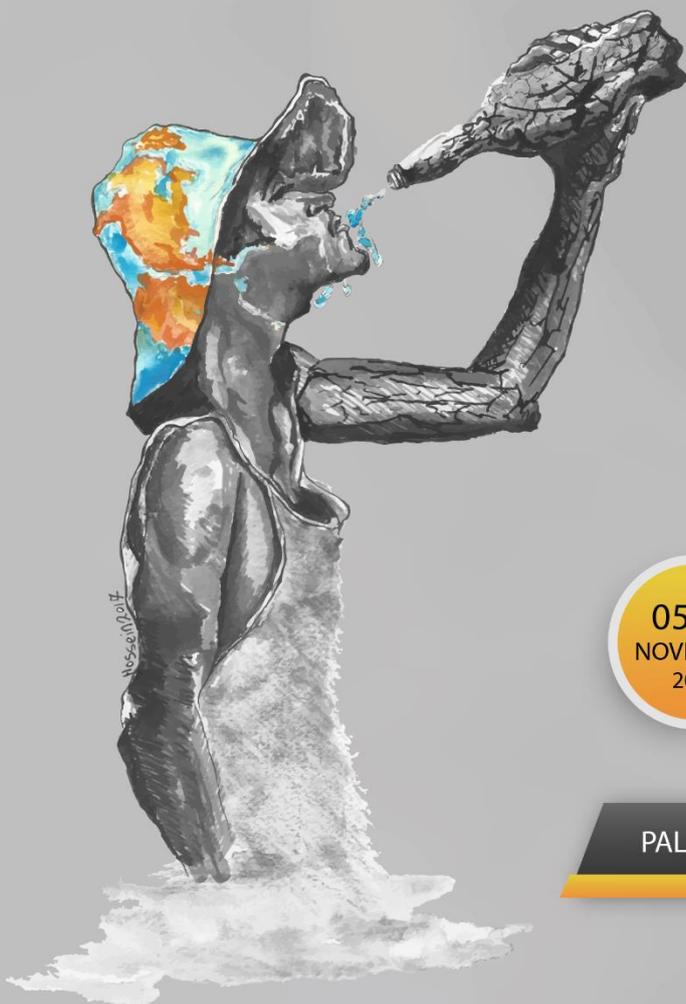


17<sup>o</sup>

CONVEGNO REGIONALE  
DI SPELEOLOGIA  
del Trentino - Alto Adige  
L'acqua che berremo



05-21  
NOVEMBRE  
2021

MUSE - TRENTO

PALAZZO de MAFFEI - LAVIS

06 Nov -  
05 Dic  
2021



Organizzato da  
Gruppo Speleologico SAT Lavis



Anno Internazionale delle Grotte e del Carsismo

## **Il 17° Convegno di Speleologia Regionale del Trentino - Alto Adige**

*Il Convegno rappresenta un importante momento di incontro e scambio di buone pratiche tra i gruppi grotte, regionali, extraregionali e internazionali, in cui vengono presentate e relazionate le attività di ricerca, sia dai punti di vista esplorativi che scientifici.*

*Questa iniziativa è inoltre una delle prime in presenza dopo un anno di COVID e cade nel 2021, Anno Internazionale per la protezione delle Grotte e del Carsismo, il cui tema “L’Acqua che berremo” coincide con quello del Convegno.*

*Questo evento è l’occasione per lavorare insieme e riflettere in maniera condivisa su temi di fondamentale rilevanza che, ora come non mai, sono diventati urgenti e pressanti, sia sul breve che sul lungo periodo.*

*L’acqua è vita, è colei che scava e apre la strada alle esplorazioni speleologiche, è la protagonista assoluta del mondo sotterraneo e di quello emerso. L’acqua che berremo rappresenta il fil-rouge che accompagnerà i vari eventi satellite pre Convegno, i quali culmineranno nella due giorni di lavoro (20 e 21 novembre) dei gruppi speleologici regionali, nazionali e internazionali.*

