



Biblioteca: Biblioteca Geo CAI Bassano

Editore: Erga Edizioni

Genere: Quaderni Didattici (S.S.I.)->Società Speleologica Italiana

Anno pubblicazione: 2001

Pagine: 40

Prezzo: € 2,07

---

## **Indice del contenuto**

- **1. LE GROTT E L'UOMO NEI TEMPI PREISTORICI - pag.7**
  - 1.1. Le testimonianze in Europa - pag.7
  - 1.2. I siti italiani - pag.7
  - 1.3. Le testimonianze fuori d'Europa - pag.8
  
- **2. L'UOMO E LE GROTT E NELL'ANTICHITÀ CLASSICA - pag.8**
  - 2.1. Nel continente asiatico - pag.8
  - 2.2. Nel mondo greco-romano - pag.8
  - 2.3. Nell'America centrale - pag.9
  
- **3. LE GROTT E NEI TEMPI MEDIEVALI - pag.9**
- **4. IL MONDO SOTTERRANEO DELLE RELAZIONI DI VIAGGIO E NELLE PRIME TRATTAZIONI NATURALISTICHE DELL'ETÀ MODERNA (TARDO XV E XVI SECOLO) - pag.10**
- **5. L'INTERESSE SCIENTIFICO PER LE CAVITÀ SOTTERRANEE NELLE OSSERVAZIONI DEI NATURALISTI DEL XVII SECOLO - pag.11**
  - 5.1. La carsologia del cinese Xu Xiake. - pag.12
  - 5.2. 11 Mundus Subterraneus di Athanasius Kircher e la sua influenza - pag.13
  - 5.3. Le prime ricerche nel carso della Slovenia e della Carniola: l'attività "speleologica" di Johann Weichard Valvasor - pag.13
  
- **6. ESPLORAZIONI E RICERCHE DURANTE IL XVIII SECOLO - pag.13**
  - 6.1. Lo sviluppo dei mezzi tecnici e i primi rilevamenti topografici - pag.13

- 6.2. L'intensificarsi delle esplorazioni e delle ricerche nel carso classico - pag.14

**- 7. L'EVOLUZIONE DELLE CONOSCENZE SCIENTIFICHE RELATIVE AI FENOMENI CARSICI - pag.15**

- 7.1. Le teorie relative all'origine delle sorgenti - pag.15
- 7.2. Le teorie sulla genesi delle concrezioni - pag.16

**- 8. LA NASCITA DELLA SPELEOLOGIA SCIENTIFICA (XIX SECOLO) - pag.17**

- 8.1. Un pioniere: Adolf Schmidl - pag.17
- 8.2. L'opera di Edouard Alfred Martel - pag.17
- 8.3. Teorie sulla circolazione delle acque sotterranee - pag.20
- 8.4. Teorie sulla corrosione del calcare - pag.21

**- 9. LE ESPLORAZIONI SPELEOLOGICHE IN ALCUNI PAESI EUROPEI E NELL'AREA MEDITERRANEA - pag.21**

- 9.1. Austria - pag.21
- 9.2. Svizzera - pag.22
- 9.3. Francia - pag.23
- 9.4. Spagna - pag.23
- 9.5. Gran Bretagna - pag.24
- 9.6. Russia e altri stati dell'ex-URSS - pag.24
- 9.7. Ex Jugoslavia - pag.24
- 9.8. Libano e Turchia - pag.24

**- 10. LE ESPLORAZIONI FUORI D'EUROPA - pag.24**

- 10.1. Africa - pag.24
- 10.2. America settentrionale (Stati Uniti) - pag.24
- 10.3. America latina - pag.27
- 10.4. Asia - pag.27
- 10.5. Oceania - pag.27

**- 11. LA SPELEOLOGIA IN ITALIA - pag.28**

- 11.1. Il Timavo e i pionieri della speleologia italiana - pag.28
- 11.2. Revel, l'abisso più profondo del mondo - pag.29
- 11.3. La grande stagione del Corchia - pag.29
- 11.4. La Spluga della Preta: l'avventura infinita - pag.29
- 11.5. Abissi e nevai del Friuli - pag.30
- 11.6.1 Sistemi carsici del Marguareis - pag.30
- 11.7. Il complesso sotterraneo del Monte Cucco - pag.31
- 11.8. Nel cuore dei monti del triangolo lariano - pag.31
- 11.9. Le cavità della vena del gesso - pag.32

- 11.10. Castellana, la nuova Postumia - pag.32
- 11.11. Le cavità di attraversamento dell'Appennino centrale - pag.32
- 11.12. I fiumi sotterranei del Lete e del Bussento - pag.33
- 11.13. Tante altre storie di conquiste e di sconfitte - pag.33
  
- **12. L'EVOLUZIONE DEI MATERIALI E DELLE TECNICHE DI ESPLORAZIONE - pag.34**
- **13. L'ORGANIZZAZIONE SPELEOLOGICA IN ITALIA E NEL MONDO - pag.35**
- **APPENDICE 1.**
- STORIA DELLA SPELEOLOGIA SUBACQUEA - pag.38
  
- **APPENDICE 2.**
- STORIA DELLA BIOSPELEOLOGIA - pag.39
- BIBLIOGRAFIA ESSENZIALE - pag.40