

CLUB ALPINO ITALIANO

RIVISTA MENSILE

PUBBLICATA PER CURA DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

(Sede Centrale)

REDATTORE: Prof. CARLO RATTI

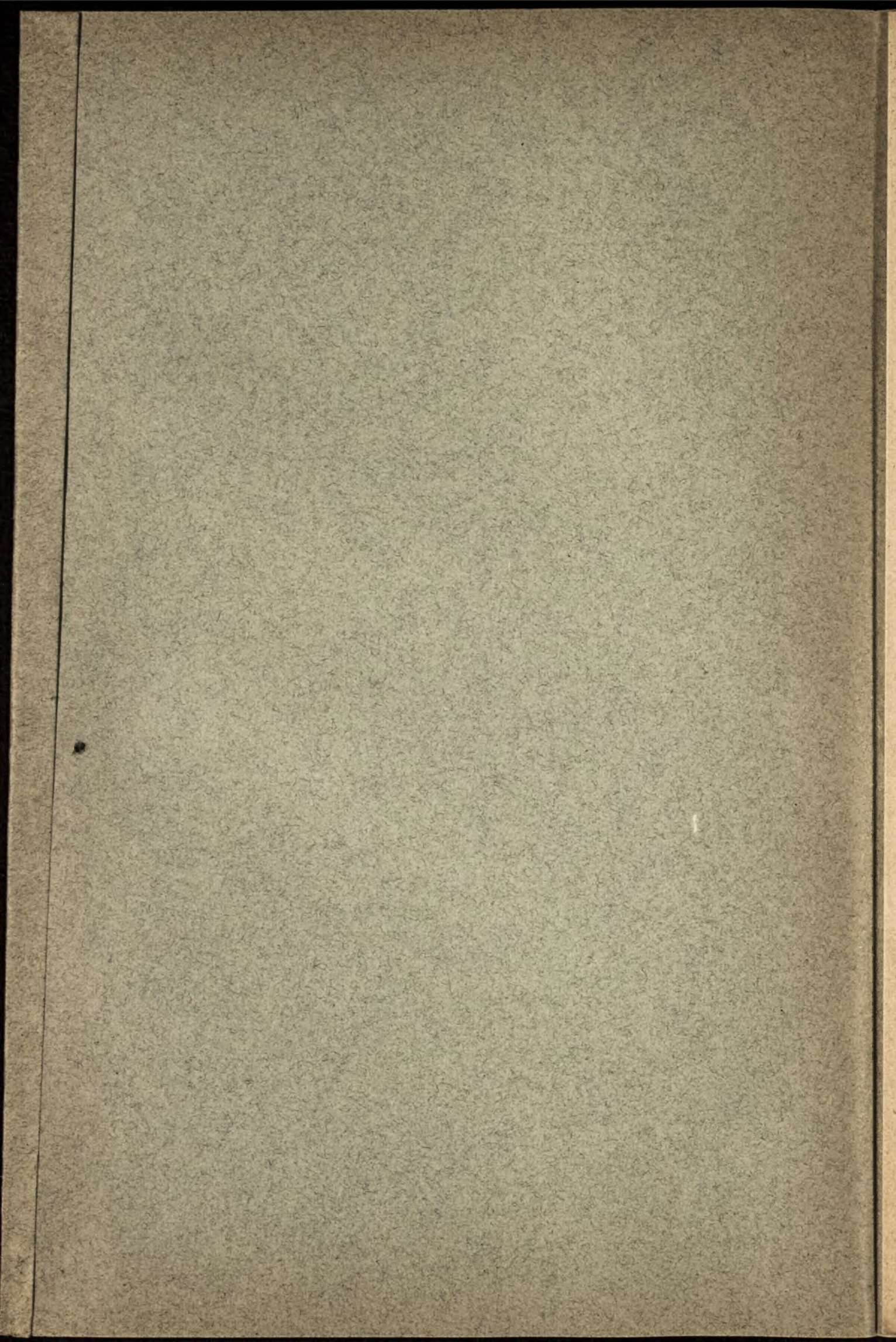
Vol. XIII. — 1894



REDAZIONE PRESSO LA SEDE CENTRALE DEL C. A. I.

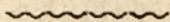
Torino, Via Alferi, n. 9.

LA RIVISTA MENSILE DEL C. A. I. VOL. XIII 1894



RIVISTA MENSILE
DEL
CLUB ALPINO ITALIANO

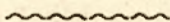
CLUB ALPINO ITALIANO



RIVISTA MENSILE

PUBBLICATA PER CURA DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

(Sede Centrale)



REDATTORE: Prof. CARLO RATTI



Vol. XIII. — 1894



REDAZIONE PRESSO LA SEDE CENTRALE DEL C. A. I.

Torino, Via Alfieri, n. 9.

RIVISTA MENSILE DEL CLUB ALPINO ITALIANO

VOL. XIII — 1894

INDICE

XXVI Congresso degli Alpinisti Italiani in Torino. Programma p. 145, 177, 213

RELAZIONI E MEMORIE.