*L’apertura del Convegno è il 5 novembre con serata dedicata a Gino Tomasi e settimanalmente si alterneranno conferenze pubbliche ed eventi con relatori/trici e docenti dell’Università provenienti da fuori regione; mentre per il 20 e 21 novembre sono previste le relazioni dei gruppi speleologici invitati.*

*L’emergenza di tutelare l’acqua, le grotte e i paesaggi carsici, ambienti invisibili ed inaccessibili alla maggior parte delle persone, deriva dalla necessità di custodire con scienza e coscienza le riserve idriche di oggi e domani.*

**“l’essenziale è invisibile agli occhi”  
(Antoine De Saint-Exupery)**

## **17° Convegno Regionale di Speleologia del Trentino - Alto Adige**



**20 NOVEMBRE 2021 @ MUSE**  
Corso del Lavoro e della Scienza n. 3 | Trento

**21 NOVEMBRE 2021 @ MUSE**  
Corso del Lavoro e della Scienza n. 3 | Trento

### ***Gli eventi satellite pre Convegno***



**05 NOVEMBRE 2021 @ MUSE**  
Corso del Lavoro e della Scienza n. 3 | Trento

**06 NOVEMBRE 2021 @ Palazzo de Maffei**  
Via Giacomo Matteotti n. 58 | Lavis

**12 NOVEMBRE 2021 @ MUSE**  
Corso del Lavoro e della Scienza n. 3 | Trento

**13 NOVEMBRE 2021 @ Auditorium**  
Via Fabio Filzi n. 21 | Lavis

**19 NOVEMBRE 2021 @ MUSE**  
Corso del Lavoro e della Scienza n. 3 | Trento

#### ***Registrazione e costi di partecipazione al Convegno:***

La **REGISTRAZIONE** online al Convegno (20 e 21 novembre) è **OBBLIGATORIA** per motivi legati agli spazi. Il costo per la partecipazione è di 15,00 euro al giorno/25,00 euro per entrambe le giornate.

Il costo, per ogni giornata, include:

- pranzo
- materiale di rappresentanza

**Gli Eventi satellite pre Convegno sono gratuiti e accessibili al pubblico.**

#### ***Info & Contatti:***

**Gruppo Speleologico SAT Lavis**

<https://www.gruppospeleolavis.it/>

Presidente Andrea Lona | tel. 348 47 90 898

Vice Presidente Michele Ravanelli | tel. 388 98 25 020

Segreteria organizzativa: [convegno2021@gruppospeleolavis.it](mailto:convegno2021@gruppospeleolavis.it)

Enzo Marcon | tel. 345 85 95 126

Alessandro Caldini | tel. 342 36 42 581

Cecilia Piccoli | tel. 340 27 45 006

***L'accesso al Convegno e a tutti gli eventi in programma sarà consentito solo ed esclusivamente alle persone munite di autocertificazione verde Covid- 19 (Green Pass)***

08.00 - 08.30  
08.30 - 09.00

Registrazione partecipanti precedentemente iscritti online  
Saluti di benvenuto

**Michele Lanzinger**, Direttore del MUSE – Museo delle Scienze  
**Anna Facchini**, Presidente della Società Alpinisti Tridentini SAT Centrale  
**Andrea Lona**, Presidente del Gruppo Speleologico SAT Lavis

09.00 - 10.45

**Presentazione lavori e relazioni gruppi e ospiti extra regionali**

SESSIONE 1

**Modera: Enzo Marcon**, Presidente della Commissione Speleologica SAT Centrale

**Riccardo Decarli**, Bibliotecario presso la Biblioteca della Montagna-SAT  
*“Leggende e personaggi fantastici nel sottosuolo del Trentino”* (30’)

**John “Oz” Patterson**, Presidente della Società Speleologica Neozelandese (*in videocollegamento*)

Traduzione simultanea a cura di **Nicola Marcon**, Gruppo Speleologico SAT Lavis  
*“Nuova Zelanda: speleologia esplorativa nell’emisfero opposto”* (45’)

