



Centro Speleologico Etneo

“ Dentro il Vulcano

Le Grotte dell’Etna”

Edito dal “Parco dell’Etna” – Anno 1999

Formato cm. 17,5 x 24 – pagg.341

Il libro è stato presentato in occasione del
IX Simposium Internazionale di
Vulcanospeleologia tenutosi a Catania
nel settembre 1999

SOMMARIO

PREFAZIONE

Francesco Vinci

INTRODUZIONE

Nicola Barone

IL PARCO DELL’ETNA

pag. 9

PARTE PRIMA: GROTT E SCIENZA

CAPITOLO I

UN GRANDE VULCANO AL CENTRO DEL MEDITERRANEO: L’ETNA pag. 13

Renato Cristofolini, Carmelo Ferito, Laura Patanè

CAPITOLO II

LE GROTT E LAVICHE NEL TERRITORIO ETNEO pag. 29

Sonia Calvari, Giuseppe Puglisi

CAPITOLO III

GROTT E VULCANICHE NEL MONDO ED...OLTRE pag. 47

Giuseppe M. Licitra

| | |
|---|----------------------|
| CAPITOLO IV BREVE STORIA DELLA VULCANOSPELEOLOGIA <i>William R. Halliday</i> | pag.57 |
| CAPITOLO V ASPETTI BIOLOGICI, FAUNISTICI E BOTANICI DELLE GROTTA ETNEE - ASPETTI BIOLOGICI E FAUNISTICI <i>Domenico Caruso</i> - ASPETTI BOTANICI <i>Maria Privitera</i> | pag 65 pag.81 |
| CAPITOLO VI LE GROTTA ETNEE NELLA PREISTORIA <i>Francesco Privitera</i> | pag. 85 |
| CAPITOLO VII SALVAGUARDIA E FRUIZIONE DELLE GROTTA ETNEE - SALVAGUARDIA E VALORIZZAZIONE <i>Salvatore Caffo</i> - LA FRUIZIONE <i>Francesco Pennisi</i> | pag. 105 pag. 113 |
| PARTE SECONDA: GROTTA, VIAGGI E LEGGENDE | |
| CAPITOLO VIII LEGGENDE E GROTTA ETNEE <i>Giancarlo Santi</i> | pag. 117 |
| CAPITOLO IX L'ETNA, LE SUE GROTTA ED I GRANDI VIAGGIATORI DEL PASSATO - LO SPIRITO DEL VIAGGIO <i>Franz Riccobono</i> - TESTIMONIANZE DI VIAGGIO <i>Giancarlo Santi</i> | pag. 141 pag. 145 |
| PARTE TERZA: LE GROTTA DELL'ETNA | |
| CAPITOLO X LE PRINCIPALI GROTTA LAVICHE ETNEE <i>Centro Speleologico Etneo</i> | |
| - INTRODUZIONE | pag. 167 |
| - TERRITORIO DI CATANIA | pag. 171 |
| - TERRITORIO DI S.GREGORIO DI CATANIA | pag. 182 |
| - TERRITORIO DI NICOLSI | pag. 203 |
| - TERRITORIO DI BELLAPASSO | pag. 211 |
| - TERRITORIO DI RAGALNA | pag. 219 |
| - TERRITORIO DI BIANCAVILLA | pag. 224 |
| - TERRITORIO DI ADRANO | pag. 228 |
| - TERRITORIO DI BRONTE | pag. 237 |
| - TERRITORIO DI MALETTO | pag. 242 |
| - TERRITORIO DI RANDAZZO | pag. 245 |
| - TERRITORIO DI CASTIGLIONE DI SICILIA | pag. 261 |
| - TERRITORIO DI SANT'ALFIO | pag. 274 |
| - TERRITORIO DI MILO | pag. 280 |
| - TERRITORIO DI ZAFFERANA | pag. 284 |

PARTE QUARTA: APPENDICE

- Il catasto delle grotte etnee
- Glossario
- Cronologia delle eruzioni dal 1595

pag. I
pag. X
pag. XXI

REFERENZE FOTOGRAFICHE

Calvari S.: 8,12
Ferito C.: 1,2,3,4,5,6
Ferrieri P.(SEM): 90
Forti P: 91
Garozzo A.: p. 9, p.46,p. 166, 87,88
N.A.S.A.:17,18,19,20

Archivio Centro Speleologico

Ardizzoni.: 50
Barone N.: 44,45,51,52,70,71,73
Bonaccorso R.:38
Cariola A.: 53,54,55
Giudice G.: 7,10,13,14,25,37,40,42,43,58,64,74,75,76,77,78, 81,82,83,84,85,86,89,92
Liotta A.:65,72
MarinoA.:46,48,49,56,57,59,62,66,67
Maugeri R.: 9, 64,27,28, 34,35, 36,39,41,61,63,68;
Petralia F.: 60,80
Scuderi G.: 21,47
Tomasello G.: 11,69,79

Soprintendenza ai Beni Culturali e Ambientali di Catania

Lombardo S.:29,30
Privitera F.: 23,24,26,31,32,33

Si ringraziano

Corpo Forestale della Regione Sicilia, Federazione Speleologica
Regione Siciliana, Paolo Forti, Maria Letizia Gagliano, Teresa
Pavone, Franz Riccobono, Società Speleologica Italiana

Redazione

Nicola Barone, Renato Bonaccorso, Giancarlo Santi

Progetto grafico

Luciano Signorello

Impaginazione

Renato Bonaccorso

Stampa

Litografia Bracchi - Giuro

Il presente lavoro è stato ultimato il 30 Giugno 1999

® Ente Parco dell'Etna, 1999 - 95030 Nicolosi (CT), via Densa 107/A