

CLUB ALPINO ITALIANO



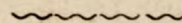
RIVISTA MENSILE

PUBBLICATA PER CURA DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

(Sede Centrale)



DIRETTORE: Prof. CARLO RATTI



Vol. XXIII. — 1904



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

Torino, Via Monte di Pietà, 28.

Donazione
Conte GIBRARIO

INDICE

XXXV Congresso degli Alpinisti Italiani presso la Sezione di Torino. Programma, norme, avvertenze, riduzioni ferroviarie, ecc. Pag. 153, 193, 225
 Programma del 1° Convegno nazionale di skiatori Pag. 72
 Avviso ai collaboratori della Rivista. 224
 Programma del Convegno intersezionale presso la Sezione di Brescia . 255
 Supplemento contenente: Elenco delle Guide e dei Portatori del C. A. I. e della S. A. Tridentini; Orari e Tariffe di vetture postali e diligenze nelle Alpi e negli Appennini; Alcuni libri utili agli alpinisti (annesso al n. 7 con numerazione speciale).

RELAZIONI E MEMORIE.

Per ordine alfabetico.

<p>Adamello, <i>ill.</i> (MARTINAZZOLI). . . 226 — dall'Ovest, <i>ill.</i> (GNECCHI) . . . 411 Allionia: giardino (VALBUSA) . . . 175 Apuane, Alpi, <i>ill.</i>³ (QUESTA) . . . 361 Argento, Pizzo d' (BOMPADRE) . . . 73 Basodino (BOSAZZA) 82 Bellavista nel Bernina (SANGIORGI) 206 Bianco Monte, e Aig. Bionnassay, <i>ill.</i>² (RADIO-RADIS e WEBER). 153 — — Osservatorio, <i>ill.</i> (ABBATE) 77 Bionnassay, Aig. <i>ill.</i>², vedi Bianco. Cadore, <i>ill.</i>³ (PONZELLI). 161 Cansiglio, speleologia (ERRERA) . 417 Dolomiti Ampezzane, <i>ill.</i>² (BERTI) 401 Eita, Casa d': monumento a Sinigaglia e Riva (PIAZZI). 62 Fisiologia dell'Alpinismo (HESS) . 132 Furkahorn, Grand (BOSAZZA) . . . 45 Janssen e l'Osservatorio sul Monte Bianco, <i>ill.</i> (ABBATE). 77</p>	<p>Leone, Monte, <i>ill.</i>² (ALLEGRA) . . 449 Mythen, Grand (BOSAZZA) 5 Ovarda, Torre d', <i>ill.</i>³ (BIRESSI e DUMONTEL) 34 Pécelet: punto culmin. (COOLIDGE). 422 Polset, Gruppo di, <i>ill.</i>³ (BOZANO-QUESTA) 196 Presolana, <i>ill.</i> (MANIGHETTI) . . . 1 Sasso d'Italia, asc. inv. (PONZELLI) 85 Savoia, Punta: Spitzberg (VIGNA) 159 Sengie, Punta, <i>ill.</i>³ (BIRESSI) . . 257 Ski: convegno a Glarona (E. K.) 53 — 1° conv. naz, <i>ill.</i>⁶ (MONDINI). 121 Statua della B. V. sul Dente del Gigante, <i>ill.</i>³ (SANTI). 367 Stazioni alpine invernali (SANTI) . 9 Tridentini: convegno a Rabbi (CHIGGIATO) 69 — — a Cavalese (MANTICE) . . . 393 Zucchero in montagna (GURGO) . 458</p>
---	--

Per ordine di pubblicazione.

Sulla Presolana: discesa per la parete settentrionale (*con 1 illustr.*). —
 A. MANIGHETTI Pag. 1
 Al Grand Mythen (Svizzera). — F. BOSAZZA 5
 A proposito delle stazioni alpine invernali in Italia. — F. SANTI 9
 La Torre d'Ovarda (*con 3 illustrazioni*). — I. Descrizione e storia alpina, di E. C. BIRESSI — II. Prima traversata per cresta dalla Punta Est alla Punta Centrale, di G. DUMONTEL 34
 Al Grand Furkahorn. — F. BOSAZZA 45
 Convegno e gara cogli ski a Glarona (Svizzera). — E. K. 53
 Relazione della Commissione per l'erogazione del reddito 1903 della « Fondazione Magnaghi » (Sezione di Milano). — FONTANA, CHUN, FERRINI 61

Il monumento agli alpinisti G. Sinigaglia e C. Riva inaugurato nel 1903 alla Casa d'Eita. — R. PIAZZI	Pag. 62
Il XXXI Convegno degli Alpinisti Tridentini a Rabbi. — G. CHIGGIATO	69
Il Pizzo d'Argento (con 1 illustrazione). — Introduzione, della REDAZIONE, e Prima ascensione dal versante italiano di G. BOMPADRE	73
L'astronomo Janssen e l'Osservatorio sulla vetta del Monte Bianco (con 1 illustrazione) — E. ABBATE	77
Ascensione al Basodino. — F. BOSAZZA	82
Ascensione invernale al Gran Sasso d'Italia. — R. PONZELLI	85
La prima Esposizione di Arte Alpina presso la Sezione di Torino (con 4 illustrazioni). — G. L.	101
Il primo Convegno nazionale degli Skiatori al Colle di Sestrières (con 6 illustrazioni). — F. MONDINI	121
La fisiologia dell'Alpinismo. — A. HESS	132
Le deliberazioni del V° Congresso Geografico italiano sugli studi relativi alle montagne italiane. — G. CORA e C. ERRERA	135
Ascensione al Monte Bianco con traversata dall'Aiguille de Bionnassay (con 2 illustrazioni). — A. VON RADIO-RADIUS e A. WEBER	153
Ascensione della nuova vetta « Savoia » nello Spitzbergen, compiuta da S. M. la Regina Margherita. — N. VIGNA	159
In Cadore: Antelao, Sorapis e Cristallo (con 3 illustr.). — R. PONZELLI	161
Allionia: giardino alpino a Torino (resoconto) — U. VALBUSA	175
Il circo terminale del Vallone di Polset (con 3 illustrazioni). — L. BOZANO ed E. QUESTA	196
Al Monte Bellavista nel Gruppo del Bernina. — D. SANGIORGI	206
La discesa dell'Adamello per la Val Adamé e variante alla Concarena (con 1 illustrazione). — A. MARTINAZZOLI	226
Punta della Sengie (con 3 illustrazioni). — E. C. BIRESSI	257
Relazione del XXXV Congresso degli Alpinisti Italiani presso la Sezione di Torino (con 23 illustrazioni). — C. RATTI	289
Relazione della Presidenza sull'andamento del Club nell'ultimo anno e nell'ultimo decennio. — A. GROBER	344
Nelle Alpi Apuane. L'Alto di Sella (con 3 illustrazioni). — E. QUESTA	361
Una statua della Vergine sul Dente del Gigante (con 2 illustr.) — F. SANTI	367
Il Convegno intersezionale presso la Sezione di Brescia. — I. G. e G. M.	380
Il XXXII Convegno degli Alpinisti Tridentini a Cavalese. — G. MANTICE	393
Nelle Dolomiti Ampezzane (con 2 illustrazioni). — A. BERTI	401
Ascensione dell'Adamello per la parete Ovest (con 1 illustr.) — A. GNECCHI	411
L'esplorazione speleologica del Cansiglio. — C. ERRERA	417
Qual'è il punto culminante dell'Aiguille de Pécelet? — W. A. B. COOLIDGE	422
Ascensione del Monte Leone dal ghiacciaio di Hohmatten (con 2 illustrazioni). — E. ALLEGRA	449
Lo zucchero in montagna. — F. GURGO	458

ILLUSTRAZIONI FUORI TESTO.