**Gruppo Grotte SAT Selva di Grigno**

*“Le acque raccontano storie di mondi sotterranei – La storia dell’Altopiano di Asiago e delle grotte a nord-est. (Trentino – Veneto)”* (30’)

10.45 - 11.00

Pausa caffè

11.00 - 12.30

**Presentazione lavori e relazioni gruppi e ospiti extra regionali**

SESSIONE 2

**Modera: Luca Calzolari**, Direttore di Montagne360 - CAI e del Giornale della protezionecivile.it

**Elisa Palazzi**, Docente di Fisica del Clima presso l’Università di Torino  
*“Studi del clima e dei suoi cambiamenti nelle regioni di montagna”* (45’)

**Gruppo Grotte SAT Arco e Gruppo Grotte SAT Vigolo Vattaro**

*“Studi ed esplorazioni del Laresot. L’abisso più profondo della Regione Trentino-Alto Adige”* (45’)

12.30 - 14.00

Pausa pranzo: 2 turni di 45’ l’uno. Nell’attesa, proiezione in loop di:

- “Immagini storiche del Carso triestino” - Antonio Iviani Ivancich
- “Le vene dei monti” - Andrea Gobetti e Tommaso Biondi, prodotto dalla Federazione Speleologica Toscana

Il pranzo a buffet si terrà al piano terra del Palazzo delle Albere

14.00 - 16.00 **Presentazione lavori e relazioni gruppi**

SESSIONE 3 **Modera: Enzo Marcon**, Presidente Commissione Speleologica SAT Centrale

**Gruppo Speleologico SAT Lavis**

*"I pozzi superficiali dei Lasteri (Dolomiti di Brenta) e loro relazione con il fenomeno carsico profondo"* (30')

**Jo De Waele**, Professore ordinario presso l'Istituto Italiano di Speleologia, Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali, Università di Bologna  
*"Speleogenesi e morfologia dei sistemi carsici in rocce carbonatiche"* (20')

**Gruppo Speleologico Trentino SAT Bindesi Villazzano**

*"Chirotteri e Bus del Diaol - Inquadramento del contesto e sopralluogo di monitoraggio"* (30')

**Francesco Grazioli**, Fotografo naturalista

*"Tecniche di rilevamento fotografico di Chirotteri"* (40')

16.00 - 16.15 Pausa caffè

16.15 - 17.45 **Presentazione lavori e relazioni gruppi**

SESSIONE 4 **Modera: Luca Calzolari**, Direttore di Montagne360 - CAI e del Giornale della protezionecivile.it

**Massimo Bernardi**, Conservatore per la Paleontologia, Geologia

**Andrea Borsato**, Geologo (*in videocollegamento*)

*"Grotta di Ernesto, un caposaldo ipogeo del periodo antropocenico"* (30')

**Giovanni Belvederi**, Responsabile nazionale catasto cavità artificiali

*"Situazione catasto nazionale"* (30')

17.15 - 17.45 Proiezione video "La Spia: i percorsi nascosti dell'acqua nel Gruppo di Brenta"  
a cura del **Gruppo Speleologico SAT Lavis**

