



SOCIETÀ DI STUDI CARSICI A.F. LINDNER APS

Via F.lli Cervi, n.9/G 34077

RONCHI DEI LEGIONARI GO

e-mail: lindner@hotmail.it

www.studicarsici.it

Cod. Fisc.: 91003210316

Iscritta al Registro Regionale FVG delle APS al n. 1207 con decreto n. 2847/SPS del 18.12.2020

CONSUNTIVO ATTIVITÀ GENERALE ANNO 2020 SOCIETÀ STUDI CARSICI “A. F. LINDNER APS”

1. Attività esplorativa e speleologica

Sono state effettuate circa 62 uscite in totale fra allenamento, visita, esplorazione, attività scientifica, rilievo ipogeo, esercizi di tecnica ed attività varie.

Il socio Enrico Magrin ha partecipato dall'8 al 10 agosto ad un campo sul Monte Canin organizzato dal CAT (Club Alpinistico Triestino) per esplorare alcune grotte nella zona del Pala Celar.

Il socio Enrico Magrin fa parte del Corpo Nazionale del Soccorso Alpino e Speleologico Friuli Venezia Giulia – CNSAS e partecipa attivamente a tutte le esercitazioni pratiche di prova per soccorso e manovre di sicurezza.



Figura 1: Il campo sul Monte Canin. Foto di Enrico Magrin

Il 16 agosto diversi soci (Sara Baldo, Franco Bressan, Loretta Crestani, Fabio Deffendi, Alice Folladore, Enrico Magrin, Davide Menin, Antonella Miani, Serena Zamola) hanno partecipato ad un'uscita in Val Saisera (Alpi Giulie) per andare a vedere due grotte e verificare possibili prosecuzioni.

Le grotte in oggetto sono state la Caverna della Spragna – 4738, che non sembra proseguire e la Grotta di Val Saisera – 335 che invece non è stato possibile visitare interamente per la troppa acqua presente; bisognerà tornare in inverno.



Figura 2: Grotta di Val Saisera. Foto di Antonella Miani

Nel corso dell'anno sono state fatte alcune uscite per verificare l'esistenza di possibili prosecuzioni, segnalate a catasto, in grotte del Carso Triestino: Grotta a SE di Aurisina Stazione – 2317 a cui hanno partecipato tre soci (Sara Baldo, Matteo Frandoli ed Enrico Magrin); Grotta dell'Austriaco - 363 + Grotticella presso la 5300 VG – 5219 che ha visto la presenza di 5 soci (Sara Baldo, Fabio Deffendi, Matteo Frandoli, Cecilia Grignaschi ed Enrico Magrin). La prima grotta non sembra avere prosecuzioni accessibili mentre nella seconda bisognerà tornare armati di pazienza e di qualche attrezzo da scavo.

Continuano le uscite nelle grotte in territorio sloveno grazie al conseguimento di quasi tutti i soci dell'autorizzazione per attività speleologica in Slovenia, rilasciata dal Ministero dell'Agricoltura e dell'Ambiente di Lubiana. Sono state visitate le seguenti grotte: Velika ledena jama v Paradani - 585 SLO; Strašna jama - 4668 SLO; Markov Spodmol - 878 SLO; Drča Jama - 786 SLO; Martinska Jama - 2883 SLO.



Figura 3: Martinska Jama e Markov Spodmol. Foto di Maurizio Maffei e Fabio Deffendi



Figura 4: L'ingresso della nuova grotta. Foto di Maurizio Maffei

È stato portato avanti lo scavo presso Borgo Grotta Gigante dai soci Maurizio Maffei e Floriano Guidi che, in diverse giornate, hanno asportato materiale da quello che potrebbe essere il pozzo di ingresso di una grotta. Per rendere la discesa agevole sono state messe delle clanfe e all'esterno è stato creato un sistema di paranco per estrarre più facilmente il materiale.

Il socio Enrico Magrin ha partecipato a due uscite di scavo organizzate da alcuni soci della Commissione Grotte Eugenio Boegan sul Carso Triestino.

Sono state inoltre organizzate diverse uscite di allenamento sia in cava che in grotta per approfondire alcune tecniche di progressione su corda ed esercitare e migliorare le manovre di disaggio uomo a uomo.

Targhettatura Grotte

Nel corso del 2020 sono state apposte 5 targhette di tipologia B. Durante le operazioni di targhettatura, oltre all'apposizione della targhetta sono stati acquisiti diversi dati: coordinate GPS di precisione dell'ingresso della grotta e diverse fotografie sia dell'imbocco della cavità, che della zona circostante, per consentire a tutti un veloce e facile ritrovamento. I dati acquisiti sono stati quindi trasmessi al Catasto Regionale.

Le targhette di tipo B sono state applicate a diverse grotte nell'area del Monte Lovinzola e una nella zona del Monte Postoucicco (Prealpi Giulie).