TITOLO DELLA VEDUTA	FOTOGRAFIA DI	PAG.
1. Il versante meridionale della Presolana	L. Pellegrini	1
2. Il versante settentrionale della Torre d'Ovarda	G. Dumontel	33
3. La parte orientale del Gruppo del Bernina	V. Ronchetti	73
4. Dôme de Miage e Aig. de Bionnassay da M. Bianco	J. Vallot	153
5. Il Gruppo dell'Adamello (vers. N.) dalla Presanella	V. Sella	225
6. La Bessanese, il Rifugio B. Gastaldi e l'accampamento dei Congressisti.	A. Luino	289
7. Monte Leone e la cresta detta Stichelgrat col ghiacciaio d'Alpien.	E. Lossetti	449

ILLUSTRAZIONI NEL TESTO.

TITOLO DELLA VEDUTA	FOTOGRAFIA DI	PAG.
8. Schizzo topografico della Torre d'Ovarda : 1 : 50.000		35
9. Il versante meridionale della Torre d'Ovarda	G. Cibrario	37
10. La parete Sud-Ovest del Corno Stella		48
11. L'Osservatorio Janssen sulla vetta del M. Bianco	C. Tairraz	79
12. Ghiacciaio di Rochefort : quadro di L. Delleani	A. Luino	102
13. Disegno pel quadro « La Montagna » di A. Falchetti	A. Luino	103
14. Bocchetta d'Aurona : quadro di C. Cressini	A. Luino	103
15. Castore e Polluce : quadro di A. Lupo		105
16. La strada nella neve presso il Colle di Sestrières	F. Arrigo	122
17. Casolari presso il Colle di Sestrières	F. Arrigo	122
18. Salendo in islitta al Colle di Sestrières	A. Luino	125
19. Il « Baraccone » al Colle di Sestrières	A. Luino	125
20. Gruppo di skiatori	A. Luino	127
21. Ski piantati nella neve	A. Luino	127
22. Sulla cresta meridionale dell'Aiguille de Bionnassay	A. Radio-Radiis	157
23. Torre dei Sabbioni alla Forcella Grande	R. Ponzelli	162
24. Sorapis e nevaio della Val Russecco	R. Ponzelli	163
25. Scendendo per la parete Sud del Sorapis	R. Ponzelli	164
26. Il versante Est del Palone del Torsolazzo	E. Anderloni	167
27. Schizzo topografico del vallone di Polset e dintorni		197
28. Aiguilles de Polset et de Pécelet dal Dôme de Polset	H. Maige	199
29. Pointes Renod, du Bouchet et de Thorens	H. Maige	201
30. Punta delle Sengie (vers. S.E.) dal Piano delle Mule	P. Marino	259
31. La Punta delle Sengie dalla costiera SE. del Monveso	P. Paganini	262
32. La Punta delle Sengie dalla cresta di Ciatzisan	P. Paganini	263
33. La Torre del Comune in Lanzo	F.lli Origoni	298
34. Fermata dei Congressisti a Ceres	G. Truchetti	299
35. Ala : borgata Prussel (capoluogo)	Ed. Bertone	300
36. Ala : borgata Cresto	Ed. Bertone	301
37. L'arrivo dei Congressisti a Balme	C. Viglezio	302
38. Il Piano della Mussa coll'Albergo Broggi	G. Scotti	303
39. Il Baraccamento presso il Rifugio	G. Lange	374
40. La Ciamarella dalle alture verso il lago della Rossa	G. De Simoni	305
41. Le comitive dell'Albaron di Savoia e della Ciamarella sul ghiacciaio	G. Cibrario	307
42. Sulla vetta della Ciamarella	P. Acquistapace	309
43. L'Albaron di Savoia	Ed. Garrone	310
44. La Ciamarella veduta dall'Albaron di Savoia	G. Cibrario	311
45. Il Lago della Rossa	F. Gurgo	312
46. I Congressisti all'inauguraz. del Rifugio Gastaldi	A. Luino	313
47. I Congressisti sul Colle d'Arnas	G. Mercandino	316
48. Il sig. Fodéré offre « champagne » sul Colle d'Arnas	G. Mercandino	317
49. La comitiva sul ghiacc. d'Arnas e il Charbonel	P. Acquistapace	318
50. La colazione nell'alto vallone d'Avérole	P. Acquistapace	319
51. Fermata al villaggio di Avérole	G. De Simoni	320
52. I Congressisti sulla strada per Bessans	G. De Simoni	321
53. L'entrata dei Congressisti in Lanslebourg	P. Acquistapace	323
54. La seduta del Congresso al Moncenisio		327
55. Resceto nelle Alpi Apuane	A. Gandolfi	362
56. L'Alto di Sella dalle pendici orient. della Focoletta	E. Questa	363
57. Spigolo Nord-Ovest dell'Alto di Sella	E. Questa	365
58. Dente del Gigante : Punta Graham da Punta Sella	G. Brocherel	368
59. La Statua della Madonna sul Dente del Gigante	G. Brocherel	369

TITOLO DELLA VEDUTA	FOTOGRAFIA DI	PAG.
60. Monti della Capanna Volta in Valle dei Ratti	L. Barazzoni	376
61. Monte Cristallo e Piz Popena da Sopra Tre Croci	L. Lacharrière	402
62. La Croda da Lago dal Becco di Mezzodì	L. Lacharrière	407
63. La parete Ovest dell'Adamello dal Passo di Pre- massone	A. Gneccchi	913
64. Il crestone Pinerocolo dal lato Nord (Spluga)	D. Pessina	420
65. La catena della Weissmies vista dal Monte Leone	E. Lossetti	453
66. Il laghetto di Coldai e il Monte Civetta	Auteri-Marazzani	461

CRONACA ALPINA

<i>Ascensioni invernali</i> : 17-18, 24, 25, 51-53, 57-61, 89-92, 96-97, 118, 122- 131, 430, 460.	(Reg. Margherita), 168, 172, 174 ² , 191, 219, 231 ² , 232, 233 ² , 235, 272, 282, 306, 308, 336, 373, 374, 375, 424 ² , 427, 428, 429 ² , 436, 463, 464 ² , 465 ² , 466 ² , 469, 471, 475, 476, 481.
<i>Ascensioni ed escursioni cogli ski</i> : 17-18, 51-54, 71-72, 89, 122-131, 149, 168, 182, 190.	<i>Ascensioni di giovanetti e carovane scolastiche</i> : 60, 171, 174, 213, 215, 272, 277, 470, 471.
<i>Ascensioni di signore</i> : 1, 21, 38, 50, 71, 93 ³ , 94 ³ , 112, 140 ³ , 141, 142, 159	

Elenco alfabetico dei luoghi.