17.45 - 18.00 Chiusura lavori

08.00 - 08.40	Registrazione partecipanti precedentemente iscritti online
08.40 - 09.40	<b>Presentazione lavori e relazioni gruppi</b>
SESSIONE 1	<b>Modera: Luca Calzolari</b> , Direttore di Montagne360 - CAI e del Giornale della protezionecivile.it  <b>Mauro Zambotto</b> , Dirigente del Servizio Geologico della Provincia autonoma di Trento <i>"Note idrogeologiche del gruppo Brenta"</i> (20')  <b>Ruggero Marighetti</b> , Responsabile del catasto delle cavità naturali del Trentino Alto Adige <b>Stefano Marighetti</b> , Responsabile del Catasto delle cavità artificiali regionali <i>"Aggiornamento catasto grotte naturali e artificiali"</i> (30')
09.40 - 10.30	Proiezione video <i>"Nelle profondità dei ghiacci dell'Adamello"</i> Introduzione a cura di <b>Christian Casarotto</b> , Glaciologo MUSE – Museo delle Scienze, e del <b>Gruppo Speleologico SAT Lavis</b>
10.30 - 10.45	Pausa caffè
10.45 - 12.30	<b>Presentazione lavori e relazioni gruppi</b>
SESSIONE 2	<b>Modera: Enzo Marcon</b> , Presidente Commissione Speleologica SAT Centrale  <b>Gruppo Grotte Brenta SSI</b> <i>"Nuove esplorazioni all'Arca di Fraporte"</i> (30')  <b>Gruppo Grotte SAT Arco</b> <i>"La Grotta dell'orso sul Monte Stivo"</i> (30')  <b>Gruppo Grotte SAT Selva di Grigno</b> <i>"La grotta delle Taie"</i> (30')
12.30 - 14.00	Pausa pranzo: 2 turni di 45' l'uno. Nell'attesa, proiezione in loop di: <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>"Immagini storiche del Carso triestino"</i> - Antonio Iviani Ivancich</li><li>• <i>"Le vene dei monti"</i> - Andrea Gobetti e Tommaso Biondi, prodotto dalla Federazione Speleologica Toscana</li></ul> Il pranzo a buffet si terrà al piano terra del Palazzo delle Albere

14.00 - 15.30 **Presentazione lavori e relazioni gruppi**

SESSIONE 3 **Modera: Enzo Marcon**, Presidente Commissione Speleologica SAT Centrale

**Gruppo Speleologico Trentino SAT Bindesi Villazzano**

*“Bus del Diaol 2017: prosecuzione e risultati del contestuale monitoraggio delle temperature della grotta” (30’)*

**Marta Bazzanella**, Etno-archeologa di montagna - Museo degli Usi e Costumi della Gente Trentina, Gruppo Speleologico SAT Lavis

*“L’uomo, la montagna, l’acqua e le cavità: il caso del monte Cornón in valle di Fiemme, un esempio di gestione del territorio dal Mesolitico alla società tradizionale” (30’)*

**Leonardo Latella**, Museo di Storia Naturale Verona/Gruppo Speleologico GAM APS Verona

*“Distribuzione e adattamenti della fauna sotterranea nel Gruppo di Brenta” (30’)*

15.30 - 15.45 Pausa caffè

15.45 - 16.45 **Presentazione lavori e relazioni gruppi extra regionali e provinciali**

SESSIONE 4 **Modera: Luca Calzolari**, Direttore di Montagne360 – CAI e del Giornale della protezionecivile.it

**Soccorso Alpino e Speleologico Trentino**

*“Organizzazione del soccorso speleologico in Trentino” (20’)*

**Commissione Grotte Eugenio Boegan Trieste**

*“Appunti esplorativi di alcuni pozzi in zona Mesole, Gruppo di Sella” (20’)*

**Gruppo Grotte SAT Arco**

*“Osservazioni sul ritiro dei depositi di ghiaccio nelle grotte del Castelletto di Mezzo e alla Bocca di Brenta” (15’)*

**Gruppo Speleologico SAT Lavis**

*“Cima Vagliana (Dolomiti di Brenta): appunti esplorativi e note geologiche” (30’)*

17.30 - 18.00 Chiusura lavori e Proiezione del video “La Spia: i percorsi nascosti dell’acqua nel Gruppo di Brenta”



*L'Orrido di Ponte Alto - foto Enzo Marcon*

**Serata pubblica in ricordo di Gino Tomasi**

20.00 - 20.15

Spettacolo teatrale

a cura di **Alessandra Bassi** e **Lorenzo Betti**  
**Gruppo Speleologico SAT Lavis**