La gita invernale alla Capanna Regina Margherita sulla Punta Gnifetti. — N. VIGNA	p. 1
Nel gruppo della Levanna (con veduta). — P. GASTALDI e C. RESTELLI . . .	10
Sulla nuova generazione del Club Alpino Italiano. — A. COZZAGLIO e D. FADIGATI	17
La gita invernale alla Punta Gnifetti. — Relazione della Commissione nominata dalla Sezione di Torino	33
Nelle Dolomiti di San Martino di Castrozza (1 ^a parte). — G. MELZI . . .	40
Sulla nuova generazione del Club Alpino Italiano. — C. CESARONI	46
Ancora della gita invernale alla Punta Gnifetti. — C. SELLA e G. PIZZINI	65
Nelle Dolomiti di San Martino di Castrozza (2 ^a parte). — C. RIVA e G. MELZI	71
La prima ascensione invernale al Pizzo Martello o Campanile e tentativo di ascensione invernale al Pizzo Cavregasco. — M. CHIESA	77
Sulla nuova generazione del Club Alpino Italiano. — D. FADIGATI, F. BERTANI e Axel CHUN	82
Fanciulli alpinisti. — C. R.	86
Ancora della gita invernale alla Punta Gnifetti. — C. FIORIO e N. VIGNA .	113
Quindici giorni al Giomein in Valtournanche. — E. MACFENZIE	114
I tre Denti d'Ambin. — A. FERRARI	119
Le Colonie Alpine per fanciulli poveri e il Club Alpino. — Un socio . .	123
La nuova generazione del Club Alpino Italiano. — D. VALLINO	128
L'ultima parola sulla gita invernale alla Punta Gnifetti	147
Salita al Monviso per la cresta Sud-Ovest con traversata dal Viso di Val- lanta (1 ^a asc.). — F. ANTONIOTTI e C. GROSSO	147
Due nuove strade sul Monte Corno (Gran Sasso). — I. C. GAVINI	151
La catena settentrionale del Gran San Pietro (con schizzo). — G. BOBBA .	179
Adamello, Corno Zigolon e Passo di Lago Scuro. — P. PRUDENZINI . . .	188
Fra le nevi, le rupi ed i ghiacci dell'Adamello. — P. PRUDENZINI	215
Ascensioni di S. A. R. il Duca degli Abruzzi. — LA REDAZIONE.	245
Il Carè Alto (Adamello). — P. PRUDENZINI	247
La Riunione intersezionale al Gran Sasso. — I. C. GAVINI	249
Attraverso i ghiacciai del Bernina. — Axel CHUN	343
In Valsesia. — G. F. GUGLIERMINA	348
Il XXVI Congresso degli Alpinisti Italiani. Torino-Ceresole-Aosta. — C. RATTI	277
Il Monte Baldo. — P. PRUDENZINI	375
Sulle più alte montagne del globo. Ascensioni di Conway nell'Imalaia. — F. MONDINI	379
Dei segnali in montagna pei casi di disgrazia. — N. VIGNA	387
L'Esposizione di Sport alpino a Milano	390
Ascensioni in comitive numerose (bacino di Usseglio). — F. SANTI . . .	423
L'alpinismo nella Nuova Zelanda. — R. H. BUDDEN	429

CRONACA ALPINA

Gite e Ascensioni.

Avvertenza. — *I numeri con asterisco si riferiscono a prime o nuove ascensioni.*