AVVERTENZE. — I nomi di montagne preceduti da un articolo o da un aggettivo, come Gran, Grande, Ober, Unter, ecc., o da un nome comune come Monte, Punta, Cima e Cimone, Corno o Corna, Dent o Dente, Testa o Tête, Torre o Tour, Bec, Becco, Becca, Pic o Picco, Piz, Pizzo, Spiz, Sasso, Sass, Aiguille, Ouille, Uja, Roc, Rocher, Dôme, Signal, Piramide, Croda, Brêche, ecc., devono cercarsi al rispettivo nome proprio.

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

L'esponente ² che accompagna un numero di pagina indica che in questa il nome è riferito 2 o più volte. — *i* significa che vi è una o più illustrazioni.

I. — Nella Catena delle Alpi e nell'Appennino.

Acqua, Punta dell', 23*.	Apuane, Alpi, 108 (geol.), 142, 361-367 <i>i</i> .
Adamé, Corno, 225 <i>i</i> .	Argento o Argient, Pizzo d', storia 73-75* <i>i</i> ,
Adamello, 385, 433.	Arnas, Colle d', 232, 315, 316 <i>i</i> , 317 <i>i</i> .
— discesa per Val Adamé 226*.	— Punta, 20, 232.
— gruppo dell', 225 <i>i</i> .	Arves, Aiguille merid. d', 467, 468.
— per parete Ovest 411*, 413 <i>i</i> .	Assietta, Testa dell', 372.
— statist. prime ascens. 416.	Augstkummenhorn 375.
Adele, Punta, 405.	Aurona, Bocchetta d', 103 <i>i</i> .
Ajaccio, Punta, 50*.	Averau, Torre Alta di, 453.
Ala: borg. Prussel e Cresto 300 e 301 <i>i</i> .	Avérole, valle 319 <i>i</i> , vill. 320 <i>i</i> .
Albaron di Savoia, 231, 232 ² , 306, 310 <i>i</i> 426 ² , 465.	Avio, Monte, 431*.
Albergian, Monte, 372.	Azzurra, Roccia, 260*, 263 <i>i</i> .
Aletschhorn 428.	Bächistock, 428.
Alto di Sella (Apuane), 361-367* <i>i</i> ² .	Badile, Pizzo (Albigna), 16*.
— Pizzo (Prealpi Comasche) 140.	Bagnara (Calabria), 478.
Ambin, Dente merid., 21 e 89 inv.	Baldo, Monte, segnavia 98.
— Tre Denti d', 467.	Balme, villaggio, 302 <i>i</i> .
— Monte e Rocca d', 373.	Barbena, Rocca, 148.
Ambrizzola, Punta di, 408.	Barrant, Colle, 171.
Andolla, Pizzo d', 453 <i>i</i> .	Barre des Ecrins 467.
Antelao, 161.	Basei, Punta, 425.
Antrona, Colle d', 235, 469.	Basòdino, 82, 272, 428.

- Bastia, Picco, 50*.
 Baus, Cima del, 55.
 Beichpass, 428.
 Beigua, Monte, 239.
 Bellagarda, Monte, 268.
 Bellavista (Bernina), 73 *i*, 206*.
 Bernina, Gruppo, 73 *i*, 73-75*.
 — Pizzo, 21, 56, 429; Passo, 52 *inv.*
 Bessanese, 20, 21, 231², 232^{2*}, 425,
 427, 465*, 466.
 — Punta 3332 m., 231*.
 Bett, Punta del, 372.
 Bianco, Corno (Adamello) 225 *i*.
 — — (Valsesia) 429*.
 — Monte, 89*, 92, 155, 270, 472.
 — — Osservatorio Janssen 79 *i*,
 — — 1^a asc. con ski 89.
 — Pizzo, 94, 168.
 Bietschhorn, 271, 428.
 Bionnassay, Aig. de, 153 *i*, 155, 157 *i*.
 Blaitière, Aiguille de, 427.
 Blanc de Tacul, Mont, 472.
 — Petit Mont, 471.
 Blanche, Dent, 464; Tête 373.
 Blondina, Piz, 75*.
 Blumone, Corno di, 95.
 Bocktschingel, 429*.
 Bodengo, Sasso, 24.
 Boglia, Monte, 279.
 Bonazzola, Punta, 376*.
 Borgna, Monte, 147.
 Börterruck, 375.
 Bossico, Altipiano di, 172.
 Bottarello o Sonnighorn 375.
 Bouchet, Pointe e Aiguille, 201 *i*.
 Bousson, Punta, 425.
 Boucier, Bric, 464, 469.
 Bracco, Monte, 51 *inv.*
 Bregagno, Monte, 139, 140.
 Breithorn, 428, 465, 466, 469.
 Brenta, Cime alta e bassa e Crozzon, 24.
 Brunone, Cima, 473.
 Brusadella, Corna, 23.
 Buet, Mont, 18 *inv.*
 Buin, Piz, 24.
 Bussola, Corno, 475 e 476 *inv.*
 Calvo, Monte (Appennino), 24 *inv.*
 — Punta Centrale del, 140.
 — Tre vette del, 376 *i*.
 Camicia, Monte (Gran Sasso) 433.
 Camino, Pizzo, 234, 378.
 Camoscio, Corno del, 190.
 Camozzera, Corno, 174.
 Campanile, Pizzo, 23, 24.
 Campo, Cime e Pizzo di, 23*.
 Canalone Rosso, Passo, 33 *i*, 35 (top.).
 Candelozzo, Punta del, 240.
 Cansiglio, esplor. speleol., 417.
 Capanne, Monte (Elba), 475.
 Capra, Corna di, 22*.
 Caprera, Rocca, 51*.
 Caprino, Monte, 238.
 Cardinello, Monte, 139.
 Carducci, Punta, 420 *i*, 421.
 Carè Alto, 486*.
 Cassa del Ferro, 22.
 Castore, 464, 474.
 Castore e Polluce, 105 *i* (quadro).
 Caucaso, Monte (Appenn.). 239.
 Cavalese, Convegno Trident., 393.
 Cavalli, Corna dei, 22.
 Cavregasco, Pizzo, 282, 375.
 Centrale, Pizzo, 436.
 Cervino, 270², 374², 466, 467, 472, 474.
 — Storia alpina, 10-16.
 — Piccolo, 428, 466, 471.
 Cevedale, 57; Passo del, 430 *inv.*
 Chapeau Rouge, 18.
 Charbonel, 232, 269, 318 *i*, 319 *i*.
 Charmoz, Aiguille des, 373, 427².
 Château des Dames, 373, 427, 463, 471,
 473, 474.
 Chavière, Col de, 106-205.
 Chécouri, Colle, 51 *inv.*
 Ciamarella, 231, 305 *i*, 306, 309 *i*,
 311 *i*, 425, 465,
 Ciampono, Punta di, 429*.
 Cian, Punta di, 464, 469.
 Ciarforon, Colle del, 424.
 Cime Bianche, Colle, 475 *inv.*
 Cimon della Pala, vedi Pala.
 Ciorneva, Monte, 20, 468.
 Cistella, Monte, segnavia 97.
 Cittanova (Calabria) 479.
 Ciusalet, Monte, 336.
 Civetta, Monte, 119, 461 *i*.
 Clairry, Punta, 324.
 Coca, Pizzo di, 234, 378.
 Cocor, Gran, 426, 466.
 Coldai, Monte, 475.
 Coleazzo, Monte, 433.
 Collerin, Dente Centrale del, 465.
 Collio (convegno Sez. Brescia) 382.
 Collon, Col de, 472.
 Colmaregia (Valsolda), 279.
 Colombina, Monte, 172.
 Colomion, Monte, 51 *inv.*
 Coltignone, Monte, 17 *inv.*, 23.
 Combin, Grand, 93, 481.
 — de Corbassière, 93.
 Corno, Punta, 24, 377.
 Concarena, 229*.

