

VERBALE DELLA RIUNIONE DELLA COMMISSIONE SCIENTIFICA DELLA FST SVOLTASI IN DATA 1 MARZO 2011 A FIRENZE PRESSO LA SEDE DEL GSF-CAI, VIALETTO GOMEZ SNC.

Presenti: Andrea Oraziotti, Marco Massini, Enzo Barlacchi, Fabio Boreaniz, Sabrina Tamburini, Elena Giannini, Valentina Malcapi, Leonardo Piccini, Bruno Steinberg, Stefano Del Testa, Vanessa Rossi, Marco Taverniti, Stefano Bettini.

La riunione si apre alle ore 21.15.

### 1. Colorazione dell'Abisso dei Draghi Volanti

Dopo il primo tentativo fallito causa neve, viene deciso di provare nuovamente a colorare l'Abisso dei Draghi Volanti. La data scelta è il fine settimana 30 aprile/1 maggio 2011.

Tra i presenti Oraziotti si offre di partecipare (366 402 5872).

Steinberg dà disponibilità per il posizionamento dei captori, coadiuvato dai soci dell'Unione Speleologica Calenzanese intervenuti. Le sorgenti che verranno monitorate sono: Aiarone (compatibilmente con il livello del lago di Vagl), Frigido, Renara e Pollaccia.

La colorazione verrà effettuata a mezzo di fluoresceina sodica in quantità pari a kg 4.

Calendario dei prelievi/posizionamento dei captori:

- mercoledì 4 maggio: primo prelievo e posizionamento;
- sabato 7 maggio/domenica 8 maggio: secondo prelievo e posizionamento;
- sabato 14/domenica 15 maggio: terzo prelievo e posizionamento;
- sabato 21/domenica 22 maggio: quarto prelievo.

### 2. Numero monografico di Talp sulle acque

Steinberg comunica che la Regione Toscana ha dato il patrocinio al dvd "Le Vene dei Monti" realizzato da Andrea Gobetti e Tommaso Biondi, che sarà allegato al numero 42 di Talp.

Viene fatto il punto della situazione sulla stesura degli articoli.

Calvana: L'Unione Speleologica Calenzanese sta ultimando la stesura del testo, mentre immagini e cartografia sono già pronti, per una lunghezza totale di 4-5 pagine.

Chimera: Stefano Del Testa fornisce le immagini e riferisce di aver quasi concluso la stesura della parte scritta.

Tana dell'Omo Selvatico: non essendo presente nessuno dei componenti del GSAV, non si hanno notizie precise.

GoFredo: Malcapi comunica che Nebbia ha fatto sapere di essere quasi al termine dell'elaborazione del testo.

Buca Nuova: al momento non si hanno notizie da Francesco De Grande.

Corchia: l'articolo è pronto.

Farolfi: Marco Carrozzina si offerto di scrivere questa parte.

Milazzo: da valutare se trattare o meno questa colorazione.

Saragato ramo sud-est e Perestrojka: Valentina Malcapi si impegna a scrivere i testi entro la fine di marzo.

Per quanto riguarda la cartografia, Piccini comunica che è possibile utilizzare come base la cartografia della Regione Toscana, sulla quale posizionare le grotte e le sorgenti trattate nei singoli contributi.

Viene deciso di chiedere aiuto a Fabrizio Fallani, in modo da uniformare così la cartografia di tutti gli articoli.

### 3. Aggiornamento sul progetto di posizionamento delle aste alle sorgenti

Bettini, incaricato della realizzazione delle aste, spiega di aver discusso con Piccini la questione dell'altezza del tubo da applicare alle aste e dentro il quale sarà fatto passare il cavo del sensore che misura i dati.

Entrambi concordano sul fatto che ogni sorgente presenta una situazione a sé stante ed è quindi richiesto un sopralluogo in ciascuno dei luoghi nei quali le aste saranno posizionate per determinare l'altezza del tubo sull'asta corrispondente. Importante è comunque garantire per ciascuna asta l'accessibilità per scaricare i dati registrati.

Viene deciso di effettuare il sopralluogo suddetto in data 1 maggio 2011 e l'eventuale posizionamento delle aste in data 21/22 maggio 2011.

#### 4. Varie ed eventuali

##### Carta delle sorgenti

Piccini spiega che nei mesi precedenti il Parco delle Alpi Apuane è stato più volte contattato per ottenere la base cartografica (1:50.000) necessaria alla realizzazione della carta delle sorgenti prima da lui stesso e poi da Mariannelli. Dopo lunghe trattative, il Parco ha inviato in risposta le carte della Regione Toscana CTR 10.000 in formato vettoriale, dalle quali poter ricavare la cartografia a noi necessaria.

Non essendo questo il materiale richiesto ed avendo già la FST sia la base cartografia che l'autorizzazione della Regione Toscana per il suo utilizzo, viene deciso all'unanimità che Steinberg contatti nuovamente il Parco chiedendo la cartografia promessa, in mancanza della quale si procederà con altri mezzi.

##### Cava Granolesca

Viene data lettura dell'email inviata in data 13 febbraio 2011 da Andrea Benvenuti del GSAV relativa alla cava Granolesca.

In risposta a questo messaggio, Fabrizio Fallani in data 17 febbraio aveva provveduto ad inviare la carta con il posizionamento delle grotte catastate nella zona, l'elenco delle grotte presenti nell'area, la scheda della cava, il Bollettino della Regione Toscana ad essa relativo ed alcuni articoli trovati su Internet.

Segue discussione sulla richiesta di aiuto rivolta alla Commissione Scientifica della FST.

Essendo stato il materiale richiesto già stato inviato da Fallani, viene deciso all'unanimità che Malcapi risponderà con l'indicazione dei riferimenti bibliografici: l'articolo di Sottoterra sulla colorazione dei Fulmini, gli Atti del Convegno di Forno, la sezione sull'Altissimo pubblicata nella Guida Incompleta realizzata in occasione dell'incontro internazionale di speleologia Apuane 2007.

La riunione si chiude alle ore 22.55.