



AUTONOME PROVINZ BOZEN  
SÜDTIROL  
Amt für Geologie und Baustoffprüfung



GEOLOGENKAMMER  
DER REGION

## XI. INTERNATIONALER GEOLOGENKONGRESS

**Bozen,  
Sarntal,  
Reinswald,  
25.-26.-27.01.2007**



# BRENNERBASISTUNNEL DAS JAHRTAUSENDPROJEKT

ERSTE BAUVORHABEN, DIE BAUSTELLEN, DIE ZULAUFSTRECKEN IM SÜDEN, DER ANSCHLUSSBAHNHOF BOZEN,  
DIE FINANZIERUNG, DER PROJEKTSTAND

**25.01.2007 BOZEN:** Öffentliche Veranstaltung mit politisch-wirtschaftlichem Schwerpunkt - Festsaal der Gemeinde Bozen - Gummergasse

- 11.00 - 11.30 Eröffnung und Einführung in das Tagungsthema:**  
Luigi Spagnoli: Bürgermeister von Bozen  
Ludwig Nössing: Amtsdirektor Amt für Geologie und Baustoffprüfung der Autonomen Provinz Bozen – Südtirol  
Renato Casale: Direzione Investimenti di Rete Ferroviaria Italiana  
Ezio Facchin: Vorstandsdirektor BBT SE  
Oskar Peterlini: Senator der Republik (SVP)  
Luis Durnwalder: Landeshauptmann von Südtirol Alto Adige  
Antonio Di Pietro: Minister der Republik für Infrastrukturen
- 11.30 - 12.00 Einleitung:** Ezio Facchin: Vorstandsdirektor BBT SE  
S. Pelizza: Ord. Prof. Politecnico di Torino, Past-President International Tunneling Association (ITA)  
"Die großen Bahnverbindungen über die Alpen in Vergangenheit und Gegenwart."
- 12.00 - 13.00 Diskussionsrunde unter Beteiligung von lokalen Vertretern aus der Politik**

**26.01.2007 REINSWALD KULTURHAUS:** Tagung mit geologisch-geotechnischen Fachvorträgen zum Brenner - Basistunnel

- 08.30 - 09.00 Einschreibung zur Tagung**
- 09.00 - 09.15 Eröffnung und Einführung in das Tagungsthema:**  
F. Locher: Bürgermeister von Sarntal  
L. Nössing: Amt für Geologie und Baustoffprüfung, Aut. Provinz Bozen-Südtirol
- Moderation:** Sonja Pircher
- 09.15 - 10.00** E.Facchin, S. Skuk & G. Tedeschi: BBT SE  
Brenner - Basistunnel: „Stand des Projektes“
- 10.00 - 10.30** S. Bassetti: Assessor Urbanistik, Gemeinde Bozen  
„Der Knotenpunkt des Schienenverkehrs von Bozen: Die Genialität eines Projektes im Strategiekonzept des Brenner - Basistunnels“
- 10.30 - 10.50** A. Lombardi: BBT SE & G. Fischbacher: EUT Brixen  
„Die Baustellen. Eingriff und Probleme“
- 10.50 - 11.10** G. Poscher: p+w Baugrund + Wasser GEO-ZT GmbH  
Aktuelle Tunnelbauprojekte in Nordtirol: Fallbeispiele zum Themenkomplex „Baugrund – Wasser – Umwelt“
- 11.10 - 11.30 Kaffeepause**
- 11.30 - 11.50** L. Morelli: LA FENICE A.G. Gruppo EDF  
„Wärmegewinnung und Nutzung von Wasser mittlerer Temperatur“
- 11.50 - 12.10** R. Leitner: TU Graz, Inst. Felsmechanik & Thomas Kohl: Geowalt AG:  
Modellierung Thermischer und Hydrologischer Einflüsse tiefliegender Tunnels
- 12.10 - 12.30** P. Hufschmied: Vorsitzender der Geschäftsleitung Emch+Berger AG Bern  
„Nutzung und Abkühlung des Bergwassers am Lötchberg-Basistunnel“.
- 12.30 - 12.50** R. Pingel: Foralith CH  
„Tiefe zielgerichtete Explorationsbohrungen im Seilkernverfahren“.
- 12.50 - 13.10** M. Bauer: Fa. Hinteregger & D. Bechtold: bf.gh ZT GmbH, Seeham-Sbg  
Grenzen des druckdichten Ausbaues am Beispiel des Tunnel Brixlegg

### Arbeitsabschluss

Sonja Pircher - Vizepräsidentin Geologenkammer  
Ezio Facchin - Vorstandsdirektor BBT SE  
Konrad Bergmeister - Vorstandsdirektor BBT SE  
Thomas Widmann Landesrat für Personal, Tourismus, Verkehr und Transportwesen  
Claudio Sartori - Interdisziplinärer Ausschuss der techn. Berufskammern und Kollegien der Aut. Prov. BZ

**14.00 Mittagessen**

**27.01.2007 Reinswald:** Ski- und Rodelwettkampf - Wintercup 2007

Treffen der Teilnehmer um 09.00 Uhr bei der Talstation in Reinswald

### Organisation:

Dr. Geol. Gianfranco Dragà  
in Zusammenarbeit mit dem Amt für Geologie und Baustoffprüfung  
der Autonomen Provinz Bozen – Südtirol

Bezugsperson: Dr. Geol. G. Dragà 0039 335 5620 655

## 11° GEOALP WINTERCUP 2007



(Sarntal) Südtirol, Italien

EINSCHREIBUNG BIS ZUM 17/01/2007

[www.geoalp-wintercup.it](http://www.geoalp-wintercup.it)

Tagungsgebühr € 50,00 (inkl. Mittagessen) bei der Einschreibung in Sarntal – Reinswald zu entrichten (Freier Eintritt für die Angestellten der Autonomen Provinz Bozen – Südtirol)

Wettbewerbsgebühr Riesentorlauf und Rodeln € 20,00

### ORGANISATION:

Dr. Geol. Marco Martintoni LANDSERVICE S.c.r.l.  
Dr. Geol. Guido Venturini SEA Consulting

Sekretariat: Dr. Tanja Nössing  
Tel. 0039.349.444 39 31 - Fax 0039.0471.050073  
[tanja.noessing@rolmail.net](mailto:tanja.noessing@rolmail.net)

## SPONSOREN DER VERANSTALTUNG