20.15 - 22.30

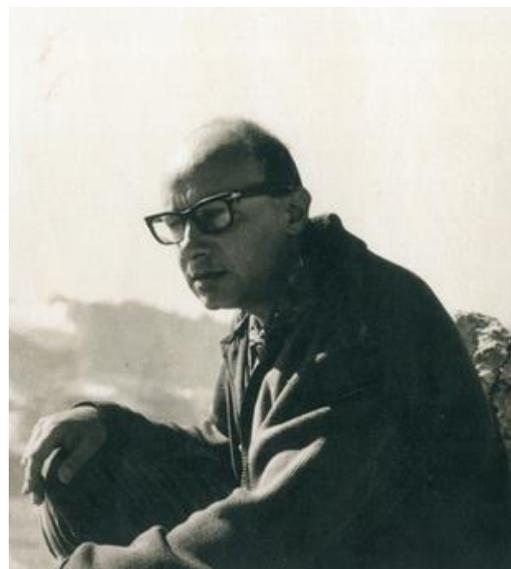
Saluti di benvenuto:

**Michele Lanzinger**, Direttore del MUSE – Museo delle Scienze  
**Andrea Zanotti**, Presidente Coro SOSAT  
**Andrea Lona**, Presidente del Gruppo Speleologico SAT Lavis

Intervento del coro SOSAT

Breve proiezione film a carattere  
speleologico (11')

Relazione sulla figura di Gino Tomasi  
a cura del **MUSE - Museo delle Scienze**



22.30 - 23.00

Chiusura serata

**Mostra fotografica @ Palazzo de Maffei  
Sabato 06 Novembre 2021**

**Mostra fotografica sviluppata su tre temi:**

- **Storia della speleologia trentina**
- **“La goccia d’acqua”**
- **Antonio Iviani Ivancich fotografo e speleologo di inizio ‘900**

**Inaugurazione mostra fotografica**

18.00 – 18.30

Saluti di benvenuto:

**Andrea Brugnara**, Sindaco del Comune di Lavis

**Caterina Pasolli** Assessora alla cultura del Comune di Lavis

**Valentina Viola**, Presidente Sezione SAT Lavis

18.30 - 19.30

Introduzione e visita guidata alla mostra a cura del **Gruppo Speleologico SAT Lavis**

