca di Frudiera), 372 °, 373 i, 373 °.
Nesthorn, 231, 234.
Niedergail (Joch), 218 sci.
Nino (Torre), 303.
Nordend, 237.

Ochsenkopf, 264.
Ochsenscharte, 264.
Odle (Pulpito delle), 240.
Olan, 236 °.
Ombretta (Punta), 240 °.
Ombretta Orient. (Cima d'), 240 °.
Omo (Torrione dell'), 180 °, 180 i.
Oregone (Passo dell'), 218 sci.
Orognà (Scatta d'), 220 sci.
Ortles (M.), 209 i, 216 sci, 219 sci, 239.
Ovarda (Torre d'), 235 °.

Padeon (Torrione di Val), 234 °.
Padova (Campanile), 235 °.
Pala (Cimon della), 241 inv.
Pala (Croda della), 241 °.
Palet (Col du), 221 sci.
Palla Bianca (M.), 216 sci, 219 sci.
Palombino (M.), 148.
Palombino (Passo), 218 sci.
Palù (Pizzo), 238.
Panzeri (Canale), 238 °.
Paradas (M.), 242 °.
Paradiso (Gran - Gruppo del), 145 i.
Parrot (Punta), 238 ° inv.
Pasquale (M.), 239.
Paterno (M.), 148.
Pelmo (M.), 141, 241 °, 352 i, 355, 361 i, 363 i.
Père Eternel, 35 °, 41, 44, 45.
Perseverance (Aig. de la), 237 °.
Peuterey (Aig. Noire de), 35, 46, 236 °.
— (M. Rouge de), 44 °.
— (Cresta), 44, 94 ° inv.
Piana (M.), 148.
Piastramarina (Guglia di), 310 °.
Piatreto (Guglia di), 242.
Piaz (Punta), 142.
Pietra Grande, 239 °.
Pietralunga, 242 °.
Pilastro (Gran), 208 i, 215 sci, 219 sci.
Piz (Lasta del), 234 °.
Plagna (M.), 218 sci.
Plem (Cima di), 239 °.
Poia Settentrion. (Cima), 303.
Poludnig (M.), 218 sci.
— (Sella del), 218 sci.
Pomagnagnòn, 142.
Pomedes (Torrione), 241 ° inv.
Pope (Cima delle), 240 °.
Popena (Costa), 148.