Figura 5: Targhettatura presso il monte Lovinzola. Foto di Antonella Miani

Il progetto di targhettatura è stato portato avanti dal socio Maurizio Maffei in collaborazione con il socio Floriano Guidi. Ad alcune uscite hanno contribuito anche altri soci (Sara Baldo, Matteo Frandoli, Enrico Magrin, Davide Menin, Alice Folladore, Antonella Miani, Fabio Deffendi, Franco Bressan, Loretta Crestani). Questa attività, già attuata in anni precedenti, proseguirà nel corso di

tutto il 2021. Questo progetto è stato portato avanti in collaborazione con la Federazione Speleologica Regionale e controllato dalla Regione Friuli Venezia Giulia.

2. Organizzazione e frequentazione corsi

La Scuola di Speleologia "Ugo Stocker" di Ronchi, in seno alla Società di Studi Carsici A.F. Lindner APS non ha organizzato l'annuale corso di speleologia a causa della situazione epidemiologica causata da SARS-COV2.

Abbiamo collaborato al 7° Corso di primo Livello organizzato dal **Gruppo Speleologico Valli Del Natisone**.

Partecipazione a corsi

La socia Antonella Miani ha partecipato a diversi corsi online per conto della Società di Studi Carsici relativi al adeguamento statutario necessario per ottemperare alla normativa del terzo settore. I corsi sono stati organizzati sia dal CSV (Centro Servizi Volontariato FVG) sia dall'SSI (Società Speleologica Italiana) assieme a due altri Gruppi Speleologici Regionali (Gruppo triestino Speleologico, Gruppo Grotte Carlo Debeljak).

3. Didattica e divulgazione

Mostre:

- Mostra fotografica "**Il buio svelato: viaggio all'interno della Terra e le meraviglie del profondo**" con le fotografie del socio **Maurizio Maffei**. La mostra è stata presentata on line sul sito e sulla pagina FB a cura dell'Associazione Ambientalista Eugenio Rossman
- I soci Francesco Serafin e Enrico Magrin hanno prodotto un rilievo in 3D del Complesso di grotte del Monte Canin che è stato presentato nella **Mostra Extreme: - vivere negli ambienti estremi-Speleologia, Astrobiologia, Antartide**. L'evento, organizzato dalla Federazione Speleologica Regionale, dal Museo Nazionale dell'Antartide Felice Ippolito e INAF – Osservatorio Astronomico di Trieste fa parte di "Science in the city festival" e si è tenuto a Trieste.

Diversi tesserati hanno partecipato come uditori a diverse conferenze organizzate da altri sodalizi regionali:

- 11 febbraio 2020: **Alpi Giulie Cinema. Serata di cinema di montagna** proposta dall'Associazione Monte Analogo e dall' ARCI Servizio Civile al Teatro Miela a Trieste.

- 18 febbraio 2020: Presentazione del libro “La galleria rifugio di Monfalcone” di Pietro Comisso presso l’Auditorium Ronchi dei Legionari. Evento organizzato dall’Associazione galleria rifugio
- 2 marzo 2020: Convegno “**Il lago di Doberdò: stato di fatto e prospettive di riqualificazione**” organizzato dalla Direzione centrale difesa dell'ambiente, energia e sviluppo sostenibile della Regione FVG in collaborazione con il Comune di Doberdò del Lago, l’Università degli Studi di Trieste - Dipartimento di Matematica e Geoscienze e il Consorzio di Bonifica Pianura Isontina. Il convegno si è tenuto presso il Circolo Kremenjak, Jamiano-Doberdò del Lago (GO)
- 05 aprile 2020: Mostra fotografica “**Il buio svelato: viaggio all’interno della Terra e le meraviglie del profondo**” a cura del socio **Maurizio Maffei**. La mostra è stata presentata on line sul sito e sulla pagina FB a cura dell’Associazione Ambientalista Eugenio Rossman
- 24 agosto 2020 : **Inaugurazione della Mostra "Proteo tra scienza e cultura"** curata da Isabella Abbona e organizzata dallo Speleovivarium - SAS Società Adriatica di Speleologia a Trieste.
- 4 ottobre 2020 visita della **Mostra Extreme: - vivere negli ambienti estremi-Speleologia, Astrobiologia, Antartide**. L’evento, organizzato dalla Federazione Speleologica Regionale, dal Museo Nazionale dell’Antartide Felice Ippolito e INAF – Osservatorio Astronomico di Trieste fa parte di "Science in the city festival" e si è tenuto a Trieste.
- 06 ottobre 2020 Presentazione del Progetto “**Acque Carsiche Isontine-2020-4°esperimento di tracciamento**” tenuta dal prof. Zini Luca dell’Università di Trieste, dal dott. Fabio Gemiti e da Mario Galli, Duilio Cobol e Matteo Cavanna presso l’Auditorium dell’ASKD Kremenjak a Jamiano (Doberdò del Lago-Gorizia).



*Figura 6: Visita alla Mostra Extreme.
Foto di Antonella Miani*

La socia Antonella Miani è stata eletta consigliere rappresentante dei gruppi speleologici della Provincia di Gorizia nell’ambito del Consiglio Direttivo della Federazione Speleologica Regionale Friuli Venezia Giulia per il triennio 2020-2023 e ha quindi partecipato alle riunioni del consiglio direttivo e dell’Assemblea della Federazione Speleologica Regionale.

