

# INDICE

## PARTE PRIMA

Iscritti al Convegno	6
Discorso inaugurale	9
Premio San Benedetto Abate	10
Programma generale	12
Mozioni	16

## PARTE SECONDA

<i>Marco Affinito, Silvio Cosani, Davide Cosciani, Diego Cotterle, Angelo Fator, Alessandro Mrdali</i> Anemometro elettronico ad utilizzo ipogeo	19
<i>Marco Affinito, Silvio Cosani, Davide Cosciani</i> Barometro elettronico per l'utilizzo in grotta	23
<i>Marco Affinito, Silvio Cosani, Davide Cosciani, Dario Capuano, Diego Cotterle, Angelo Fator</i> Termometro elettronico per ambienti ipogei	27
<i>Associazione Naturalistica Friulana</i> La Sorgiva Da Rio di Pontebba (UD)	31
<i>Furio Bagliani, Giacomo Nussdorfer</i> Note storiche sulle esplorazioni alle Grotte di La Val (340 Fr)	37
<i>Furio Bagliani, Giacomo Nussdorfer</i> Ricerca bibliografica sull'area carsica di Pradis Grotte	38
<i>Gianni Benedetti, Mauro Ciarabellini</i> Aggiornamenti esplorativi all'Inghiottitoio di Minerres (Prealpi Carniche)	39
<i>Mila Bottegal, Massimo Marengo</i> La speleologia del Friuli-Venezia Giulia in Internet	43
<i>Gilberto Calandri, Alessandro Pastorelli</i> Caratteri chimico-fisici di alcune sorgenti carsiche delle Alpi Carniche	47
<i>Graziano Cancian</i> Il primo livello nei depositi di riempimento delle grotte del Carso triestino: aspetti mineralogici e geochimici	51
<i>Graziano Cancian, Mauro Kraus</i> Prima segnalazione della Nordstrandite - Al (OH) <sub>3</sub> - nel massiccio carsico del Monte Canin (Alpi Giulie)	61
<i>Dante Cannarella</i> Le grotte nel passato dell'uomo	67
<i>Alberto Casagrande</i> Strumento di rilievo di cavità con puntatore laser	77
<i>Giacomo Casagrande, Alessandro Mosetti, Giacomo Zamparo</i> Esplorazioni e conoscenze attuali della Grotta Dobra Picka	79
<i>Mauro Ciarabellini, Moreno Ciarabellini, Gianfranco Manià, Sergio Soban, Maurizio Tentor, Giorgio Tunis, Sandro Venturini, Alessandro Zoff</i> Studio geologico-stratigrafico del complesso Viganti-Pre Oreak (Friuli orientale)	87
<i>Agostino Cirillo</i> Esplorazioni e scoperte alla cavità "Landri Scur" - 127 Reg.	95
<i>Daniele Cirillo</i> Prime osservazioni sul carsismo dell'alta Val Cellina e i suoi rapporti con la geologia e la geomorfologia dell'area (Prealpi Carniche - Comune di Claut - PN)	97
<i>Claudio Citter</i> Apparecchio localizzatore	113
<i>Maurizio Comar</i> Esplorazioni speleosubacquee nel Carso compreso fra il fiume Isonzo e le foci del Timavo (Carso in provincia di Gorizia)	115
<i>Maurizio Comar, Massimo Pellis</i> Schema idrogeologico del Carso compreso fra l'Isonzo e le risorgive del Timavo	123
<i>Maria Teresa De Nardo</i> Rilevamento geologico dell'area di Pradis di Sotto (Prealpi Carniche)	131
<i>Gianpaolo Fornasier</i> "Buoni propositi, ovvero se sono rose..."	135

<i>Gianpaolo Fornasier</i> La "Grotta didattica Vecchia Diga": dal sogno alla realtà. Una nuova iniziativa per l'educazione ambientale	136
<i>Fabio Forti</i> Il problema Timavo ed i programmi Interreg. Il settore di Basovizza	137
<i>Marco Fratta, Andrea Mocchiutti</i> I noduli ferrosi nelle grotte delle Prealpi Friulane	143
<i>Fabio Gemiti, Enrico Merlak</i> Indagine sull'equilibrio carbonatico nelle acque di percolazione di una cavità del Carso triestino (Pozzo 2° a NW di Gropada - ex VG 857)	151
<i>Franco Gherlizza</i> La prevenzione degli incidenti nella speleologia	161
<i>Franco Gherlizza, Lino Monaco</i> Grotte e leggende	169
<i>Paolo Guglia</i> La raccolta dell'acqua nella provincia di Trieste. Prima parte: il territorio urbano	175
<i>Pino Guidi</i> Le associazioni speleologiche della provincia di Trieste dagli inizi al giorno d'oggi. Breve saggio cronologico	189
<i>Pino Guidi</i> Pubblicazioni periodiche e monografie editate dal 1883 a tutto il 1998 dalla Società Alpina delle Giulie e dalla sua Commissione Grotte	191
<i>Franc Malečkar</i> I resti umani nelle grotte del Carso di Podgorje a SE di Trieste	197
<i>Marco Meneghini</i> Le recenti esplorazioni sul Monte Canin del Centro Ricerche Carsiche "C. Seppenhofer"	201
<i>Enrico Merlak</i> Rapporto sulla presenza dei solfati nelle acque carsiche della provincia di Trieste e delle aree circostanti	217
<i>Andrea Mocchiutti</i> Note sulla prima grotta nel gesso del Friuli-Venezia Giulia	225
<i>Emanuela Montagnari Kokelj, Franco Cucchi, Pino Guidi, Claudio Arias, Giovanni Boschian</i> "Progetto grotte": un approccio interdisciplinare	229
<i>Alessandro Rucli</i> Abbassamento delle superfici carbonatiche nell'altopiano di Pradis (Prealpi Carniche - PN)	233
<i>Stojan Sancin</i> Jama pred Kotlom (-404). La grotta più profonda nei dintorni di Trieste	243
<i>Morgān Sandrin</i> Seggiolino supplementare universale per imbrago speleo	247
<i>Ugo Stocker</i> Caverne militari a Nord di San Michele del Carso	249
<i>Maurizio Tavagnutti</i> Brevi note storiche per una giusta interpretazione del ruolo della Federazione Speleologica Isontina nell'area della Provincia di Gorizia	257
<i>Maurizio Tavagnutti</i> Prima segnalazione dell'esistenza di un fenomeno carsico ipogeo nella zona di Scriò (Dolegna del Collio - Gorizia)	261
<i>Maurizio Tavagnutti</i> Progetto "Judrio 2000"	267
<i>Paolo Velo</i> Esplorazioni alla cavità "Fessura della Tosca" 5136 Reg.	275

### PARTE TERZA

Associazione XXX Ottobre CAI - Gruppo Grotte	279
Centro Ricerche Carsiche "C. Seppenhofer"	281
Club Alpinistico Triestino	283
Commissione Grotte "Eugenio Boegan" SAG - CAI	287
Federazione Speleologica Triestina	289
Gruppo Speleologico Carnico "M. Gortani" - CAI Tolmezzo	292
Gruppo Speleologico Carsico	293
Gruppo Speleologico Monfalconese Amici del Fante	294
Gruppo Speleologico San Giusto	296
Gruppo Triestino Speleologi	298
Sezione Speleologica dell'Associazione Sportiva Grmada	301
Società di Studi Carsici "A. F. Lindner"	302