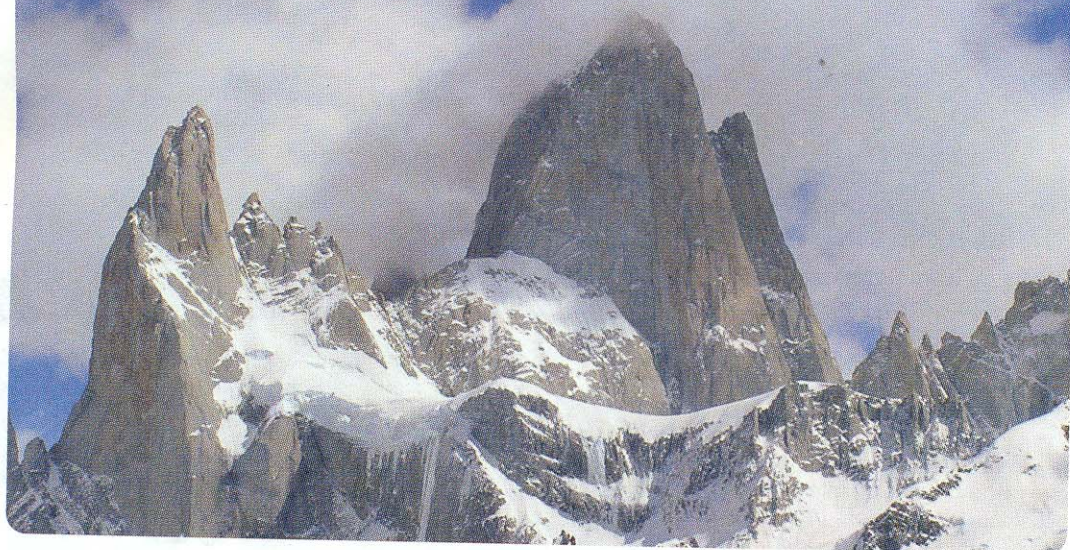


Patagonia in GPS



La mappatura di numerosi sentieri della Patagonia è stata realizzata con sistema digitale Gps da un tecnico lecchese, l'ingegner Giorgio Meroni (big.giorgio@libero.it) di Olgiate, con il patrocinio delle sezioni di Oggiono e di Penne del CAI. L'iniziativa si è concretizzata nel 2005 nell'ambito della spedizione "Guanaco". Meroni ha potuto mettere a frutto l'esperienza acquisita in precedenza con la mappatura dei sentieri del Parco dell'Everest. La stessa tecnologia è stata tra l'altro utilizzata per i sentieri nel territorio lecchese e per applicazioni utili al Soccorso alpino e alla Protezione civile. Nella spedizione in Patagonia sono state sperimentate nuove tecnologie Gps per la sentieristica, la sicurezza in montagna e lo studio del global change. I tecnici hanno operato in territorio argentino e cileno, nelle zone circostanti le cittadine di Ushuaia, El Calafate, El Chalten, Punta Arenas, Puerto Natales, Penisola di Valdes e Comodoro Rivadavia. Hanno partecipato, con Meroni, l'ingegner Diego Gaddi di Robbiate, l'alpinista del CAI di Oggiono Giovanni Redaelli, il tecnico informatico Vito L'Erario e il reporter Raffaello Dileo.

Rassegne

Il CAI a Skipass 2006

Dal 28 ottobre al 1° novembre si svolge a Modena la XIII edizione di Skipass, salone del turismo, degli sport invernali e del freestyle.

I visitatori potranno avvicinarsi al mondo dell'outdoor provando in prima persona i percorsi aerei sui ponti tibetani, il boulder e le pareti di arrampicata, oltre la nuovissima area riservata alla mountain bike. La Sezione di Modena del CAI dal canto suo allestirà un proprio spazio con le proposte dei corsi di escursionismo, alpinismo, sci di fondo e sci escursionismo. Info: www.skipass.it

Obiettivi sono stati principalmente:

- la creazione di un Sistema informativo territoriale (Sit) per la gestione della sentieristica dei territori della regione Patagonia. Il Sit contiene informazioni relative alla posizione di rifugi, punti di soccorso, fontane o sorgenti, punti panoramici e quant'altro potrebbe aiutare un turista;
- la realizzazione di mappe escursionistiche, in formato cartaceo e digitale;
- la conversione del tracciato dei sentieri nel formato utilizzabile dai ricevitori Gps a basso costo, per permettere una navigazione assistita e in sicurezza (tipo navigatori satellitari).
- la sperimentazione di sistemi di localizzazione satellitari via Gsm/Radio, utili per la Protezione civile, il Soccorso alpino o gli alpinisti in genere. In particolare, sono state utilizzate moderne radio dotate di un modulo Gps che consentono lo scambio di informazioni sulla propria posizione geografica.

Contemporaneamente la spedizione ha effettuato uno studio sulle variazioni climatiche e sugli effetti dei raggi Uva e Uvb sulla vegetazione, e in particolare sui muschi e i licheni (bioindicatori), realizzando un'attenta mappatura di questi organismi. Il progetto è inserito all'interno della campagna "Un Bosco per Kyoto" patrocinata dal Presidente della Repubblica, dalla Presidenza del Consiglio dei ministri, dal Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e dall'Enea.

Alla pagina www.gpsbrianza.com è possibile visualizzare il diario di viaggio. E' prevista anche la possibilità di acquistare il cd delle fotografie del viaggio e le mappe dei sentieri, il cui ricavato verrà devoluto all'associazione Amici di padre Corti.

Un ringraziamento particolare è rivolto da Meroni a tutti i patrocinanti, citati nel sito www.ilpaese.com/meroni.