

NEWS
scienza

EvK2Cnr - Share Everest 2011:

SENSORI AL COLLE SUD, MANCA LA VETTA

Installata la stazione meteo più alta del mondo. La spedizione Share Everest 2011, iniziata alla fine di aprile, ha raggiunto i suoi obiettivi: il posizionamento di una web cam a Kala Patthar grazie alla quale è possibile controllare minuto per minuto l'evoluzione del meteo sulla vetta dell'Everest (<http://www.evK2Cnr.org/WebCams/PyramidOne/everest-webcam.html>) e il ripristino della stazione meteorologica Share a Colle Sud (8000 metri di quota), che trasmette in tempo reale dati relativi a temperatura, vento, umidità, pressione e radiazioni solari. Daniele Bernasconi e Daniele Nardi, accompagnati da due sherpa, avevano anche in programma di portare un sensore in vetta. Per diversi motivi gli sherpa hanno poi deciso di non salire in cima, ma solo di accompagnare i due alpinisti italiani fino a Colle Sud portando l'attrezzatura e il sensore di vetta. Mentre la squadra di sherpa ha ripulito il colle dai resti della vecchia stazione meteo e dai materiali della spedizione, Bernasconi si è messo al lavoro per controllare la nuova stazione al Colle Sud con il supporto radio di Giampietro Verza dalla Piramide. Nardi e Bernasconi a quel punto decidevano di fare un tentativo di salita in vetta, senza gli sherpa ma con l'ausilio dell'ossigeno, però alcuni problemi fisici li hanno indotti a desistere e a rientrare.

«È stata una decisione prudente e di buon senso - ha commentato Agostino Da Polenza dal campo base dell'Everest - presa alla luce di alcune difficoltà oggettive che ci hanno indotti a fermarci. Gli obiettivi del lavoro sono comunque stati pienamente raggiunti e tutta la strumentazione è stata testata con successo».



FOTO MONTAGNA.ORG

Grazie al lavoro del progetto Share Everest 2011 saranno disponibili dati scientifici di grande importanza per lo studio delle variazioni climatiche mentre la webcam di Kala Patthar trasmette ogni 60 secondi le immagini del Tetto del mondo.