- Acqua, Pizzo dell', 396*.
 Adamello 188 215 402.
 Aela, Piz d', 393*.
 Africa, Monti dell', 238.
 Agola, Cima d', 400.
 Aguzzo, Monte, 134.
 Aiguilles, Passo des, 191.
 Albaron, Monte, 321.
 Albrunhorn, vedi Figascian.
 Algido, Monte, 135 452.
 Alperschellhorn 264*.
 — Passo, 263*.
 Altissimo, Monte, 196.
 — di Nago 361 376.
 Ambin, Denti d', 119 266.
 — Roche d', 320*.
 Ande (America) 415.
 Annarosa, Pizzas d', 393*.
 Antola, Monte, 54.
 Antona, Monte, 160.
 Appennino Ligure 54 132 219 324.
 Apuane, Alpi, 403.
 Arbiera, Becca d', 222*.
 Arblatsch, Piz d', 393*.
 Arbola, Punta d', 261* 324.
 Argentière, Aiguille d', 258*.
 Assietta, Testa e Colle dell', 198.
 Averau, Torre di, 438*.
 Badile, Piz (Masino), 441*.
 Baldo, Monte, 376.
 Ball, Cima di, 71 446.
 Balme, Monte, 221.
 Bärenkopf 397*.
 Barre des Ecrins 255* 393.
 Bedole, Corno o Croz di, 399*.
 Bego, Monte, 224.
 Bessanese 267.
 Bernina, Pizzo, 89.
 Bianco, Corno, 350.
 — Monte, 131* 256* 269.
 Blanche, Dent, 246 320.
 Bœufs-Rouges, Pic de la Crête des, 254*.
 Boucier, Punta, 265.
 Bourcet, Pic, 254.
 Bove, Monte, 361.
 Brenta (gruppo) 324 357 445.
 Cagalat, Monte, vedi Caldura.
 Cairo, Monte, 227.
 Caldaie, Punta delle, 323*.
 Calderas, Piz della, 393*.
 Caldura o Caldoni, Monte, 399*.
 Campanile, Pizzo, 77 447.
 — di Innerkofler, vedi Innerkofler.
 Cantone, Cima e Passo di, 395*.
 Capanne, Monte (Elba), 404.
 Capucin, Monte, vedi Trois Frères.
 Caré Alto 247 402.
 Carrel, Punta, 116*.
 Castello, Colle e Cima di, 395*.
 Castore 51 322.
 Castrozza, Campanile di, 446.
 Caucaso 57 93 413 417.
 Cavregasco, Pizzo, 77.
 Cengalo, Piz, 441*.
 Cervandone, Pizzo, 261* 324*.
 Cervino 86 89 115 320.
 Cevedale 398*.
 Chaberton, Monte, 220.
 Chambeyron, Aiguilles de, 255* 265*.
 Charbonel 266 321.
 Chardonnnet, Punta segnata 3549 presso l'Aiguille de, 258*.
 Charmoz, Aiguilles de, 219 246.
 Charrà, Passo della Punta, 191.
 Château des Dames 156.
 Chavancour, Punta di, 259*.
 Chenalette 322.
 Cherbadung, vedi Cervandone.
 Ciamarella 267 321.
 Ciardoney, Uja Grande e Piccola, 191*.
 Ciarforon 321*.
 Cimone della Pala 40* 49 357.
 — Becco del, 40* 435*.
 Cinque Dita, Punta delle, 49 224 446.
 Cinto, Monte (Corsica), 405.
 Circeo, Monte, 159.
 Ciusalet, Monte, 320*.
 Coin, Cime du, 254*.
 Coltignone, Monte, 136.
 Columbé, Pizzo, 263*.
 Combin, Grand, 259*.
 Comelle, Cima delle, 435*.
 Cordina, Monte, vedi Trois Frères.
 Cornera, Passo e Pizzo, 261* 323.
 Corno, Monte, vedi Sasso.
 — Passo di, 396*.
 Costasole, Monte, 361.
 Crempiole, Pizzo e Passo, 323.
 Cresta Aguzza, Forcola di, 344.
 Crevasse, Punta, 256*.
 Cristalliera, Punta, 221.
 Cristallo, Monte, 438*.
 Croce di Martincano, Monte, 325.
 Croce Rossa 267 427.
 Croda da Lago 48 438*.
 Cruvin, Punta, 88.
 Cuseglio, Cima, 435*.
 Dente, Cima del, 49*.
 Diavolo, Pizzo del, 401.
 Dom di Mischabel 20.
 Dosso, Cima del, 398*.
 Dreischusterspitze 47.
 Dru, Piccolo, 246.
 Druet o Druito, Punta del, 401*.
 Dufour, Punta, 247.
 Dürrenstein 438*.

- Eboulement, Col de l', 257*.
 Ecrins, vedi Barre.
 Elferkofel 47 439*.
 Erna, Pizza d', 135.
 Etna 327.
 Falkner, Cima, 445*.
 Faudery, Monte, 259*.
 Fermeda, Gran, 49.
 Ferro Orientale, Pizzo di, 441*.
 Figascian, Monte, 262*.
 Fizzo, Pizzo, 260* 323*.
 Forbisch, Piz, 393*.
 Fornaletti, Passo dei, 323*.
 Fourà, Punta, 321.
 Fünffingerspitze, vedi Cinque Dita.
 Furchetta, Piccola, 432*.
 Galleggione, Monte, 21.
 Garibaldi, Punta e Passo, 270.
 Geisslerspitzen, vedi Furchetta.
 Gelas, Cima dei, 141.
 Gemelli, Pizzi, 394*.
 Gennaro, Monte, 135 200.
 Gigante, Colle del, 269 355.
 Gimont, Monte, 157.
 Giumels 393*.
 Gnifetti, Punta, 19 89 247 323 442.
 Grampielhorn, vedi Fizzo.
 Grande Motte 267.
 Gran San Pietro 179 268 354*.
 Gran Sasso d'Italia, vedi Sasso.
 Grépon, Aiguille de, 246.
 Grieshorn 262*.
 Grifone, Punta, 428.
 Grigna 53 445.
 Guglielmo, Monte, 135.
 Guin, Becca di, 115.
 Guschihorn, vedi Cornera.
 Helsen, Vorder, 261*.
 Helsenhorn 323.
 Herbetet 323.
 Herens, Dent d', 156 320.
 Hochbrunnerschneide 439*.
 Hohsand, Passo Ober, 262*.
 Hüllehorn 261* 393.
 Imalaja 57 372 379.
 Infornace, Monte, 327*.
 Innerkoflerthurm (e Campanile di Innerkofler) 48* 439*.
 Innominata. Colle dell', 393*.
 Jäghörner 260*.
 Jóf Fuart 440*.
 Julier, Piz, 393*.
 Königsspitze 58* 373* 397*.
 Lago Scuro, Passo di, 188 217 398 441.
 — Corno e Punta di, 217 398* 441.
 Lamet, Monte, 20.
 Langkofel, vedi Sasso Lungo.
 Laschadurella, Piz, 396*.
 Lattemar 434*.
 Laurasca, Cima della, 223.
 Laurinswand 434*.
 Lavaredo, Cime di, vedi Zinne.
 Lechaud, Punta, 268.
 Leone, Monte, 260* 355.
 Lera, Monte, 426.
 Lerta, Monte, 195.
 Levanna 10 321.
 Livournea, Cima di, 322*.
 Lobbia, alta e bassa, Passo, Corni, ecc., 215 402.
 Lunella, Punta, 425.
 Lyskamm 89 320 322.
 Madatschspitze, Vordere, 397*.
 Madonna, Cima della. 437* 446.
 — Pala o Punta, 438*.
 Magnodeno 364.
 Malanotte, Punta, 221.
 Maquignaz, Punta, 116*.
 Martello, Pizzo, vedi Campanile.
 Matto, Pizzo, 396*.
 Méane, Roche, 255*.
 Medail, Punta, 320*.
 Merlo, Becca del, 191* 222.
 Meta, Monte, 134 325.
 Miel, Pizzo di, 438*.
 Miravidi 268.
 Misurasca, Monte, 325.
 Mittelberg, Passo e Punta, 323*.
 Moine, Aiguille du, 219 246.
 Mombarone (Sessera) 348.
 Moncodine, vedi Grigna.
 Mongioie, Monte, 219.
 Monviso 88 132 147* 271.
 — di Vallanta 147.
 Mottiscia, Punta, 261*.
 Muggio, Monte, 89.
 Murtaröl, Piz, 396*.
 Nera, Punta, 266.
 — Rocca, 193.
 Nero, Monte (Presanella), 399*.
 Neufelgiuhorn 262*.
 Nollenhorn 260*.
 Nordend 260*.
 Nuova Zelanda, Alpi della, 413 429.
 Odlà, Gran, 49.
 Ofenhorn, vedi Arbola.
 Ometto, Cima d', 350.
 Ovarda, Torre d', 426.
 Paganini, Cresta, 183 186*.
 Pagoiola, Cima, 400*.
 Pala, Cimon della, vedi Cimone.
 — di S. Martino 357.
 — della Madonna 438*.
 Pania della Croce 156 360.
 Papernkofel 439*.
 Paradiso, Gran, 312 321 354 400 452.
 Payer, Cima di, 398* 441*.
 Pedum, Cima del, 223.
 Peitlerkofel 432*.
 Penna, Monte, 132 324.
 Percé, Mont, 258*.
 Perduto, Colle, 11* 14.
 Pertüs, Passo del, 22.
 Pèteret, Aiguille Blanche du, 131*.
 Pié-Berarde, Cornes de, 393*.
 Pierre Menue 266.
 Pile, Corno delle, 398*.
 Pisani, Monti, 160.

