

HOME > AMBIENTE > CLIMA

ENERGIA AMBIENTE MOBILITÀ EVENTI GREENBUILDING



Articolo

L'Aquila, 23 luglio 2012

Saranno monitorati anche CO, CO2 e metano

Un nuovo occhio per la sentinella del clima ad alta quota

Share Tweet

La rete di osservatori di alta montagna SHARE gestita dal Comitato EvK2Cnr cresce. Inaugurato il nuovo Osservatorio Climatico Portella del Gran Sasso a 2.401 metri di altitudine



(Rinnovabili.it) – La rete di monitoraggio globale realizzata dagli italiani del Comitato EvK2Cnr sulle montagne di tutto il pianeta da oggi potrà fare affidamento su un nuovo punto di osservazione d'alta quota per monitorare l'atmosfera. Grazie alla collaborazione tra CETEMPS e il CNR, Share (acronimo di Stations at High Altitude for Research on the Environment) ha inaugurato lo scorso venerdì l'Osservatorio Climatico Portella del Gran Sasso. Istituito a 2.401 metri di altitudine, la più elevata tra quelle presenti nella catena appenninica, la nuova struttura va ad accrescere l'attività di monitoraggio continuo di parametri meteorologici e dei composti clima alteranti, rilevando non solo i dati relativi a ozono, ossidi di azoto ed aerosol ma anche di quelli

di CO, CO2 e metano.

"La collaborazione con il Comitato EvK2Cnr ha costituito un momento di svolta per le nostre prospettive di ricerca in campo meteorologico e ambientale in alta montagna, tanto più perché avviata all'indomani del terremoto che ha colpito L'Aquila – spiega Piero Di Carlo, ricercatore del CETEMPS e responsabile dell'Osservatorio Climatico Portella del Gran Sasso – Dopo aver partecipato, su invito del presidente Agostino Da Polenza, al meeting sul Progetto Share svoltosi a Milano nel maggio 2009, abbiamo iniziato a collaborare al GeoNetwork SHARE e, dopo alcuni test esplorativi presso il Rifugio Duca degli Abruzzi, lavorato alla realizzazione dell'osservatorio che siamo stati autorizzati a installare superando difficoltà logistiche e coronando lunghe aspettative".

I Correlati



Rio de Janeiro, 18 giugno 2012

La ricerca scientifica in alta quota approda a Rio+20

Il Comitato EvK2 del Consiglio Nazionale delle Ricerche (Cnr) porterà all'incontro di Rio idee e strategie su come garantire uno sviluppo sostenibile a un importante patrimonio: la montagna



Roma, 3 gennaio 2012

Biocarburanti: con l'anno nuovo aumenta la quota di miscelazione

Dal 1° gennaio 2012 gli obblighi minimi di miscelazione dei carburanti tradizionali con biodiesel e bioetanolo passano al 4,5%



Berlino, 8 marzo 2012

La Germania promuove il fotovoltaico d'alta quota

Istituiti a quasi 3000 metri d'altitudine 58 moduli pv hanno resistito a venti intensi e a 310 giorni di gelo



Bruxelles, 12 dicembre 2011

EU: con il nuovo LIFE, più finanziamenti per ambiente e clima

La Commissione ha presentato oggi le nuove caratteristiche del programma LIFE, che disporrà di 3,2 mld di euro e sarà operativo nel periodo 2014-2020

Inserisci la parola chiave

Daily News



Los Alamos, 1 ottobre 2012

Usa: dall'Indice di Siccità il futuro delle foreste...



Canberra, 1 ottobre 2012

Anche l'Australia nella coalizione Aria Pulita...



Lainate, 1 ottobre 2012

Rotoprint "salva" le etichette obsolete dal macero...



Bologna, 28 settembre 2012

Con Hera l'acqua potabile entra in chat...



Roma, 28 settembre 2012

Ilva: da riesame AIA, drastica riduzione degli inquinanti...



Bruxelles, 28 settembre 2012

Acqua: ecco come l'Europa può aiutare l'Africa...



Charlottesville, 28 settembre 2012

Paludi: l'innalzamento del mare le minaccia...



Roma, 28 settembre 2012

Impatto ambientale in calo per i metalli pesanti...



Bruxelles, 27 settembre 2012

Rifuti: l'Europa richiama Grecia e Svezia...



Lecce, 27 settembre 2012

Nelle Oasi del WWF le specie 'protette' raccontano il clima...

vedi tutte

archivio Daily News