- Corna, Punta, 20.
 Cornacchia, Monte, 169.
 Cornaggera, Monte, 171.
 Cornizzolo, Monte, 238.
 Corno Grande, vedi Sasso d'Italia.
 Cornone, vedi Blumone.
 Cors, Punta dei, 464.
 Corsica, Punta, 51*.
 Crepacuore, Monte, 144.
 Crest'Aguzza, 73 *i*.
 Cresto, Monte, 212.
 Créton, Col du, 463*.
 — Tour du e Mt.-Blanc du, 463, 471.
 Crevaje, Becca, 231*.
 Cristallo, M., 161, 394, 401, 402 *i*, 460*.
 Croce, Monte, 213.
 Croce Rossa, 20, 231, 232, 466², 468².
 Croda da Lago, 394², 405, 407 *i*.
 Croz del Rifugio, 17*.
 Crozzon di Brenta, vedi Brenta.
 Damma, Passo di, 271.
 Dante, Punta, 50*.
 Denervo, Monte, 172.
 Diavolo di Barbellino, Pizzo, 378.
 Dolent, Mont, 55, 470.
 — Col du Mont, 427.
 Dragone, Punta del, 94*.
 Droites, Col des, 219*.
 Dru, Petit e Grand, 427.
 Dufour, Punta, 94, 271.
 — — da Macugnaga, 481.
 Duria, Corni del, 139.
 Echelle, Pointe de l', 89 inv.
 Eckhorn, 24.
 Eisseepass, 430 inv.
 Entrelöre, Colle d', 426.
 Epicoun, Bec d', 94.
 Ermetta, Monte, 239.
 Erna, Pizza d', 71 inv.
 Etna, 192.
 Facetti, (o Zupò) Colle, 209.
 Faito, Monte, 146.
 Fassa, Valle di, 395.
 Faudery di Menouve, Monte, 269.
 Federa, Campanile di, 407.
 Ferrant, Punta, 373, 378, 466.
 Festijoch, 464.
 Fiammes, Guglia di, 394.
 Fiemme, Valle di, 395.
 Fier, Pizzo, 22.
 Filone, Pizzo, 22.
 Finalese, gita nel, 148.
 Finsteraarhorn, 271.
 Fiorelli, Punta, 421*.
 Fiume, Punta, 51*.
 Flèche Rousse, 446*.
 Fletschhorn, 453 *i*.
 Fluchthorn, 24.
 Fné, Passo, 457.
 Fo, Passo del, 60 inv.
 Foppel, Cima di, 23.
 Fourà, Punta, 426.
 Fraitève, M., 51 inv., 89 e 128 inv., 372.
 Fugazza, Pian della (albergo) 216.
 Fuorcla Sella, 168 inv.
 Furkahorn, Grand, 45, 375.
 Galisia, Punta, 425, 466*.
 Gallinola, La, 91 prima inv.
 Gardena, Valle e Passo, 399.
 Gastaldi, Punta (dei Cors), 464.
 Gavia, Punta della, 466.
 Gaviola, Monte, 432.
 Gèbroulaz, Col de, 197-205 bibl.
 Gelas di Lourousa, Punta del, 47*.
 Gélé, Mont, 94.
 Gemsfayrenstock, 429.
 Gennaro, Monte, 25 inv.
 Ghigo, Punta, 48*.
 Ghinivert, Bric, 372.
 Gigante, Dente del, 21, 54, 92, 158, 232, 427.
 — — altezza della piramide 371.
 — — statua B. V., 361-370 *i*².
 Gino, Pizzo di, 140.
 Gioia Tauro (Calabria), 478.
 Giordano, Punta, 94.
 Glarona (gare di ski), 53 inv.
 Gleno, Pizzo, 141, 233, 378.
 Gnifetti, Punta, 119, 269, 271, 374, 386, 428, 429, 436, 464, 465, 474.
 Gouèter, Dôme du, 55, 93.
 Grapillon, Petit, 55.
 Grappa, Monte, 59 inv.
 Grauhaupt, 429.
 Gregorio, Monte, 146.
 Grèpon, Aiguille du, 373, 427.
 Grigia, Testa (o Grauhaupt), 429.
 Grigna meridionale 24², 139.
 — settentrionale 17 inv., 24, 139.
 Grola di Prada, 173.
 Gspaltenhorn, 17 inv.
 Guin, Becca di, 94.
 Güssfeldt Sattel, 233.
 Hérens, Col d', 472.
 Hohberghorn, 464.
 Innominato, L', 21, 55.
 Italia, Gran Sasso d': vedi Sasso.
 Jatrinioli (Calabria), 478.
 Jazzi, Cima di, 168.
 Joderhorn, 469, 473.
 Jorasses, Grandes-, 21, 55; Col. 468.
 Joux, Colle di, 212.