19.30 – 20.30

Chiusura presentazione

**La Mostra apre il 06 novembre in occasione dell'inaugurazione e rimane aperta al pubblico fino al 05 dicembre 2021.**

**Dal Lunedì al Venerdì**

dalle 18.00 alle 20.30

**Sabato**

dalle 10.00 alle 12.00

dalle 18.00 alle 20.30

**Domenica**

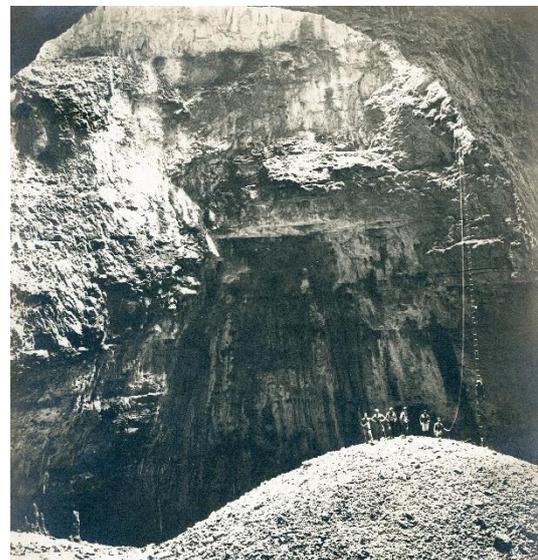
dalle 10.00 alle 12.00

dalle 16.00 alle 20.30

**Domenica 05 dicembre**, ultimo giorno di apertura, orario di apertura dalle 09.00 alle 18.00



*Foto Daniele Sighel*



*Foto Antonio Iviani Ivancich*

**Serata pubblica sul Clima @ MUSE**  
**Venerdì 12 Novembre 2021**

**Il cuore bianco delle montagne: segreti e salute dei ghiacciai**

20.00 – 21.30 **Christian Casarotto**, Glaciologo MUSE – Museo delle Scienze

21.30 - 22.15 Spazio per domande e risposte

22.15 – 22.30 Chiusura lavori

**Serata pubblica “Antropocene” @ Auditorium di Lavis**  
**Sabato 13 Novembre 2021**

**Antropocene: quando la storia umana divenne epoca geologica (anche le grotte ce ne parlano)**

20.00 – 20.15 Saluti di benvenuto:  
**Andrea Brugnara**, Sindaco del Comune di Lavis

20.15 - 21.45 Conferenza a cura del **Gruppo Speleologico SAT Lavis**, intervengono:

**Massimo Bernardi**, Conservatore per la Paleontologia, Geologia  
**Andrea Borsato**, Geologo (*in videocollegamento*)

21.45 - 22.15 Spazio per domande e risposte

22.15 – 22.30 Chiusura lavori

**Serata pubblica organizzata dal Gruppo Speleologico SAT Lavis**

20.00 - 20.30

Saluti di benvenuto:

**Mario Tonina**, Assessore all'Urbanistica, Ambiente e Cooperazione, con funzioni di Vicepresidente della Provincia Autonoma di Trento

**Anna Facchini**, Presidente della Società Alpinisti Tridentini SAT Centrale

20.30 - 21.30

Relatori e relatrice:

**Sergio Orsini**, Presidente della Società Speleologica Italiana

**Jo De Waele**, Docente presso l'Università di Bologna in Geomorfologia, Carsismo e Speleologia

**Elisa Palazzi**, Docente di Fisica del Clima presso l'Università di Torino

21.30 - 22.15

Interventi dal Pubblico (invitati speciali):

**Modera: Luca Calzolari**, Direttore di Montagne360 - CAI e del Giornale della protezionecivile.it

**Andrea Gobetti**, Speleologo, scrittore e sceneggiatore

**Fausto De Stefani**, Alpinista e scrittore

**Christian Casarotto**, Glaciologo MUSE – Museo delle Scienze

**Egidio Bonapace**, Guida alpina, gestore rifugista

**Michele Bontempelli**, Presidente BIM dell'Adige

**Giovanni Belvederi**, Responsabile nazionale catasto cavità artificiali

**Mauro Zambotto**, Dirigente Servizio geologico della Provincia autonoma di Trento

**Francesco Grazioli**, Gruppo Speleologico Bolognese

22.15 – 22.30

Chiusura lavori

## COMPONENTI COMMISSIONE SPELEOLOGICA SAT CENTRALE:

Presidente: **Enzo MARCON** (CIC)

Consiglieri rappresentanti dei gruppi: **Gianluca ADAMI, Silvano BERTAMINI, Alessio DEBIASI, Marco PARIS, Livio PERUZZO, Maurizio SASSUDELLI**

Curatore catasto Speleologico cavità naturali: **Ruggero MARIGHETTI**

Curatore catasto cavità artificiali: **Stefano MARIGHETTI**

## BIOGRAFIE OSPITI



**Marta BAZZANELLA** è una etno-archeologa di montagna ed è funzionaria dell'area Conservazione presso il Museo degli Usi e Costumi della Gente Trentina. È membro del Gruppo Speleologico SAT Lavis (Trento).



**Massimo BERNARDI** lavora presso il MUSE - Museo delle Scienze come Conservatore, dove dal 2017 è anche Responsabile dell'area Ricerca e Collezioni. Negli ultimi anni i suoi interessi si sono spostati verso un approccio multidisciplinare al concetto di Antropocene, la valorizzazione dei beni culturali, la museologia scientifica.



**Andrea BORSATO** lavora attualmente presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Newcastle. Geologo, ricercatore in Paleoclimatologia, Idrogeologia e Geochimica, membro attivo del Gruppo Speleologico SAT Lavis (Trento).