Alcuni membri del consiglio direttivo hanno partecipato all’Assemblea della Federazione Speleologica Regionale, all’Assemblea dei gruppi che partecipano al progetto targhette secondo la convenzione 2018-2021 fra la Federazione Speleologica Regionale del FVG e il Servizio geologico della Regione Autonoma del Fvg (11 luglio 2020). Il socio Cristiano Peressini, Direttore della Scuola

di Speleologia di Ronchi “Ugo Stocker”, ha partecipato alle riunioni del Comitato Esecutivo Regionale (CER) FVG della Scuola Nazionale di Speleologia della Società Speleologica Italiana.

4. Attività di ricerca scientifica

Nei mesi di novembre e di dicembre diversi soci hanno partecipato, come lo scorso anno, al Progetto Acque Carsiche Isontine, un progetto che si occupa dello studio dell’Idrologia sotterranea e coinvolge diversi gruppi speleologici (Gruppo Speleologico Monfalconese Amici del Fante, Gruppo Speleologico Talpe del Carso, Società di Studi Carsici A.F. Lindner, Società Adriatica di Speleologia, Club Alpinistico Triestino, Gruppo grotte e sezione speleosubacquea, Gruppo Speleo L.V. Bertarelli CAI di Gorizia, Gruppo speleologico carsico), l’Università degli Studi di Trieste (Dipartimenti di Matematica e Geoscienze), L’Istituto Sloveno di Geologia, AcegasApsAmga Spa e Servizio Geologico della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia.

Nel mese di luglio è stata immessa della Fluoresceina Sodica nel Lago di Doberdò e a partire dal giorno di immissione, per quindici giorni, tre volte al giorno, sono state fatte le analisi chimico fisiche del corso d’acqua e il prelievo di acqua in diverse stazioni di campionamento sia in corsi d’acqua superficiali che all’interno di alcune cavità slovene. Il Prelievo delle acque ha consentito di monitorare il percorso sotterraneo delle acque tramite l’analisi della concentrazione della fluoresceina, eseguita nei laboratori dell’Università di Trieste. Mentre nel mese di dicembre sono stati fatti dei prelievi straordinari per monitorare un evento di piena del lago causato dalle piogge abbondanti dei giorni precedenti. Al Progetto hanno partecipato 6 soci che si sono avvicendati nei prelievi delle acque sia in superficie che in grotta. Il progetto sarà portato avanti per tutto il 2021 con nuovi campionamenti e nuove iniziative.



Figura 7: Il campionamento delle acque. Foto di Antonella Miani

5. Varie

- In occasione dell'assemblea straordinaria tenutasi il 22 ottobre 2020 è stato approvato il nuovo statuto della società per l'adeguamento normativo al Decreto Legislativo 3 luglio 2017, n.117 "Codice del Terzo Settore"
- È stata ottenuta la qualifica di "Associazione di Promozione Sociale" in seguito all'iscrizione al Registro Regionale FVG delle APS al n. 1207 con decreto n. 2847/SPS del 18.12.2020
- È stato redatto il Regolamento interno della Società di Studi Carsici A.F. Lindner, approvato dall'assemblea ordinaria dei soci in data 19 dicembre 2020
- La socia Antonella Miani ha partecipato ad alcune iniziative promosse da diverse associazioni locali quali "Puliamo il Mondo", organizzata da "Legambiente Friuli Venezia Giulia APS" e visite guidate per la conoscenza e valorizzazione del territorio a cura dell'"Associazione Ambientalista Eugenio Rosmann" di Monfalcone
- Il magazziniere Matteo Frandoli ha promosso dell'attività di sistemazione e riorganizzazione del magazzino della sede speleologica.
- Sono state organizzate uscite in montagna, ferrate, e uscite in Mountain Bike a cui partecipano diversi soci.
- È stata incrementata la dotazione della Biblioteca con varie pubblicazioni di argomento naturalistico e speleologico.
- È stato aggiornato il sito internet www.studicarsici.it
- I soci e simpatizzanti vengono costantemente informati tramite mail e sistemi di messaggistica WhatsApp sulle attività in programma.
- Sono attive pagine della Società Lindner sui social-network Facebook, Instagram e Youtube, dove vengono pubblicate le foto delle nostre iniziative, per divulgare la nostra attività con l'obiettivo di coinvolgere un pubblico quanto più possibile ampio e variegato
- Siamo presenti nel sito delle Associazioni di Volontariato del Basso Isontino all'indirizzo: www.volontariatobassoisontino.it, progetto sostenuto dal CSV FVG, Centro Servizi di Volontariato Friuli Venezia Giulia
- La società risulta iscritta nell'annuario della Regione FVG tra le Associazioni di protezione ambientale riconosciute dal Ministero dell'Ambiente operanti in Regione; all'Albo del No Profit del Comune di Ronchi dei Legionari ed all'Albo dell'Associazionismo del Comune di Monfalcone.