



Resoconto della riunione tecnico-scientifica tenutasi il 22/10/2003 a Napoli
(presenti: F. Allocca, U. Del Vecchio, M. Parise)

In conseguenza all'ultimo incontro tra i partecipanti alla spedizione, avvenuto a Castellana-Grotte il 18/10/2003, ci si incontra a Napoli con U. Del Vecchio (non presente alla riunione del 18/10/2003) e F. Allocca (presente alla riunione del 18/10/2003), per chiarire alcuni aspetti organizzativi e tecnici della spedizione Cuba 2003.

Attrezzature per il rilievo

Sono necessari 4 (quattro) set di rilievo, tre per le squadre di rilievo e uno di riserva, nel caso si verificano problemi o perdita di attrezzature.

Ciascun set consta di:

- a) distanziometro Disto Classic della Leica
- b) bussola Sunto
- c) clinometro Sunto
- d) rollina metrica da 20 metri
- e) bussola da geologo Wilkie

I 4 distanziometri saranno portati da U. Del Vecchio (1, di sua proprietà), V. Iurilli (1, dell'Università degli Studi di Bari), M. Parise (2: 1 del CNR, 1 del Gruppo Puglia Grotte). Le 4 bussole da geologo saranno portate da V. Iurilli (1, di sua proprietà), M. Parise (1, di sua proprietà). Le due rimanenti dovrebbero venire dai partecipanti del CAI Napoli (ipotesi: F. Allocca, R. Tedesco).

Per il set classico da rilievo (voci b, c, d dell'elenco), un set sarà portato dal Gruppo Puglia Grotte, uno da U. Del Vecchio (materiale di sua proprietà), uno dai partecipanti del gruppo Cryptae Aliae di Grottaglie. Manca all'appello un ultimo set: M. Parise può portare la rollina metrica da 20 metri di sua proprietà; servono quindi un'altra bussola Sunto ed un clinometro Sunto.

Potrebbe inoltre servire un treppiede, per eseguire qualche rilievo di maggiore precisione. R. Potenza dovrebbe informarsi presso i cubani della possibilità di procurarne uno in loco, altrimenti decideremo se portarlo dall'Italia o farne a meno.



Squadre di rilievo

Saranno formate squadre di rilievo composte ciascuna da 4 persone. Le squadre non saranno fisse, ma intercambiabili a seconda delle esigenze organizzative e della disponibilità dei singoli. Al termine della giornata di lavoro, ciascuna squadra dovrà provvedere alla restituzione cartacea del rilievo.

U. Del Vecchio curerà la restituzione al computer del rilievo, e sarà il responsabile di questo aspetto della spedizione. Potrà ovviamente essere affiancato e aiutato da altri/e, interessati all'argomento.

U. Del Vecchio sta approntando fogli da utilizzare nel corso del rilievo, al fine di standardizzare le procedure, e rendere più agevole la restituzione grafica. Questi fogli saranno portati e discussi nel corso della riunione in programma a metà novembre a Avellino.

Bibliografia

Mario Parise e Vincenzo Iurilli hanno approntato una bibliografia sul carsismo a Cuba, con particolare riferimento alla provincia di Pinar del Rio. Mario la passerà a Daniela, che provvederà a metterla sul sito, affinché tutti gli interessati possano prenderne visione. Numerosi articoli sono ancora da reperire; chiunque tra i partecipanti ha possibilità di accedere a biblioteche e fare ricerche è invitato a cercare le pubblicazioni mancanti, farne una fotocopia e avvisare del "ritrovamento" i responsabili scientifici.

"Chiacchierata" ad Avellino

Come d'accordo, nel corso della riunione che terremo ad Avellino il 15/11/2003, faremo una prima chiacchierata sul carsismo a Cuba e su Santo Tomás.

V. Iurilli si occuperà di una introduzione generale, M. Parise parlerà più nello specifico del sistema di Santo Tomás. U. Del Vecchio parlerà di rilievo e illustrerà i fogli di rilievo nel frattempo predisposti.

Altri contributi su argomenti specifici sono ben accetti, ma sarebbe il caso di comunicarli in anticipo, per definire un programma di massima dell'incontro.



Fotografie

Siamo assolutamente a corto di flash. Non mi risulta al momento che ne abbiamo, anche se devo verificare con i partecipanti dei gruppi di Grottaglie.

Nei prossimi giorni M. Parise contatterà il partecipante A. Marangella, il quale si era dichiarato disponibile a occuparsi dell'argomento, e verificherò la situazione. Ad Avellino ci daremo un aggiornamento su questo punto.

Scansione carte

U. Del Vecchio non ha ancora potuto procedere alla scansione per problemi con il suo PC. Viene deciso che le carte restano a Napoli e che egli provvederà al più presto alla scansione, se possibile, con i suoi mezzi, altrimenti all'esterno, con spesa da rimborsare da parte della spedizione. Successivamente alla scansione, R. Tedesco e U. Del Vecchio procederanno alla digitalizzazione, che – ci si auspica - dovrebbe essere terminata per la data della riunione di Avellino.

Nel frattempo, per quanto riguarda la georeferenziazione, U. Del Vecchio attende da R. Potenza i dati GPS e la relativa ubicazione degli stessi su carta al fine di procedere.

Acquisto computer

U. Del Vecchio indica le caratteristiche necessarie al computer (RAM almeno da 128, ma preferibilmente da 256; due mouse; almeno due USB). Si parla della possibilità di preferire l'acquisto del masterizzatore esterno a quello dell'unità esterna, per i seguenti motivi: maggiore sicurezza del salvataggio dati, possibilità di riprodurli in più copie, utilità per i colleghi cubani (ai quali resterebbe poi il masterizzatore).