- Popena* (Bassa), 241 °.
Popera (Campanile), 157.
Porcellizzo (Pizzo), 357.
Pordoi (Sass), 240 ° inv.
Poris (Pizzo), 281 i.
Porta (Gran Sass la), 141.
Pouce (Aig. du), 237 °.
Pra (Cima Bel), 241 °.
Pramollo (Passo di), 218 sci.
Presanella, 320.
Presolana, 239.
Preti (Cima dei), 241 °.
Prina (Punta), 303.
Principe (Torre), 240 °.
Principe (Cima di Mezzo del), 240 °.
Procinto (M.), 242 °.
Provenzale (Rocca), 235.
- Quadro* (Pizzo), 303.
Quaternà (M.), 148.
 — (Colle), 215 sci.
Quattro Matte (Corna delle) 303.
Questa (Punta), 228.
- Recoaro* (Torrione), 242 °.
Re del Siam (M. Bianco), 46 °.
Re di Castello, 288 sci.
Redorta (Pizzo di), 289 i.
Rella (Torre della), 303.
Resegone, 238 °.
Rey (Pic Adolphe), 39 i, 46 °, 236 ° inv.
Rheinwaldhorn (M.), 216 sci.
Rifugio (Guglia del - Piccole Dolomiti), 242 °.
Riobianco (Cima Alta di), 242 °.
Roc (Aig. de), 46.
Roccandagia, 242 ° inv.
Rocchette (Cima delle), 227 i.
Roe di Ciampè (Spiz delle), 240 °.
Rognosa d'Etiache, 376.
Ronde (Tour), 45.
Rosa (M.), 145 i, 160 i, 161 i, 234.
Rosà (Col), 142.
Rosetta (La), 241 inv.
Rossa (Croda), 148.
Rothorn, 231.
Rothorn di Zinal, 237.
Rudnig (Passo di), 218 sci.
- Saas* (Val di), 160.
Saette (Pizzo delle), 228, 242 ° inv.
Sagram (M.), 218 sci.
Salarno (Campanile di Val), 303.
Salbitschin, 237 °.
Salève, 236 °.
S. Chiaffredo (Passo di), 221 sci.
S. Giacomo (Passo), 220 sci.
S. Martino (Pale di - Gruppo), 142.
S. Vito (Cresta), 2.
Sans Nom (Pic - Ecrins), 236 °.
S. Lucia (Uja di), 234.
Santner (Punta), 240 °.
Sassara (Cima), 142.
Sassolungo (Gruppo del), 141, 142.
Savoie (Aig.), 45 °.
Scais (Punta di), 289 i.
Schwarzthor, 356.
Scarperi (Punta dei Tre), 141, 156.
Schoffenegger (Guglie di), 240 °.
Schwischenberg (Pass), 216 sci.
Scotes (Pizzo di), 289 i.
Secco (M.), 180 °.
Segato (Guglia), 241 °.
Seigne (Col de la), 221 sci.
Selé (Pointe du), 236 °.
Sella (Gruppo del), 142.
Sella (M.), 242 °.
Sentinella di Sinistra (M. Bianco), 35, 36, 38, 45.
Sentinella di Destra (M. Bianco), 45.
Seria (Punta di Val), 303.
Sertori (Punta), 238 ° inv.
Sfinge (La - Tre Signori), 238.
Sfinge (Punta della - Retiche), 238 °.
Sialouze (Aig. de), 234 °, 236 ° inv.
Signal (Colle), 234.
Signori (Colle dei), 221 sci.
Silvano (Cima), 240 °.
Silvella (Passo), 218 sci.
Silvretta, 160.
- Soliva* (Cima), 289.
Sorapiss, 141, 142, 156.
Soreiller (Aig. Orientale), 236 °.
Sorella di Mezzo, 241.
Spalla (Collo della), 218 sci.
Sperotti (Punta), 234 °.
Spinotti (Torrione), 234 °.
Stalla (Cima), 242 °.
Stallenberg (Pass), 220 sci.
Stella (Corno), 234.
 — (Pizzo), 357.
Stelvio (Passo dello), 219 sci.
Stralhorn, 163, 238.
Stria (Sasso di), 142.
Strut (Campanile di Val), 308 °.
Su Alto (Cima), 192, 241.
Sumbra (M.), 242 °.
Sumbra (Penna di), 242 inv.
- Tacul* (M. Blanc du), 237 °.
Tacul (Pyramide du), 34 °, 46 °.
 — (Clochet du), 46.
Talèfre (Aig. de), 237 °.
Täschorn, 230.
Terranova (Cima di), 192.
Testa Grigia, 301.
Thuras (Col di), 221 sci.
Timav (Pizzo), 218 sci.
Tirlo (Corno del), 303.
Tirolerscharte, 264.
Tito (Torre), 241 °.
Tofana di Rozes, 154, 241, 330.
Tofana di Mezzo, 241 ° inv.
Tofane (Gruppo delle), 141.
Toni (Croda dei) di Mezzo, 156, 160.
Torché (Becca), 238 ° inv.
Torelli (Punta), 238.
Torrone Occid. (Pizzo), 238 °.
Tosa (Cima), 239 ° inv., 356.
Traversette (Col delle), 221 sci.
Traversière (Becca della), 98 sci, 99 i, 100 i.
 — (Grande), 306 °.
Tre Amici, 238.
Tredenus (Gemello merid. di), 303, 337 i, 373 °.
 — (Gemello settentr. di), 303.
Trelatète (Aig. de), 45.
Tre Sorelle, 157.
Triangolo (Corno), 234 °, 303.
Tribolazione (Becco Merid. della), 236 °.
Tridente (Adamello), 239 °.
Trieste (Torre), 241.
Tripla (La), 239 °.
Trois Frères Mineurs (Col des), 221 sci.
Trubinasca (Pizzo), 238, 238 °.
- Uccello* (Pizzo d'), 228, 242.
Una (Cima), 241.
Undici (Cima), 148.
Ursic di Mezzo (M.), 184 °.
Vaiolèt (Torre Est), 240 °.
 — (Torre Estrema), 240 °.
 — (Torri del), 142.
- Valbona* (Cima Piccola), 240 °.
Valgrande (Torre di), 241.
Vallaccia (Torre), 240 °.
Valmora (Cima di), 238.
Valnegia (Torre), 238 °.
Valpelline (Passo di), 220 sci.
Valscuro (Colle), 221 sci.
Valsoera (Becco di), 236 °.
Valtendra (Passo di), 220 sci.
Vanoise (Aig. de la), 234 °.
Varicla (Tre Cime di), 303.
Vecchia (Dente della), 238 °.
Venezia (Torre), 242 ° inv.
Veranis (Giogo), 218 sci.
Vergine (Grande - Jof Fuart), 184 °.
Vermiglio (Cima), 239 °.
Vernel (Gran), 240 °.
Vermuntpass, 264.
Verte (Aig.), 44, 236.
Vessely (Torre), 240 °.
Vezzana (Cima della), 240 °.
Viso (M.), 209 i, 375.
Vlou (Becca di), 234, 238 °, 238 ° inv., 371 i, 371 °, 372 i.
Vofrède (Cresta di), 228.

Voghel (Becca di), 238 ° inv., 372 i, 372 °.
Volaya (Passo di), 215 sci.

Zahnjoch (Colle), 163.
Zebrù (Piccolo), 239 °.
— (Grande), 239.

Zumstein (Colle), 301.
Zwillingsturm, 237 °.
Zwischenberg (Pass), 220 sci.

Weisshorn, 230.
Wundt (Torre), 146.

Nelle altre catene montuose

Aconcagua (Ande argentine), 214.
Adaouda (Sahara), 269.
Ala Dag (Anatolia), 255.
Alan Kouch (Caucaso), 300.
Annapurna (Himalaya), 299, 300.
Annapurna IV (Himalaya), 244.
Apolobamba (Cordillera - Ande), 61, 179.
Astazou (Pic - Pirenei), 242 °.
Atakor (Sahara), 102, 269.

Baltoro (Ghiacciaio - Karakorum), 333.
Baltoro Kangri, (M. - Himalaya), 179.
Baruntse, 320.
Bealach Thearlaich (Scozia), 242.
Blanca (Cordillera), 81, 179.
Blaven (Scozia), 242.
Braldo (Vallata del - Karakorum), 350.
Broad Peak (Himalaya), 179, 244 °, 299.

Chacaraju (M. - Ande peruviane), 114 °.
Chagaran (Ghiacciaio - Karakorum), 337, 338, 340, 350.
Cho Oyu (Himalaya), 192, 299, 320.
Cilo Dag (Massiccio - Anatolia), 179.
Citlaltepetl (M. - Messico), 114.
Clach Glas (Scozia), 242.
Cho Oyu (Himalaya) - 299, 320.
Conway (Sella - Himalaya), 179.
Cornino (Cima Col - Tahalra Africa), 102 °, 272.
Cristobal Colon (M. - Ande colombiane), 114 °, 174 °.
Crowberry (Torre di - Scozia), 242.

Demavend (Caucaso), 300.
Dhalaugiri (Himalaya), 299, 300.
Distaghil Sar (Himalaya), 244, 300.
Dito di Dio (Caucaso), 300 °.
Doppia (Cima - Tahalra Africa), 102 °, 272.
Dormitor (Albania), 255.
Dumordo (Torrente - Karokorum), 350.

Everest (M. - Himalaya), 17 i, 18 i, 24, 299, 320.

Garet el Djenoun (Sahara), 269.
Gasherbrum (M. - Himalaya), 114, 299.
Giant Panda (Cina), 256.
Gigante Incatenato (Pirenei), 242 ° inv.
Gosaithan (Himalaya), 299.
Guardian (M. - Ande colombiane), 114 °, 174 °.

Hadriane (M. - Sahara), 102.
Haramosh (Himalaya), 300.
Hidden Peak (Himalaya), 179.
Hoggar (regione - Africa), 101.
Huagaruncho (Ande), 244 °.
Huayuash (Cordillera - Ande peruviane), 300.
Humantay (M. - Ande peruviane), 115 °.

Kangchendzönga (Himalaya), 192, 299.
Kanjut Sar (Himalaya), 243.
K 2 (Karakorum), 299.
Kenia (Gruppo del - Africa Centrale), 370.
Kersan (Caucaso), 300.
Khumbu (bacino -Himalaya), 16 i, 17 i, 18.
Khumbutse (M. - Himalaya), 18.
Kilimangiaro (Gruppo del - Africa Centrale), 370.

Ibou-Abaragra (Cima - Tahalra Africa), 102 °, 272.
Ibouhatten (M. - Tahalra Africa), 102 °, 273 i, 273,
274 i, 276 i.
Iharen (Africa), 269, 276.
Ilaman (Africa), 269.
Immerousse (Sahara), 269.
Inaccessibile Pinnacle (Skye - Scozia), 242.
Isek (M. - Tahalra Africa), 102 °, 272 i, 273, 274 i.
Italia (M. - Ande Fueghine), 84 °, 85 i, 86 i.
Ixtaccihuatl (M. - Messico), 114.

Janu (Himalaya), 300.
Jedana (Picco - Ande colombiane), 174.
Judal Himal (Himalaya), 300.

Lanin (Ande patagoniche), 256.
Lhotse (M. - Himalaya), 11 °, 17 i, 18 i, 19 i, 32 i,
299.
Lingtrentse (M. - Himalaya), 18.
Lovisato (Valle - Ande fueghine), 205.

Macha Puchare (Himalaya), 244.
Makalu (Himalaya), 186, 192, 299.
Manaslu (Himalaya), 299.
Margherita (Punta - Ruwenzori), 174 °.
Masherbrum, 179.
Minya Conka (Cina), 300.
Moni (Ghiacciaio - Karakorum), 337.
Moni-La (Karakorum), 335.
Mukut Parbat (Himalaya), 320.
Mustagh (Torre, Karakorum), 59 °, 333, 336 i, 341 i,
343 i, 347 i, 349 i, 351 i.
— (Passo - Karakorum), 333, 335.
— (Ghiacciaio del - Karakorum), 339, 350.

Nan Eag (Scozia), 242.
Nanga Parbat (Himalaya), 299.
Nero (Dente - della Torre Mustagh - Karakorum), 334.
Ojeta (M. - Ande colombiane), 114.
Ojos del Salado (Ande patagoniche), 214.
Oudan (Cima - Tahalra Africa), 102°, 272, 273i, 274i.

Padre Eterno (Ande), 245.
Paine (Ande patagoniche), 256, 300, 369, 369 i.
Panmah (bacino del - Himalaya), 334.
Pavey Ark (Scozia), 242.
Piramide Peack (Ande), 244.
Pitusiray (Ande), 245.
Popocatepetl (M. - Messico), 114.
Pumasillo (Ande peruviane), 244, 245.

Queen Mary Peak (Himalaya), 179.

Rakaposhi (Himalaya), 214, 300.
Rotonda (Cima - Tahalra Africa), 274 i.
Ruwenzori (Gruppo del - Africa Centrale), 370.

Salkantay (M. - Ande peruviane), 115.
San Valentin (Ande patagoniche), 77.
Santa Marta (Sierra Nevada - Ande columbiane), 114.
Saouinian (Sahara), 269.
Sarmiento (Ande fueghine), 77 °, 80 i, 81 i, 83 i, 96 i,
203 °.
Sarpo Laggo (Bacino del - Karakorum), 334, 335.
Sat Dag (Gruppo - Anatolia), 379.
Sawasiray (Ande), 245.
Serkout (Sahara), 269.
Sgurr Dearg (Scozia), 242.
Sgurr Dearg, 242.
Shaksgam (bacino del - Karakorum), 334.
Shigar (Valle del - Karakorum), 349.
Sia Kangri (Himalaya), 179.
Soray (M. - Ande peruviane), 115 °.
Sud (Colle - Himalaya), 20.

Tahalra (regione - Africa del Nord), 58, 101, 269.
Tahat (Hoggar - Africa), 277.
Tairona (M. - Ande columbiane), 114 °, 174 °.
Taullirayu (M. - Ande peruviane), 115.
Tigmal (Africa del Nord), 58, 102, 269, 276, 277 i,
288 i.
Triangolare (Cima - Tahalra Africa), 102 °, 272.
Younghusband (Ghiacciaio - Karakorum), 334, 335,
337, 349 i, 351.

BIBLIOGRAFIA

- Bibliografia, 68, 118, 186, 250, 314.
 Affentranger I., Balliano A. - *La strada è questa*, 118.
 — *Alpinista che vai, Dizionario che trovi*, 190.
 Akademischer Alpen Club Zürich - *58/59 Jahresbericht*, 1953-54.
 Alpenklub Bayerische - *50 Jahre Alpenklub Berggeist*, 121.
Appalachia, 256.
 Balliano A., Affentranger I. - *La strada è questa*, 118.
 — *Alpinista che vai, Dizionario che trovi*, 190.
 Bessone S. - *Guida del Monviso*, 375.
 Biancardi A. - *La voce delle altezze*, 61.
 Botteri M., Vatta R. - *Aspri sentieri*, 255.
 — *Guida alpinistica delle Alpi Giulie Occidentali*, 376.
 Bonapace B., Gretter J. - *Proteggiamo la nostra flora*, 376.
 (The) *British Ski Year Book 1596*, 256.
 C.A.F. - *Alpinisme et La Montagne*, 192.
 C.A.F. Section de Provence - *Escalades dans les Ca-
lanques*, 255.
 Club Andino Bariloche - *Annuario 1596*, 256.
 D.A.V. - *Jahrbuch 1955*, 192.
 D.A.V. Bayerland - *Festschrift zum sechzigjährigen
Bestehen der Sektion Bayerland*, 121.
 Dalla Porta Xidias S. - *Montanaia*, 252.
Dolomiti (Le), 190.
*Festival Internazionale Film della Montagna e del-
l'Esplorazione* - Catalogo della I Mostra Internazio-
nale del libro di Montagna e di Esplorazione, 256.
 Figari B. - *Montagna*, 118.
 Fioretti R. - *Tra le Dolomiti Zoldane*, 254.
 Franco J. - *Makalu*, 186.
 Freytag-Berndt - *Turistenkarten 1:100.000*, 256.
 Garimoldi G. - *Gruppo della Rognosa d'Etiache*, 376.
 Garobbio A. - *Uomini del sesto grado*, 250.
 Germain F. - *Cimes et visages du Haut Dauphiné*, 186.
 Ghedina, Hemberger A. - *Le Dolomiti*, 190.
 Greitbauer K. - *Die Gestalts des Bergsteigers. Das Alpine
Geschehen im Lichte der Psychologie*, 252.
 Gretter J., Bonapace B. - *Proteggiamo la nostra flora*,
376.
 Hemberger A., Ghedina - *Le Dolomiti*, 190.
 Hillary E. - *Oltre gli ottomila*, 318.
 Izzard R. - *Sur la piste de l'abominable homme des
neiges*, 314.
 Langes G. - *Skicarte Marmolata Rosengarten*, 376.
 Mallieux R. - *Le Roi Albert alpiniste*, 318.
 Nangeroni G. - *Osservazioni geomorfologiche sui monti
del Livignasco*, 192.
 Saggio S. - *Prealpi Lombarde*, 376.
 Samivei - *Racconti a picco*, 61.
 Sertoli Salis R. - *I principali toponimi in Valtellina e
Val Chiavenna*, 254.
Ski Club of Great Britain, 192.
 Soc. Polacca di Turismo - *Wierchy (Les cimes)*, 192.
 T.C.I. - *Lombardia occidentale*, 191.
 T.C.I. - *L'Italia fisica*, 191.
 Vatta R., Botteri M. - *Aspri sentieri*, 255.
 Viriglio A. - *Jean Antoine Carrel*, 192.

