

## **Attività del Comitato Scientifico LPV nel 2022**

L'attuale direttivo dell'OTTO si è insediato il 15/01/2022. La sua composizione è la seguente: Presidente Ivan Borroni, Vicepresidente Sonia Zanella, membri Piero Carlesi, Giuseppe Cerato, Gabriele Gallo, Alessio Golzio, Andrea Rolando; referente per il CSC Michele Pregliasco.

Nel corso del 2022 l'attività principale è stata l'organizzazione del corso per titolati ONC, del quale è direttore l'ONCN Ivan Borroni, Presidente dell'OTTO, e vicedirettore l'ONCN Marco Brocca, Presidente della sezione di Varazze. Nel 2020 e 2021 il corso già previsto era stato prima rinviato poi annullato. Il nuovo corso 2022 è stato programmato secondo le recenti linee guida del CSC.

Il corso è iniziato il 9 aprile, al Monte dei Cappuccini, e si concluderà proprio il 23 ottobre, in coincidenza temporale con l'AD LPV di Chivasso. Esso è strutturato in 7 weekend sul territorio (4 in Piemonte, 2 in Liguria, 1 in Valle d'Aosta) e in 9 sessioni serali in DAD. L'adesione e la partecipazione sono state molto importanti, con ben 29 iscrizioni (16 dal Piemonte, 12 dalla Liguria e 1 dalla Valle d'Aosta).

Altre attività di rilievo svolte sono state le seguenti.

E' stato organizzato un corso di aggiornamento per titolati ONC di primo livello in collaborazione con il Dipartimento DISTAV dell'Università di Genova, svoltosi all'altopiano della Gardetta (CN) nei giorni 9/10 luglio, con preliminare serata in DAD. Il corso è stato intitolato "La forma è sostanza". Il tema è stato di carattere geologico/paleontologico, incentrato sul concetto che la forma è sostanza, quindi, in geologia, quel che vediamo esprime e contiene ciò che lo ha generato. L'area scelta presenta un bellissimo repertorio di rocce sedimentarie e vulcaniche, arricchito da un rilevante ed inconsueto contenuto paleontologico, il tutto modellato dalla tettonica orogenica e dall'evoluzione geomorfologica quaternaria. Hanno partecipato all'aggiornamento solo 5 titolati ma il contenuto dell'iniziativa è stato tale da indurre il CSC di riproporla come aggiornamento nazionale per il 2023.

Sono poi proseguite le attività del progetto pluriennale a carattere glaciologico "La scienza in rifugio" (rifugio Gastaldi alla Bessanese) in collaborazione con CNR-IRPI.

E' altresì proseguito il progetto pluriennale "Meteorologia e modelli meteorologici in alta montagna" svolto dal ricercatore dell'Università di Torino e membro del CSLPV Alessio Golzio. Tale progetto, che ha come base la stazione microclimatica dell'Alpe Veglia, ha come finalità la migliore comprensione della dinamica atmosferica e dello strato limite planetario incrociando e applicando contemporaneamente misure dirette in quota alpina e il modello su scala regionale WRF.

Infine il CSLPV ha presentato al CSC per il 2023 i seguenti progetti:

- Progetto per un corso di aggiornamento botanico per titolati di primo livello dal titolo "LE COMUNITA' VEGETALI IN AMBIENTE MEDITERRANEO E ALPINO (AREA LPV): ORIGINI, DISTRIBUZIONE, PECULIARITA', EVOLUZIONI E ADATTAMENTI".
- Progetto in collaborazione con il Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita dell'Università di Genova dal titolo "VALORIZZAZIONE DEL TEMA GEOLOGICO LUNGO IL SENTIERO ITALIA IN AMBITO LIGURE".

Il Presidente dell 'OTTO CS LPV  
Ivan Borroni