

## Sommario

Esplorazione grotte lunari e addestramento astronauti: Oggi diretta ESA CAVES con Francesco Sauro e Loredana Bessone .....	2
Covid e speleologia: Rimandato il Congresso francese ed esteso l'Anno Internazionale delle Grotte e del Carsismo al 2022.....	3
Film "I Claustrofili" presentazione ufficiale .....	4
La Riserva dei Laghi di Doberdò e Pietrarossa: una nuova prospettiva ambientale .....	5
Rivista "Sopra e sotto il Carso" speciale "Rifugi antiaerei italiani" .....	6
Oilè grotista! Il nuovo libro di Franco Gherlizza .....	6
Webinar: In caso di ghiaccio... i ramponi. Questi sconosciuti. ....	8
Guide Alpine e speleologia, il punto sulla Proposta di legge Regione Liguria per affidare alle Guide Alpine la competenza esclusiva anche per formazione e accompagnamento in grotta .....	9
Nella Giornata Mondiale della Terra, la Majella diventa Geoparco UNESCO .....	10
Giornata Internazionale della Terra 2021 - Appello della Società Speleologica Italiana per la salvaguardia della Vena del Gesso Romagnola. ....	11
L'importanza del cittadino nel monitoraggio ambientale, webinar in diretta FB stasera.....	13
Assemblea Ordinaria dei Soci della Società Speleologica Italiana.....	14
Borgo Rivola, l'ex casa cantoniera diventa Museo delle Grotte nel Gesso. ....	15
Gigi Casati - La mia speleologia subaquea.....	16
Batteri, guano e fuliggine: valutazione della fonte della materia organica conservata in lamine nere nelle stalagmiti delle grotte della Sierra de Atapuerca (Spagna settentrionale) .....	17
Associazione Tutela Pipistrelli - dona il tuo 5 per mille.....	18
Esercitazione di soccorso a pieno organico con 40 tecnici in una grotta del comasco.....	18
Serate per i Soci. Incontri di approfondimento dal Percorso di Specializzazione in Cavità Artificiali per Istruttori di Tecnica SSI e non solo .....	20
Anno "record" per il Corpo Nazionale Soccorso Alpino e Speleologico, nonostante le restrizioni - i dati sulle attività 2020 .....	22