

Sommario

Parte oggi la spedizione Chiapas 2023 di La Venta	6
The best photo of the day	7
Tito Samorè. Avventure di uno speleologo	8
La speleologia glaciale e il ritiro dei ghiacciai serata a Varese con Andrea Ferrario	9
The best photo of the day	10
Egitto nuovo cunicolo scoperto potrebbe condurre alla camera segreta della Piramide di Cheope	11
Nuove esplorazioni in Canin grotta del Dinosaurio a -1083.....	12
The best photo of the day	13
EuroSpeleo Protection Label Award 2023.....	14
Realizzato un robot per l'esplorazione delle grotte di Marte	15
Concorso di scrittura creativa - Arte nelle grotte e grotte nell'arte.....	17
Inizio Corsi di Speleologia in tutta Italia	21
A Terni Vette in Vista Rassegna di cinema della montagna	52
Primo simposio di biologia sotterranea nel Caucaso	54
The best photo of the day	57
Nasce un comitato degli stand partecipanti agli speleobar	58
Cagliari il cantiere della metro intercetta l'acquedotto romano.....	59
The best photo of the day	61
La Grotta Mattarelli ha un nuovo ingresso.....	62
The best image of the day	66
Un corso di valanghe per il Soccorso Speleologico	67
Raduno speleologico lombardo a Dossena	69
Genova Invisibile - 35 anni di esplorazioni e ricerche del Centro Studi Sotterranei per una Genoa Underground Masterplan.....	73
The best photo of the day	74
Un corso di speleologia? perchè è importante	75
Rientra la spedizione italiana in Papua Nuova Guinea.....	77
Aberrante vendita online di pipistrelli morti.....	79
Monitoraggi ambientali in grotta bando della SSI.....	81
Premio Hells Bells Speleo Award 2023 a Tomaz Grdin.....	82
Esplorazione sotto il sentiero dei meno mille	84
Corso di Fotografia in grotta con il CAI.....	86
'Giro d'Italia di Plogging" Oggi la pulizia del fiume Noncello.....	89

È' morto René Scherrer	90
Puliamo il Buio in Sardegna	91
Il futuro sostenibile delle Alpi Giulie passa per la Riserva della Biosfera Transfrontaliera	93
Corso di speleologia in cavità artificiali SSI.....	95
Avventura nel cuore del Monviso	97
Apuane montagne d'acqua	99
L'acqua e gli Etruschi - Giornata mondiale dell'acqua.....	101
Cave and Karst News and Announcements for March 13, 2023.....	102
Spedizione Samar 2023 appena partita per le Filippine con "il Pota"	103
Istria rimossi 8 metri cubi di plastica dalla grotta Pazinska.....	106
Incontro di Speleologia Glaciale a Bergamo.....	109
Inizio Corsi di Speleologia in tutta Italia da Marzo a Maggio	111
Introduzione alla Speleologia	137
Definizione di Speleologia	138
Storia della Speleologia	140
Importanza della speleologia per la scienza e l'ambiente.....	142
Attrezzatura speleologica - Equipaggiamento necessario per l'esplorazione di grotte e caverne	144
Tecniche speleologiche di discesa e risalita di pozzi e pareti in grotta	146
Tecniche di progressione in grotta	147
Formazione delle grotte e delle caverne.....	149
Fauna e flora delle grotte	150
Adattamenti degli organismi alla vita sotterranea.....	152
Specie presenti nelle grotte e caverne	154
Impatto dell'uomo sulla fauna e flora sotterranea	156
Tipi di grotte e caverne.....	158
Ruolo dell'acqua nella formazione delle grotte	160
Geologia e idrologia delle grotte	162
Esplorazione e ricerca in grotta.....	164
Organizzazione di una spedizione speleologica	167
Cartografia delle grotte e delle caverne.....	169
Il catasto speleologico	172
Esplorazione di grotte poco conosciute	174
Sicurezza in grotta	176
Prevenzione degli incidenti speleologici	179
Gestione degli incidenti in grotta	181