**Andrea BRUGNARA** è architetto e storico. Lavora come funzionario presso la Soprintendenza per i Beni Culturali della Provincia autonoma di Trento. Autore di diverse pubblicazioni a tema storico ed è Sindaco del Comune di Lavis dal 2015.



**Luca CALZOLARI** è il Direttore del mensile Montagne360 (la rivista del Club alpino italiano) e del quotidiano indipendente "Il giornale della protezione civile.it". Speleologo e attivo come volontario nel Corpo Nazionale Soccorso Alpino e Speleologico.



**Christian CASAROTTO**, laureato in Scienze Naturali si occupa di Geomorfologia, Geologia del Quaternario e quindi di evoluzione del paesaggio alpino relativamente alle dinamiche glaciali attuali, recenti e passate. Lavora presso il MUSE - Museo delle Scienze.



**Riccardo DECARLI** lavora come bibliotecario presso la Biblioteca della Montagna-SAT. Appassionato di montagna e speleologia, collabora con quotidiani e riviste locali e nazionali. È scrittore e coautore di due documentari: *“C’è pane per i tuoi denti, Patagonia 1958”* (2009), *“Per facili roccette: un ricordo di Achille Gadler”* (2011).



**Jo DE WAELE** è Professore associato all'Università di Bologna e svolge le sue ricerche nell'ambito della Geomorfologia, in particolare nel Carsismo e nella Speleologia. Socio di La Venta Esplorazioni Geografiche, ha esplorato grotte in cinque continenti. E' particolarmente interessato nelle teorie speleogenetiche, in ricostruzioni paleoambientali e paleoclimatiche, nei minerali di grotta e nel funzionamento idrogeologico delle aree carsiche.



**Anna FACCHINI**, Presidente della Società Alpinisti Tridentini SAT Centrale. Prima donna alla guida della società in quasi 150 anni di storia del sodalizio. Un mandato che si sta concretizzando negli anni più difficili per la SAT, dovendo fronteggiare cambiamenti ambientali significativi, restrizione delle risorse e, in ultimo, la drammatica pandemia ancora in corso.



**Francesco GRAZIOLI** è un fotografo naturalista, nonché membro attivo del Gruppo Speleologico Bolognese. Ha realizzato documentari e video per amministrazioni provinciali e progetti Life+, fra i quali in particolare si segnala quello relativo al monitoraggio dei chiroteri.



**Michele LANZINGER** è laureato in Scienze geologiche e ha conseguito un dottorato di ricerca in Scienze antropologiche. Dal 1992 è direttore del Museo Tridentino di Scienze Naturali, oggi MUSE – Museo delle Scienze. Il museo è un ente di ricerca accreditato con circa 50 ricercatori a tempo pieno e promuove ricerche, divulgazione e iniziative di formazione sui temi della sostenibilità e dell'educazione alla cittadinanza globale.



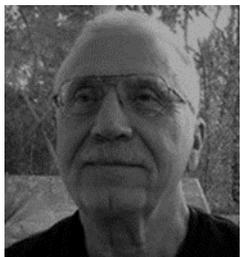
**Leonardo LATELLA** è laureato in Scienze Biologiche e dottore di ricerca in Biologia Evoluzionistica, dal 1998 è responsabile della sezione di Zoologia del Museo di Storia Naturale di Verona. Biospeleologo ed entomologo, specialista di tassonomia, etologia ed ecologia di alcuni gruppi di invertebrati degli ambienti sotterranei, svolge principalmente ricerche negli ambiti della biogeografia, biodiversità e biologia evoluzionistica. Ha partecipato e co-organizzato più di 20 spedizioni speleologiche e biospeleologiche in diversi continenti, in particolare in Cina dal 2000 al 2012. E' responsabile delle pubblicazioni scientifiche del Museo di Verona ed Editor in chief del Bollettino del Museo di Storia Naturale di Verona.



