



SPELEOLOGIA

Echi sotterranei

a cura di Massimo (Max) Goldoni



foto Mario Vianelli

ECLATANTE ESPLOREAZIONE SPELEOSUB IN APUANE

Il 30 novembre, lo speleosub Luca Pedrali ha superato un tratto allagato lungo oltre 20 m alla profondità di -1040 m nell'Abisso Satanachia (a catasto come Buca del Muschio) sul Monte Grondilice (Minucciano-Lucca). Il bresciano Pedrali era supportato da forti elementi del Gruppo toscano "Speleo Mannari" e da Mauro Regolini del G.G. CAI SAT E. Roner di Rovereto. Impresa straordinaria, realizzata con una squadra di poche persone e pesanti condizioni di innevamento esterno. E la grotta continua.

LA SPEDIZIONE "INTERNATIONAL SPELEOLOGICAL PROJECT TO CAMBODIA 2013"

Si è conclusa a fine novembre la prima spedizione speleologica italiana in Cambogia, organizzata dal Centro Ricerche Carsiche "C. Seppenhofer" in occasione del suo 35° anno di fondazione. I membri della spedizione si sono diretti a circa 180 Km a sud di Phnom Penh, poi si sono spinti sulle montagne verso l'interno. Il fenomeno carsico è risultato veramente rilevante. Spesso all'interno delle cavità si sono trovati simboli religiosi dedicati a Budda o tracce della presenza dei Khmer Rossi. È stata trovata anche una grande caverna, verosimilmente abitata in epoca preistorica. La spedizione goriziana si è avvalsa della collaborazione del Gruppo Grotte Novara CAI e del Gruppo Speleologico Carnico CAI di Tolmezzo.

Osservatorio ambiente a cura di CCTAM

FONTI DI ENERGIA RINNOVABILI, PRO E CONTRO



Il costo annuale del sistema incentivante in atto per le fonti d'energia rinnovabili (FER) ha raggiunto nel 2013 ben 12 miliardi di euro, il 56 % dei quali dovuti alla produzione fotovoltaica. Tale onere, e i maggiori costi per i servizi di rete, gravano interamente sulle tariffe elettriche dagli utenti finali, costituendone già ora il 30% , con previsione di incremento, dato l'ulteriore sviluppo impiantistico programmato. Ciò rende l'energia elettrica italiana tra le più care dei paesi

industrializzati, diminuendo la competitività dell'industria nazionale, spesso costretta a trasferire all'estero le attività più energivore. Se a ciò si aggiungono: i problemi di gestione e sicurezza della rete già qui considerati; gli impatti ambientali e paesistici dei grandi impianti eolici e fotovoltaici a terra e il fatto che aerogeneratori e moduli fotovoltaici vengono importati, c'è da domandarsi: a chi giova il "pressing" per le FER? Rinnovabili sì, ma...

Web & Blog

LA MONTAGNA COME NUOVA FRONTIERA DELL'ARCHEOLOGIA

arkeomount.com

Negli ultimi anni le testimonianze archeologiche emerse in quota e in territori di frontiera (deserti, oceani, zone impervie) stanno assumendo proporzioni e peso sempre maggiori nella ricostruzione del nostro passato. Arkeomount.com è il blog italiano di riferimento per conoscere la ricerca archeologica delle Terre Alte. Oltre alle news di attualità selezionate e commentate, molti gli approfondimenti con interviste esclusive a ricercatori di tutto il mondo: ritrovamenti, metodologia, conservazione reperti, tecnologia. Segnaliamo il canale YouTube con le interviste realizzate ai principali investigatori dell'archeologia andina.