Responsabilità legale nella pratica della speleologia	183
Sfide e opportunità nella speleologia.....	186
Ruolo della speleologia nella conservazione dell'ambiente.....	188
Benefici della pratica della speleologia per l'individuo e la società	190
Origini, evoluzione e significato della parola 'Speleologia'	192
Quali sono i motivi per cui la speleologia è considerata una disciplina importante?	194
La Speleologia secondo OpenAI ChatGPT	196
Progetto Agartis: superato il fondo storico all'Abisso Spino - LoBs 600	198
La Sorgenti dell'Adige: Speleologia Glaciale in Alpi Venoste.....	201
Quali sono le discipline scientifiche coinvolte nello studio delle grotte e delle caverne?.....	203
Congresso regionale di speleologia "Toscana Ipogea"	205
La speleologia come sport: come si è sviluppata la pratica della speleologia come attività sportiva? Quali sono le regole e le norme da seguire per la sicurezza?.....	207
La speleologia come attività turistica: quali sono le grotte più famose e visitate nel mondo? Quali sono i benefici e gli svantaggi del turismo speleologico?	209
Speleologia e ricerca: quali sono le scoperte più importanti fatte grazie alla speleologia? Quali sono le tecnologie utilizzate per l'esplorazione delle grotte?	211
Speleologia e conservazione dell'ambiente	214
Le anguille in acque sotterranee di Massimo Sella	216
Corso di rilievo in grotta con il CAI a Pordenone.....	218
Giornata Mondiale dell'Acqua a Trieste visite all'Acquedotto Teresiano	220
Giornata mondiale dell'acqua, la sorgente di Sa Conca 'e Locoli tra Esplorazione e scienza	222
Importante scoperta archeologica in Spagna: Scoperti cento graffiti in una grotta di Febró, un insieme di arte rupestre unico in Catalogna.....	223
Giornata mondiale dell'acqua allo Speleovivarium di Trieste	225
"Puliamo il buio" nella Grotta di Bossea	226
La speleologia come forma di esperienza estrema	227
La speleologia come forma di svago e di socializzazione	229
La speleologia come forma di impegno sociale.....	231
Speciale Samar 2023 la spedizione entra nel vivo.....	234
Giornata Mondiale dell'Acqua - Gli speleologi difendono il bene più prezioso: L'acqua che berremo	235
Cogli l'acqua quando piove, ad Ostuni 8 incontri per riflettere intorno alla risorsa acqua	236
Sotterranea: Giornate dedicate all'acqua	238
Hydrogeology 101, un nuovo libro di testo gratuito di Neven Kresic, del Karst Waters Institute	242
Parte con il botto la spedizione speleologica a Samar: 1,2 Km e 18 ingressi nella prima grotta esplorata ..	243

In Russia il 19esimo festival del film speleologico a Sanpietroburgo	245
The best image of the day	246
Le grotte del triangolo lariano	247
AIC Laurent Brunodet guiderà il nuovo Direttivo 2023 - 2025.....	248
Ghiacciai, speleologia, grotte glaciali e cambiamenti climatici.	249
La Venta sui tepuy in Colombia per il Progetto Quarziti	250
The best photo of the day	252
Orvieto Il Pozzo della Cava nella Rete Mondiale dei Musei dell'Acqua dell'Unesco.....	253
Autosoccorso , cosa fare in caso di incidente in grotta.....	255
Oltre il Buio, le grotte preistoriche della Calabria a 'Pensa Tu'	258
Oggi 'Puliamo il Buio' a Sanza (SA)	259
Grandi scoperte a Samar: Il Pota cavalca 4 km di nuove grotte.....	260
Primo congresso magrebino di speleologia	262
Recuperati più di 400 pneumatici usati in una miniera abbandonata in Spagna.....	264
Hidden Realms.....	265
L'isola di Pantelleria per i pipistrelli un ponte tra Africa e Europa	266
A Maggio Eurospeleoforum in Germania	268
Messico conclusa da pochi giorni la spedizione del Rio La Venta	269
The Best Photo of the day	270
Partita la sedicesima spedizione per Cuba del "Proyecto Bellamar"	271
40 anni fa la storica congiunzione Corchia Fighierà (o buca del Cacciatore)	272
La Speleologia piange la morte di Gilberto Calandri	274
Croazia speleologi recuperano 22 metri cubi di immondizia da una grotta	276
Corso di speleoarcheologia con Sotterranei di Roma	278
Assemblea Generale di GrottoCenter - Wikicaves.....	280
Far ingrassare i pipistrelli contro la WNS	281
Un robot lombrico esplorerà le future grotte	282
The best photo of the day	284
Gli speleologi documentano più di 40 km di grotte in Asturie.....	285
Esercitazione di soccorso speleosubacqueo ai Fontanazzi.....	286
Altamura Estrazione virtuale del cranio del Neanderthal	287
Puliamo il buio ad Aprile in Salento alla Grotta del Crocifisso	289
Spedizione a Samar giunzione e 8 km esplorati	291
Le misteriose incisioni rupestri del Tassjli tra astronauti e miti ancestrali	292
Caves of paradise i risultati a Roma ad Aprile	297

La Ricerca nelle antiche cavità artificiali: tecnica e potenziale storico-archeologico	299
False porte d'accesso all'Aldilà etrusco	300
È' una larva luminescente l'animale di grotta dell'anno Australiano	302
We & Caves Balkan Photo Contest - 11th edition	306
Un corso per accompagnamento non vedenti in grotta	308
Partita la spedizione speleologica in Albania Avulit 2023	309
Fonteno La scoperta di una nuova giunzione tra due grotte lombarde apre la via a nuove esplorazioni....	311
33000 pagine viste su Scintilena a Marzo 2023	315