



Geologisches Blatt Meran – 013 – Foglio Geologico Merano

Am 20. Mai 2011 wird um 11 Uhr auf Schloss Tirol das Blatt "Meran" der neuen geologischen Karte von Italien 1:50.000 (Projekt CARG) vorgestellt.

Das Kartenblatt setzt sich zusammen aus einer geologischen Karte mit mehreren Profilschnitten, Skizzen und zugehörigen Text-Erläuterungen. Alle Produkte sind zweisprachig verfasst. Das Blatt ist das Ergebnis einer mehrjährigen Arbeit (2001–2010), in welcher das Amt für Geologie & Baustoffprüfung der Autonomen Provinz Bozen – Südtirol, der Nationale Geologische Dienst, das Department für Erdwissenschaften der Universitäten Mailand und Bologna, das Department für Geologische und Geotechnologische Wissenschaften der Universität Mailand-Bicocca sowie zahlreiche Geologen und Experten involviert waren.

Die Veröffentlichung dieses Kartenblattes ist nicht nur aus wissenschaftlicher Sicht ein Meilenstein in der Neubearbeitung eines der komplexesten Gebiete der Alpen aus geologischer Sicht sondern dient auch als wichtiges Planungsinstrument für die Raumentwicklung. Allerdings gilt anzumerken, dass der Kartendruck 1:50.000 die Synthese einer äußerst detaillierten Arbeit mit Unmengen von neuen Daten darstellt. Die geologische Kartierung und alle zusätzlichen Daten sind auch in digitaler Form der Landesdatenbank abrufbar.

Il giorno 20 maggio alle ore 11,00 presso Castel Tirol (Tirolo) si terrà la presentazione del foglio geologico Merano della nuova Carta Geologica d'Italia al 50.000 (Progetto CARG).

Il foglio, redatto in formato bilingue, è costituito da una carta geologica con profili e schemi esplicativi e da un volume di note illustrative. Esso è il frutto di un lungo lavoro (2001-2010) che ha visto impegnati l'Ufficio Geologia e prove materiali della Provincia Autonoma di Bolzano, il Servizio Geologico Nazionale, i Dipartimenti di Scienze della Terra delle Università di Milano e di Bologna e il Dipartimento di Scienze Geologiche e Geotecnologiche dell'Università di Milano-Bicocca, nonché numerosi geologi esperti rilevatori.

La pubblicazione, oltre a costituire un importante aggiornamento delle conoscenze scientifiche su di un settore delle Alpi particolarmente complesso da un punto di vista geologico, rappresenta un fondamentale strumento di base per la pianificazione territoriale. Bisogna, infatti, considerare che la stampa costituisce la sintesi di un lavoro molto più dettagliato che ha prodotto una notevole mole di dati. La cartografia e tutti i dati sono disponibili anche in forma digitale nella banca dati della Provincia.

11.00 - 11.20 Einleitung und Grußworte - *Introduzione e saluto*

Florian Mussner, Landesrat für Bauten, Vermögen, ladinische Schule und Kultur - *Assessore provinciale ai lavori pubblici, patrimonio, scuola e cultura ladina*

Ludwig Nössing, Direktor des Amtes für Geologie & Baustoffprüfung – *Direttore dell'Ufficio Geologia e prove materiali*.

Elisabeth Laimer, Bürgermeisterin von Tirol – *Sindaco di Tirol*.

11.20 - 11.30 Vorstellung des Blattes Meran - *Presentazione del Foglio Merano*

Volkmar Mair, Amt für Geologie & Baustoffprüfung – *Ufficio Geologia e prove materiali*.

11.30 - 11.45 Die geologische Erforschungsgeschichte des Blattes Meran - *Evoluzione delle conoscenze geologiche nell'area del Foglio*

Arrigo Gregnanin e **Stefano Poli**, Dipartimento di Scienze della Terra Università di Milano

11.45 - 12.00 Die neue Untergliederung des ostalpinen, metamorphen Grundgebirges - *Le nuove suddivisioni del basamento metamorfico Austroalpino*

Andrea Zanchi, Dipartimento di Scienze Geologiche e Geotecnologiche dell'Università di Milano-Bicocca

12.00 - 12.15 Die wichtigsten Neuerkenntnisse der permischen, vulkanischen Abfolgen - *Le principali novità sulla sequenza vulcanica permiana*

Giuseppe Maria Bargossi, Dipartimento di Scienze della Terra Università di Bologna

12.15 - 12.30 Die Neuerkenntnisse der Quartärabfolgen - *Le nuove conoscenze sul quaternario*

Maurizio Cucato, Geologe, Freiberufler - *Geologo libero professionista*

12.30 - 13.30 Buffet

14.00 - 17.00 Exkursion - *Escursione*

- Die glazialen und präglazialen Abfolgen im Gebiet von Schloss Tirol - *Le sequenze glaciali e preglaciali nella zona di Castel Tirol*
- Die Gesteine entlang der Periadriatischen Linie im Bereich von Segenbühel-Zenoburg - *Le rocce lungo il Lineamento Periadriatico nella zona di Monte S. Benedetto.*

Come arrivare - Anreise



In automobile fino all'abitato di Tirol:

La strada che porta al castello è chiusa al traffico. I veicoli possono essere parcheggiati nell'abitato di Tirol (parcheggi a pagamento di fronte al minigolf o alla Cassa Raiffeisen). Si raggiunge poi il castello con una passeggiata di 20 minuti.



Mit dem Auto bis Dorf Tirol:

Auf dem Schlossweg besteht Fahrverbot. Parken Sie Ihren Wagen in Dorf Tirol (gegenüber der Minigolf-Anlage oder gegenüber der Raiffeisenkasse, gebührenpflichtig). Von dort erreichen Sie das Schloss auf einem Spaziergang von ca. 20 Minuten.