La carta del testo della Rivista è fornita dalle Cartiere Beniamino Donzelli di Milano; la carta per le illustrazioni e per la copertina dalla Cartiera Dall'Orto di Milano. Proprietà letteraria e artistica - Riproduzione vietata. Autorizzazione Tribunale di Torino n. 407 del 23-2-1949. Responsabile: Ing. Giovanni Bertoglio. Arti Grafiche Tamari, Bologna.

PUBBLICAZIONI DEL COMITATO SCIENTIFICO DEL C. A. I.

Necessarie a chi vuole penetrare nei misteri delle nostre montagne.

I. Serie - CONOSCERE LE NOSTRE MONTAGNE ATTRAVERSO L'IMMAGINE. - Volumetti di 56-60 pagine, a base di illustrazioni, ciascuna spiegata con esattezza, ma anche con semplicità.

- | | | |
|--|----|-----|
| 1. - LE ROCCE DELLE ALPI (G. NANGERONI) | L. | 500 |
| 2. - I GHIACCIAI DELLE ALPI (G. NANGERONI) | L. | 300 |
| 3. - LE PIEGHE E LE FRATTURE DELLE ROCCE (G. NANGERONI - V. VIALLI) | L. | 500 |
| 4. - ROCCE E MINERALI UTILI DEL LARIO E DELLA VALTELLINA (G. FAGNANI) | L. | 250 |

Questi volumetti sono in vendita presso la Casa Editrice Ape-Corticelli, Milano, Via Settala 1; presso il CAI Centrale, Milano, Via U. Foscolo, 3; e presso le Sezioni CAI.

II. Serie - ITINERARI NATURALISTICI ATTRAVERSO LE ALPI. - Servono per guidare alpinisti e turisti attraverso itinerari alpini interessanti sotto l'aspetto naturalistico.

- | | | |
|---|----|-----|
| 1. - DALLA VAL MALENCO ALLA VAL MASINO (FAGNANI, NANGERONI, VENZO, note floristiche di V. GIACOMINI), 45 pagg., illustrazioni, cartina geologica a colori, Sezione geologica | L. | 400 |
| 2. - ATTRAVERSO LE GRIGNE (C. SAIBENE), 71 pagg., illustrazioni, cartina geologica a colori note floristiche di S. VIOLA, Sezione geologica | L. | 350 |

Questi volumetti sono in vendita presso la Ditta NOSEDA, Como, Via Cantù 13; presso il CAI Centrale, Milano, Via U. Foscolo, 3; e presso le Sezioni CAI.

SOCI DEL C. A. I., AMICI DELLA MONTAGNA, DIFFONDETE QUESTE UTILISSIME PUBBLICAZIONI!

E' stato messo in vendita in questi giorni il volume della collana DA RIFUGIO A RIFUGIO

PREALPI LOMBARDE

di SILVIO SAGLIO

442 pagine di testo, 135 disegni di rifugi o di basi, 40 illustrazioni, 16 cartine e 2 carte alla scala 1:250.000. Comprende la descrizione di tutta la zona prealpina dal Lago Maggiore al Lago di Garda, in cui si stendono le montagne del Comasco, del Varesotto, del Bergamasco e del Bresciano; la trattazione è particolarmente diffusa per i Gruppi delle Grigne, dello Zuccone Campelli, del Resegone, dell'Arera e della Bagozza. Prezzo L. 2.000 per i Soci del C.A.I. e del T.C.I.

