



Home | Webcam Live | Infoitalia Servizi | Contatti | Galleria | Area Soci MeteoWeb | Archivio MW

NEWS: 13/03/2011 10:08 - Travolto da tsunami "naviga" per 2 giorni su tetto 13/03/2011 10:04 - Giappone: So



## News

### 20:23 - Potenza: convegno su previsione dei terremoti

12.03.2011

Mi piace



Potenza, 12 mar. - (Adnkronos) - Inizia lunedì a Potenza una conferenza internazionale di tre giorni per il progetto denominato 'Pre-Earthquakes' che coinvolge l'Unione europea e la Russia nello studio dei precursori dei terremoti. Ai lavori prenderanno parte ricercatori italiani, russi, tedeschi e turchi del consorzio di ricerca guidato dall'Università della Basilicata nonché autorevoli rappresentanti di centri di ricerca internazionali tra cui Gerassimos Papadopoulos, Direttore dell'Istituto di Geodinamica dell'Osservatorio Nazionale di Atene e autorevole membro della Commissione Internazionale sulla Previsione dei Terremoti nominata dal Dipartimento della Protezione Civile a seguito del terremoto de L'Aquila. Dalla Gran Bretagna arriva inoltre Michael Balikhin, Direttore del Dipartimento di Controllo Automatico ed Ingegneria dei Sistemi dell'Università di Sheffield e dagli Stati Uniti l'americano Dimitar Ouzounov ricercatore della Nasa-Goddard Space Flight Center e dell'Università di Chapman (California). Fitto il programma della tre giorni, articolato in sessioni pubbliche e lavori di gruppo per consentire lo scambio di conoscenze, esperienze e testimonianze tra i ricercatori e soprattutto per lavorare insieme all'integrazione sistematica di misure di parametri chimici e fisici differenti che consenta di migliorare le attuali capacità di previsione, a breve termine, dei forti terremoti. E' questo infatti l'obiettivo scientifico del progetto. I lavori si terranno presso la Facoltà di ingegneria dell'Università degli studi della Basilicata. Coordinatore del progetto e' Valerio Tramutoli, ricercatore e docente di Telerilevamento Ambientale presso l'Università lucana. Gli studi si avvalgono dell'osservazione di parametri superficiali e atmosferici - operate da 18 diversi sistemi satellitari e decine di stazioni di misura a terra - che verranno analizzate per identificare possibili anomalie pre-sismiche. Tra le aree test scelte ci sono la penisola di Sakhalin nella Russia orientale, la Turchia e l'Italia con la Basilicata dove verra' intensificata l'attività di monitoraggio al suolo da tempo avviata dal Cnr). Accanto ai ricercatori del Cnr-Imaa e dell'Università lucana gli altri partner sono l'Istituto di Scienze del Mare e della Terra del Consiglio Nazionale della Ricerca Scientifica e Tecnologica di Turchia, l'Agenzia Spaziale Tedesca, la Geospazio Italia (spin-off fondato da giovani ricercatori universitari e dal Cnr che sviluppa sensori e applicazioni satellitari), l'Istituto Fiodorov di Geofisica Applicata (Russia), la Sistemi Spaziali Russi e l'Istituto Pushkov di Magnetismo terrestre, Ionosfera e Propagazione delle Onde Radio dell'Accademia Russa delle Scienze di Kaliningrad. La presentazione ufficiale di 'Pre-Earthquakes' avverrà il 7 aprile a Vienna nell'ambito della European Geophysical Union Conference.

## Pillola del giorno

[Il primato del caldo? Nel tardo Medioevo](#)

## Previsioni Live



## Previsioni comune per comune



## MeteoWeb

- Chi siamo
- Strumenti Meteo
- Associazione Onlus
- Previsioni live
- Meteo Comuni
- Convegni
- Progetto Pollino
- Camigliatello live
- Rete Stazioni Meteo
- Galleria
- MeteoWebTV
- Pluviometro per te
- Area Soci
- Links
- Contatti
- Statistiche

## Utenti online

Utenti Online  
n°113

## Webcam Live



[Vedi Webcam](#)

## Le aziende di MeteoWeb

## StrettoWeb

- Missione
- Partners
- Credits
- Contatti
- Statistiche
- No Profit