- Jumeaux di Valtournanche, 94.
 Jungfrau, 118.
 Königsspitze, 57.
 Kreilspitze, 57.
 Kuchenspitze, 24.
 Ladner, Piz, 75.
 Lago, Croda da: vedi Croda.
 Lamet, Monte, 18, nota topogr. 19.
 Lanslebourg 323 *i*.
 Lanzo, Torre di, 298 *i*.
 Laquinhorn, 453 *i*.
 Lavarone (gita inv. a), 97.
 Ledù, Pizzo, o Sasso Marcio, 210* 232.
 Legnone, Monte, 140, 473.
 Lenzspitze Sud, 464.
 Leone, Monte, 449-457 *i*.
 Lera, Punta, 20, 209*, 466*.
 Levanna Centrale, 232.
 — Orientale, 21, 34* (nota), 268, 425.
 Levannetta, 425.
 Ligoncio, Pizzo, 16*, 140, 377.
 Lion, Tête du, 464.
 Lioy, Punta, 373, 427.
 Litzner Gross 24.
 Livemmo, gita a, 147.
 Livigno, Monti di, 22-23.
 Locce, Colle e Punta delle, 474.
 Loranco, Colle di, o Portjenpass, 374.
 Lorio, Monte, 141.
 Lory, Picco, 467.
 Lötschenlücke, 271.
 Lunella, Punta, 468.
 Luseney, Becca di, 230*.
 Lyskamm, 94, 374, 429, 464*. 474.
 Madre di Dio, Monte, 49.
 Magnaghi, Punta, 375.
 — Torrioni, 23, 24².
 Magnola, Monti della, 90 inv.
 Malinvern, Testa del, 47*.
 Mallet, Monte, 427.
 Manduino, Sasso, 211*, 377.
 Marbrées, Aiguilles, 55, 92.
 Marcio, Sasso, vedi Ledù.
 Marguareis (nota geol.) 28.
 Maria, Punta, 425*.
 Marmolada, Monte, 475.
 Marnotto, Monte, 140.
 Mars, Monte (Biellese), 460 inv., 473*.
 Marzo, Monte, 426.
 Mater de Paja, 140.
 Maudit, Mont, 472.
 Meije (traversata), 467.
 Meiten, Colle di, 93.
 Mezzodì, Becco di, 410.
 Miage, Colle di, 55; Dômé de, 153 *i*.
 Michele, Punta, 140.
 Michel, Roche (rettifica) 19.
 Midi, Aiguille du, 93.
 — Col du, 18 inv.
 Midia, Monte, 58 inv.
 Miller, Corno, 225 *i*.
 Mine, Monte delle, 22.
 Mittelrück e Mittelpass, 374.
 Molocchio (Calabria), 480.
 Moncenisio, Colle del Piccolo 325.
 — Seduta del Congresso 327 *i*.
 Montagna Grande 274.
 Monviso, 21, 49, cresta Est 50*.
 Moro, Passo di Monte, 235, 469.
 Mottarone, 71 inv.
 Mythen, Grand, 5.
 Nadelhorn e Nadeljoch, 464.
 Naso del Lyskamm, 465.
 Nera, Punta, 171.
 Neve, Monte della, 22.
 Obergabelhorn, disgrazia, 284.
 Ochsencharte, 24.
 Ocre, Monte d' (Abruzzo), 378.
 Olen, Colle d', (istituto) 151.
 Ollomont (gita a), 213.
 Orsello, Monte (Abruzzo), 272.
 Orsiera, Punta, 466, 468.
 Ortlerspitze, 430 inv.
 Otemma, Punta d', 271*.
 Ovarda, Torre d', 20, 33-44* *i*³, 466.
 — Colletto d', 33 *i*, 35 (top.).
 Padrio, Monte, 141.
 Pagiò, Pizzo, 141.
 Paglia, Sasso della, 140.
 Pala, Cimon della, 95.
 — della Madonna, 394.
 Palabione, Monte, 142.
 Pale, Gruppo delle, 392.
 Palmi (Calabria), 478.
 Palone, Cima del, 215.
 Palone del Torsolazzo, 166* *i*.
 Palù, Pizzi, 73 *i*, 429.
 Paradiso, Gran, 268, 277, 424, 426²,
 465, 467, 471; 437 disgr.
 Parè, Cima, 18.
 Parrachée, Dent, 466.
 Pasubio, 118 inv.*.
 Patteriol, 24.
 Pécelet, Aiguille de, 196, 199 *i*, 205
 bibliogr., 234 rettifica, 372 altezza,
 punto culminante 422.
 Peirus, Roc, 372.
 Pelvoux, 467.
 Pentidattilo, Monte (Calabria), 281.
 Percée, Aiguille, 267*.
 Peschio, Monte, 59 inv.
 Pesura, Monte, 238.

- Petrace (fiume di Calabria), 478.
 Pettini, Monte, 22.
 Piacenza, Punta, 49*.
 Piano della Mussa 303 *i*.
 Piemonte, Punta, 51*.
 Pierre Lory, Col, 201 *i*.
 Pierre Menue, 373.
 Pinerocolo, Crestone, 419*, 420 *i*.
 Pizzocolo, Monte, 172.
 Plan, Aiguille du, 427.
 Planchette, Monte, 140.
 Poieto, Monte, 171.
 Polluce e Castore, 105 *i* (quadro).
 Polset, Aiguille de, 196, 199 *i*, 205 bibl.
 — Dôme de, 196.
 — Vallone (schizzo top.), 197.
 Pomagagnon, 394².
 Poncivo, Monte, 279.
 Popena, Piz, 402 *i*.
 Pordoi, Passo di, 394, 397.
 Porola, Pizzo, 233.
 Portjenpass o Colle di Loranco 374.
 Posta, Cima di, 236.
 Pratomagno, Monte, 142.
 Prazàgano, Specola di, 173.
 Presolana, disc. parete Nord 1 *i*.
 — storia alp. 1-2, 234*², 378
 — segnavie, 97.
 Purga di Bolca (gita a) 214.
 Quadro, Pizzo, 236.
 Rabbi (Convegno Tridentini) 69.
 Rai, Monte, 174.
 Ranzola, Colle, 212, 476 inv.
 Ratti, Pizzo, 376 *i*, 377*.
 Raxalpe, disgrazia, 438.
 Rayette, Becca, 94.
 Redorta, Pizzo, 378, 473.
 Renod, Pointe, 201 *i*.
 Requin, Dent du, 373, 427.
 Resceto, villaggio, 362 *i*.
 Resegone, 24, 52 inv., 96 inv.
 Riffelhorn, 374, 471.
 Rocca, Cima della (lapide e tabella d'orientamento), 191.
 Roccamelone, 466, 468.
 Roccanera, 466.
 Rochefort, Aiguille de, 427.
 — ghiacc. di, 102 *i* (quadro).
 Rodes, Pizzo, 377.
 Rognosa d'Etiache, 373.
 — di Sestrières, 372.
 Roncia, Punta, 18, 269.
 Rothorn di Zinal, 374, 464.
 Rotondo, Monte (Abruzzo), 476.
 — Pizzo, 89.
 Roseg, Piz, 55.
 Roseg-Scerscen, Fuorcla, 233.
 Rossa, Lago della, 308, 312 *i*.
 Rosso, Monte, 460 inv.
 Ruinette, 168.
 Rutor, Testa del, 426, 467, 471.
 — Cascade (gita alle) 213.
 Sabbioni, Torre dei, 162 *i*.
 Sagro, Monte, 142.
 Salarno, Cornetto di, 225 *i*.
 Salimmo, Corno di, 432.
 Sambuco, Pizzo (Sicilia) 279.
 San Bernardo, Gran, 52 inv.
 San Franco, Monte (Abruzzi), 434.
 San Giovanni, Bricco di, 49*.
 San Martino (Calabria), 478.
 — — Pizzo (Val Anzasca), rifugio 245.
 San Pio, Monte, 139.
 Sassièrè, Grande, 426.
 Sasso d'Italia, Gran, 85 inv.
 Saussure, Aiguille de, 55.
 Scais, Pizzo di, 24, 378.
 Scalino, Pizzo, 377.
 Scaramellini, Punta, 419*, 420 *i*.
 Schrötterhorn, 57.
 Schwarzberg Weisshorn, 94.
 Scilla (Sicilia) 478.
 Sebol, Monte, 140.
 Sega di Ala (gita a) 214.
 Sella, Pizzo e Passo, 206.
 — Punta (Valtournanche), 94 pernottamento sulla vetta.
 — Rocca della, 96 inv.
 Sengie, Punta delle, 257-267 *i*.
 — Aiguille e Passo, 262 *i*, 263 *i*.
 Sertori, Punta, 16.
 Serù, Gran, (tentativo) 373*.
 Sestrières, Colle di, 123-125-127 *i*⁶ inv.
 Signalhorn, 24.
 Sodadura, Monte, 17 inv.
 Sometta, Gran, 474.
 Sommeiller, Punta, 372.
 Sonnighorn, vedi Bottarello.
 Soprana, Rocca, 49*.
 Sorapiss, 161, 163 *i*, 164 *i*.
 Soratte, Monte, 57 inv.
 Spannort, Grand, 17 inv.
 Spannörterjoch 430.
 Stecknadelhorn, 464.
 Stella, Corno, 47*, 48 *i* (rettifica 89), 49.
 Stickelgrat, 449 *i*, 456.
 Strahling, Punta di, 429.
 Suldenspitze, 57.
 Suretta, Gruppo del, 419* *i*.
 Susa, sciogl. Congresso, 337.
 Tabor, Picco del, 373.
 Tambò, Piz, 72 inv.