Per compilare il programma delle vostre gite, ascensioni, vacanze, è necessario conoscere le nostre belle montagne. Per questa conoscenza e per seguire gli itinerari migliori sono indispensabili i volumi della « Guida dei Monti d'Italia » e della collana « Da rifugio a rifugio », che il C.A.I. e il T.C.I. in fraterna collaborazione hanno pubblicato e pubblicano per gli alpinisti e gli escursionisti. Poiché i volumi di questa collana si esauriscono in breve tempo e non se ne prevede una prossima ristampa, consigliamo vivamente di acquistare subito i volumi disponibili per non correre il rischio di non trovarli al momento del bisogno.

GUIDA DEI MONTI D'ITALIA:

sono disponibili i seguenti volumi:

- Sassolungo-Catinaccio-Latemar** di A. Tanesini, edizione 1942, 503 pagine, 32 fotoincisioni, 49 schizzi, 9 cartine, L. 1200
Adamello di S. Saglio e G. Laeng, edizione 1954, 694 pagine, 16 fotoincisioni, 133 schizzi, 11 cartine, L. 2500
Dolomiti orientali, di A. Berti, vol. I, edizione 1950 con appendice del 1956, 816 pagine, 343 schizzi, 18 cartine, L. 2500
Alpi Carniche, di E. Castiglioni, edizione 1954, 709 pagine, 16 fotoincisioni, 148 schizzi, 10 cartine, L. 2200
Appennino centrale di C. Landi Vittori, edizione 1955, 520 pagine, 56 fotoincisioni, 41 schizzi, 12 cartine, L. 2000
Alpi Orobie di S. Saglio, A. Corti, B. Credaro, edizione 1957, 591 pagine, 11 cartine, 105 schizzi, 32 fotoincisioni, L. 2500
Venoste-Passirio-Breonie, di S. Saglio, 795 pagine, 10 cartine a otto colori, L. 1500

GUIDA DA RIFUGIO A RIFUGIO:

- III. **Alpi Graie** (edizione 1952), di S. Saglio, 432 pagine, 105 disegni, 52 fotoincisioni, 15 cartine, L. 2000
IV. **Alpi Pennine** (edizione 1951), di S. Saglio, 448 pagine, 113 disegni, 40 fotoincisioni, 11 cartine, L. 1500
V. **Alpi Lepontine** (edizione 1956), di S. Saglio, 380 pagine, 108 disegni, 40 fotoincisioni, 16 cartine, L. 2000
VI. **Alpi Retiche occidentali** (edizione 1953), di S. Saglio, 352 pagine, 83 disegni, 40 fotoincisioni, 12 cartine, L. 1600
VII. **Alpi Retiche meridionali** (edizione 1954), di S. Saglio, 356 pagine, 76 disegni, 40 fotoincisioni, 7 cartine, L. 1700
IX. **Prealpi Lombarde** (edizione 1957), di S. Saglio, 442 pagine, 135 disegni, 48 fotoincisioni, 18 cartine, L. 2000
XII. **Dolomiti occidentali** (edizione 1953), di S. Saglio, 270 pagine, 82 disegni, 28 fotoincisioni, 5 cartine, L. 1000
XIII. **Dolomiti orientali** (edizione 1955), di S. Saglio, 300 pagine, 63 disegni, 28 fotoincisioni, 11 cartine, L. 1700

Pure utile per tutti i dati riportati è il volume

I RIFUGI DEL C.A.I.

Ad ogni rifugio è dedicata una pagina dove, oltre al disegno riproducente il rifugio sono forniti dati che riguardano altitudine, ubicazione, tipo della costruzione, numero dei posti disponibili, accessi, traversate, ascensioni, bibliografia e cartografia. L. 1700.

I Soci del C.A.I. possono acquistare questi volumi rivolgendosi alla Sezione di appartenenza e, se ne fosse sprovvista, scrivendo alla Sede Centrale del Club Alpino Italiano, Via Ugo Foscolo 3 Milano, aggiungendo all'importo L. 160 per spese postali.