

scSommario



12

gli articoli

12 Fronte del Brenta

Le Dolomiti di Brenta: epiche imprese alpinistiche, splendide pareti e vertiginosi sentieri. Ma per gli spelologi trentini il Brenta è il “nostro piccolo Marguareis” con le oltre 500 cavità esplorate in settant’anni di ricerca.

Marco Ischia

23 Le origini della speleologia trentina tra uomini illustri e celebri istituti

Riccardo De Carli, Marco Ischia, Paolo Zambotto

32 Le porte dell’acqua

Nei pressi di Roma uomini e robot esplorano il Pozzo del Merro, il più profondo sinkhole del mondo

Giorgio Caramanna

40 Di anno in anno, di sifone in sifone

Le esplorazioni della risorgenza di Capo Quirino in Matese

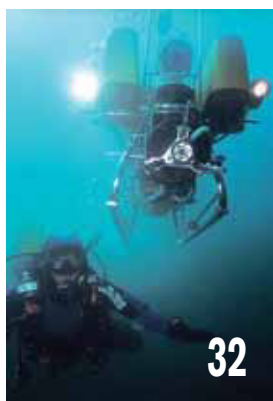
Paolo Gioia

46 Buco del Frate

30 anni di esplorazioni tra vecchie topografie e attuali enigmi

La casuale scoperta di uno schizzo inedito di una delle grotte più note della Lombardia, eseguito da Giuseppe Ragazzoni ben 130 anni fa, non solo riporta alla ribalta la figura e l’attività poliedrica del geologo bresciano, ma fa anche riemergere vecchi e nuovi problemi, mai risolti, sull’idrologia della cavità.

Giampietro Marchesi, Dante Vailati



32



23



50 Carsismo e mistero delle acque nel deserto

Il progetto Cuatro Ciénegas, nello stato messicano di Coahuila

Un vero e proprio acquario nel deserto, con pozze e laghetti d'acqua sorgiva, tutte con vita: specializzata, endemica e differenziata. Nella regione di Cuatro Ciénegas gli studi di questo particolarissimo ecosistema sono solo agli inizi.

**Tullio Bernabei, Italo Giulivo,
Marco Mecchia, Leonardo Piccini**

66 Sima del Pulpo e Cueva del Puerto

Due gioielli sotterranei della Murcia custoditi con cura dagli speleologi spagnoli

Andrea Cerquetti

92 Il mistero dell'Abisso "Re di Denari"

Rino Bregani



le rubriche

- 1 **Editoriale**
- 4 **Tempi solcati**
- 70 **Tecniche e sicurezza**
I LED bianchi
- 76 **Notizie italiane**
- 85 **Spulciando qua e là**
in biblioteca
- 90 **Recensioni**
- 95 **Vi sia lieve la terra**