- Plan, Aiguille du, 257*.
 Pousset, Punta del, 450.
 Pratifiorito, Cima, 400*.
 Pravidali o Pradidali, Campanile di, 446.
 — Cima di, 436*.
 Presolana 192.
 Procinto 90 195.
 Rasica, Punta, 395*.
 Redorta, Pizzo, 406.
 Requin, Dent du, 257*.
 Resegone 160.
 Ricolda, Pizzo, 396*.
 Rocca Nera 193.
 Rocchetta 48* 439*.
 Rocciamelone 424.
 Roccia Viva 268.
 — Gemelli della, 256* 268*.
 Rochebrune 265*.
 Rocher de l'Encoula 254*.
 Roda, Campanile di Val di, 71 436* 437* 446.
 — Cima di Val di, 71 446.
 Rognosa d'Etiache 221.
 — di Sestrières 353.
 Roncia, Punta, 321.
 Rosa, Monte (Punte del) 322.
 Rosetta e Figlio della id. 435* 436* 446.
 Rosso, Cima di, 394*.
 Rothhorn di Zinal 246 320.
 Rutor, Testa del, 268.
 Sagro, Monte, 363.
 San Pancrazio, Monte, 446.
 Santa Caterina, Rocca, 398*.
 Santnerspitze 50.
 Sass Maor 49 437* 446.
 Sasso, Gran (d'Italia) 151* 249 327*.
 — Lungo 49 433*.
 — di Muro 50.
 Sauris, gruppo di (Alpi Friulane) 440.
 Schagizza 440*.
 Scais, Pizzo di, 357.
 Scharboden, Piz, 393*.
 Schienhorn, vedi Valdeserta.
 Schildhorn, 260*.
 Schöntaufspitze, Hintere, 397*.
 Sciora, Dente e Passo di, 394* 395*.
 Schwarzhorn (Devero) 324*.
 Sella, Punta, 114*.
 Selle, Pointe de la, 392*.
 Semprevisa, Monte, 54.
 Sett Sass 438*.
 Sommeiller, Punta, 221.
 Sorapis 47.
- Soratte, Monte, 200.
 Speranza, Colle, 428.
 Stabellerthurm, vedi Vajolett.
 Straling, Pnnta di, 352.
 Suhi Plaz 440*.
 Sumval, Passo, 263*.
 Taburno, Monte, 228.
 Tambura, Monte, 192 362.
 Tavrü, Piz e Fuorcla, 397*.
 Terrai, Punta dei, vedi Arbiera.
 Terrarossa, Pizzo e Passo di, 225.
 Terri, Piz, 263.
 Thurm 440.
 Thurwieserspitze 398*.
 Tirolo, Alpi del, 359.
 Torrone occidentale, Pizzo, 394*.
 Torvera Brulé 268.
 Tredenus, Cime e Passi, 398*.
 Tribolazione, Becchi della, 256* 268, 322*.
 Tricorno o Triglav o Terglou 440*.
 Trois Frères 258*.
 Tschengelser Hochwand 397*.
 Tuf, Punta del, 256*.
 Tunnel, le, 258.
 Turbhorn, Ober, 262*.
 Uje, Colle delle, 191*.
 Vajolett, Torri di, 433* 43* 446.
 Val Corno, Passo di, 262*.
 Valdeserta, Punta, 262* 323.
 Val di Roda, vedi Roda.
 Valletta, Punte, 182 183 185*.
 Valsolda (Monti di) 442.
 Vazedo, Cima, 394*.
 Velino, Monte, 230.
 Vermiana, Punta, 182 183 185*.
 Vertainspitze 397*.
 Vesuvio 202.
 Wasenhorn, vedi Terrarossa.
 Weisshorn (Spluga) 263*.
 Wilma, Cima, 436*.
 Winklerthurn, vedi Vajolett.
 Wischberg, vedi Jof Fuart.
 Wittenwasserstock 262*.
 Zahnkofel, vedi Dente.
 Zeda, Monte, 228.
 Zigolon, Corno, 188.
 Zinne, Kleine, 47 48 439*.
 Zuccone di Campelli 21.
 Zwölferkofel 47 48.
- Ascensioni invernali 19 51 77 89 132 133.
 Carovane scolastiche 161 198 231 271 364 449.