- Tavé, Grand, 93.
 Telegrafo (M. Baldo) 53 inv., 278.
 Telenek, Monte, 141.
 Teodulo, Colle, 90 inv.
 Terrata, Monte, 274.
 Thorens, Pointe de, 196, 201 *i*, 205 bibl.
 — Col de, 201 *i*, 205 bibl.
 Ticino, Costa, 51*.
 Titlis, 430.
 Tödi, 430*; Piccolo 429*.
 Torena, Pizzo, 141, 233.
 Tosa, Cima, 24.
 Tournalin, Grand, 373*, 427, 469, 473.
 Tournanche, Col, 471.
 Trélatête, Aiguilles de, 157 *i*.
 Tremoggia, Pizzo, 377.
 Trento, Punta, 50*.
 Tresenta, La, 424.
 Tre Signori, Corno dei, 431.
 — — Pizzo dei, 24, 139.
 Trona e Tronella, Pizzo, 24.
 Tschierva, Piz, 233.
 — Scerscen, Fuorcla, 56, 233.
 Tyndall, Pic, 465.
 Uja, Grand', 468; Punta dell', 267*.
 Vacca, Cima della, 426.
 Vajolett, Torri di, 394.
 Valcournera, Colle, 472.
 Val Dritta, Cima di (Baldo), 278.
 Vallanta, Viso di, 51*.
 Vallonet, Monte, 372.
 Valsolda (gita sez. in), 279.
 Varrone, Pizzo, 24, 139.
 Vélan, Monte, 230*, 460 inv.
 Velino, Gruppo, 90 inv., 383.
 Venezia, Cima, 71; Monte, 225 *i*.
 — Punta di, 432*.
 Verde, Cima, 378.
 Verte, Aiguille, 268*, 427.
 Vesuvio (carte top.) 138-139, (eruz.) 388.
 Viceré, Alpe del (gita sez. a), 238.
 Vincent, Piramide, 495.
 Viso di Vallanta, 51*.
 Visolotto, 467.
 Vofrède, Cresta di, 374*.
 Volta, Punta, 23.
 Weisshorn, 445, 465.
 Weissmies vista da M. Leone 453 *i*.
 Weissmiesgrat 374.
 Weissthor Nuovo 95; Vecchio 475.
 Zebrù, Monte, 57.
 Zembrasca, Pizzo, 22.
 Zinglo Bernù 166*.
 Zsigmondy, Brèche, 467.
 Zuccone di Campelli, 23, 140.
 Zupò (o Facetti), Colle, 209.
 — Pizzo, 73 *i*.
 Zwischbergerpass, 375.

II. — In altre catene montuose.

- Ande, traversata, 170.
 Appalchiani, Monti (America) 286.
 Ben Lomond (Scozia) 435.
 Corsica, ascensioni in, 391.
 Dawson, Monte (America), 288*.
 Lonehorje, Monte (Norvegia), 435.
 Savoia, Punta, allo Spitzberg, 159.
 Spitzberg (Punta Savoia) 159.

Ricoveri e Sentieri.

Lavori del C. A. I.

- Chiavi dei rifugi (questione delle) 175, 191, 343, 380.
 Rifugi della Sezione di Milano (cambio chiavi) 175.
 — Sezione di Torino (regol.) 245.
 — Sezione Valtell. (chiavi) 284, 360.
 Rifugio Aronte 216.
 — Baitone, depredato 436.
 — Cedeh (tariffe) 243.
 — Cederna (Val Forame) 216, 245, inaug. 283, 358.
 — Colle Piccolo Altare 436.
 — Gastaldi (Val d'Ala) 216, 242, 289 *i*, 309, 313 *i*.
 — Gnifetti 216, statist. 436.
 — Lorenzo Pareto 216.
 Rifugio sul M. Antola, 216.
 — Osserv. Regina Margh. 216, tariffe 240, storia 350, statist 436.
 — Sella al Lyskamm 188.
 — — al Monviso 348, 489, 491.
 — Telegrafo-Baldo, (statist.) 97.
 — Torino (tariffe) 241.
 — Vittorio Eman. al Gran Paradiso (tariffe) 241.
 Segnavie al Baldo, 98.
 — al M. Cistella, 97.
 — ad Etroubles 436.
 — alla Grigna 437.
 — alla Presolana, 97.
 — in Valsassina 216.
 Sentiero alla Capanna Triolet, 245.
 — Recoaro-Staro riattato 118.

- Lavori d'altre Società, Istituti, ecc.*
- Berlinerhütte (statist.) 111.
 Rifugi del C. A. Svizzero, 220.
 — della S. A. Friulana 245.
 Rifugio all'Aiguille du Gôûter, 245.
- Rifugio al Col du Sautron (sussidio) 29.
 — del Couvercle 246.
 — Dorigoni (inaug.) 70-71.
 — del Dru 246.
 — sul Pizzo San Martino 243.
 — dei Roches Rouges 245.

Guide e Portatori.

