

## News

### MeteoWeb

- Chi siamo
- Strumenti Meteo
- Associazione Onlus
- Previsioni live
- Meteo Comuni **NEW**
- Convegni
- Progetto Pollino
- Camigliatello live
- Rete Stazioni Meteo
- Galleria
- MeteoWebTV
- Pluviometro per te

### 19:37 - Terremoti: dall'Ingv nuove mappe in tempo reale

01.09.2010

(ANSA) - ROMA, 01 SET - Fornisce alla popolazione in tempo reale mappe su estensione ed entità degli effetti di un terremoto e sta permettendo la realizzazione del primo database italiano sulla percezione dei terremoti di bassa intensità: è il progetto 'Hai sentito il terremoto' dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (Ingv). Si tratta di un progetto online al quale si accede tramite il link [www.haisentitoilterremoto.it](http://www.haisentitoilterremoto.it) che raccoglie ed elabora statisticamente le informazioni sulla percezione dei terremoti fornite dai cittadini. Le testimonianze raccolte appartengono a una banca dati aperta, in continuo aggiornamento, e pronta a recepire quanti volessero partecipare con le loro testimonianze per arricchire le conoscenze sull'evento. Dal 1999 a oggi i geologi dell'Ingv hanno messo a punto 1.800 mappe di intensità macrosismica grazie alla collaborazione dei 10.000 corrispondenti fissi e di 160.000 questionari compilati. "Le informazioni ottenute - spiega il geologo dell'Ingv Valerio De Rubeis che ha ideato il progetto - hanno anche una valenza scientifica e saranno usate per analisi sul modo in cui si propagano le onde sismiche". Le mappe raccolgono le memorie collettive in una banca dati aperta: si tratta di dati ottenuti tramite un questionario macrosismico (compilabile on-line). Le mappe sono disponibili già qualche minuto dopo il verificarsi del terremoto e si aggiornano in tempo reale in base al susseguirsi di utenti che inviano la loro segnalazione.