Ricoveri e Sentieri.

Lavori del C. A. I.:

- Lavori della Sezione Ligure 203.
 — delle varie Sezioni 334.
 Rifugio della Brunone 365.
 — alle Capanne di Carrega 203 233.
 — sul Cimone Modenese 203.
 — alla Crocetta (M. Antola) 203.
- Rifugio Dante sul Falterona 137.
 — Eremita sul M. Cuccio 137 163.
 — Garibaldi in Val d'Avio 203 269 365.
 — Gnifetti 422.
 — sulla Maiella 366.
 — al Pian d'Orsina (osteria) 175 195.
 — Regina Margherita al Monte Rosa 163 203 211 232.

- | | |
|---|--|
| Rifugio Releccio 391. | Vedetta alpino-meteorologica sul M. Cuc- |
| — alla Res o Becco d'Ovaga 365. | cio (Sicilia), vedi Rifugio Eremita. |
| — Vittorio Eman. (Gran Paradiso) 310. | <i>Lavori d'altre Società, Istituti, ecc.:</i> |
| Rifugi (modelli di) 390. | Rifugio Bétemps al M. Rosa 366. |
| Cantina della Visaille (Courmayeur) 203. | — Mandrone all'Adamello 233. |
| Procinto (Norme e tariffe d'accesso) 163. | Rifugi e sentieri al Tricorno 366. |

Guide.

- | | |
|---|---|
| Bertarini G. (necrologia) 22. | Perotti Claudio (medaglia al valore) 203. |
| Guide del C. A. I. Elenco generale 203. | Sibille Augusto (necrologia) 455. |
| Id. varianti ed aggiunte id. 244. | |

Alberghi e Soggiorni.

- | | |
|------------------------------|--|
| Ceresole 292. | Valtournanche 164. |
| S. Martino di Castrozza 136. | Valli di Lanzo 164. — Valle d'Ayas 53. |

Strade e Ferrovie.

- | | |
|-------------------------------|--|
| Ferrovia Brienz-Rothhorn 165. | Strada carrozzabile da Pont St. Martin a |
| — Allo Stanserhorn 165. | Gressoney 165 233. |
| Funicolare alla Jungfrau 165. | |

Disgrazie.

- | | |
|---|--------------------------------------|
| Ascher alla Frau Hitt 367. | Meyer al Nuovo Weisssthor 367 453. |
| Bialkowsky nei Tatra 453. | Nuffer alla Dent de Jaman 367. |
| Biella presso Torno 454. | Pemsel alla Euringerspitze 369. |
| Biner al Zinal-Rothhorn 370. | Perron al Monte Legnone 454. |
| Burger al Fronalpstock 453. | Reynaudi al Colle del Carro 368. |
| Deinzer alla Raxalpe 23. | Salzmann al ghiacciaio Stillupp 367. |
| Diwisch nella Valle di Gastein 369. | Scheich nei Tatra 453. |
| Giani alla Punta Gnifetti 1 33 65. | Schober alla Pfandelscharte 370. |
| Hoftberger nella Pitzthal 369 453. | Schulz nella Zemmthal 367. |
| Kahl e Willgrattner alla Marmolada 369. | Supersax alla Levanna 369. |
| Klausz al Glärnisch 367. | Turnitz al Gross Buchstein 454. |
| Large al Monte S. Salvatore 369. | Wehrmann presso Oberstdorf 367 453. |
| Lewy nella Valle di Gastein 369. | Wilcke alle Zwei Schwestern 369. |
| Lipnitzky allo Schneeberg 367. | Altre disgrazie 370 454. |

PERSONALIA

- | | |
|--|----------------------------------|
| Bertarini Giuseppe (guida) 22. | Giordano Felice (monumento) 204. |
| Denza P. Francesco 454 461. | Martin-Franklin J. B. 138. |
| De Pecco barone Luigi 327. | Poggi Giuseppe 411. |
| Fiorio e Vigna (medaglia al valore) 147. | Rolfo Federico 418. |
| Giani (tenente). Morte 6 10. | Sibille Augusto (guida) 455. |
| Gilli Albertomaso 370. | Tyndall John 23. |