- Balmat J. (autografo di) 483.
 Bricco Giacomo (necrologio) 217.
 Compagnoni Luigi, sussidio 62.
 Confortola Battista, sussidio 62.
 Cresseri Giovanni, sussidio 62.
 Dayné Pietro al Polo antartico 99.
 Fiorelli Giacomo, sussidio 62.
 Guida onoraria (ab. Henry) 99.
 Guide C. A. I. e S. A. Trid. (elenco) 246.
 — al Congresso di Torino, 293.
 — di Courmayeur (scuola di lingua inglese) 98, sussidio 29, 447.
- Guide svizzere nel Canada, 288.
 — e portatori del C. A. Francese 217.
 Mai Tomaso, sussidio 62.
 Necchi Battista, sussidio 62.
 Perotti Claudio (200^a asc. Monviso) 21.
 Proposta di pensione a guide 331.
 Regolamento per guide lombarde 381.
 Rolando Bartolomeo, sussidio 447.
 Sussidi a guide, 62, 447.
 Tariffe per ascensioni da Rifugio Cerderna 359.
 Tembl perito all'Obergabelhorn 284.

Disgrazie.

- Demelius e Tembl all'Obergabelhorn 284. | Quattro alpin, inglesi al G. Paradiso 437.
 Spannagel alla Raxalpe 438.

Alberghi e Soggiorni.

- Albergo Broggi al Piano della Mussa 303 i. | Alberghi piemontesi (riduzioni) 284.
 — al Giomein (rettifica a Iagnanza) 388. | Pian della Fugazza (grande albergo) 216.
 — Pedrotti al Passo di Pordoi 397. | Resceto (Apuane) albergo 216.

Strade e Ferrovie.

- Gressoney (servizio automob.) 217. | Strada Noasca-Ceresole 217.
 Orari servizio vetture 217, 246.

PERSONALIA

- Allioni, botanico, (busto a) 286.
 Belli Giuseppe (necrologio) 26, 349.
 Casati e Facetti (anniversario) 384.
 Conferenze di soci: Hess 30; Gallo 67;
 Bobba 115; Gonella 116; Rey (com-
 memorazione Vaccarone) 151, 180;
 Marco 151, Mosso Angelo 151; Hess
 e Luino 187; Correvon 187; Tede-
 schi 188.
 De Eccher Romilda (signora) targhetta
 d'onore, 192.
 Demelius perito a Obelgabelhorn 284.
 Giuria per Espos. d'Arte alpina 66.
 Henry ab. Gius., guida onoraria 99.
 Janssen, astronomo, biogr. e ricev. a
 Roma, 77-82.
- Piccoli (premiato per monogr.) 68.
 Pionieri dell'Alpinismo 10-13.
 Premiati a Mostra fotogr. ligure, 31.
 Regina Margherita allo Spitzberg 159.
 Riva Carlo, monum. a Eita 62.
 Rizzetti Carlo, deleg. a 4^a Olimpiade, 29.
 Sciorelli Alessandro (necrol.) 100, 349.
 Simler Josias e l'Alpinismo, 440.
 Sinigaglia Giorgio, monum. a Eita 62.
 Spannagel Rudolf perita alla Raxalpe
 438.
 Targhette di benemerenzza e al merito
 alpino a soci e socie della S. A. Tri-
 dentini 191.
 Vaccarone Luigi (sottoscr. ricordo 26,
 180; inaug. busto 150, 180.

VARIETÀ

- Allionia (giardino alpino) 175.
 Alpinismo, Fisiologia dell', 132.
 — Radio e Selenio, 30.
 — Storia dell', 440.
 Azzurro del cielo (origine) 482.
 Botaniche (note) 100, 106, 175-179.
 Bus de la lume (voragine profondissima nel Cansiglio) 417-418.
 Circolo speleol. in Roma 246.
 Congresso geogr. ital. (deliber.) 135.
 Eruzione del Vesuvio (1904) 388.
 Esposizione di Arte Alpina 65, 101.
 Euphorbia Valliniana (nuova pianta alpina) 100.
 Fisiologia dell'Alpinismo 132.
 Frane (studio delle) 138.
 Giardini alpini 175-179.
 Glaciologia 135, 137, 180, 219, 253, 331, 354, 445, 482, 484.
 Istituto scientifico a Col d'Olen, 151.
 Ladino, popolazioni (Trentino) 395-399.
 Male di montagna 133, 251, 458.
 Monumento a Sinigaglia e Riva 62.
 Mostra Alpina all'Espos. di Brescia 218.
 — fotografica alpina (Genova) 31.
 — retrospettiva dei mezzi di trasporto 64.
 Neve penitente, 390.
 Osservat. Janssen sul M. Bianco 77-82 i.
 Provincia di Torino (rilievo plast.), 183.
 Sacco con fibbia di sicurezza 220.
 Ski (gare, corse, salti, convegni, ecc.) 53, 72, 122-131, 149.
 — (storia, forma, uso, ecc.) 149, 250.
 — pieghevole 439.
 — periodico invernale 486.
 Sorgente ferruginosa Citron sopra Etroubles 436.
 Speleologia 135, 137, 182, 219, 246, 253, 354, 417.
 Statistica di ascensioni 111.
 Statua della B. V. sul Dente del Gigante 367 i².
 Targhetta ricordo del Congresso Alpino di Torino 333.
 Vipere (caccia alle) 114.
 Zuccheri in montagna, 133, 458.

LETTERATURA ED ARTE

- Alpi Giulie, 484.
 Alpina (C. A. Svizzero) 219.
 Alpine Journal (The), 251.
 Alpiner Wintersport, 109, 486.
 Alpines Bücherverzeichnis, 487.
 Annuario Sezione di Milano, 487.
 Annuaire du C. A. F., 444, 480.
 — S. T. Dauphiné, 483.
 Appalachia, 286.
 Appennino Centrale, L' (Jesi), 110.
 Arnaud F.: Appendice de la Carte E. M. F. de l'Ubaye ecc., 108.
 Baedeker (Guide): Italie Centrale, 115.
 — — Italie septentrionale, 221.
 — — Allemagne du Nord, 221.
 Bollettino dell'Alpinista, 286.
 Casanova (Guide): Valle di Gressoney e Mont Rose, 249.
 — — Valli di Lanzo (Ratti), 249.
 Catalogo dell'Istituto Geografico Militare, 107.
 Conferenze: vedi a *Personalia*.
 Coolidge W. A. B.: Josias Simler et les origines de l'Alpinisme, 286, 440.
 Crichton Sommerville, Richmer e Richardson: Ski Running, 149.
 Echo des Alpes (L'), 445, 485.
 Esposizione di Arte Alpina, 65, 101.
 Festschrift 25 jähr. Bestandes des Oesterr. Alpen-Club, 110.
 Hedin Sven: Im Herzen von Asien, 250.
 — — L'Asia sconosciuta, 250.
 Hess Hans: Die Gletscher, 180.
 Istituto Geogr. Milit.: Catalogo, 107.
 Jahrbuch del C. A. Svizzero, 218.
 Jahresbericht Sezione Berlino, 110.
 Kalender des D. u. Oest. Alp.-Verein, 181.
 Locchi D.: Rilievo prov. Torino, 183.
 Magni F.: Guida della Valsassina, 250.
 Manuali d'Alpinismo: suppl. al N. 7.
 Manuel d'Alpinisme (del C. A. F.) 248.
 Marco C.: Dizionario botanico, 106.
 Mummery A. F.: Escalades dans les Alpes et dans le Caucase, 26.
 Namias R.: Fotografia ordinaria e ortocromatica all'aperto, 27.
 — Carte e viraggi per fotog. artist., 27.
 Oesterreich. Alpen-Zeitung, 486.
 Oesterreich. Touristen-Zeitung, 111.
 Onelli C.: Trepando los Andes, 444.
 Paillon M.: Traduz. libro Mummery, 26.
 Ratti C.: Guida Valli di Lanzo, 249.
 Revue Alpes Dauphinoises, 221.
 Revue Alpine Sect. Lyonn., 250.
 Rey G.: Il Monte Cervino, 10-16.
 — Vedi anche Saragat.

