CORRIERE DELLA SERA.it

Data 25-09-2013
Pagina
Foglio 1



A OLTRE 5 MILA METRI SUL VERSANTE NEPALESE DELLA MONTAGNA PIÙ ALTA DEL MONDO

# Everest: Piramide Cnr, si rinnovano batterie e pannelli solari

*Alla piramide italiana del Comitato EvK2Cnr. In collaborazione con il consorzio Cobat*

Cnr 0

ALTRI 2 ARGOMENTI

La Piramide EvK2Cnr

Ricerche e missioni straordinarie per portare energia pulita ad alta quota. Ultima, tra le sfide, quella di cambiare le batterie e i moduli fotovoltaici che alimentano il Laboratorio osservatorio internazionale Piramide del Comitato EvK2Cnr, installato a 5.050 metri sul versante nepalese del monte Everest. Una missione che, per essere portata a termine, richiederà gli sforzi di centinaia di persone. Impegnate in un progetto chiamato *Cobat EvK2Cnt-Top Recycling Mission*, intrapreso dal Consorzio nazionale raccolta e riciclo (Cobat) e dal Comitato Ev-K2-Cnr. Un ente privato autonomo che, da oltre 25 anni, realizza progetti di ricerca scientifica e tecnologica in alta quota. Come quella che prenderà il via il 27 settembre da Kathmandu con il patrocinio del ministero dell'Ambiente. E terminerà il 14 ottobre con il ritorno in Italia della spedizione.

**LA SFIDA** - Diciotto, in totale, i giorni, utili per trasportare e installare i 120 moduli fotovoltaici nuovi, sviluppati su 66 metri quadrati, che forniranno 9 kW alla Piramide e all'intero campo base. A seguire i lavori, un team di esperti che, dopo aver raggiunto Kathmandu, si metteranno in cammino a piedi (unico modo possibile) tra i sentieri in terra battuta e sassi per raggiungere la Piramide. Invece i moduli fotovoltaici e gli accumulatori saranno portati in aereo da Kathmandu a Lukla (2.860 metri). Destinazione da cui saranno trasportati da più di cento portatori e da altrettanti yak fino ai 5.050 metri della Piramide. Per essere installati al posto dei moduli vecchi.

**IMPRESE STRAORDINARIE** - Un'impresa di proporzione titanica che va ad aggiungersi ad altre esperienze memorabili fatte alla Piramide. Ad esempio, quella del 2002 quando il Cobat raggiunse il Laboratorio per recuperare oltre 3.500 kg di batterie al piombo esauste. E che adesso, a 11 anni di distanza, vede con la sostituzione dei moduli e dei pannelli fotovoltaici una nuova collaborazione tra i membri dell'EvK2Cnr e il Consorzio. «Abbiamo accolto la nuova sfida», spiega Giancarlo Morandi, presidente di Cobat, «per contribuire alla salvaguardia ecologica di questo paradiso naturale, simbolo di un ecosistema perfetto». Ecosistema perfetto, anche grazie al ruolo del

COME TI FA SENTIRE QUESTA NOTIZIA
0 0
DA GUARDARE
Ascolta | Stampa | Email

OGGI IN ambiente >

Everest: Piramide Cnr, si rinnovano batterie e pannelli solari

Il rapporto sul clima tra fatti e propaganda

Il calcio in rosa si fa «verde» con il bio-sponsor

PIÙletti

OGGI SETTIMANA MESE

IN PRIMO piano

POLITICA
Telecom, allarme del Copasir: «Sicurezza nazionale in pericolo»

CRONACHE
Alfano: «Nessuno fermerà la Tav»

CRONACHE
Rischia di slittare il decreto anti - femminicidio, in discussione oltre 414 emendamenti

ECONOMIA
Air France: «Alitalia alla portata» Ma sul debito incognita Air One

POLITICA
Silvio Berlusconi trasferisce la residenza a Palazzo Grazioli a Roma

Pubblicità

ANNUNCI PREMIUM PUBLISHER NETWORK

**Zurich Connect Rca -450€**
Assicurati con Zurich Connect! Anche -450€ sulla tua RCA.
Calcola il Preventivo

**Guadagnare 200€ al giorno**
Questo metodo è semplicissimo, ma funziona! Inizia ora!
borsa per negati

**Risparmia con Linear!**
Con Linear puoi risparmiare fino al 40% sull'RC Auto!
www.linear.it

Stai ascoltando
105 Radio FM

www.ecostampa.it

078913

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

EV-K2-CNR