VARIETÀ

- | | |
|--|---|
| Caucaso (Esplorazione Michalowsky) 93. | Kola (noce di) 204. |
| Esposizione di Sport Alpino in Milano | Monumento a Giordano in Sardegna 204. |
| 55 390. | Sacco Alpino (nuovo) 56. |
| Flora del Monte Procinto 90. | Temperatura min. su alte montagne 204. |
| — di Cogne 234. | Torba (giacimenti di) sulle Alpi 91. |
| Grotta del Cavallone alla Maiella 166. | Truppe Alpine (giudizio di Conway) 167. |

LETTERATURA ED ARTE

- Agostini R.: Guida illustrata della Val di Lima 206.
 Alpine Journal 57 139 238 413.
 Alto (in). Cronaca S. A. Friulana 56 236.
 Annales del'Observatoire météorologique du Mont-Blanc 98.
 Annuaire du Club Alpin Français 456.
 Annuaire de la Société des Touristes du Dauphiné 170.
 Annuario della Sezione di Milano 411.
 Appalchia 172 415.
 Atti e Memorie della Società Alpina delle Giulie 100.
 Bollettino del R. Comitato Geologico 99.
 — della Società Alpina Meridionale 237.
 Bulletin du Club Alpin Français 141.
 — de la Sect. Alpes-Marit. C. A. F. 141.
 — del The Sierra Club 208.
 Calderini G.: Fanciulli e giovanetti alpinisti 99.
 Carte d'Italia dell'I. G. M. 139.
 Catalogo delle Guide della regione alpina e appenninica (avvertenza) 206.
 Conway W. M.: Climbing and exploration in the Karakoram-Himalayas 372.
 Coolidge W. A. B.: The Range of the Tödi (Climbers Guide) 235.
 — e Yeld G.: The Mountains of Cogne 206.
 De Agostini G.: Scandagli e ricerche fisiche sui laghi dell'anfiteatro morenico d'Ivrea 412.
 Dent C. T.: Hochtouren; Manuale per gli ascensionisti (trad. tedesca) 95.
 Echo des Alpes 172.
 Emmer J.: Kalender D.Oe. A.-V. 893 119.
 Erschliessung (die) der Ostalpen 416.
 Ferrand H.: La frontière franco-italienne entre le M. Thabor et le Petit St.-Bernard 207.
 Gelgich E.: Manuale teorico-pratico di Cartografia 99.
 Giudizi degli altri periodici alpini sulle pubblicazioni del C. A. I. 407.
 Hess H., vedi Purtscheller.
 Istituto Geogr. Milit., vedi Carte d'Italia.
 Kalender des D.Oe. A.-V., vedi Emmer.
 Marinelli G.: Guida del Canal del Ferro (Friuli) 235.
 Martel E.-A.: Les Abimes, les eaux souterraines, les cavernes, ecc. 455.
 Meurer J.: Illustrierter Führer durch die Ostalpen 97.
 — e Rabl J.: Der Bergsteiger in Hochgebirge 236.
 Mittheil. D. u. Oe. A.-V. 58 373.
 Note bibliografiche 59 101 209 417.
 Oesterr. Alpen-Zeitung 27.
 Oesterr. Touristen-Zeitung 58.
 Orsi D.: La Grotta dei Dossi presso Villanova-Mondovì 207.
 Paris G. C.: Des excursions et ascensions d'hiver dans la montagne 59.
 Purtscheller L. e Hess H.: Der Hochtourist in den Ostalpen 170.
 Rabl J., vedi Meurer.
 Ravaud: Guide du Botaniste dans le Dauphiné 173.
 Sacco F.: L'Appennino dell'Emilia: studio geologico 239.
 Savastano L.: Il rimboschimento dell'Appennino meridionale 409.
 Sierra Club (the) Bulletin 208.
 Taramelli T.: Della storia geologica del Lago di Garda 412.
 Urangia R.: Vocabolario militare ital. 99.
 Virgilio F.: La collina di Torino in rapporto alle Alpi, all'Appennino ed alla pianura del Po 412.
 Vittadini G. B.: Commemorazione di Giuseppe Poggi 411.
 Wilson C.: Mountaineering 168.
 Wundt Th.: Wanderungen in den Ampezzaner Dolomiten 26.
 Yeld G., vedi Coolidge.
 Zona T.: Alpinismo educativo 25.

CLUB ALPINO ITALIANO

Sede Centrale.

ASSEMBLEA DEI DELEGATI.

- Assemblea 2 settembre 1894 (verbale) 329.
 Relazione del Presidente 331.
 — dei Revisori dei Conti 344.
 Bilancio consuntivo 1893 340.
 Elenco dei membri dell'Assemblea 241.
 Assemblea 16 dicembre (verbale) 460.
 Bilancio di previsione 1895 420 468.

CONSIGLIO DIRETTIVO.

- Deliberazioni (sunto delle) 27 60 102 142
 209 344 418 468.
 Norme per il Congresso degli Alpinisti Italiani 442.

Circolari:

- I^a 1. Indice generale del Bollettino 1865-84. 2. Indice generale dell'Alpinista 1874-75 e della Rivista 1882-91. 3. Elenchi delle Direzioni Sezionali. 4. Elenchi dei Soci e Biglietti di riconoscimento. Comunicazioni di nuovi Soci. 5. Indirizzi e richiami. 6. Libretti e moduli delle richieste per i viaggi dei Soci e per le Guide e i Portatori 29.
 II^a Modificazione all'art. 5 dello Statuto 61.
 III^a Versamento delle quote sociali alla Cassa Centrale 174.

IV^a 1. Assemblea dei Delegati pel 1894. 2. Versamento delle quote sociali nella Cassa Centrale. 3. Concessioni per i viaggi dei Soci sui Laghi di Garda, Maggiore, d'Iseo e di Garda. 4. Servizio di custodia e osteria alla Capanna Regina Margherita sulla Punta Gnifetti. 5. Pubblicazioni sociali 211.

V^a 1. Prima Assemblea dei Delegati pel 1894. 2. Bollettino pel 1893 240.

VI^a Seconda Assemblea dei Delegati pel 1894 374.

VII^a Seconda Assemblea dei Delegati pel 1894 419.

VIII^a 1. Termine utile per la presentazione delle domande di concorso a lavori sezionali. 2. Elenchi dei Soci per il 1895. Indirizzi. 3. Conti Sezionali 1894 421.

IX^a Elenco dei Soci per il 1894. Biglietti di riconoscimento 469.

Comunicazioni diverse:

Uffici del C. A. I. pel 1894 103.

Statistica dei Soci 212 469.

Sezioni.

Abruzzese in Chieti 230.
Aosta 231 315-319.
Bergamo 60 107 160 365.
Biella 60 63 128-130 202 449.
Bologna 60 108 390 392.
Brescia 60 135 210 212 269.
Como 60 391 392.
Cremona 109 136.
Firenze 60 106 137 175 195.
Lecco 30 60 63 108 135 364 406 447.
Ligure in Genova 195 203 233.
Livorno 109 143 160 196 362.

Milano 21 55 60 62 108 211 225 243 390
392 411.
Napoli 227 409.
Palermo 60 64 109 137 162 176.
Pinerolo 418.
Roma 54 134 159 162 200 211 249 361
364 422 447 452.
Torino 30 60 61 106 133 143 157 161 174
193 198 224 231 242 271 277 390 392.
Varallo 421.
Verbanò Intra 60 63 228 243.
Verona 162 176 361.

ALTRE SOCIETÀ ALPINE

Appalachia Mountain Club 144.
Club Alpino Austriaco 112 391 392.
C. A. Fiumano 392.
C. A. Francese 32 244.
C. A. Inglese 111 387.
C. A. Nuova Zelanda 429.
C. A. Sardo 111.
C. A. Siciliano 344.
C. A. Svizzero 112.
C. A. Tedesco-Aust. 144 169 244 391 392.

Club Alpino Ticinese 111.
Club Turisti Austriaci 176.
Società Alpina Friulana 32 276 392.
Società Alpina delle Giulie 100 111 176.
Società Alpina Meridionale 110 162 202.
Società Alpinisti Tridentini 469.
Società Escursionisti Milanese 110.
Società Turisti del Delfinato 391 392.
Unione Escursionisti Torinesi 110 392.

