



xix. Geoalp Wintercup 2015

REINSWALD, SARNTAL / SAN MARTINO, VAL SARENTINO

am / il 30.01.2015



Ordine Ingegneri - Bolzano
Ingenieurkammer - Bozen



Geologenkammer
der Region
Ordine Regionale
Geologi

Moderation / moderazione
Dr. Sonja Pircher - Dr. Ludwig Nössing

Die Rolle der Geologie und der Geotechnik bei BBT und Zulaufstrecke Süd	Il Ruolo della Geologia e della Geotecnica per la progettazione del Tunnel di base del Brennero e dell'Accesso Sud
--	---

08.00-09.00	Einschreibungen / Iscrizione	08.00-09.00
-------------	-------------------------------------	-------------

09.00-09.30	Begrüßung / Saluto	09.00-09.30
Landeshauptmann: Dr. Arno Kompatscher Landeshauptmannstellvertreter, Landesrat für Italienische Schule, Berufsbildung und Kultur, Wohnbau und Öffentliche Bauten: Dr. Christian Tommasini Bürgermeister der Gemeinde Sarntal: Franz Locher Präsident der regionalen Geologenkammer: Dr. Stefano Paternoster Präsident der Ingenieurkammer: Dr. Ing. Julius Mühlögger	Präsident della Provincia: Dott. Arno Kompatscher Vicepresidente della Provincia, Assessore alla Scuola, Formazione professionale e Cultura italiana, all'Edilizia abitativa e ai Lavori pubblici: Dott. Christian Tommasini Sindaco del Comune di Sarentino: Franz Locher Presidente dell'Ordine Regionale Geologi: Dott. Stefano Paternoster Presidente dell'Ordine degli Ingegneri: Dott. Ing. Julius Mühlögger	

Block I: BBT - Vortrieb in Fels und Lockergestein Zulaufstrecke Süd: Brücken und Tunnels	Blocco I: BBT - Scavi in roccia e materiali scholti Accesso Sud - Stato della Progettazione di Gallerie e di Ponti
09.30-09.50	Zurlo R. 09.30-09.50
Allgemeine Übersicht der Bauausführung Brenner Basistunnel	Inquadramento generale realizzazione Galleria di base del Brennero
09.50-10.10	Skuk S. 09.50-10.10
Vortriebe in der über 800 m mächtigen Periadriatischen Nahtzone - eine geologische und geotechnische Analyse	Avanzamenti nel Lineamento Periadriatico con uno spessore di oltre 800m – un’analisi geologica e geotecnica



10.10-10.30	Meistro N.		10.10-10.30
Baulos Eisackunterquerung - Planungsgrundsätze für die Entwicklung des Ausführungsprojektes		Lotto Sottoattraversamento Isarco – Principi progettuali per lo sviluppo del Progetto Esecutivo	
10.30-10.50	Marchese F., Rodari S.		10.30-10.50
Eisenbahnachse München Verona-Südliche Zulaufstrecke zum Brennerbasistunnel, Vervielfachungen der Linie Franzensfeste-Verona. Untersuchungen und geologische Studie für den Tunnel des Bauloses I, Abschnitt Franzensfeste - Waidbruck		Asse Ferroviario Monaco – Verona, Accesso Sud alla Galleria di Base del Brennero, Quadruplicamento della Linea Fortezza – Verona. Indagini e studio geologico per la progettazione delle gallerie del Lotto 1, tratta Fortezza - Ponte Gardena	
10.50-11.10	Kaffeepause / Pausa caffè		10.50-11.10
Block II: Brennerautobahn: Sicherheit auf der Strecke und Zukunftsprogramme Land Südtirol: Ausbau und SS038 – die Unterquerung von Rabland		Blocco II: Autostrada del Brennero - Sicurezza sulla tratta e programmi futuri Provincia Autonoma di Bolzano – Rettifica SS038 – l'attraversamento in galleria di Rablà	
11.10-11.30	Costa C.		11.10-11.30
Brennerautobahn: Geologisch und Geotechnische Probleme - Sicherheit auf dem Südtiroler Abschnitt		Autostrada del Brennero e problematiche geologiche e geotecniche - Sicurezza sulla tratta e programmi futuri	
11.30-12.00	Kiem G., Pircher S., Schwalt M., Hueber A.		11.30-11.50
SS038: Tunnel Umfahrung Rabland – Die Hydrogeologie als entscheidender Faktor für die Linienführung		SS038: Galleria della circonvallazione di Rablà – la idrogeologia come fattore determinante per la scelta del tracciato	
Block III: Aktuelle Geologische und Geotechnische Probleme und Projekte aus Südtirol und den Nachbarländern		Blocco III: Analisi di problemi geologici e geotecnici attuali e progetti di intervento dell'Alto Adige e nei paesi limitrofi	
12.00-12.20	Radinger A., Freudenthaler A., Furtmüller G.		11.50-12.10
Bohrlochgeophysik – das Mittel der Wahl in der Planungs- und Ausführungsphase komplexer Tunnelbauwerke		La geofisica in foro-metodo in fase di progettazione e realizzazione di gallerie complesse	
12.20-12.40	Marchi G.		12.20-12.40
Der Felssturz am Burgfelsen von San Leo vom Februar 2014. Erste Überlegungen und Schlüsse		Il crollo della rupe di San Leo del febbraio 2014. Prime considerazioni	
12.40-13.00	Simeoni L., Lovisolo M.		12.40-13.00
Von der Planung zum Betrieb von Infrastrukturen: Beispiele und Rolle des geotechnischen Monitorings		Dalla pianificazione dei tracciati alla gestione dell'esercizio delle infrastrutture: esempi e ruolo del monitoraggio geotecnico	
13.00-13.20	Larcher V., Gruber N.		13.00-13.20
Back-analysis von Steinschlagereignissen: ein geeignetes Instrument zum Vergleich und Überprüfung von Simulationsprogrammen der neuesten Generation!		Back-analysis di eventi di caduta massi: un'ottimo strumento per confrontare e verificare i programmi di simulazione caduta massi di ultima generazione!	