- Reinaudi (Guide): Aoste et sa vallée 247.
 Richardson: vedi Crichton.
 Richmer: vedi Crichton.
 Rovereto G.: Escursioni geologiche nel Gruppo del Marguarese, 28.
 Sacco F.: Esame geol. di progetti di ferrovie nell'Appennino Ligure, 107.
 — Rilievo geol. Alpi Apuane, 108.
 Saragat G. e Rey G.: Famiglia alpini-
 stica. Tipi e paesaggi, 389.
 Ski e Alpiner Wintersport, 486.
- Stoppani P.: Come d'autunno, 150.
 Turista (il), 485.
 Valli di Lanzo (Le); per cura della Sezione di Torino, 293, 360.
 Wandern und Reisen, 111.
 Whymper Ed.: Guide to Chamonix, 181.
 — Guide to Zermatt-Matterhorn, 181.
 Zavattari O.: Expériences sur la neige en Italie (trad. De Bonneval), 181.
 Zeitschrift Deutsches u. Oester. Alpen-Verein, 182, 390.

CLUB ALPINO ITALIANO

Atti e Comunicati Ufficiali della Sede Centrale.

ASSEMBLEA DEI DELEGATI

- Elenco dei membri dell'Assemblea 253, 288.
 Assemblea 31 agosto: Verbale, 340.
 — Relazione annuale del Presid., 344.
 — — decennale del Presid., 349.
 — Conto consuntivo (1903), 355.
 — — Spiegazioni, 356
 — — Relazione dei Revisori, 358.
 Assemblea 18 dicembre: Verbale, 487.
 — Bilancio di previsione, 493.

CONSIGLIO DIRETTIVO

- Deliberazioni, 28, 252, 447.
 Uffici sociali (1904), 28, 184.

Circolari:

- I^a Elenchi delle Direzioni e dei Soci, biglietti di riconoscimento, comunicazione nuovi Soci, ecc. 30.

- II^a Versamento delle quote sociali nella Cassa Centrale, 222.
 III^a Prima Assemblea dei Delegati, 253.
 IV^a Seconda id. id. 447.
 V^a Termine per presentazione di domande di concorso a lavori sezionali. Elenchi e indirizzi dei Soci. Conti Sezionali (1904), 448.
 VI^a Elenchi dei Soci pel 1905. Biglietti di riconoscimento, 494.

Comunicazioni diverse:

- Acquisto di quadro all'Esposizione di Arte Alpina 106.
 Comitato per le pubblicazioni 28.
 Commissione per facilit. ferrov. 30.
 — per la tessera sociale 30, 491.
 Concorso a lavori sezionali 29.
 Statistica dei Soci (30 giugno) 222.
 Uffici sociali della Sede Centrale e delle Direzioni Sezionali (pel 1904), 184.

Cronaca delle Sezioni.

(Vedere anche a pag. 184, 222, 253, 288, 291, 327, 340, 487, per le Direzioni Sezionali, la Statistica dei Soci, l'Elenco dei Delegati e l'intervento al Congresso e alle due Assemblee dei Delegati).

- Aosta. Assemblea 116; gite 213; sussidio 29; guida 247.
 Bergamo. Gite 96.
 Biella. Assemblea 188; gite 188; altre notizie 26.
 Brescia. Convegno intersez. 255, 380; gite 147, 172, 382; lavori 436; mostra alpina 218.
 Como. Gite 69, 238, 279, 436; sussidio 29; vessillo sociale 238.
 Firenze. Gite 68.
 Lecco. Sussidio 29.
- Ligure (Genova). Gite 117, 148, 239; lavori 216; mostra fotogr. 31; pranzo e proiezioni 152; sussidio 29.
 Messina. Gite 279-282, 476.
 Milano. Conferenza 151; convegno intersez. 494; gite 72, 116, 122, 147, 171, 213, 236, 384, 476; lavori 175, 216, 487; sussidi 29, 61; altre notizie 62, 64.
 Monza. Assemblee 32, 215; conferenza 188; gite 60, 174, 215, 282, 386; lavori 436; sussidio 29.

- Ossolana (Domodossola), 26.
 Roma. Gite 25, 57-59, 146, 383; circ. speleol. 246; sussidi 29; ricevimento Janssen 77.
 Schio. Assemblea 118; gite 118; lavori 118; sussidio 29.
 Torino. Assemblee 66, 67, 223, 495; conferenze 30, 67, 116, 151, 187; congresso 153, 193, 225, 289; esp. arte 65, 101; giard. Allionia 175; gite 31, 72, 96, 122, 146, 171, 212, 235, 277; lavori 216, 242, 244, 253, 360; onoranze Vaccarone 150, 180; sussidio 29; altre notizie 183, 192, 284.
 Valtellinese (Sondrio). Assemblea 495; lavori 216, 245, 283, 284, 358, 360; sussidio 29; altre notizie 224.
 Varallo. Gite 224; lavori 353, 436.
 Venezia. Gite 59; sussidio 29.
 Verbano (Intra). Sussidio 29.
 Verona. Assemblea 68; gite 173, 214, 236, 278; lavori 97, 98.
 Vicenza. Gite 97.

ALTRE SOCIETÀ ALPINE

- Appalachian Mountain Club, 286.
 Circolo Speleologico Friulano, 417.
 Club Alpino Accademico Italiano 189, 400, 496.
 — — — di Zurigo 496.
 Club Alpino Austriaco, 110, 120.
 — — Francese 217, 224, 245, 246, 248, 291, 234, 483, 496.
 — — — Viaggio a Napoli, Sicilia 192.
 — — Svizzero 219.
 — — Tedesco-Austriaco 120.
 Club Escursionisti di Iesi 110, 119.
 — des Sports Alpins a Chamonix 246.
 — dei Turisti Austriaci 112, 113, 439.
 Club Turisti Triestini 485.
 Niederoesterreich. Gebirgsverein 120.
 Oesterreichischer Gebirgsverein 120.
 Sierra Club (California), 332.
 Ski-Club di Genova, 72, 121.
 — — di Milano 71, 72, 121, 190.
 — — di Torino 54, 72, 121.
 — — di Glarus 53.
 — — of Great Britain 149.
 Società Alpinisti Tridentini 69, 119, 191, 246, 286, 339, 393.
 — Escursionisti varie 97.
 — svizzere di sport invern., 109, 486.