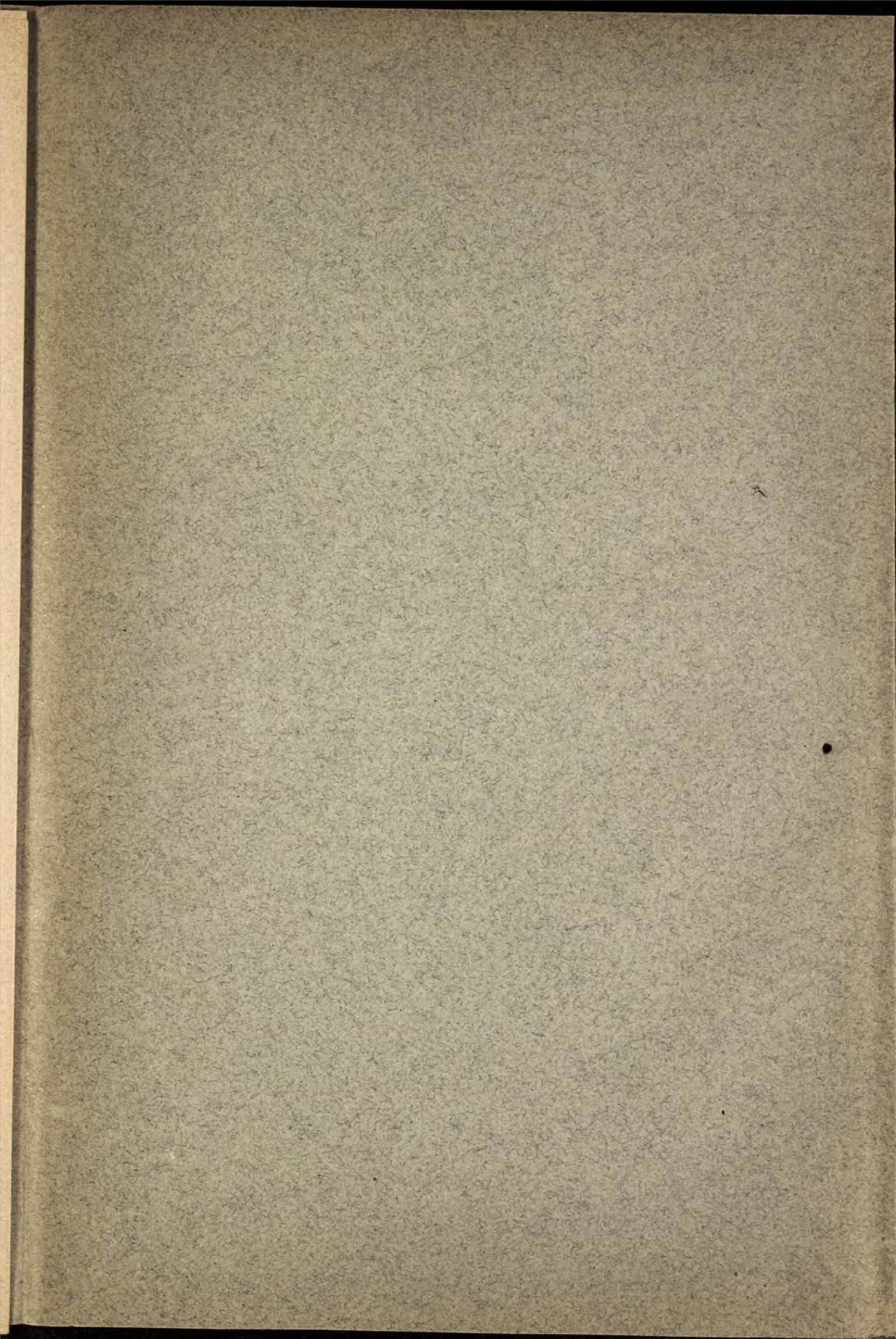
ILLUSTRAZIONI

La Levanna vista dalla Bellagarda (versante di Ceresole) p. 13
La catena settentrionale del Gran San Pietro (schizzo panoramico) . . . „ 183

COLLABORATORI

<i>Soci</i>	<i>Sezione</i>	<i>Soci</i>	<i>Sezione</i>
Abbate dott. Enrico . . .	Roma	Grosso Cesare	Torino
Andreoletti rag. Rinaldo . .	Milano	Gualerzi Orlando	Roma
Antoniotti dott. Francesco .	Biella	Gugliermina G. B.	Milano
Archieri Federico	Torino	Gurgo dott. Francesco . . .	Torino
Belli dott. G. B.	Venezia	Immink signora Jeanne . . .	Torino
Bensa Paolo	Genova	Lanino ing. Giuseppe	Torino
Bobba avv. Giovanni	Torino	Macchi Augusto	Torino
Bruno T.	Roma	Mackenzie Evan	Genova
Budden cav. Riccardo Enrico	Firenze	Melzi nob. dott. Gilberto . .	Milano
Calderini avv. Basilio . . .	Varallo	Mondini Felice	Torino
Canzio Ettore	Torino	Morera Giulio	Agordo
Cermenati prof. Mario . . .	Lecco	Paravicini ing. Guido . . .	Sondrio
Cesaroni Corrado	Palermo	Parona dott. Carlo Fabrizio .	Intra
Chiavero Antonio	Torino	Perondi ing. Edoardo	Milano
Chiesa Mauro	Lecco	Peverelli ten.colonn. Guido .	Milano
Chiesa avv. Michele	Como	Piovano dott. Adolfo	Torino
Chun Axel	Milano	Pizzini G.	Torino
Cibrario conte avv. Luigi . .	Torino	Preda prof. Pietro	Livorno
Corrà avv. Giuseppe	Torino	Prudenzini avv. Paolo	Brescia
Cozzaglio Arturo	Brescia	Ratti prof. Carlo	Torino
Dellepiane Giovanni	Genova	Ravignani dott. Giuseppe . .	Verona
Di Montemayor G.	Napoli	Rebuschini avv. P.	Como
Dolfin conte Lamberto . . .	Firenze	Restelli prof. Carlo	Bologna
Fadigati dott. Dante	Brescia	Riva Carlo	Milano
Fanchiotti cav. Carlo	Intra	Rizzatti prof. Ferruccio . . .	Chieti
Fer avv. Attilio	Pinerolo	Sacco dott. Federico	Torino
Ferrari dott. Agostino	Torino	Santi dott. Flavio	Torino
Garbari Carlo	Agordo	Sella ing. Corradino	Biella
Gastaldi Paolo	Torino	Sella cav. Vittorio	Biella
Gavini Ignazio Carlo	Roma	Sinigaglia avv. Leone	Torino
Gerla rag. Riccardo	Milano	Toesca di Castellazzo conte G.	Varallo
Gervasone Adolfo	Torino	Vallino Domenico	Biella
Ghisi Camillo	Milano	Vaccarone avv. Luigi	Torino
Ghisi Enrico	Milano	Vigna Nicola	Torino
Girola ing. Alberto	Torino	Virgilio dott. Francesco . . .	Torino
Grober avv. Antonio	Varallo	Zucchi Giuseppe	Torino





Prezzo di vendita del presente volume: L. 12

PUBBLICAZIONE MENSILE DEL C. A. I. - Vol. VIII - 1904