NHAZCA SRL
Natural Hazards Control and Assessment
Spin off di
Sapienza Università di Roma

MicroGeo
www.microgeo.it

"LARAM"

LASER SCANNER ED INTERFEROMETRIA RADAR TERRESTRE PER L'ANALISI E LA PREVISIONE DEI PROBLEMI GEOLOGICI

13 Maggio 2011

Foggia

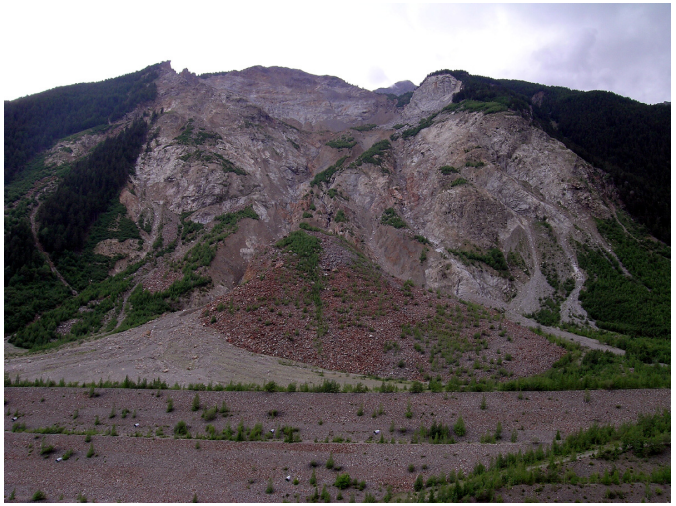
Ordine dei Geologi della Puglia

Ordine dei Geologi della Regione Molise

Ordine dei Geologi di Basilicata

Le tecniche di telerilevamento quali il Laser Scanner e l'Interferometria SAR Terrestre da strumenti di ricerca stanno ormai diventato un supporto tecnologico fruibile anche dai professionisti per la risoluzione di problemi assai diversificati nel campo della geologia. In particolare queste tecnologie possono rappresentare un supporto efficace per la riduzione e gestione delle problematiche di dissesto geologico che sempre più interessano il nostro paese.
La fruibilità delle stesse da parte dei professionisti è oggi agevolata anche dalla presenza di società specializzate in grado di fornire servizi avanzati e personalizzati.

Nell'ambito della giornata verrà inoltre presentata la tecnologia LARAM[SM] che, attraverso l'integrazione rigorosa dell'Interferometria SAR Terrestre e del Laser Scanner Terrestre, consente di fornire dei prodotti facilmente interpretabili e semplicemente fruibili da parte degli addetti ai lavori.



Programma

9:45 Registrazione dei partecipanti

Ore 10:00 Benvenuto ai partecipanti
On. Antonio Pepe (Presidente Provincia di Foggia)
Avv. Domenico Farina (Assessore Lavori Pubblici e Protezione Civile, Provincia di Foggia)
Delegato Consiglio Nazionale Geologi
Delegato OG Molise
Delegato OG Puglia
Delegato OG Basilicata

Ore 10:45
Prof.ssa F. Bozzano (Dip. Sci. Terra e CERI, Università di Roma "Sapienza")
"L'importanza delle moderne tecnologie nell'analisi e monitoraggio dei dissesti geologici"

Ore 11:30
Simone Orlandini (Microgeo S.r.l.)
"Il Laser Scanner Terrestre: basi teoriche e casi di studio"

Ore 12:30
Paolo Mazzanti, PhD (NHAZCA S.r.l.)
"L'interferometria SAR Terrestre: basi teoriche e casi di studio"

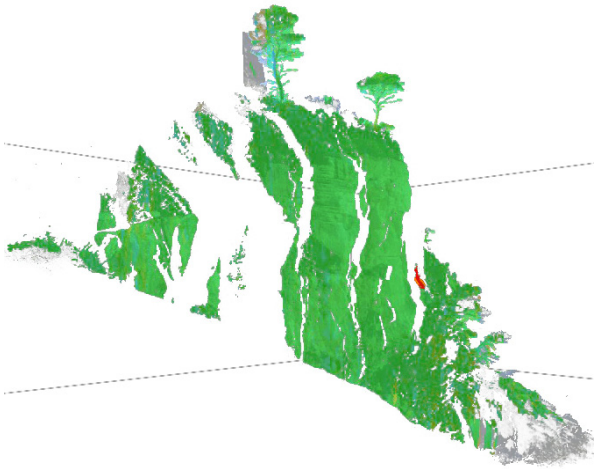
Ore 13:30 PAUSA PRANZO

Ore 14:30
Paolo Mazzanti, PhD (NHAZCA S.r.l.)
Leandro Bornaz, PhD (AdHoc3D Solutions S.r.l.)
"La tecnologia LARAM[SM] e le sue possibili applicazioni"

Ore 15:00-17:30
Tavola rotonda e discussione su casi reali

(Nell'ambito della tavola rotonda si prevede anche la discussione di casi reali proposti dai partecipanti)

Vico del Gargano, Novembre 2010



Vico del Gargano, Novembre 2010

Sede dell'evento

Nuova sede Provincia di Foggia, Aula Magna
Via Telesforo, Foggia

Coordinamento generale e segreteria organizzativa

NHAZCA SRL
Via Cori, snc
00177
Roma
Tel. 0695216501
Fax. 0695216550
E-mail: info@nhazca.com
Web: www.nhazca.it

MICROGEO SRL
Via Petrarca, 42
50013 Campi Bisenzio
Firenze
Tel 055 8954766
Fax 055 8952483
E-mail:info@microgeo.it
Web: www.microgeo.it

Comitato organizzativo

- Provincia di Foggia
- NHAZCA S.r.l.
- MICROGEO S.r.l.

Patrocinio

- Ordine dei Geologi della Puglia
- Ordine dei Geologi del Molise
- Ordine dei Geologi della Basilicata

Modalità di iscrizione

La partecipazione al corso è **gratuita** ma subordinata a regolare iscrizione entro il 6 Maggio 2011.
Per la partecipazione al corso è stata richiesta l'assegnazione di **6 crediti APC** validi per l'Ordine Nazionale dei Geologi.

Per l'iscrizione compilare ed inviare tramite mail la scheda riportata sotto agli indirizzi: info@nhazca.com, tania@microgeo.it.

COGNOME _____

NOME _____

ENTE/SOCIETA' _____

SETTORE _____

INDIRIZZO _____

CAP _____ CITTA' _____ PROV. _____

E-MAIL _____

TEL. _____ FAX _____

INTERESSATO A CONDIVIDERE UNA PROBLEMATICA INERENTE LA TUA PROFESSIONE?

SI NO

Acconsento al trattamento del miei dati personali, nel rispetto dei principi di protezione della privacy, stabiliti dal DLgs 196/03 e dalle altre norme vigenti in materia.

FIRMA

_____