**Andrea LONA** è membro attivo e Presidente del Gruppo Speleologico SAT Lavis. Appassionato di montagna, fotografia e divulgazione, motivo che lo spinge a scendere negli ipogei armato di luci e macchina fotografica con l'obiettivo di condividere frammenti di questo mondo nascosto. Istruttore tecnico SSI e tecnico di soccorso speleologico (CNSAS)

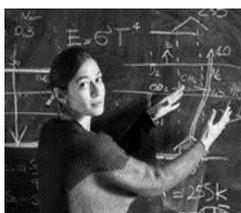


**Enzo MARCON** è membro attivo del Gruppo Speleologico SAT Lavis da 46 anni, di cui è stato Presidente per 15. Ha alle spalle 30 anni di attività nel soccorso speleologico, di cui è stato capostazione per 12. Ora Presidente della Commissione Speleologica SAT Centrale. È stato istruttore nazionale della Scuola Nazionale del CAI.



**Sergio ORSINI** pratica la speleologia dal 1963 ed è Presidente della Società Speleologica Italiana.

Socio del Gruppo Speleologico Bolognese-Unione Speleologica Bolognese, dove ricopre la carica di tesoriere e membro del Consiglio Direttivo da oltre un decennio. Ha esplorato moltissime grotte e ha preso parte a svariate spedizioni sia a livello nazionale che internazionale.



**Elisa PALAZZI** è ricercatrice dell'Istituto di scienze dell'atmosfera e del clima (Isac) presso il Consiglio nazionale delle ricerche (Cnr) e docente di Fisica del clima all'Università di Torino. Le sue ricerche riguardano lo studio del clima e dei suoi cambiamenti nelle regioni di montagna, in particolare le Alpi, la catena Himalayana e l'altopiano tibetano, per capire quali siano i fattori che influenzano lo stato dei ghiacciai e la disponibilità futura di risorse idriche.



**John PATTERSON**, Presidente della Società Speleologica Neozelandese e membro del Gruppo Speleologico di Nelson. Ha dedicato gran parte della sua vita alla tutela e all'esplorazione dei mondi sotterranei in Nuova Zelanda.



**Mario TONINA**, Assessore all'Urbanistica, Ambiente e Cooperazione, con funzioni di Vicepresidente della Provincia Autonoma di Trento. Il suo Assessorato ha, fra l'altro, competenze in: tutela del paesaggio; tutela dell'ambiente; gestione dei parchi naturali, compreso il Parco dello Stelvio, protezione della flora e della fauna riconducibili all'ambito della rete delle aree protette e utilizzazione delle acque pubbliche.



**Mauro ZAMBOTTO** è abilitato dal 1986 alla professione di geologo. Membro del Servizio Geologico d'Italia – ISPRA. Associato dal 1974 per vari anni al Gruppo Speleologico SAT Arco. Attualmente è Dirigente del Servizio Geologico della Provincia autonoma di Trento.



**Andrea ZANOTTI** è professore ordinario di Diritto canonico alla Facoltà di Giurisprudenza dell'Università di Bologna. Pur svolgendo la propria attività professionale a Bologna, Andrea Zanotti continua a vivere a Trento, dove collabora tra il 1994 e il 1999 allo sviluppo delle politiche culturali della città. Cresciuto sin dall'infanzia tra le armonie del canto di montagna. Presidente del Coro della SOSAT dal 2010.



Grotta di Collalto - foto Andrea Lona

**CON IL SUPPORTO DI:**



MUSE - Museo delle Scienze



SAT Centrale - Commissione Speleologica



Sezione SAT Lavis



Comune di Lavis



Consorzio Comuni della Provincia di Trento (BIM) dell'Adige



Presidenza del Consiglio della Provincia Autonoma di Trento



Cantina La Vis



Società Speleologica Italiana



Uva & Menta - Trento



La Mela Vispa - Lavis



Falegnameria Faustini Bruno - Faedo