

Gli effetti geologici del terremoto del 6 Aprile in Abruzzo

Roma, 25 maggio, ISPRA, sala Fazzini, via Curtatone 3

PROGRAMMA

Ore 10.30 *Saluti iniziali*

- **Todisco A.**, Direttore Dipartimento Difesa del Suolo, Servizio Geologico d'Italia, ISPRA

Ore 10.40 *Introduzione*

- **Di Bucci D.** (DPC): Coordinamento delle attività geologiche in prima emergenza per finalità di protezione civile: esperienze e indicazioni dal terremoto Aquilano.
- **Blumetti A.M.** (ISPRA): Le conoscenze geologiche precedenti nell'area colpita dal terremoto

Ore 11.00 *Rilievi degli effetti geologici indotti dal terremoto*

- **Vittori E., Blumetti A.M., Comerci V., Di Manna P., Guerrieri L.** (ISPRA): I rilievi ISPRA – Servizio Geologico d'Italia degli effetti geologici indotti dal terremoto. Contributo per la valutazione dell'intensità.
- **Pantosti D.** (INGV) & **the EMERGEIO Working Group**: Effetti cosismici del terremoto del 6 aprile rilevati da EMERGEIO.
- **Materazzi M., Agosta F., Aringoli D., Farabollini P., Pierantoni P. & Tondi E.** (Università di Camerino): Il terremoto Aquilano del 6 Aprile 2009: rilievi geologici di superficie e prime considerazioni.
- **Boncio P., Brozzetti F., Calamita F., Lavecchia G., Pace B., Pizzi A., Pomposo G., Visini F.** (Università di Chieti): I rilievi degli effetti cosismici sul terreno condotti dall'Università di Chieti.
- **Guerrieri L.** (ISPRA) & **the INQUA Working Group**: Verso un catalogo degli effetti geologici indotti dai terremoti

Ore 12.15 *Monitoraggio della deformazione cosismica e post-sismica*

- **D'Agostino N., Avallone A., Calcaterra S., Cheloni D., D'Anastasio E., Gambino P., Giuliani R., Mantenuto M., Mattone M.** (DPC, INGV, ISPRA) Deformazione cosismica attraverso osservazioni GPS nell'area colpita dal terremoto aquilano del 6 aprile 2009.
- **M. Moro, M. Chini, M. Saroli, S. Salvi, S. Stramondo, C. A. Brunori** (INGV): Dati preliminari d'interferometria SAR ad alta risoluzione per la caratterizzazione degli effetti geologici locali del terremoto aquilano del 06.04.2009.
- **Sileo G., Berlusconi A., Blumetti A.M., Campedel P., Cocco S., Comerci V., Cowie P., Di Manna P., Esposito E., Guerrieri L., Guzzetti F., La Rocca L., Livio F., Lollino G., Mc Kaffrey K., Michetti A.M., Philips R., Porfido S., Roberts G., Sacchi M., Violante C., Vittori E., Wilkinson M.** (Università dell'Insubria, ISPRA, CNR, University of Durham, University of Edinburgh, UCL Birbeck University) Monitoraggio delle deformazioni post-sismiche della sequenza dell'Aprile – Maggio 2009 sulla faglia di Paganica attraverso l'uso del Laser Scanner terrestre.
- **Lollino G., Luino F., Giordan D., Allasia P., Baldo M., Godone F.** (CNR – IRPI): Attività di monitoraggio e di rilevamento eseguite dal Gruppo di Geo-monitoraggio del CNR-IRPI di Torino

Ore 13.15 *Pausa pranzo*

Ore 14.30 *Studi di dettaglio su singoli siti*

- **Guarino P.M., Nisio S., Ventura G.** (ISPRA): Effetti degli eventi sismici dell'aprile 2009 nelle aree suscettibili a fenomeni di sprofondamento improvviso.
- **Guarneri E., Di Fabbio A., Gerardi M., Iadanza C., Ligato D., Mazzitelli R., Migliorati M., Spizzichino D.** (ISPRA). Risultati della campagna di controllo sugli interventi ReNDiS nell'area del sisma.
- **Boscaino G., Pipponzi G., Galadini F.** (Adb Abruzzo, INGV): Prime considerazioni sul fenomeno della liquefazione indotta dalla sequenza sismica dell'aquilano a Vittorito (AQ)

Ore 15.15 – *Discussione*

Ore 17.00 *Fine lavori*