

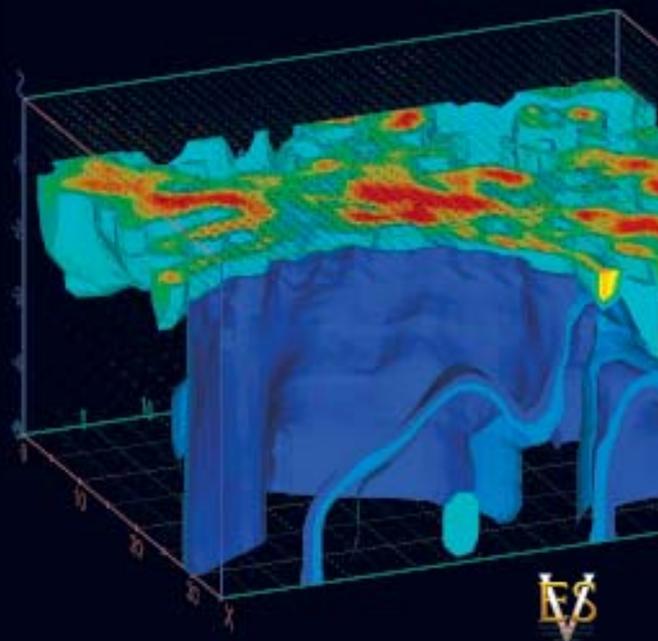
Workshop in geofisica

Ottimizzazione delle misure geofisiche
tramite indagini su modelli ridotti
e Aree Test

Rovereto 10 dicembre 2004



design@idark.it | ostide.rovereto



Museo Civico di Rovereto

Largo Santa Caterina 41
38068 Rovereto TN

T +39 0464 439055

F +39 0464 439487

museo@museocivico.rovereto.tn.it

www.museocivico.rovereto.tn.it



Protezione Civile del Trentino
Servizio Geologico



Museo Civico di Rovereto

- 9.30** Saluti delle Autorità
Sandra Dorigotti, vicesindaco e assessora alla cultura del Comune di Rovereto, presidente del Museo Civico di Rovereto, **Silvano Grisenti**, assessore provinciale alla Protezione Civile, **Lorenzo Cadrobbi**, presidente dell'Ordine Regionale dei Geologi

Chairman **Lorenzo Cadrobbi**

- 10.00 V. Iliceto**
Introduzione alla giornata di studio: Significato delle aree test
- 10.10 G. Morelli**
Test di misure magnetiche ed elettromagnetiche al Bosco della Città di Rovereto
- 10.30 T. Garbari, L. Veronese**
Raffronto dei risultati ottenuti con differenti approcci interpretativi di due profili ad alta risoluzione di tomografia sismica a rifrazione su alcuni bersagli dell'area test del Bosco della Città di Rovereto
- 10.50 F. Finotti, A. Tonelli, F. Zandonai**
Rilievi multispettrali sull'Area Test del Museo Civico di Rovereto
- 11.10** Coffee Break offerto dall'azienda Codevintec
- 11.30 V. Iliceto**
Short lection: Significato delle onde di taglio
- 11.45 F. Fischanger, V. Iliceto, G. Morelli, F. Zandonai**
Tomografia elettrica 3D dell'Area Test Bosco della Città a Rovereto
- 12.05 F. Finotti, V. Iliceto, F. Zandonai**
Realizzazione di una barriera geoelettrica per il monitoraggio dei parametri idrogeologici del primo sottosuolo della zona industriale roveretana
- 12.25** Pranzo

Chairman **Vittorio Iliceto**

- 14.30 V. Iliceto, M. Martini, L. Salazzari**
Confronto del potere risolutivo di differenti dispositivi elettrodiici mediante misure su modello ridotto
- 14.50 M. Furani, G. Galassi, G. Pulelli**
Indagini geofisiche integrate: Area Test Bosco della Città, Rovereto
- 15.10 P. Baldi, S. Campana, P. Durante, C. Felici**
Magnetometria e GPR: indagine integrata nell'Area Test Bosco della Città
- 15.30 A. Cuman**
Prospezioni geoelettriche su un antico corpo di frana: il caso dei Lavini di Marco (Rovereto)
- 15.50** Coffee Break offerto dall'azienda Pasi
- 16.10 P. Campedel, T. Garbari, L. Veronese**
Contributo della tecnica ReMi (Refraction Microtremor) per la definizione della geometria dell'accumulo di frana dei Lavini di Marco
- 16.30 G. Braccesi**
Indagini geofisiche per la caratterizzazione di un'area inquinata. Confronto dei dati con un'area test naturale
- 16.50** **Discussione e chiusura dei lavori**

