

Nuova webcam sul tetto del mondo: da oggi l'Everest è in diretta dal divano di casa tua

Comunicato Stampa n. 02/2011 del 16/05/2011

BERGAMO — Da questa mattina chiunque può guardare in diretta l'Everest dal proprio pc, con immagini ad alta risoluzione ed in tempo reale. E' possibile grazie alla nuovissima webcam dell'Everest, installata ieri dal Comitato EvK2cnr sulla cima di Kala Patthar, 5.600 metri di quota, terrazzo panoramico che offre la miglior visuale possibile sulla vetta della montagna più alta del mondo. Si tratta della prima webcam dalle vicinanze dell'Everest, installata a soli 11 Km dalla montagna.

Per osservare l'Everest dalla webcam firmata EvK2Cnr basta visitare il sito: http://www.evk2cnr.org/webcams/pyramidone/current.jpg

Vi apparirà un'immagine con un picco inconfondibile: l'Everest, 8.848 metri di quota, la montagna più alta del mondo. A destra si vede il pianoro di Colle Sud, 8000 metri di quota. L'immagine viene aggiornata ogni pochi minuti ed è possibile perfino osservare i movimenti delle nubi attorno alla montagna.

L'installazione della webcam è stata compiuta dai tecnici italiani e nepalesi del Comitato EvK2Cnr, coordinati da Giampietro Verza, che così commenta: "stavamo lavorando a questa installazione da mesi ormai, tra test e verifiche, ma ieri mattina abbiamo portato a termine l'ultimo passaggio. L'installazione della web cam della Mobotix, è un gran risultato che ci permettere di raggiungere un nuovo primato: la web cam più alta al mondo. Anni fa all'Everest View Hotel a Syangboche esisteva una camera a oltre 30 km dall'Everest ma noi l'abbiamo messa a 11 Km, dal punto più panoramico possibile".

"Le difficoltà maggiori – continua Verza – sono state quelle relative alla connettività, ai link WiFi, infatti, abbiamo dovuto attivare più ponti e ripetitori per far sì che il segnale arrivasse da Kala Patthar al Laboratorio Piramide: vi assicuro che a queste quote che non si trovano prese elettriche!"

"E' stato un bel lavoro di gruppo con il nostro staff nepalese – conclude Verza -. Appena hanno compreso la portata di questa operazione ci si sono appassionati come se facessero una cosa importante per loro e per il loro paese. Oggi dopo giorni di lavoro, montaggi di quadri e test, con il brutto tempo e lo staff decimato dai virus che hanno colpito la valle del Khumbu, ci siamo riusciti. Quando il link si è attivato c'è stata un'onda di emozione quando abbiamo visto apparire sui nostri schermi l'imponenza dell'Everest!"

La webcam è stata installata nell'ambito della spedizione Share Everest 2011, promossa dal Comitato EvK2Cnr ripristinare la stazione meteorologica più alta del mondo agli 8000 metri del Colle Sud dell'Everest, nell'ambito del progetto internazionale di monitoraggio climatico e ambientale Share. La stazione verrà ripristinata nelle prossime settimane dai due alpinisti Daniele Nardi e Daniele Bernasconi, che al momento si stanno acclimatando per compiere il lavoro in alta quota. La missione viene svolta sotto l'egida del Miur.

La webcam, che permetterà proprio di monitorare la stazione a Colle Sud e di vedere il sito nella sua completezza, si trova sulla stessa cima dove è installata anche la stazione meteorologica del progetto Share che riceverà i dati direttamente da Colle Sud. Dati e immagini raccolti a Kala Patthar vengono poi trasmessi al Laboratorio Osservatorio Piramide, che sorge a 5050 metri di quota nella valle del Khumbu e che viene gestito dal Comitato EvK2Cnr, da dove tutto viene poi trasmesso in Italia.

Video e Foto dell'installazione della webcam scaricabili collegandosi al seguente ftp:

Host: ftp3.evk2cnr.org User: evk2cnrftp3 Password: kondor77

Web access: http://www.ftp3.evk2cnr.org/

Cartella: "EverestWebcam"

Per i giornalisti interessati, segnaliamo che è possibile realizzare collegamenti telefonici e radio con il Laboratorio Piramide, dove sono presenti Agostino Da Polenza, presidente del Comitato Evk2Cnr, e Giampietro Verza,responsabile tecnico del Comitato.

Approfondimenti: www.share.everest.com, www.evk2cnr.org, www.montagna.tv.

Francesca Steffanoni - Communications & External Relations Manager

Comitato EvK2Cnr - High Altitude Scientific and Technological Research Via San Bernardino 145 - 24126 Bergamo email: francesca.steffanoni@evk2cnr.org
Tel. dir . + 39 035 32.30.519 Cell. + 39 335 7320069
Fax. + 39 035 32.30.551
Skype francyste73

La spedizione Share Everest 2011 è un'iniziativa



nell'ambito delle celebrazioni per i 150 anni dell'Unità di Italia In collaborazione con MIUR e CNR







Media partner:



